



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM



**REMA TIP TOP**

Каталог продуктов для переработки материалов 2019

## **Защита от износа 6-80**

<b>1. Износостойкие гуммировочные покрытия</b>	REMA PERFORMANCEline – высококачественный резиновый футеровочный материал	6-7
	REMA LINE – высококачественный резиновый футеровочный материал	8-27
	REMA STAR – высококачественный футеровочный материал из термопластичного полиуретана	28
	UNILINE – Резиновый футеровочный материал для простых условий эксплуатации	29-30
	REMA THAN – Высококачественный полиуретановый футеровочный материал	31-35

<b>2. Защита от износа в тяжелых условиях</b>	REMA LOX – резино-керамический футеровочный материал	38-39
	Конструкционные элементы из специальной резины	40-56

<b>3. Защита от налипания</b>	REMA FLON – антиадгезионный футеровочный материал	58
	REMA LEN – антиадгезионный футеровочный материал	59
	REMA SLIDE – антиадгезионный футеровочный материал	60

<b>4. Клеевые системы и растворы</b>	Клеевые системы REMA BOND	62-71
	Восстановительные и ремонтные пасты REMA FIX	72-75
	Самовулканизирующиеся ремонтные системы	76-77
	Клеевые системы и растворы на основе трихлорэтилена	78-80

## **Решения в области конвейерного транспорта 81-200**

<b>5. Футеровки барабанов</b>	REMA PERFORMANCEgrip – материал для футеровки барабанов первоклассного качества	82-83
	REMA GRIP – высококачественный материал для футеровки барабанов	84-102
	UNIGRIP – материал для футеровки барабанов для простых условий эксплуатации	103-105
	UNILAG – материал для футеровки барабанов для простых условий эксплуатации	106
	Нанесение покрытий на барабан	107

<b>6. Загрузочная станция</b>	REMA SLIDE – демпфирующие элементы	110-114
	Демпфирующие столы	115
	UNISLIDE – демпфирующие элементы	116

<b>7. Боковое уплотнение</b>	REMA SKIRT – резина для бокового уплотнения	118-121
	UNISKIRT – резина для бокового уплотнения	122-124

<b>8. Опорные ролики</b>	REMASLEEVE – оболочки опорных роликов	126-129
	REMAROLL – опорные ролики	130
	REMATRACK – станции центрирования конвейерной ленты	131-132
	Изготовление барабанов	133
<b>9. Системы очистки ленты REMACLEAN – чистящая резина</b>	REMACLEAN – чистящая резина	135-141
	REMACLEAN – чистящие ножи	142-149
	REMACLEAN – прижимные устройства	150-152
	REMACLEAN – серия F – для применения на барабане	153-166
	REMACLEAN – серия F– для применения на барабане в установках с широкой конвейерной лентой	167-170
	REMACLEAN – Серия U – для применения на линейном участке конвейера	171-186
	REMACLEAN – чистящие щетки	187-194
	REMACLEAN – Очиститель для внутренней стороны ленты	195-196
<hr/>		
<b>10. Системы укрытий для конвейерных установок</b>	Пылезащитные системы	198-200
<hr/>		
<b>Переработка минерального сырья</b>		<b>201-208</b>
<hr/>		
<b>11. Футеровки для мельниц</b>	REMAMILL	202-203
<b>12. Сетки для виброгрохотов</b>	Сетки для виброгрохотов REMASCREEN	206-207
<hr/>		
<b>Конвейерные ленты</b>		<b>209-247</b>
<hr/>		
<b>13. Перегородки и волнистые борта</b>	REMAWELL	210
<b>14. Конвейерные ленты</b>	Продукты из серии конвейерных лент DBP Dunlop	212-213
<b>15. Материалы для ремонта и стыковки лент холодным способом</b>	Материалы для ремонта и стыковки лент холодным способом	216-222
<b>16. Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом</b>	Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом	224-231
<b>17. Материалы серии WK для ремонта и стыковки</b>	Материалы серии WK для ремонта и стыковки конвейерных лент	234-235
<b>18. Материалы для ремонта и стыковки лент механическим способом</b>	REMACLIP – механические стыковочные системы стыкования конвейерных лент	238-247
<hr/>		
<b>Приложение</b>		<b>248-265</b>
<hr/>		
<b>19. Опросные листы</b>		248-261
<b>20. Алфавитный указатель</b>		262-265

REMA TIP TOP во всех сегментах бизнеса символизирует качество, сервис и инновационные решения:

ОДИН БРЕНД – ОДИН ИСТОЧНИК – ОДНА СИСТЕМА

#### // АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Как мировой лидер в производстве систем для ремонта шин, компания REMA TIP TOP предлагает специализированным предприятиям все необходимое для колеса и шины.



#### // ПЕРЕРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ

Компания REMA TIP TOP специализируется на планомерной оптимизации эксплуатационной готовности производственного оборудования.



#### // ЗАЩИТА ПОВЕРХНОСТИ

Системы антикоррозийной защиты REMA TIP TOP предотвращают повреждения, сохраняют стоимость Вашего оборудования и способствуют защите окружающей среды.



#### // СЕРВИС

В течение многих десятилетий наши клиенты могут рассчитывать на индивидуальное обслуживание силами высококвалифицированных специалистов.



### Отраслевые решения

➤ Сельское хозяйство

➤ Станции технического обслуживания автомобилей, автосервис

➤ Цементная промышленность

➤ Химическая промышленность

➤ Строительство

➤ Изготовление бакового и технологического оборудования

➤ Энергетика

➤ Пищевая промышленность

➤ Литейные предприятия

➤ Грузоперевозки

➤ Обработка металлов и машиностроение

➤ Горная промышленность

➤ Переработка вторичного сырья

➤ Розничная торговля (велосипеды/мотоциклы)

➤ Восстановление шин

➤ Гравийные, песчаные и щебеночные карьеры

➤ Транспорт, логистика и транспортные услуги

➤ Торговля шинами, шинный сервис

➤ Водоснабжение и канализация

## ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ



REMA TIP TOP

REMA PERFORMACeline – высококачественный  
резиновый футеровочный материал

**6-7**

REMA LINE – высококачественный резиновый  
футеровочный материал

**8-27**

REMA STAR – высокоизносостойкий футеровочный  
материал из термопластичного полиуретана

**28**

UNILINE – Резиновый футеровочный материал  
для простых условий эксплуатации

**29-30**

REMA THAN – Высококачественный полиуретановый  
футеровочный материал

**31-35**

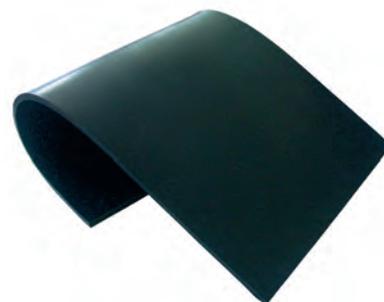
# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

REMA PERFORMANCEline – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал



## REMA PERFORMANCEline 70 - Оптимальное решение для защиты от износа

Продукт REMA PERFORMANCEline 70/CN - это первоклассная износостойкость и оптимальное решение для защиты от износа в условиях экстремальных нагрузок. В силу идеально сбалансированных технических характеристик, продукт REMA PERFORMANCEline 70/CN обеспечивает превосходные параметры «сопротивление разрыву» и «улучшенное сопротивление разрыву надорванного образца». В результате, перегрузочные участки и другие системные узлы, на которых возникают проблемы износа и ударных нагрузок, можно защитить оптимальными по характеристикам покрытиями.



REMA PERFORMANCEline 70

### Свойства

- Наивысшая стойкость к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокое сопротивление разрыву
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою REMA TIP TOP CN
- Улучшенная стойкость к истиранию
- Улучшенное удлинение при разрыве

### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок виброжелобов
- Футеровка неприводных барабанов с натяжением ленты от среднего до сильного
- «Холодное» восстановление конвейерных лент
- Футеровки для мельниц

## REMA PERFORMANCEline 70/CN

### технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
521 0182	REMA PERFORMANCEline 70/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	4,14 кг/м <sup>2</sup>
521 0186	REMA PERFORMANCEline 70/CN	5 x 2 000 x 10 000 мм	6,30 кг/м <sup>2</sup>
521 0192	REMA PERFORMANCEline 70/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,25 кг/м <sup>2</sup>
521 0197	REMA PERFORMANCEline 70/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	9,24 кг/м <sup>2</sup>
521 0202	REMA PERFORMANCEline 70/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,90 кг/м <sup>2</sup>
521 0207	REMA PERFORMANCEline 70/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,10 кг/м <sup>2</sup>
521 0212	REMA PERFORMANCEline 70/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,40 кг/м <sup>2</sup>
521 0217	REMA PERFORMANCEline 70/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	23,20 кг/м <sup>2</sup>
521 0222	REMA PERFORMANCEline 70/CN	25 x 2 000 x 10 000 мм	28,75 кг/м <sup>2</sup>

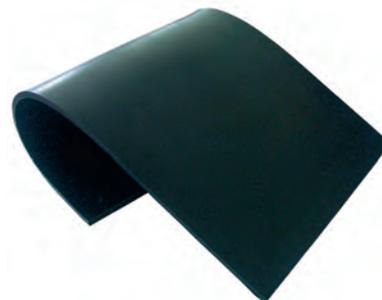
# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

REMA PERFORMANCEline – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал



## REMA PERFORMANCEline 70/EP160 - Оптимальное решение для защиты от износа с тканевым армированием

Продукт REMA PERFORMANCEline 70/EP160/CN разработан специально для тяжелых условий эксплуатации с крайне высокой степенью износа и ударными нагрузками и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде.



REMA PERFORMANCEline 70/EP160

### Свойства

- Продукт первоклассного качества PERFORMANCEline 70 в исполнении с тканевым армированием
- Наивысшая стойкость к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокое сопротивление разрыву
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок и виброжелобов

## REMA PERFORMANCEline 70/EP160/CN

### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
521 0260	REMA PERFORMANCEline 70/EP160/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,50 кг/м <sup>2</sup>
521 0262	<b>REMA PERFORMANCEline 70/EP160/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,10 кг/м <sup>2</sup>
521 0264	REMA PERFORMANCEline 70/EP160/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,85 кг/м <sup>2</sup>
521 0266	REMA PERFORMANCEline 70/EP160/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	23,60 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 25 – Надежная защита от износа и налипаний

Благодаря своей упругости, REMALINE 25/CN применяется для футерования тех поверхностей, по которым транспортируется водно-песчаная смесь и тонкозернистый материал, для защиты от износа и налипания. Кроме того, футеровки REMALINE 25 отлично снижают шум.

#### Свойства

- Надежная защита от износа и налипания
- Очень гибкий и эластичный материал
- Снижает уровень шума
- Износостойкий при круглой форме зерна
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Оболочки опорных роликов
- Футерование ковшей элеваторов и экскаваторов
- Выпускные воронки для сухих строительных смесей
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Шумопоглощающие футеровки



REMALINE 25

### REMALINE 25/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,97 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	33 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 9025	REMALINE 25/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,09 кг/м <sup>2</sup>
549 9000	REMALINE 25/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	6,62 кг/м <sup>2</sup>
549 4240	REMALINE 25/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,20 кг/м <sup>2</sup>
549 4288	REMALINE 25/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	16,20 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 35 – Высшее качество при мокром износе и налипаниях

REMALINE 35/CN характеризуется отличной стойкостью при мокром износе под воздействием материала с зернами округлой формы. Благодаря своим свойствам, материал REMALINE 35 является наилучшей резиновой футеровкой для оборудования песчано-гравийных заводов, а также для стекольной промышленности. Кроме того, покрытие REMALINE 35 зарекомендовало себя наилучшим образом при интенсивных контактах с налипающими материалами, например, глиной и суглинком.



REMALINE 35

#### Свойства

- Очень высокая износостойкость, особенно при мокром абразивном истирании
- Надежная защита от налипания
- Очень эластичный материал
- Высокий эффект самоочистки
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Транспортировка шламов
- Футеровка шламовых желобов, труб, насосов, гидроциклонов, флотационных камер, резервуаров, скрубберов, напр., при добыче песка и гравия
- Выпускные шланги для готового бетона
- Футеровка ковшей при работе с налипающим материалом

### REMALINE 35/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,96 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	33 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Желтый*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 0347	REMALINE 35/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,66 кг/м <sup>2</sup>
549 9220	REMALINE 35/CN	5 x 2 000 x 10 000 мм	5,46 кг/м <sup>2</sup>
549 0402	REMALINE 35/CN	<b>6 x 2 000 x 10 000 мм</b>	<b>6,90 кг/м<sup>2</sup></b>
549 0440	REMALINE 35/CN	<b>8 x 2 000 x 10 000 мм</b>	<b>8,96 кг/м<sup>2</sup></b>
549 0464	REMALINE 35/CN	<b>10 x 2 000 x 10 000 мм</b>	<b>11,00 кг/м<sup>2</sup></b>
549 0488	REMALINE 35/CN	<b>12 x 2 000 x 10 000 мм</b>	<b>12,96 кг/м<sup>2</sup></b>
549 0505	REMALINE 35/CN	<b>15 x 2 000 x 10 000 мм</b>	<b>16,20 кг/м<sup>2</sup></b>
549 0529	REMALINE 35/CN	<b>20 x 2 000 x 10 000 мм</b>	<b>21,60 кг/м<sup>2</sup></b>
549 0536	REMALINE 35/CN	25 x 2 000 x 10 000 мм	26,50 кг/м <sup>2</sup>

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 35/EP160 – Продукт первоклассного качества с тканевым

армированием для мокрого износа и налипания

Продукт REMALINE 35/EP160/CN отличается своей отличной стойкостью к мокрому износу и круглой форме зерен. Свойства продукта REMALINE 35 таковы, что он является оптимальным материалом для гуммирования оборудования в промышленности по добыче песка и гравия и в производстве стекла. Продукт REMALINE 35/EP160 проявил себя с самой лучшей стороны и там, где наблюдается усиленное налипание материалов, например, при работе с глиной и суглинками.



REMALINE 35/EP160

#### Свойства

- Продукт первоклассного качества REMALINE 40 в исполнении с тканевым армированием
- Надежная защита от износа и налипания
- Высокая эластичность
- Высокий эффект самоочистки
- Простое и прочное наклеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Транспортировка шламов
- Футеровка шламовых желобов, труб, насосов, гидроциклонов, флотационных камер, резервуаров, скрубберов, напр., при добыче песка и гравия
- Выпускные шланги для готового бетона
- Футеровка ковшей при работе с налипающим материалом

### REMALINE 35/EP160/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,96 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	33 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Желтый*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 0615	REMALINE 35/EP160/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,08 кг/м <sup>2</sup>
549 0653	REMALINE 35/EP160/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,40 кг/м <sup>2</sup>
549 0677	REMALINE 35/EP160/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	13,44 кг/м <sup>2</sup>
549 0691	REMALINE 35/EP160/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	16,50 кг/м <sup>2</sup>

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE MP 35

Продукт REMALINE MP 35/CN устраняет преждевременные, непредвиденные выходы оборудования из строя и лишние затраты на обслуживание и простои оборудования. Находящийся под износостойким слоем сигнальный слой своевременно напоминает о необходимости замены футеровки. Поэтому Вы можете до выхода футеровки из строя спокойно планировать сроки проведения ремонтных работ и обеспечить бесперебойный процесс производства.



REMALINE MP 35

#### Свойства

- Надежная защита от износа и налипания со встроенным индикатором износа
- Желтый стирающийся слой
- Красный сигнальный слой
- Очень высокая износостойкость, особенно в обводненной среде
- Очень эластичный материал
- Высокий эффект самоочистки
- Снижает образование шума и пыли
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Специально для труднодоступных деталей, на которых затруднена проверка толщины футеровки обычными методами
- Футеровка желобов, труб, гидроциклонов, флотационных камер, резервуаров, напр., при добыче песка и гравия
- Транспортировка шламов
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровка ковшей при работе с налипающим материалом

### REMALINE MP 35/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,96 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	33 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Желтый/Красный*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Сигнальный слой	Вес
549 1710	REMALINE MP 35/CN	6(4) x 2 000 x 10 000 мм	2 мм	6,9 кг/м <sup>2</sup>
549 1720	REMALINE MP 35/CN	10(6) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	11 кг/м <sup>2</sup>
549 1730	REMALINE MP 35/CN	12(8) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	12,96 кг/м <sup>2</sup>
549 1740	REMALINE MP 35/CN	15(11) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	16,20 кг/м <sup>2</sup>
549 1750	REMALINE MP 35/CN	20(16) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	21,60 кг/м <sup>2</sup>

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 40 – Футеровка универсального назначения

Продукт REMALINE 40 /CN может применяться как в обводнённой, так и в сухой среде в качестве универсальной износозащитной футеровки. В сухих условиях материал REMALINE 40 часто применяется для транспортировки кокса. В обводнённой среде этот материал отлично зарекомендовал себя благодаря высокой прочности на разрыв в качестве защиты при ударной нагрузке зерен с острыми гранями. Кроме того, в качестве средства устранения сводообразования и налипания продукт REMALINE 40 демонстрирует превосходные рабочие характеристики.



REMALINE 40

#### Свойства

- Надежная защита от износа и налипаний, особенно при контакте с колотым материалом
- Высокое сопротивление разрыву
- Высокое сопротивление разрыву надорванного образца
- Высокая эластичность
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве футеровки для защиты от налипания, истирания и ударных нагрузок
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровка в углеобогащении
- Футеровка неприводных барабанов при слабом натяжении ленты (защита от налипаний)

### REMALINE 40/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,05 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	50 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 0914	REMALINE 40/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,96 кг/м <sup>2</sup>
549 0976	<b>REMALINE 40/CN</b>	6 x 2 000 x 10 000 мм	6,93 кг/м <sup>2</sup>
549 0990	<b>REMALINE 40/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,50 кг/м <sup>2</sup>
549 1030	<b>REMALINE 40/CN</b>	15 x 2 000 x 10 000 мм	16,95 кг/м <sup>2</sup>
549 1054	REMALINE 40/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	22,40 кг/м <sup>2</sup>
549 1092	REMALINE 40/CN	25 x 2 000 x 10 000 мм	28,00 кг/м <sup>2</sup>

## REMALINE 40 ORANGE (ОРАНЖЕВЫЙ) – Футеровка универсального

особенно при мокром абразивном истирании

Материал REMALINE 40 ORANGE/CN разработан специально для применения в условиях высокого мокрого абразивного истирания и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания.

### Свойства

- Надежная защита от износа и налипания, особенно при мокром абразивном истирании
- Высокая эластичность
- Высокий эффект самоочистки
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

### Области применения

- Для универсального применения в качестве футеровки, напр., шламовых желобов, труб, флотационных камер, резервуаров и скрубберов
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровка в углеобогащении
- Футеровка ковшей при работе с налипающим материалом
- Транспортировка шламов



REMALINE 40 Orange  
(ОРАНЖЕВЫЙ)

## REMALINE 40 ORANGE (ОРАНЖЕВЫЙ)/CN

### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,05 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	44 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Оранжевый*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 0873	REMALINE 40 ОРАНЖЕВЫЙ/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,59 кг/м <sup>2</sup>
549 0859	REMALINE 40 ОРАНЖЕВЫЙ/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	6,80 кг/м <sup>2</sup>
549 0804	REMALINE 40 ОРАНЖЕВЫЙ/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,13 кг/м <sup>2</sup>
549 0811	REMALINE 40 ОРАНЖЕВЫЙ/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	13,23 кг/м <sup>2</sup>
549 0828	REMALINE 40 ОРАНЖЕВЫЙ/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	21,84 кг/м <sup>2</sup>
549 0835	REMALINE 40 ОРАНЖЕВЫЙ/CN	25 x 2 000 x 10 000 мм	27,04 кг/м <sup>2</sup>

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 40/EP160 – Футеровка с тканевым армированием для универсального применения

Продукт REMALINE 40/EP160/CN разработан специально для тяжелых условий эксплуатации и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде.

#### Свойства

- Продукт первоклассного качества REMALINE 40 в исполнении с тканевым армированием
- Надежная защита от износа и налипания
- Высокая эластичность
- Высокий эффект самоочистки
- Простое и прочное наклеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве футеровки для защиты от налипания, истирания и ударных нагрузок
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровка в углеобогащении
- Футеровка ковшей при работе с налипающим материалом



REMALINE 40 / EP160

### REMALINE 40/EP160/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,05 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	50 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 1140	REMALINE 40/EP160/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	6,93 кг/м <sup>2</sup>
549 1229	REMALINE 40/EP160/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,60 кг/м <sup>2</sup>
549 1236	REMALINE 40/EP160/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,10 кг/м <sup>2</sup>

## REMALINE 40 ÖL – Масло- и жиростойкая футеровка

универсального назначения

Продукт REMALINE 40 ÖL/CN разработан специально для эксплуатации в масло- и жиросодержащей среде и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде.

### Свойства

- Масло- и жиростойкое исполнение материала первоклассного качества REMALINE 40
- Надежная защита от износа и налипания
- Высокая эластичность
- Высокий эффект самоочистки
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

### Области применения

- Для универсального применения в качестве футеровки для защиты от налипания, истирания и ударных нагрузок
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровка в углеобогащении
- Футеровка неприводных барабанов при слабом натяжении ленты (защита от налипаний)
- Футеровки при работе с налипающим материалом



REMALINE 40 ÖL

## REMALINE 40 МАСЛО/CN

### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	45 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 1267	REMALINE 40 МАСЛО/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,60 кг/м <sup>2</sup>
549 1300	REMALINE 40 МАСЛО/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,25 кг/м <sup>2</sup>
549 1410	<b>REMALINE 40 МАСЛО/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,00 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 40 WEISS LEB – Футеровка для универсального

применения с контактом с продуктами питания

REMALINE 40 WEISS LEB (БЕЛЫЙ) может применяться как в обводнённой, так и в сухой среде в качестве универсальной защиты от износа и налипания. Материал отвечает гигиеническим требованиям к материалам, предназначенным для контакта с продуктами питания согласно:

- немецкому институту BfR, рекомендациям кас. материалов, разрешенных для контакта с продуктами питания XXI, кат. 3+4
- Положению (EC) No. 1935/2004
- Положению FDA No. 21 CFR 177.2600
- Требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания: клей CEMENT SC 4000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER E-40 или клей CEMENT SC 2000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER ER-42



REMALINE 40 WEISS LEB

#### Свойства

- Допустим контакт с продуктами питания
- Надежная защита от износа и налипания
- Высокая эластичность
- Высокий эффект самоочистки
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Специальные футеровки для пищевой промышленности
- Для универсального применения в качестве футеровки для защиты от налипания, истирания и ударных нагрузок
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровки при работе с налипающим материалом

### REMALINE 40 БЕЛЫЙ LEB/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,02 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	39 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Белый*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 2490	REMALINE 40 WEISS (БЕЛЫЙ)LEB/CN	3 x 1 200 x 10 000 мм	3,40 кг/м <sup>2</sup>
549 2470	REMALINE 40 WEISS (БЕЛЫЙ) LEB/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	6,80 кг/м <sup>2</sup>
549 9070	REMALINE 40 WEISS (БЕЛЫЙ) LEB/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,40 кг/м <sup>2</sup>

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE MP 40 – Защита от износа со встроенным сигнальным слоем

Продукт REMALINE MP 40/CN устраняет преждевременные, непредвиденные выходы оборудования из строя и лишние затраты на обслуживание и простои оборудования. Находящийся под износостойким слоем сигнальный слой своевременно напоминает о необходимости замены футеровки. Поэтому Вы можете до выхода футеровки из строя спокойно планировать сроки проведения ремонтных работ и обеспечить бесперебойный процесс производства. Свое превосходное качество данная резиновая футеровка подтверждает особенно в обводненной среде, где она выполняет функцию защиты от остроконечных частиц и противостоит абразивному истиранию.



REMALINE MP 40

#### Свойства

- Надежная защита от износа и налипания со встроенным индикатором износа
- Оранжевый стирающийся слой
- Черный сигнальный слой
- Очень высокая износостойкость, особенно в обводненной среде
- Очень эластичный материал
- Высокий эффект самоочистки
- Снижает образование шума и пыли
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Специально для труднодоступных деталей, на которых затруднена проверка толщины футеровки обычными методами
- Футеровка желобов, труб, гидроциклонов, флотационных камер, резервуаров, напр., при добыче песка и гравия
- Транспортировка шламов
- Гибкая футеровка силосных башен и бункеров
- Футеровки при работе с налипающим материалом

### REMALINE MP 40/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,05 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	44 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Оранжевый/черный*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Сигнальный слой	Вес
549 1630	REMALINE MP 40/CN	6(4) x 2000 x 10 000 мм	2 мм	6,80 кг/м <sup>2</sup>
549 1631	REMALINE MP 40/CN	8(6) x 2000 x 10 000 мм	2 мм	9,15 кг/м <sup>2</sup>
549 1632	REMALINE MP 40/CN	10(6) x 2000 x 10 000 мм	4 мм	11,13 кг/м <sup>2</sup>
549 1633	REMALINE MP 40/CN	12(8) x 2000 x 10 000 мм	4 мм	13,23 кг/м <sup>2</sup>
549 1634	REMALINE MP 40/CN	15(11) x 2000 x 10 000 мм	4 мм	16,85 кг/м <sup>2</sup>
549 1635	REMALINE MP 40/CN	20(16) x 2000 x 10 000 мм	4 мм	21,84 кг/м <sup>2</sup>
549 1636	REMALINE MP 40/CN	25(21) x 2000 x 10 000 мм	4 мм	27,04 кг/м <sup>2</sup>
549 1490	REMALINE MP 40/CN	50(40) x 2000 x 5 000 мм	10 мм	54,08 кг/м <sup>2</sup>

\* Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 50 – Футеровка с высокой прочностью на разрыв

Продукт REMALINE 50/CN в силу своих превосходных характеристик пригоден для использования в обводненной среде. Благодаря своей хорошей эластичности и очень высокой прочности на раздир, этот материал отлично зарекомендовал себя, в частности, в качестве футеровки труб, желобов и резервуаров на электростанциях и гравийных карьерах. Кроме того, он применяется на неприводных барабанах, чтобы предупредить образование налипания.

#### Свойства

- Надежная защита от износа и налипания, особенно при мокром абразивном истирании и транспортировке колотого материала
- Прочный на разрыв, высокое сопротивление разрыву надорванного образца
- Высокая стойкость к резанию
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Нанесения покрытий в обводненных зонах, напр. футерование труб для охлаждающей воды на электростанциях
- Футерование желобов, резервуаров и выпускных воронок при воздействии округлого материала
- Футеровка неприводных барабанов при слабом натяжении ленты (защита от налипания)



REMALINE 50

### REMALINE 50/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	51 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Оранжевый*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 2527	REMALINE 50/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,96 кг/м <sup>2</sup>
549 9080	REMALINE 50/CN	5 x 2 000 x 10 000 мм	6,25 кг/м <sup>2</sup>
549 2565	REMALINE 50/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,38 кг/м <sup>2</sup>
549 2620	REMALINE 50/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,70 кг/м <sup>2</sup>
549 2644	REMALINE 50/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,04 кг/м <sup>2</sup>
549 2668	REMALINE 50/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,40 кг/м <sup>2</sup>
549 2682	REMALINE 50/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	23,00 кг/м <sup>2</sup>

\* Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 60 – Футеровка против износа ударными нагрузками

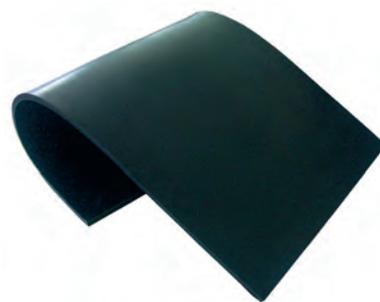
Благодаря своему низкому истиранию, материал REMALINE 60 особенно подходит для защиты от износа ударными нагрузками и сухим материалом и поэтому часто находит применение в транспортировке угля. Кроме того, материалом REMALINE 60 гуммируют бесприводные барабаны.

#### Свойства

- Высокая износостойкость при сухой абразии и ударных нагрузках
- Хорошая атмосферостойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Футеровка виброжелобов, спусков, узлов промежуточной передачи материала, кузовов самосвалов, отбойных стенок, бункеров, силосных башен, течек и ванн-грохотов.
- Футеровка бесприводных барабанов при среднем и высоком натяжении ленты



REMALINE 60

### REMALINE 60/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 2819	REMALINE 60/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	4,05 кг/м <sup>2</sup>
549 3052	REMALINE 60/CN	5 x 2 000 x 10 000 мм	6,30 кг/м <sup>2</sup>
549 2871	REMALINE 60/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,44 кг/м <sup>2</sup>
549 2895	REMALINE 60/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	9,84 кг/м <sup>2</sup>
549 2912	REMALINE 60/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,10 кг/м <sup>2</sup>
549 2936	REMALINE 60/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,28 кг/м <sup>2</sup>
549 2950	REMALINE 60/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,85 кг/м <sup>2</sup>
549 2974	REMALINE 60/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	23,60 кг/м <sup>2</sup>
549 2998	REMALINE 60/CN	25 x 2 000 x 10 000 мм	29,50 кг/м <sup>2</sup>
549 3021	REMALINE 60/CN	30 x 2 000 x 10 000 мм	35,40 кг/м <sup>2</sup>
549 3069	REMALINE 60/CN	40 x 2 000 x 5 000 мм	47,20 кг/м <sup>2</sup>
549 3083	REMALINE 60/CN	50 x 2 000 x 5 000 мм	59,00 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 60/EP160 – Футеровка с тканевым армированием для износа от ударной нагрузки

Продукт REMALINE 40/EP160/CN разработан специально для тяжелых условий эксплуатации при воздействии ударов с высокой энергией и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в водной, так и в сухой среде.

#### Свойства

- Продукт первоклассного качества REMALINE 40 в исполнении с тканевым армированием
- Надежная защита от износа и налипания
- Надежная защита от износа и налипания, особенно при сухом истирании и ударных нагрузках
- Хорошая атмосферная стойкость
- Простое и прочное наклеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Футеровки виброжелобов, спусков, узлов перегрузки материала, кузовов самосвалов, отбойных стенок, бункеров, силосных башен, течек и ванн грохотов



REMALINE 60/EP160

### REMALINE 60/EP160/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 3100	REMALINE 60/EP160/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,62 кг/м <sup>2</sup>
549 3131	REMALINE 60/EP160/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,50 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE MP 60 – Защита от износа со встроенным сигнальным слоем

Продукт REMALINE MP 60/CN устраняет преждевременные, непредвиденные выходы оборудования из строя и лишние затраты на обслуживание и простои оборудования. Находящийся под износостойким слоем сигнальный слой своевременно напоминает о необходимости замены футеровки. Поэтому Вы можете до выхода футеровки из строя спокойно планировать сроки проведения ремонтных работ и обеспечить бесперебойный процесс производства. В силу своей низкой истираемости, REMALINE MP 60 особенно подходит для всех случаев применения, в которых требуется надежная защита от абразивного и ударного износа.



REMALINE MP 60

#### Свойства

- Надежная защита от износа и налипания со встроенным индикатором износа
- Черный стирающийся слой
- Оранжевый сигнальный слой
- Очень высокая износостойкость, особенно при сухом износе и ударных нагрузках
- Очень эластичный материал
- Высокий эффект самоочистки
- Снижает образование шума и пыли
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Специально для труднодоступных деталей, на которых затруднена проверка толщины футеровки обычными методами
- Футеровки виброжелобов, спусков, узлов перегрузки материала, кузовов самосвалов, отбойных стенок, бункеров, силосных башен, течек и ванн грохотов

### REMALINE MP 60/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR/NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный/оранжевый	

Арт. №	Наименование	Размеры	Сигнальный слой	Вес
549 1640	REMALINE MP 60/CN	6(4) x 2 000 x 10 000 мм	2 мм	7,27 кг/м <sup>2</sup>
549 1641	REMALINE MP 60/CN	10(6) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	11,91 кг/м <sup>2</sup>
549 1642	REMALINE MP 60/CN	12(8) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	14,28 кг/м <sup>2</sup>
549 1643	REMALINE MP 60/CN	20(16) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	23,86 кг/м <sup>2</sup>
549 1644	REMALINE MP 60/CN	25(21) x 2 000 x 10 000 мм	4 мм	29,68 кг/м <sup>2</sup>
549 1645	REMALINE MP 60/CN	50(40) x 2 000 x 10 000 мм	10 мм	59,22 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 70 ÖL – Масло- и жиростойкий материал

первоклассного качества для сильного износа

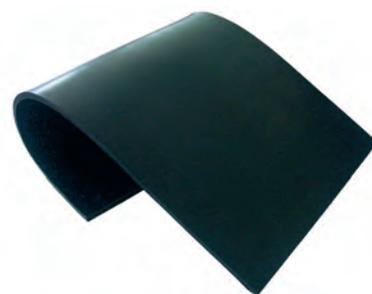
Материал REMALINE 70 ÖL/CN разработан специально для тяжелых условий эксплуатации с высокой степенью износа и ударными нагрузками и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания масло- и жиросодержащего транспортируемого материала как в обводнённой, так и в сухой среде.

#### Свойства

- Масло- и жиростойкое исполнение материала первоклассного качества REMALINE 70
- Наивысшая стойкость к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокое сопротивление разрыву
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто склеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок и виброжелобов



REMALINE 70 ÖL

### REMALINE 70 МАСЛО/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,15 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	59 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

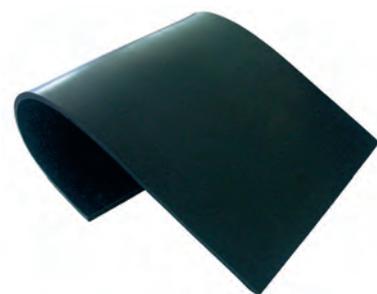
Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 3739	REMALINE 70 МАСЛО/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,88 кг/м <sup>2</sup>
549 9120	REMALINE 70 МАСЛО/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,75 кг/м <sup>2</sup>
549 3571	REMALINE 70 МАСЛО/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,60 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 70 ÖL/EP160 – Материал первоклассного качества с тканевым армированием, масло- и жиростойкий, для сильного износа

Материал REMALINE 70 ÖL/EP160/CN разработан специально для самых тяжелых условий эксплуатации с высокой степенью износа и ударными нагрузками и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания масло- и жиросодержащего транспортируемого материала как в обводнённой, так и в сухой среде.



REMALINE 70 ÖL/EP160

#### Свойства

- Масло- и жиростойкое исполнение материала первоклассного качества REMALINE 70 с тканевым армированием
- Наивысшая стойкость к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокое сопротивление разрыву
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок и виброжелобов

### REMALINE 70 МАСЛО/EP160/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,15 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	59 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 9130	REMALINE 70 МАСЛО/EP160/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,80 кг/м <sup>2</sup>
549 9140	REMALINE 70 МАСЛО/EP160/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,40 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 70 V – Самозатухающее исполнение материала

первоклассного качества для высокого износа

Материал REMALINE 70 V/CN является самоугасающим и антистатическим. Он разработан специально для тяжелых условий эксплуатации во взрывоопасной среде, с крайне высокой степенью износа и с ударными нагрузками и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде в подземных условиях или в иных взрывоопасных зонах.

Необходимые клеевые составы для антистатического гуммирования: грунтовка PRIMER PR 200 и клей CEMENT SC 4000 черный с отвердителем HARDENER ER-42 или клей CEMENT SC 2000 черный с отвердителем HARDENER UT-R 20.

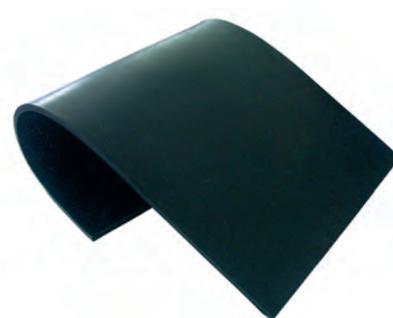
Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA No. 18.43.21-89-33. Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. B/1724/IV/2016

#### Свойства

- Самозатухающее антистатическое исполнение материала REMALINE 70 первоклассного качества
- Условно маслостойкий
- Наивысшая стойкость к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокое сопротивление разрыву
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок виброжелобов
- Футеровка неприводных барабанов с натяжением ленты от среднего до сильного
- «Холодное» восстановление конвейерных лент
- Футеровки для мельниц



REMALINE 70 V

### REMALINE 70 V/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатичный*	
Горючесть	Самоугасающий**	
CN-слой	Электропроводный (черный)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 3203	REMALINE 70 V/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	4,41 кг/м <sup>2</sup>
549 3863	REMALINE 70 V/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	8,82 кг/м <sup>2</sup>
549 3935	<b>REMALINE 70 V/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	14,80 кг/м <sup>2</sup>
549 3959	<b>REMALINE 70 V/CN</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм	17,76 кг/м <sup>2</sup>
549 3973	<b>REMALINE 70 V/CN</b>	15 x 2 000 x 10 000 мм	22,20 кг/м <sup>2</sup>
549 3997	REMALINE 70 V/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	29,60 кг/м <sup>2</sup>

\*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано по DIN EN ISO 284, DIN IEC 93. \*\*Соответствует требованиям по безопасности (техника пожаротушения, гигиена, электрика) согласно DIN 22100-7.

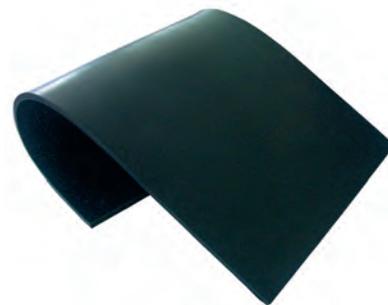
## ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 70 HR – Термостойкое первоклассное качество для высокого износа

Материал REMALINE 70 HR/CN термостоек до 110 °С, а кратковременно - даже до 130 °С, он подходит в качестве универсальной футеровки для защиты от износа. Он разработан специально для тяжелых условий эксплуатации при высоких температурах окружающей среды, износе и ударных нагрузках и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде.

Рекомендуемая клеевая система для термостойких гуммировочных покрытий: грунтовка PRIMER PR200 и клей CEMENT PERFORMANCE 140 HT с отвердителем HARDENER PERFORMANCE 140 HT



REMALINE 70 HR

#### Свойства

- Термостойкое исполнение материала первоклассного качества REMALINE 70, выдерживающего до 110 °С, а кратковременно - до 130 °С
- Наивысшая стойкость к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокое сопротивление разрыву
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок виброжелобов
- Футеровка неприводных барабанов с натяжением ленты от среднего до сильного
- Футеровки для мельниц

### REMALINE 70 HR/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Максимальная рабочая температура	до 110 °С, кратковременно до 130 °С	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 3715	REMALINE 70 HR/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,26 кг/м <sup>2</sup>
549 3753	REMALINE 70 HR/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,00 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 70 WEISS ÖL LEB – Масло- и жиростойкий материал первоклассного качества для высокого износа с контактом с продуктами питания

Продукт REMALINE 70 WEISS ÖL LEB/CN разработан специально для сложных условий применения с высоким износом и ударными нагрузками и предназначен для универсального применения для защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде. Материал отвечает гигиеническим требованиям к материалам, предназначенным для контакта с продуктами питания согласно:

- Немецкому институту BfR, рекомендациям кас.материалов, разрешенных для контакта с продуктами питания XXI, кат. 3+4
- Постановлению (EC) No. 1935/2004
- Положению FDA No. 21 CFR 177.2600
- Требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания: клей CEMENT SC 4000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER E-40 или клей CEMENT SC 2000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER ER-42



REMALINE 70 WEISS ÖL LEB

#### Свойства

- Масло- и жиростойкое исполнение материала первоклассного качества REMALINE 70
- Допустим контакт с продуктами питания
- Наивысшая стойкость к износу
- Хорошая стойкость к истиранию
- Очень высокая разрывная прочность
- Хорошая атмосферная стойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок и виброжелобов
- Футеровки неприводных барабанов с натяжением ленты от среднего до сильного

### REMALINE 70 БЕЛЫЙ ÖL LEB/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,22 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	56 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Белый	

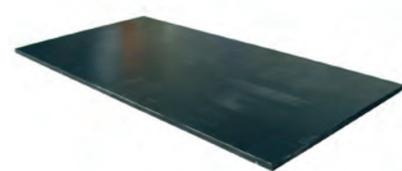
Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
<b>550 2008</b>	<b>REMALINE 70 БЕЛЫЙ МАСЛО LEB/CN</b>	3 x 1 500 x 10 000 мм	4,08 кг/м <sup>2</sup>
<b>549 9170</b>	<b>REMALINE 70 БЕЛЫЙ МАСЛО LEB/CN</b>	6 x 2 000 x 10 000 мм	8,16 кг/м <sup>2</sup>
<b>549 9090</b>	<b>REMALINE 70 БЕЛЫЙ МАСЛО LEB/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	13,20 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMALINE – Высокоизносостойкий резиновый футеровочный материал

### REMALINE 90 – Футеровка для улучшения течения материала

Продукт REMALINE 90 является твердым резиновым материалом, отличающимся своими превосходными антифрикционными и износозащитными свойствами. Благодаря своей гладкой поверхности, REMALINE 90 препятствует износу и налипанию и улучшает текучесть материала.



REMALINE 90

#### Свойства

- Надежная защита от проблем, связанных с течением материалов
- Чрезвычайно твердая и гладкая поверхность
- Дополнительно сглаживается в ходе эксплуатации
- Хорошая атмосферная стойкость
- В нагретом состоянии поддается формованию
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Футеровки и покрытия в литейных цехах, металлургических заводах и в установках для вторичной переработки стекла
- Улучшение текучести мелкозернистого материала в спускных желобах
- Футеровка «поверхностей скольжения»
- Футеровка электромагнитных желобов
- Выпускные желоба для шлака мусоросжигательных установок

### REMALINE 90/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	88 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 4130	REMALINE 90/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,68 кг/м <sup>2</sup>
549 4154	REMALINE 90/CN	10 x 1 000 x 2 000 мм	12,50 кг/м <sup>2</sup>
549 4178	REMALINE 90/CN	15 x 1 000 x 2 000 мм	18,75 кг/м <sup>2</sup>

## ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

REMASTAR – Высокоизносостойкий футеровочный материал из термопластичного полиуретана

**REMASTAR** – Первокласное качество с крайне высокой стойкостью

при абразивном износе

Материал REMASTAR объединяет термопластичный полиуретан и резину и демонстрирует новые и значительно улучшенные свойства по сравнению с имеющимися футеровочными материалами. Он обладает повышенной износостойкостью, очень стоек к царапанью и режущим нагрузкам, стоек к маслам, жирам и различным растворителям и даже при очень низких температурах сохраняет гибкость. Еще одним преимуществом REMASTAR является его стойкость к старению.



REMASTAR

### Свойства

- Крайне высокая стойкость при абразивном износе
- Высокая стойкость к царапанью и режущим нагрузкам
- Стойкость к маслам, жирам и различным растворителям
- Сохраняет гибкость даже при низких температурах
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

### Области применения

- Футеровка виброжелобов, спусков, силосных башен, бункеров
- Защита от износа для магнитных лент

## REMASTAR

### Технические характеристики

На основе полимеров	TPU	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,20 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	85 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Красный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 4482	REMASTAR/CN	6 x 1 500 x 10 000 мм	7,4 кг/м <sup>2</sup>

## ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

UNILINE – защитное покрытие на резиновой основе для ненагруженных поверхностей

### UNILINE 40 – Футеровка для простых условий эксплуатации и мокрого износа

Футеровка UNILINE 40 может применяться в качестве универсальной футеровки для простых условий эксплуатации и мокрого износа

#### Свойства

- Износостойкость
- Хорошая эластичность
- Зеленый контактный слой (KS)

#### Области применения

- Защита от слабого износа в мокрой среде

### UNILINE 40/KS

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/SBR	DIN ISO 1629
Твердость	45 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
550 3503	UNILINE 40/KS	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,75 кг/м <sup>2</sup>
550 3433	UNILINE 40/KS	4 x 2 000 x 10 000 мм	4,96 кг/м <sup>2</sup>
550 3432	UNILINE 40/KS	5 x 2 000 x 10 000 мм	6,50 кг/м <sup>2</sup>
550 3421	UNILINE 40/KS	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,25 кг/м <sup>2</sup>
550 3446	UNILINE 40/KS	8 x 2 000 x 10 000 мм	9,49 кг/м <sup>2</sup>
550 3453	UNILINE 40/KS	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,87 кг/м <sup>2</sup>
550 3540	UNILINE 40/KS	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,11 кг/м <sup>2</sup>
550 3479	UNILINE 40/KS	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,64 кг/м <sup>2</sup>
550 3486	UNILINE 40/KS	20 x 2 000 x 10 000 мм	23,31 кг/м <sup>2</sup>
550 3493	UNILINE 40/KS	25 x 2 000 x 10 000 мм	29,14 кг/м <sup>2</sup>
550 3449	UNILINE 40/KS	8 x 1 500 x 10 000 мм	9,49 кг/м <sup>2</sup>
550 3456	UNILINE 40/KS	10 x 1 500 x 10 000 мм	11,87 кг/м <sup>2</sup>
550 3480	UNILINE 40/KS	15 x 1 500 x 10 000 мм	17,64 кг/м <sup>2</sup>

## ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

UNILINE – защитное покрытие на резиновой основе для ненагруженных поверхностей

### UNILINE 60 – Футеровка для простых условий эксплуатации и износа в сухой среде

Футеровка UNILINE 60 может применяться в качестве универсальной футеровки для простых условий эксплуатации и износа в сухой среде

#### Свойства

- Износостойкость
- Высокая прочность на раздир
- Зеленый контактный слой (KS)

#### Области применения

- Защита от слабого износа в сухой среде

### UNILINE 60/KS

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес		
Твердость	61 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
550 3351	UNILINE 60/KS	3 x 1 500 x 10 000 мм	3,97 кг/м <sup>2</sup>
550 7520	UNILINE 60/KS	5 x 2 000 x 10 000 мм	6,51 кг/м <sup>2</sup>
550 3280	<b>UNILINE 60/KS</b>	6 x 2 000 x 10 000 мм	7,81 кг/м <sup>2</sup>
550 3296	<b>UNILINE 60/KS</b>	8 x 2 000 x 10 000 мм	10,33 кг/м <sup>2</sup>
550 3306	<b>UNILINE 60/KS</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,92 кг/м <sup>2</sup>
550 3313	<b>UNILINE 60/KS</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм	15,37 кг/м <sup>2</sup>
550 3320	<b>UNILINE 60/KS</b>	15 x 2 000 x 10 000 мм	19,22 кг/м <sup>2</sup>
550 3337	<b>UNILINE 60/KS</b>	20 x 2 000 x 10 000 мм	25,62 кг/м <sup>2</sup>
550 3344	UNILINE 60/KS	25 x 2 000 x 10 000 мм	32,03 кг/м <sup>2</sup>
550 3920	UNILINE 60/KS	30 x 2 000 x 10 000 мм	38,43 кг/м <sup>2</sup>
550 3270	UNILINE 60/KS	40 x 2 000 x 5 000 мм	50,82 кг/м <sup>2</sup>
550 3260	UNILINE 60/KS	50 x 2 000 x 5 000 мм	63,53 кг/м <sup>2</sup>
550 3302	UNILINE 60/KS	8 x 1 500 x 10 000 мм	10,33 кг/м <sup>2</sup>
550 3310	UNILINE 60/KS	10 x 1 500 x 10 000 мм	12,92 кг/м <sup>2</sup>
550 3322	UNILINE 60/KS	15 x 1 500 x 10 000 мм	19,22 кг/м <sup>2</sup>

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMATHAN – Высококачественный полиуретановый футеровочный материал

### REMATHAN G 65 – Износостойкие пластины высшего качества

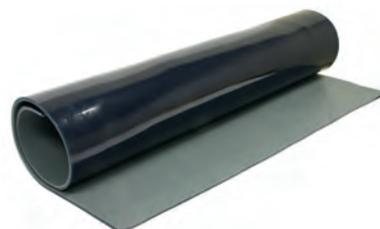
Износостойкие пластины высшего качества REMATHAN впечатляют своей крайне высокой износостойкостью, а также очень хорошей масло- и жиростойкостью и стойкостью к истиранию.

#### Свойства

- Высокоизносостойкий
- Масло- и жиростойкий
- Водостойкий
- Устойчивый к микроорганизмам
- Высокая эластичность по отскоку
- Высокое сопротивление раздиру
- Диапазон рабочих температур от -30 °C до +80°C
- Простое и прочное склеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Масло- и жиростойкая износостойкая футеровка
- Защита от налипания и шума
- Спускные желоба, течи
- Галтовочные барабаны



REMATHAN G 65/CN

### REMATHAN G 65/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PUR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,22 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый	

Арт. №	Наименование	Размеры
573 2287	REMATHAN G 65/CN	10 x 1 400 x 10 000 мм
573 2294	REMATHAN G 65/CN	15 x 1 400 x 10 000 мм
573 2304	REMATHAN G 65/CN	20 x 1 400 x 10 000 мм

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMATHAN – Высококачественный полиуретановый футеровочный материал

### REMATHAN G 75/CN – Износостойкие пластины высшего качества

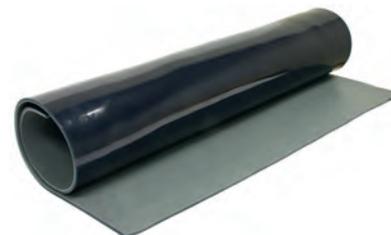
Износостойкие пластины высшего качества REMATHAN впечатляют своей крайне высокой износостойкостью, а также очень хорошей масло- и жиростойкостью и стойкостью к истиранию.

#### Свойства

- Высокоизносостойкий
- Масло- и жиростойкий
- Водостойкий
- Устойчивый к микроорганизмам
- Высокая эластичность по отскоку
- Высокое сопротивление раздиру
- Диапазон рабочих температур от -30 °C до +80°C
- Простое и прочное склеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Масло- и жиростойкие, износостойкие футеровки
- Защита от налипания и шума
- Спуски, желоба
- Виброгалтовочные барабаны
- Воронки для выгрузки бетона



REMATHAN G 75/CN

### REMATHAN G 75/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PUR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,22 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	75 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый	

Арт. №	Наименование	Размеры
573 0087	REMATHAN G 75/CN	4 x 1 400 x 10 000 мм
573 2328	REMATHAN G 75/CN	6 x 1 400 x 10 000 мм
573 2335	REMATHAN G 75/CN	8 x 1 400 x 10 000 мм
573 2342	REMATHAN G 75/CN	10 x 1 400 x 10 000 мм
573 2359	REMATHAN G 75/CN	15 x 1 400 x 10 000 мм
573 2366	REMATHAN G 75/CN	20 x 1 400 x 10 000 мм

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMATHAN – Высококачественный полиуретановый футеровочный материал

### REMATHAN G 90/CN – Износостойкие пластины высокого качества

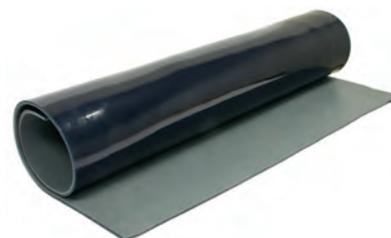
Износостойкие пластины высшего качества REMATHAN впечатляют своей крайне высокой износостойкостью, а также очень хорошей масло- и жиростойкостью и стойкостью к истиранию.

#### Свойства

- Материал с высокой износостойкостью
- Масло- и жиростойкий
- Водостойкий
- Устойчивый к микроорганизмам
- Высокая эластичность по отскоку
- Высокое сопротивление раздиру
- Диапазон рабочих температур от -30 °C до +80°C
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Масло- и жиростойкие износостойкие футеровки
- Защита от налипания и шума
- Спуски, желоба
- Воронки для выгрузки бетона



REMATHAN G 90/CN

### REMATHAN G 90/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PUR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,23 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	90 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый	

Арт. №	Наименование	Размеры
573 2380	REMATHAN G 90/CN	6 x 1 400 x 10 000 мм
573 2407	REMATHAN G 90/CN	10 x 1 400 x 10 000 мм
573 2060	REMATHAN G 90/CN	20 x 1 000 x 2 000 мм

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## REMATHAN – Высококачественный полиуретановый футеровочный материал

### REMATHAN G 80 FDA/CN – Износозащитные пластины первоклассного

качества для применения в пищевой промышленности

Обладая особыми свойствами, такими как масло-, жиростойкость и стойкость к истиранию, износостойкие пластины REMATHAN обеспечивают наилучшую защиту машин и комплексов, а значит, и более долгий срок службы. Материал REMATHAN FDA может использоваться для контакта с сухими, водонасыщенными и жирными продуктами питания при длительности контакта до 30 минут и при максимальной температуре 70°C. Материал испытан и разрешен к применению согласно FDA и Постановлениям ЕС.

#### Свойства

- Разрешено согласно FDA (FDA CFR 21§ 177.2600 )
- Разрешено согласно EU (VO (EG) 1935/2004, VO(EU) 10/2011)
- Рабочая температура до 70°C
- Материал с высокой износостойкостью
- Масло- и жиростойкий
- Легко наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Масло- и жиростойкие износостойкие футеровки
- Защита от налипания и шума
- Спуски, желоба
- Перегрузочные устройства
- Пищевая промышленность

### REMATHAN G 80 FDA/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PUR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,21 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	85 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Голубой	

Арт. №	Наименование	Размеры
573 2195	REMATHAN G80 FDA/CN	4 x 1 400 x 10 000 мм
573 2194	REMATHAN G80 FDA/CN	6 x 1 400 x 10 000 мм
573 2196	REMATHAN G80 FDA/CN	8 x 1 400 x 10 000 мм
573 2193	REMATHAN G80 FDA/CN	10 x 1 400 x 10 000 мм
573 2197	REMATHAN G80 FDA/CN	15 x 1 400 x 10 000 мм
573 2198	REMATHAN G80 FDA/CN	20 x 1 400 x 10 000 мм

# ИЗНОСОСТОЙКИЕ ГУММИРОВОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

REMATHAN – Высококачественный полиуретановый футеровочный материал

## REMATHAN G 75 LB – Износозащитные пластины высшего качества с

усилением перфорированным стальным листом

Обладая особыми свойствами, такими как масло-, жиростойкость и стойкость к истиранию, износостойкие пластины REMATHAN обеспечивают наилучшую защиту машин и комплексов, и значит, и более долгий срок службы. Благодаря наличию промежуточной перфорированной стальной пластины, детали REMATHAN упрочняются и легко и быстро крепятся болтами. Пластины REMATHAN можно порезать с нужными размерами непосредственно на объекте.

### Свойства

- Материал с высокой износостойкостью
- Масло- и жиростойкий
- Водостойкий
- Устойчивый к микроорганизмам
- Высокая эластичность по отскоку
- Высокое сопротивление раздиру
- Диапазон рабочих температур от -30 °C до +70°C
- Усиленный промежуточной перфорированной стальной пластиной
- Просто крепится болтами

### Области применения

- Масло- и жиростойкие, износостойкие футеровки
- Защита от налипания и шума
- Спуски, желоба
- Воронки для выгрузки бетона и перегрузочные участки
- Противоударные элементы
- Облицовка узлов оборудования

## REMATHAN G 75 LB

### Технические характеристики

На основе полимеров	PUR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,23 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	75 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый	

Арт. №	Наименование	Размеры
573 1043	REMATHAN G75 LB	8 x 1 000 x 2 000 мм
573 1044	REMATHAN G75 LB	10 x 1 000 x 2 000 мм
573 1045	REMATHAN G75 LB	12 x 1 000 x 2 000 мм
573 1046	REMATHAN G75 LB	15 x 1 000 x 2 000 мм
573 1047	REMATHAN G75 LB	20 x 1 000 x 2 000 мм
573 1049	REMATHAN G75 LB	30 x 1 000 x 2 000 мм



● ЗАЩИТА ОТ ИЗНОСА В ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ



РЕМА ТІР ТОР

REMALOX – футеровочный материал керамика/резина

**38-39**

Конструкционные элементы из специальной резины

**40-55**

# Защита от износа в тяжелых условиях REMALOX – резинокерамический футеровочный материал

## REMALOX – Резинокерамический футеровочный материал

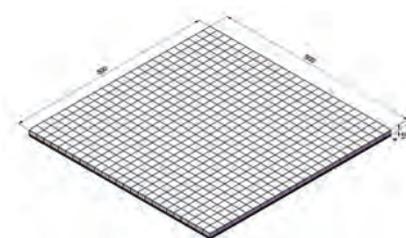
REMALOX представляет собой сочетание высокоизносостойких 92%-х керамических элементов Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (квадратных, прямоугольных или шестиугольных типа „SW“), завулканизированных в специальную резину с клеящим слоем CN.

### Свойства

- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN
- Наивысшая стойкость при абразивном износе
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Хорошая атмосферная стойкость

### Области применения

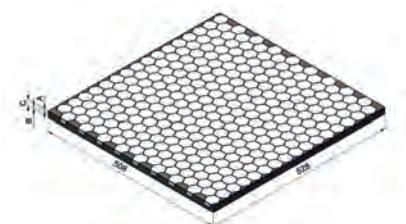
- Футеровки с наивысшей стойкостью при абразивном износе, особенно при высоких скоростях транспортировки
- Для средних по тяжести и легких условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- напр., в трубопроводах, виброконвейерах, циклонах, скипах, бункерах, лотках, на погрузочных участках, в желобах, загрузочных воронках, силосных башнях



539 9022



539 9039



539 9046

## REMALOX

### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	размеры керамических элементов	Вес
<b>539 9015</b>	<b>REMALOX 4/4</b>	8 x 500 x 500 мм	4 x 20 x 20 мм	5 кг
<b>539 9022</b>	<b>REMALOX 10/4</b>	14 x 500 x 500 мм	10 x 20 x 20 мм	10 кг
<b>539 9021</b>	REMALOX 10/4	14 x 1000 x 1000 мм	10 x 20 x 20 мм	40 кг
<b>539 9039</b>	REMALOX 25/15	40 x 500 x 600 мм	25 x 100 x 150 мм	32 кг
<b>539 9046</b>	REMALOX SW 6/6	12 x 510 x 525 мм	SW 32 x 6 мм	7 кг
<b>539 9053</b>	<b>REMALOX SW 12/8</b>	20 x 510 x 525 мм	SW 32 x 12 мм	12 кг

Защита от износа в тяжелых условиях

REMALOX – резинокерамический футеровочный материал

## REMALOX HD – Резинокерамический футеровочный материал

REMALOX HD представляет собой комбинацию высокоизносостойких керамических элементов с 92% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, соединенных способом горячей вулканизации со специальной резиной на 5-мм несущей стальной плите S235 (St-37), которая обеспечивает простое и надежное крепление с помощью приварных болтов. Поставляются пластины 3-х размеров по толщине (35 мм, 55 мм, 75 мм).



REMALOX HD 35

### Свойства

- Наивысшая стойкость при абразивном износе
- Поглощение энергии ударов
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Хорошая атмосферная стойкость

### Области применения

- Для условий эксплуатации с ударным и абразивным износом, особенно при высоких скоростях транспортировки
- При загрузке материала под малым углом падения
- Для тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- напр., в виброконвейерах, вагонетках (скипах), бункерах, лотках, на погрузочных участках, в желобах, загрузочных воронках, силосных башнях и др., подверженных абразивному износу

## REMALOX HD

### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	размеры керамических элементов	Вес
539 9000	REMALOX HD 35	35 x 300 x 300 мм	Ø 20 x 20 мм	9,8 кг
539 8970	<b>REMALOX HD 35</b>	35 x 250 x 500 мм	Ø 20 x 20 мм	13,7 кг
539 8920	REMALOX HD 35	35 x 400 x 400 мм	Ø 20 x 20 мм	17,3 кг
539 8980	<b>REMALOX HD 35</b>	35 x 500 x 500 мм	Ø 20 x 20 мм	26,7 кг
539 3800	REMALOX HD 55	55 x 250 x 500 мм	Ø 20 x 35 мм	28,6 кг
539 3810	REMALOX HD 55	55 x 500 x 500 мм	Ø 20 x 35 мм	56,8 кг
539 3215	REMALOX HD 75	75 x 250 x 500 мм	Ø 30 x 50 мм	26,8 кг
539 3200	<b>REMALOX HD 75</b>	75 x 600 x 300 мм	Ø 30 x 50 мм	38,7 кг
539 3370	REMALOX HD 75	75 x 500 x 500 мм	Ø 30 x 50 мм	59,8 кг

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### Балки KG

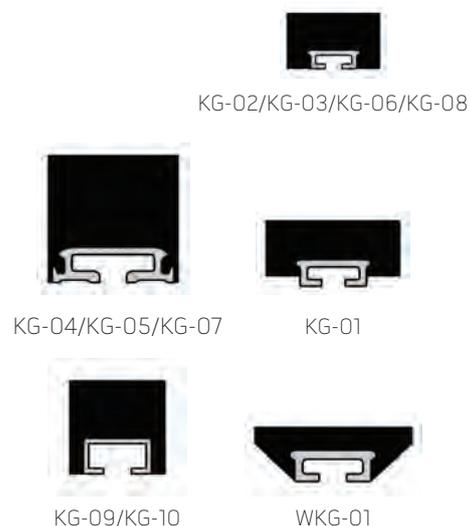
Балки KG из резины REMALINE 70 с отличной износостойкостью при ударных нагрузках и износе сухим материалом. Крепление происходит с помощью соединенной способом вулканизации крепежной шины и болтов TT.

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Хорошая атмосферная стойкость
- Поставляется также в исполнении V (самозатухающее)

#### Области применения

- Эксплуатационные условия с износом от ударной нагрузки
- Для тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- Напр., бункеры, лотки, погрузочные участки



### Балка KG

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес	Крепеж TT
539 0014	KG-Балка KG-01	50 x 100 x 2 500 мм	13 кг	I
539 0021	KG-Балка KG-02	42 x 100 x 2 500 мм	12 кг	I
539 0038	KG-Балка KG-03	80 x 100 x 2 500 мм	22,5 кг	I
539 0045	KG-Балка KG-04	100 x 100 x 2 500 мм	28 кг	II
539 0052	KG-Балка KG-05	100 x 150 x 2 500 мм	42 кг	II
539 0069	KG-Балка KG-06	60 x 100 x 2 500 мм	16 кг	I
539 0076	KG-Балка KG-07	150 x 150 x 2 500 мм	62 кг	II
539 0083	KG-Балка KG-08	80 x 70 x 2 500 мм	16 кг	I
539 0090	KG-Балка KG-09	40 x 40 x 1 000 мм	2,3 кг	III
527 2008	KG-Балка KG-10	50 x 50 x 2 500 мм	8,5 кг	III
539 0100	KG-Балка WKG-01	36 x 100 x 2 500 мм	9 кг	I

## Защита от износа в тяжелых условиях

### Конструкционные элементы из специальной резины

#### Балки ZP

Балки ZP из резины REMALINE 70 с отличной износостойкостью при ударных нагрузках и износе сухим материалом. Профиль служит для того, чтобы компенсировать неблагоприятные углы ударной нагрузки (для резины: от 10° до 50°). Крепление происходит с помощью соединенной способом вулканизации крепежной шины из алюминия и болтов TT типа II.



Балки ZP

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Хорошая атмосферная стойкость

#### Области применения

- Участки перегрузки материала с неблагоприятными углами ударной нагрузки
- Эксплуатационные условия с износом от ударной нагрузки
- Для тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- напр., для бункеров, лотков, погрузочных участков, отбойных лотков

#### Балка ZP

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес	Крепеж TT
<b>539 0148</b>	<b>ZP-Балка ZP-100</b>	100 x 130 x 2 500 мм	29 кг	II
<b>539 0155</b>	<b>ZP-Балка ZP-150</b>	150 x 190 x 2 500 мм	60 кг	II

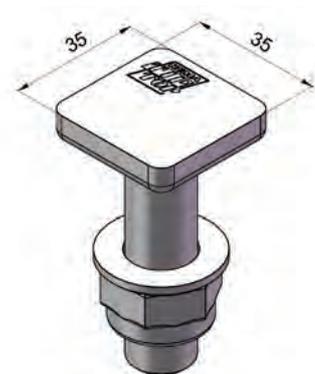
Защита от износа в тяжелых условиях  
 Конструкционные элементы из специальной резины

## Крепления ТТ

### Крепежный материал ТТ I

- Момент затяжки: рекомендуется 90 Нм
- Состоит из кованого болта ТТ с шайбой и самотормозящейся гайкой
- Рекомендуется 4 крепления ТТ на 1 метр

Арт. №	Наименование	Размеры
539 1006	Крепежный материал ТТ „I“	М 16 x 40 мм
539 1013	Крепежный материал ТТ „I“	М 16 x 60 мм
539 1020	Крепежный материал ТТ „I“	М 16 x 80 мм
539 1037	Крепежный материал ТТ „I“	М 16 x 100 мм
539 1044	Крепежный материал ТТ „I“	М 16 x 120 мм

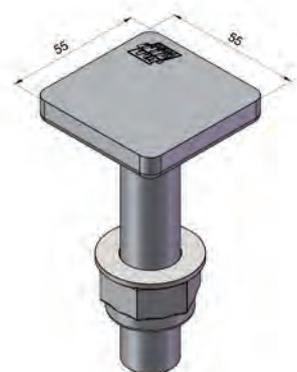


Крепление ТТ, тип I

### Крепежный материал ТТ II

- Момент затяжки: 150 Нм
- Состоит из кованного ТТ- болта с шайбой и самотормозящейся гайкой
- Рекомендуется 4 точки крепления на 1 метр

Арт. №	Наименование	Размеры
539 1068	Крепежный материал ТТ II	М 20 x 60 мм
539 1075	Крепежный материал ТТ II	М 20 x 80 мм
539 1082	Крепежный материал ТТ II	М 20 x 100 мм
539 1099	Крепежный материал ТТ II	М 20 x 120 мм

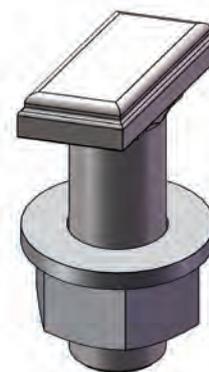


Крепление ТТ, тип II

### Крепежный материал ТТ III

- Момент затяжки: 15 Нм
- Состоит из кованого ТТ- болта с шайбой и самотормозящейся гайкой
- Рекомендуется 4 точки крепления на 1 метр

Арт. №	Наименование	Размеры
539 1460	Крепежный материал ТТ III	М 10 x 30 мм
539 1477	Крепежный материал ТТ III	М 10 x 60 мм



Крепление ТТ, тип III

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### Пластины с зубчатым профилем

Пластины с зубчатым профилем из резины REMALINE 70 с отличной износостойкостью при ударных нагрузках и износе сухим материалом. Профиль служит для того, чтобы компенсировать неблагоприятные углы ударной нагрузки (для резины: от 10° до 50°).

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Хорошая атмосферная стойкость

#### Области применения

- Места перегрузки материала с нежелательным углом удара
- Защитные фартуки, эластичные отбойники



ZP 15 A/ZP 35 A/ZP 55 A



ZP 15 B/ZP 35 B/ZP 55 B

### Пластина с зубчатым профилем ZP A

Профилированная износостойкая резина REMALINE 70 на стальной пластине основании S235 (St-37).

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
539 4278	Пластина с зубчатым профилем ZP-15 A	15 x 500 x 2 520 мм	42 кг
539 4292	Пластина с зубчатым профилем ZP-35 A	35 x 500 x 2 520 мм	59 кг
539 4319	Пластина с зубчатым профилем ZP-55 A	55 x 500 x 2 486 мм	72 кг

### Пластина с зубчатым профилем ZP B

Профилированная износостойкая резина REMALINE 70, армированная тканью (EP 160) и оснащенная соединительным слоем CN.

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
539 4285	Пластина с зубчатым профилем ZP 15-B	15 x 500 x 2 495 мм	17 кг
539 4302	Пластина с зубчатым профилем ZP 35-B	35 x 500 x 2 495 мм	32 кг
539 4326	Пластина с зубчатым профилем ZP 55-B	55 x 500 x 2 461 мм	47 кг

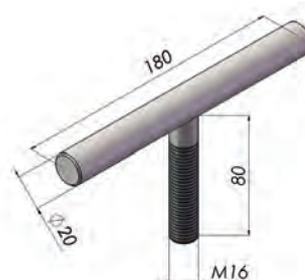
Защита от износа в тяжелых условиях  
Конструкционные элементы из специальной резины

### Пластина с зубчатым профилем ZPL

Профилированная износостойкая резина REMALINE 70.



539 5325



539 2861

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес	Количество креплений
539 5301	Пластина с зубчатым профилем ZPL 40	40 x 1 400 x 2 420 мм	105 кг	10
539 5318	Пластина с зубчатым профилем ZPL 60	60 x 1 400 x 2 420 мм	162 кг	12
539 5325	Пластина с зубчатым профилем ZPL 80	80 x 1 400 x 2 420 мм	208 кг	14
539 5332	Пластина с зубчатым профилем ZPL 100	100 x 1 400 x 2 420 мм	242 кг	16
539 5349	Пластина с зубчатым профилем ZPL 120	120 x 1 400 x 2 420 мм	300 кг	20
539 2861	Болт Т, для пластины с зубчатым профилем ZPL	M 16 x 80 мм		

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### Пластины UVZ – Гуммированные стальные листы с профилированной поверхностью

Пластины UVZ из резины REMALINE 70 на 5-мм стальной пластине S235 (St-37) завулканизированные горячим способом с отличной износостойкостью при износе ударными нагрузками из сухим материалом. Профиль служит для того, чтобы компенсировать неблагоприятные углы ударной нагрузки (для резины: от 10° до 50°). Несущая стальная пластина S235 (St-37) препятствует осаждению тонкозернистого материала под футеровкой и обеспечивает надежное крепление.



Пластины UVZ

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Хорошая атмосферная стойкость

#### Области применения

- Участки перегрузки материала с неблагоприятными углами ударной нагрузки
- Эксплуатационные условия с износом от ударной нагрузки
- Для тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- Напр., бункеры, лотки, погрузочные участки

### Пластина UVZ

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
539 7282	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	80 x 450 x 1 000 мм	41 кг
539 7323	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	80 x 500 x 1 000 мм	46 кг
539 7361	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	80 x 600 x 1 000 мм	54 кг
539 7402	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	80 x 750 x 1 000 мм	68 кг
539 7440	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	105 x 450 x 1 000 мм	48 кг
539 7488	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	105 x 500 x 1 000 мм	54 кг
539 7529	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	105 x 600 x 1 000 мм	63 кг
539 7567	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	105 x 750 x 1 000 мм	80 кг
539 7608	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	130 x 450 x 1 000 мм	61 кг
539 7646	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	130 x 500 x 1 000 мм	68 кг
539 7684	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	130 x 600 x 1 000 мм	81 кг
539 9228	Пластина UVZ Пластина с зубчатым профилем UVZ	130 x 750 x 1 000 мм	102 кг

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины



### RMS-MP-70 – Модульная система защиты от износа

Модули RMS-MP-70 с размерами 300/600х600 мм. Между собой соединяются по системе «шпунт гребень». Модули имеют трапециевидную форму. Высокоизносостойкая резина REMAPERFORMANCE line 70 и Remaline 40 orange с оранжевым сигнальным слоем, подвулканизированным горячим способом на 5-мм стальной несущей пластине S235(St-37). Толщина оранжевого сигнального слоя Remaline 40 orange зависит от общей толщины модулей RMS. Крепежные отверстия уже изготовлены на заданном расстоянии. Соединенная способом вулканизации стальная пластина препятствует осадению тонкозернистого материала под футеровкой и обеспечивает надежное крепление.



RMS-MP-70

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Благодаря соединительным элементам «шпунт игребень», достигается более высокая прочность всей футеровки и предотвращается проникновение тонкого материала в зазоры между отдельными модулями
- Трапециевидная форма снижает износ
- (промоины на стыках)
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Легкая замена
- Оптимальная очистка поверхности с индикатором износа (сигнальный слой)
- Можно точно планировать проведение обслуживания (предупредительные работы по содержанию оборудования в исправности)
- Снижение складских, а значит и эксплуатационных затрат
- Снижение шума
- Гашение вибрации
- Стойкость к воздействию атмосферных факторов

#### Области применения

- Высшая износостойкость при эксплуатации в условиях ударного и абразивного износа
- Для очень тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в других отраслях промышленности, где используются сыпучие материалы
- Напр., ковшовые платформы тяжелых самосвалов, бункеры первичного складирования, бункеры, лотки, погрузочные участки, питатели, желоба, загрузочные воронки, силосные башни и др., подверженные высокому износу и сильному шуму

### RMS-MP-70

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	черный	

Защита от износа в тяжелых условиях  
Конструкционные элементы из специальной резины

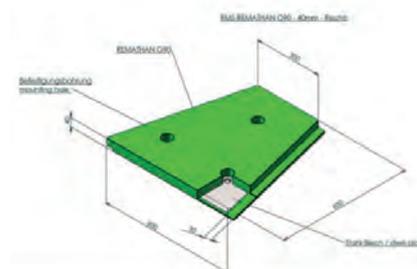


Арт. №	Наименование	Толщина	Вес	Размеры	REMA PERFORMANCE line 70	REMALINE 40 orange
539 4512	<b>RMS-MP-70-R; 40 мм</b>	40 мм	21 кг	40 x 300 / 600 x 600 мм	30 мм	10 мм
539 4513	<b>RMS-MP-70-L; 40 мм</b>	40 мм	21 кг	40 x 300 / 600 x 600 мм	30 мм	10 мм
539 4530	<b>RMS-MP-70-ПАКЕТ; 40 мм (10x RMS-MP-70-R, 10x RMS-MP-70-L, резин. шнур круглого сечения)</b>					
539 4516	RMS-MP-70-R; 60 мм	60 мм	26 кг	60 x 300 / 600 x 600 мм	50 мм	10 мм
539 4517	RMS-MP-70-L; 60 мм	60 мм	26 кг	60 x 300 / 600 x 600 мм	50 мм	10 мм
539 4535	Комплект RMS-MP-70-ПАКЕТ; 60 мм (10x RMS-MP-70-R, 10x RMS-MP-70-L, резин. шнур круглого сечения)					
539 4510	<b>RMS-MP-70-R; 80 мм</b>	80 мм	32 кг	80 x 300 / 600 x 600 мм	60 мм	20 мм
539 4511	<b>RMS-MP-70-L; 80 мм</b>	80 мм	32 кг	80 x 300 / 600 x 600 мм	60 мм	20 мм
539 4540	<b>Комплект RMS-MP-70-ПАКЕТ; 80 мм (10x RMS-MP-70-R, 10x RMS-MP-70-L, резин. шнур круглого сечения)</b>					
539 4518	RMS-MP-70-R; 100 мм	100 мм	38 кг	100 x 300 / 600 x 600 мм	70 мм	30 мм
539 4519	RMS-MP-70-L; 100 мм	100 мм	38 кг	100 x 300 / 600 x 600 мм	70 мм	30 мм
539 4545	Комплект RMS-MP-70; 100 мм (6x RMS-MP-70-R, 6x RMS-MP-70-L, резин. шнур круглого сечения)					
539 4520	RMS-MP-70-R; 120 мм	120 мм	43 кг	120 x 300 / 600 x 600 мм	80 мм	40 мм
539 4521	RMS-MP-70-L; 120 мм	120 мм	43 кг	120 x 300 / 600 x 600 мм	80 мм	40 мм
539 4550	Комплект RMS-MP-70; 120 мм (6x RMS-MP-70-R, 6x RMS-MP-70-L, резин. шнур круглого сечения)					
539 4522	RMS-MP-70-R; 150 мм	150 мм	51 кг	150 x 300 / 600 x 600 мм	100 мм	50 мм
539 4523	RMS-MP-70-L; 150 мм	150 мм	51 кг	150 x 300 / 600 x 600 мм	100 мм	50 мм
539 4555	Комплект RMS-MP-70; 150 мм (10x RMS-MP-70-R, 10x RMS-MP-70-L, резин. шнур круглого сечения)					

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### RMS-REMATHAN-G90 – Модульная система защиты от износа

Модули RMS-REMATHAN-G90 с размерами 300/600x600 мм. Между собой соединяются по системе «шпунт и гребень». Модули имеют трапециевидную форму. Высокоизносостойкий полиуретан REMATHAN G90 на 5-мм несущей стальной пластине S235 (St-37). Крепежные отверстия уже изготовлены на заданном расстоянии. Стальная несущая пластина препятствует осаждению тонкозернистого материала под футеровкой и обеспечивает надежное крепление.



RMS-REMATHAN-G90

#### Свойства

- Материал с высокой износостойкостью
- Масло- и жиростойкий
- Высокое сопротивление раздиру
- Трапециевидная форма снижает износ (промоины на стыках)
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение складских, а значит и эксплуатационных затрат
- Легкая замена
- Водостойкий
- Устойчивый к микроорганизмам
- Диапазон рабочих температур от -30°C до +80°C

#### Области применения

- Высшая износостойкость при эксплуатации в условиях абразивного износа и налипания
- Масло- и жиростойкие футеровки
- Для средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в других отраслях промышленности, где используются сыпучие материалы
- напр. для бункеров, лотков, погрузочных участков, питателей, желобов, загрузочных воронок, силосных башен и др.

### RMS-REMATHAN-G90

#### Технические характеристики

На основе полимеров	Полиуретан	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,23 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	90 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый	

Арт. №	Наименование	Толщина	Вес	Размеры	Толщина REMATHAN G90
539 4514	RMS-REMATHAN-G90-R; 40 мм	40 мм	21 кг	40 x 300 / 600 x 600 мм	35 мм
539 4515	RMS-REMATHAN-G90-L; 40 мм	40 мм	21 кг	40 x 300 / 600 x 600 мм	35 мм
539 4560	RMS-REMATHAN-G90-ПАКЕТ; 40 мм (10x RMS-REMATHAN-G90-R, 10x RMS-REMATHAN-G90-L, резиновый шнур круглого сечения)				

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### RMS-REMALOX-HD – Модульная система защиты от износа

Модули RMS-REMALOX-HD с размерами 300/600х600 мм. Высокоизносостойкие керамические элементы с 92% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, заглубленные способом вулканизации в матрицу из специальной резины. Для крепления с помощью приварного болта служит 5-мм привулканизированная стальная несущая пластина S235 (St-37). Модули имеют трапецевидную форму. Привулканизированная стальная несущая пластина обеспечивает надежное крепление.



RMS-REMALOX-HD

#### Свойства

- Наивысшая стойкость при абразивном износе
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Коническая форма снижает износ
- (промоины на стыках)
- Снижение складских, а значит и эксплуатационных затрат

#### Области применения

- Высшая износостойкость в условиях эксплуатации при абразивном износе, особенно при высоких скоростях транспортировки
- Превосходные характеристики износостойкости при загрузке материала под малым углом падения
- Для средних по тяжести и легких условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в других

отраслях промышленности, где используются сыпучие материалы

- напр., в виброконвейерах, вагонетках (скипах), бункерах, лотках, на погрузочных участках, в желобах, загрузочных воронках, силосных башнях и др., подверженных абразивному износу

### RMS-REMALOX-HD

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Толщина	Вес	Размеры	Диаметр керамических вставок	Длина керамических вставок
539 3390	RMS-REMALOX-HD; 40 мм	40 мм	31 кг	40 x 300 / 600 x 600 мм	20 мм	20 мм
539 3380	RMS-REMALOX-HD; 80 мм	80 мм	57 кг	80 x 300 / 600 x 600 мм	30 мм	50 мм

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### Пластины HDL-MP – Футеровка для тяжелых условий – профессиональное техобслуживание

Высокоизносостойкая резина REMALINE 70 и REMALINE 40 orange с оранжевым сигнальным слоем, вулканизированная горячим способом на 5-мм стальной несущей пластине S235(St-37). Толщина оранжевого сигнального слоя REMALINE 40 orange зависит от общей толщины пластины HDL-MP. Крепежные отверстия уже изготовлены на заданном расстоянии. Соединенная способом вулканизации стальная пластина препятствует осаждению тонкозернистого материала под футеровкой и обеспечивает надежное крепление.



Пластины HDL-MP

#### Свойства

- Можно точно планировать выпуск продукции (профилактические работы по содержанию оборудования в исправности)
- Оптимальная очистка поверхности с индикатором износа (сигнальный слой)
- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Снижение шума
- Уменьшение вибрации
- Хорошая атмосферная стойкость
- Поставляется также без сверленных отверстий

#### Области применения

- Высшая износостойкость при эксплуатации в условиях ударного и абразивного износа
- Для очень тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- напр., ковшовые платформы тяжелых самосвалов, бункеры первичного складирования, бункеры, лотки, погрузочные участки, питатели, желоба, загрузочные воронки, силосные башни

### HDL-MP-пластина

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный/оранжевый	

## Защита от износа в тяжелых условиях

### Конструкционные элементы из специальной резины

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
539 2200	HDL-MP-пластина 70/40	50 x 500 x 500 мм	22 кг
539 2210	HDL-MP-пластина 70/40	60 x 500 x 500 мм	25 кг
539 2220	HDL-MP-пластина 70/40	80 x 500 x 500 мм	30 кг
539 2230	HDL-MP-пластина 70/40	100 x 500 x 500 мм	35 кг
539 2240	HDL-MP-пластина 70/40	120 x 500 x 500 мм	40 кг
539 2250	HDL-MP-пластина 70/40	150 x 500 x 500 мм	49 кг
539 2260	HDL-MP-пластина 70/40	50 x 500 x 750 мм	33 кг
539 2270	HDL-MP-пластина 70/40	60 x 500 x 750 мм	37 кг
539 2280	HDL-MP-пластина 70/40	80 x 500 x 750 мм	45 кг
539 2290	HDL-MP-пластина 70/40	100 x 500 x 750 мм	53 кг
539 2300	HDL-MP-пластина 70/40	120 x 500 x 750 мм	61 кг
539 2310	HDL-MP-пластина 70/40	150 x 500 x 750 мм	73 кг
539 2320	HDL-MP-пластина 70/40	50 x 750 x 1 500 мм	99 кг
539 2330	HDL-MP-пластина 70/40	60 x 750 x 1 500 мм	112 кг
539 2340	HDL-MP-пластина 70/40	80 x 750 x 1 500 мм	136 кг
539 2350	HDL-MP-пластина 70/40	100 x 750 x 1 500 мм	160 кг
539 2360	HDL-MP-пластина 70/40	120 x 750 x 1 500 мм	183 кг
539 2370	HDL-MP-пластина 70/40	150 x 750 x 1 500 мм	220 кг
539 2380	HDL-MP-пластина 70/40	50 x 500 x 1 500 мм	66 кг
539 2390	HDL-MP-пластина 70/40	60 x 500 x 1 500 мм	75 кг
539 2400	HDL-MP-пластина 70/40	80 x 500 x 1 500 мм	90 кг
539 2410	HDL-MP-пластина 70/40	100 x 500 x 1 500 мм	106 кг
539 2420	HDL-MP-пластина 70/40	120 x 500 x 1 500 мм	124 кг
539 2430	HDL-MP-пластина 70/40	150 x 500 x 1 500 мм	147 кг

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### Пластины HDL (футеровка для тяжелых условий)

Высокоизносостойкая резина REMALINE 70, подвулканизированная горячим способом на 5-мм отдельных стальных несущих пластинах S235 (St-37). Крепежные отверстия уже изготовлены на заданном расстоянии. Соединенные с резиной способом вулканизации, отдельные несущие стальные пластины позволяют изгибать пластины HDL и обеспечивают надежное крепление.



HDL-пластина

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Снижение шума

- Уменьшение вибрации
- Хорошая атмосферная стойкость
- Поставляется также без крепежных отверстий

#### Области применения

- Наивысшая износостойкость при эксплуатации в условиях ударного и абразивного износа
- Для очень тяжелых и средних по тяжести условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче

камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности

- Напр., ковшовые платформы тяжелых самосвалов, бункеры первичного складирования, бункеры, лотки, погрузочные участки, питатели, желоба, загрузочные воронки, силосные башни и др., подверженные износу и шумовой нагрузке

### HDL-пластина

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
539 5442	HDL-пластина	60 x 500 x 1 500 мм	74 кг
539 5459	HDL-пластина	80 x 500 x 1 500 мм	91 кг
539 5466	HDL-пластина	100 x 500 x 1 500 мм	107 кг
539 5473	HDL-пластина	120 x 500 x 1 500 мм	124 кг
539 5576	HDL-пластина	150 x 500 x 1 500 мм	148 кг
539 5521	HDL-пластина	60 x 750 x 1 500 мм	113 кг
539 5538	HDL-пластина	80 x 750 x 1 500 мм	138 кг
539 5545	HDL-пластина	100 x 750 x 1 500 мм	162 кг
539 5552	HDL-пластина	120 x 750 x 1 500 мм	187 кг
539 5590	HDL-пластина	150 x 750 x 1 500 мм	224 кг

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### REMASTEEL 60 – Гуммированные стальные листы

Пластины REMASTEEL из резины REMALINE 60 с отличной износостойкостью при ударных нагрузках и износе сухим материалом. Соединенная способом вулканизации 3-мм несущая стальная пластина S235 (St-37) препятствует осаждению тонкозернистого материала под футеровкой и обеспечивает надежное крепление.



REMASTEEL 60

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Снижение шума
- Уменьшение вибрации
- Хорошая атмосферная стойкость

#### Области применения

- Степень износостойкости от наивысшей до высокой при эксплуатации в условиях ударного и абразивного износа
- Для средних по тяжести и легких условий применения в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- Напр., ковшовые платформы тяжелых самосвалов, бункеры первичного складирования, бункеры, лотки, погрузочные участки, питатели, желоба, загрузочные воронки, силосные башни и др., подверженные износу и шумовой нагрузке

### REMASTEEL 60

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
<b>539 1500</b>	<b>REMASTEEL 60</b>	10 x 1 250 x 2 500 мм	98 кг
<b>539 1510</b>	<b>REMASTEEL 60</b>	15 x 1 250 x 2 500 мм	115 кг
<b>539 1520</b>	<b>REMASTEEL 60</b>	20 x 1 250 x 2 500 мм	133 кг
<b>539 1530</b>	<b>REMASTEEL 60</b>	25 x 1 250 x 2 500 мм	150 кг
<b>539 1540</b>	<b>REMASTEEL 60</b>	30 x 1 250 x 2 500 мм	168 кг
<b>539 1550</b>	<b>REMASTEEL 60</b>	40 x 1 250 x 2 500 мм	203 кг
<b>539 2000</b>	REMASTEEL 60	10 x 300 x 300 мм	2,8 кг
<b>539 2010</b>	REMASTEEL 60	15 x 300 x 300 мм	3,3 кг
<b>539 2020</b>	REMASTEEL 60	20 x 300 x 300 мм	3,8 кг
<b>539 2030</b>	REMASTEEL 60	25 x 300 x 300 мм	4,3 кг
<b>539 2040</b>	REMASTEEL 60	30 x 300 x 300 мм	4,8 кг
<b>539 2050</b>	REMASTEEL 60	40 x 300 x 300 мм	5,8 кг

## Защита от износа в тяжелых условиях Конструкционные элементы из специальной резины

### REMASTEEL 70 – Гуммированные стальные листы

Пластины REMASTEEL из резины REMALINE 70 с отличной износостойкостью при ударных нагрузках и износе сухим материалом. Соединенная способом вулканизации 3-мм несущая стальная пластина S235 (St-37) препятствует осаждению тонкозернистого материала под футеровкой и обеспечивает надежное крепление.



REMASTEEL 70

#### Свойства

- Надежная защита при износе ударными нагрузками от сухого колотого материала
- Простой, адаптивный и быстрый монтаж с надежным креплением
- Снижение эксплуатационных затрат
- Большой срок службы способствует повышению эксплуатационной готовности оборудования
- Легкая замена
- Снижение шума
- Уменьшение вибрации
- Хорошая атмосферная стойкость

#### Области применения

- Степень износостойкости от наивысшей до высокой при эксплуатации в условиях ударного и абразивного износа
- Для применения в разных условиях, от тяжелых до легких, в горной промышленности, в карьерах по добыче камня, в песчаных и гравийных карьерах и в промышленности
- Напр., ковшовые платформы тяжелых самосвалов, бункеры первичного складирования, бункеры, лотки, погрузочные участки, питатели, желоба, загрузочные воронки, силосные башни и др., подверженные износу и шумовой нагрузке

### REMASTEEL 70

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

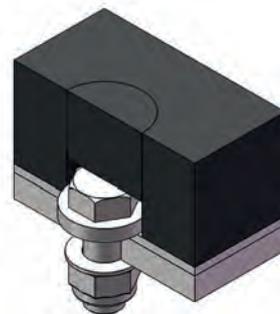
Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
539 1560	REMASTEEL 70	10 x 1 250 x 2 500 мм	98 кг
539 1570	REMASTEEL 70	15 x 1 250 x 2 500 мм	115 кг
539 1580	REMASTEEL 70	20 x 1 250 x 2 500 мм	133 кг
539 1590	REMASTEEL 70	25 x 1 250 x 2 500 мм	150 кг
539 1600	REMASTEEL 70	30 x 1 250 x 2 500 мм	168 кг
539 1610	REMASTEEL 70	40 x 1 250 x 2 500 мм	203 кг
539 2060	REMASTEEL 70	10 x 300 x 300 мм	2,8 кг
539 2070	REMASTEEL 70	15 x 300 x 300 мм	3,3 кг
539 2080	REMASTEEL 70	20 x 300 x 300 мм	3,8 кг
539 2090	REMASTEEL 70	25 x 300 x 300 мм	4,3 кг
539 2100	REMASTEEL 70	30 x 300 x 300 мм	4,8 кг
539 2110	REMASTEEL 70	40 x 300 x 300 мм	5,8 кг

Защита от износа в тяжелых условиях  
 Конструкционные элементы из специальной резины

Комплектующие для пластин – HDL и HDL-MP

**Крепежная система А для пластин HDL и HDL-MP**

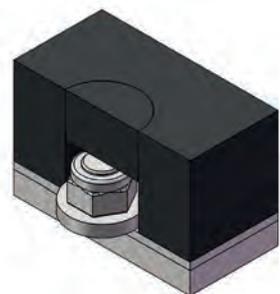
Арт. №	Наименование
539 2696	Шестигранный болт, М 20x80 М20x80 / DIN931 ISO4014
539 2816	Стопорная гайка, М 20
539 4412	<b>Резиновый шнур, Ø 55 x 1 000 мм</b>
539 2768	Шайба, DIN 125, Ø 21 мм
539 2775	Шайба, DIN 7349, внешний Ø 44 мм



Крепежная система А

**Крепежная система В для пластин HDL и HDL-MP**

Арт. №	Наименование
539 2720	Приварной болт, М 20x35 мм
539 2775	Шайба, DIN 7349, внешний Ø 44 мм
539 2816	Стопорная гайка, М 20
539 4412	<b>Резиновый шнур, Ø 55 x 1 000 мм</b>



Крепежная система В

**Сверло HDL и HDL-MP**

Для изготовления дополнительных отверстий, например в элементах REMASTEEL.

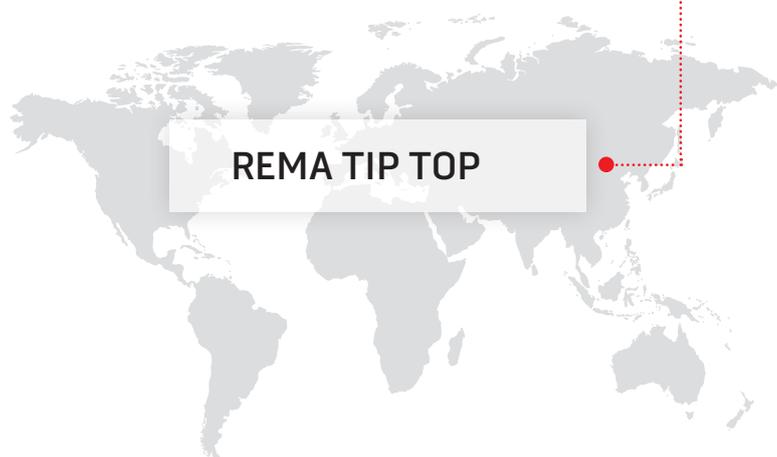
Арт. №	Наименование
539 4405	Сверло 50 мм Стержень для патрона (Ø 10 мм).



539 4405



## ● ЗАЩИТА ОТ НАЛИПАНИЙ

**REMA TIP TOP**REMAFLON – антиадгезионный футеровочный материал **58**REMALEN – антиадгезионный футеровочный материал **59**REMASLIDE – антиадгезионный футеровочный материал **60**

# ЗАЩИТА ОТ НАЛИПАНИЙ

## REMAFLON – Антиадгезионный футеровочный материал

### REMAFLON – Решение острых проблем, связанных с течением матери

Продукт REMAFLON представляет собой композиционный материал из политетрафторэтилена (PTFE = Teflon®) и резины для идеальной защиты во всех отраслях промышленности с транспортировкой пылевидного (неабразивного) или очень мелкого, иногда слегка влажного и поэтому склонного к налипанию материала. Как раз поверхность продукта REMAFLON, состоящего из первичного материала PTFE, проявляет здесь превосходные антиадгезионные свойства, которые во много раз улучшают скольжение.



REMAFLON

#### Свойства

- Надежная защита от проблем, связанных с течением материала
- Очень хорошие антиадгезионные характеристики благодаря поверхности из материала TeflonR (PTFE = крайне низкие коэффициенты адгезии и трения)
- Очень высокая химическая стойкость поверхности
- Снижает уровень шума
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN
- Разрешен контакт поверхности из материала TeflonR с продуктами питания

#### Области применения

- Применение для самых тяжелых проблем налипания текучести материалов, которые требуют применения тефлоновых поверхностей, напр., для реактиса или зоны мелассы (мокрой) в сахарной промышленности
- Улучшение свойств скольжения материалов с тончайшей зернистостью и пылевидных (неабразивных) материалов
- Футеровка для защиты от сводо- и пробкообразования
- Футеровка желобов, спусков, участков перегрузки, трубопроводов и резервуаров
- Покрытия стенок и разгрузочных элементов в производстве стекла

### REMAFLON

- Поверхность: белая, первичный PTFE, 1 мм
- Подложка: резина (черная) с клеящим слоем CN, 2 мм
- Требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания: клей CEMENT SC 4000

белый с отвердителем HARDENER E-40 или клей CEMENTSC 2000 белый с отвердителем HARDENER ER-42

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PTFE	DIN ISO 1629
Удельный вес	2,16 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	54 ед. по Шору Shore D	DIN ISO 7619-1
Цвет	Белый	

Арт. №	Наименование	Размеры
550 7004	REMAFLON	3 x 1 200 x 2 000 мм
550 7005	<b>REMAFLON</b>	3 x 1 200 x 4 000 мм
550 7006	<b>REMAFLON</b>	3 x 1 200 x 6 000 мм
550 7007	<b>REMAFLON</b>	3 x 1 200 x 8 000 мм
550 7008	<b>REMAFLON</b>	3 x 1 200 x 10 000 мм

# ЗАЩИТА ОТ НАЛИПАНИЙ

## REMALEN – Антиадгезионный футеровочный материал

**REMALEN** – Специальное решение любой проблемы, связанной с течением материала

REMALEN представляет собой композит полиэтилена (PE) и резины высшего качества. Благодаря поверхности с низким коэффициентом трения, налипание мелкозернистого материала снижается до минимума, обеспечивается непрерывный поток материала и повышается производительность конвейерной установки.



REMALEN

### Свойства

- Наилучшая защита от налипания, сводообразования и легкого износа
- Снижает уровень шума
- Уменьшение затрат на обслуживание
- Отличное соотношение цены и эффективности
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN
- Разрешен контакт полиэтиленовой поверхности с продуктами питания

### Области применения

- Предотвращение проблем, связанных с текучестью мелкозернистых (круглой формы) и пылевидных, неабразивных материалов
- Применение для хранения и транспортировки сыпучих и кусковых материалов
- Футеровка желобов, спусков, участков перегрузки материала, трубопроводов, резервных бункеров, загрузочных воронок, циклонов, конусов и т.д.

### REMALEN

- Поверхность: прозрачная, UHMW-PE, 1 мм
  - Подложка: резина (черная) с клеящим слоем CN, 2 мм
  - Требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания: клей CEMENT SC 4000 weiss («белый») с отвердителем HARDE-
- NER E-40 или клей CEMENT SC 2000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER ER-42

### Технические характеристики

На основе полимеров	PE	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,93 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	61 ед. по Шору D	DIN ISO 7619-1
Цвет	Прозрачный	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>550 9882</b>	<b>REMALEN</b>	3 x 1 450 x 4 000 мм
<b>550 9883</b>	<b>REMALEN</b>	3 x 1 450 x 6 000 мм
<b>550 9884</b>	<b>REMALEN</b>	3 x 1 450 x 8 000 мм
<b>550 9885</b>	<b>REMALEN</b>	3 x 1 450 x 10 000 мм

# ЗАЩИТА ОТ НАЛИПАНИЙ

## REMASLIDE – Антиадгезионный футеровочный материал

### Пластины REMASLIDE – Решение любой проблемы, связанной с течением материала

Пластины REMASLIDE состоят из полиэтилена (PE) и резины высшего качества. Благодаря поверхности с низким коэффициентом трения, пластины REMASLIDE улучшают течение мелкозернистых и пылевидных (без острых граней) материалов и за счет этого повышают пропускную способность и, следовательно, производительность Вашего оборудования.



Пластины REMASLIDE

#### Свойства

- Превосходные антиадгезионные свойства
- Наилучшая защита от налипания и легкого износа
- Простое и прочное наклеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Предотвращение проблем, связанных с течением мелкозернистых (круглой формы) и пылевидных, неабразивных материалов, например, при транспортировке угля и руды, в бумажной, цементной и гипсовой промышленности
- Футерование бункеров, силосных башен и других емкостей, а также транспортировка материалов по желобам, спускам и через загрузочные воронки

### Пластина REMASLIDE

- Поверхность: зеленого цвета, PE-UHMW, 5 мм или 10 мм
- Основание: резина (черная) с соединительным слоем CN, 3 мм

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PE-UHMW	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,94 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору D	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>550 7065</b>	<b>Пластина REMSLIDE</b>	8 x 1 000 x 1 900 мм
<b>550 6963</b>	Пластина REMSLIDE	13 x 1 000 x 1 900 мм

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ



**REMA TIP TOP**

Клеевые системы REMABOND	<b>62-71</b>
Восстановительные и ремонтные пасты REMAFIX	<b>72-75</b>
Самовулканизирующиеся ремонтные системы	<b>76-77</b>
Клеевые системы и растворы на основе трихлорэтилена	<b>78-80</b>

# КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

## Клеевые системы REMABOND

### Клей серии CEMENT SC

Клей REMA TIP TOP CEMENT SC 4000 в сочетании с отвердителем HARDENER ER-42 - это двухкомпонентный клей, не содержащий трихлорэтилена, с отличной прочностью адгезии и высокой динамической стойкостью для любого рода клеевых соединений «резина-резина», «резина-ткань», «резина-металл» и «ткань-ткань», применяемый в области защиты от износа и коррозии, а также в ленточных конвейерах.

#### Свойства

- Отличная начальная прочность
- Высокая динамическая стойкость
- Стыковые соединения высокой прочности
- Клей универсального назначения для многих материалов
- Надежная перспектива, соответствие требованиям REACH
- Отличная прочность адгезии
- Проверенное в деле качество продукта
- Простота применения
- Качество бренда REMA TIP TOP
- Экономичен в применении
- Совместим с ремонтными и износозащитными системами REMA TIP TOP с клеящим слоем CN
- Хорошая стойкость к воде, кислотам и щелочам

#### Области применения

- Стыкование холодным способом и ремонты конвейерных лент с тканевым несущим слоем
- Клеевое соединение резиновых деталей и футеровок
- Наклеивание эластомерных покрытий на приводные барабаны ленточных конвейеров



525 2602



525 2619



525 1067



525 1151

### CEMENT SC 4000

#### Не содержит хлористых углеводородов

Применение в пищевой промышленности: клей CEMENT SC 4000 белый с отвердителем HARDENER E-40 прошел испытания и разрешен для применения в контакте с продуктами питания. Компоненты клея CEMENT SC 4000 белого отвечают требованиям Управления по надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA, CFR 21§175.105). Для отвердителя HARDENER E-40 был утвержден так наз. TOR (предельный уровень содержания вредных веществ) (CFR 21§170.39). Высокая начальная прочность. Жизнеспособность 2 ч. Применение с 4 % отвердителя HARDENER ER-42 или HARDENER E-40 (30 г на 0,7 кг).

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,96 г/см <sup>3</sup>	
Растворитель	Циклогексан/этилацетат	
Цвет	Черный, зеленый, белый	

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

Арт. №	Наименование	Цвет	Шт./поддон	Содержимое	Кол-во
525 2509	CEMENT SC 4000	зеленый	490 шт.	700 г (780 мл)	10
525 2516	CEMENT SC 4000	зеленый	80 шт.	4,5 кг (5л)	1
525 2530	CEMENT SC 4000	зеленый	2 шт.	190 кг (200 л)	1
525 2592	CEMENT SC 4000	черный	1000 шт.	350 г (390 мл)	20
525 2602	CEMENT SC 4000	черный	490 шт.	700 г (780 мл)	10
525 2619	CEMENT SC 4000	черный	80 шт.	4,5 кг (5 л)	1
525 2657	CEMENT SC 4000	черный	45 шт.	9 кг (10 л)	1
525 2633	CEMENT SC 4000	черный	2 шт.	190 кг (200 л)	1
525 2704	CEMENT SC 4000	белый	720 шт.	700 г (780 мл)	10
525 1122	HARDENER E-40 Отвердитель		4800 шт.	15 г	10
525 1067	HARDENER E-40 Отвердитель		3920 шт.	30 г	10
525 1116	HARDENER ER-42 Отвердитель		4800 шт.	15 г	10
525 1151	HARDENER ER-42 Отвердитель		3920 шт.	30 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### CEMENT PERFORMANCE 140 HT

Клей CEMENT PERFORMANCE 140 HT в сочетании с отвердителем HARDENER PERFORMANCE 140 HT - это двухкомпонентный клей, не содержащий изоцианата с крайне долгим временем жизнеспособности. Благодаря особой системе структурообразования, клеевая система достигает отличной прочности при создании клеевых соединений „CN-металл“ для применения в диапазоне высоких температур (80-120 °С).

##### Свойства

- Хорошая клеящая способность при контакте
- Высокая динамическая стойкость
- Прочное соединение
- Надежная перспектива, соответствие требованиям REACH
- Отличная тепловая стойкость
- Простота применения
- Качество бренда REMA TIP TOP
- Экономичен в применении
- Совместим с ремонтными системами REMA TIP TOP с клеящим слоем CN для защиты от износа и коррозии
- Хорошая стойкость к воде, кислотам и щелочам

##### Области применения

- Клеевое соединение резиновых деталей и футеровок
- Наклеивание эластомерных покрытий на приводные барабаны ленточных конвейеров или электродвигатели-ролика
- Наклеивание REMALINE 70 HR и REMAGRIP 60 HR



525 5001



525 5012

#### Клей CEMENT PERFORMANCE 140 HT

Не содержит изоцианатов и хлористо-углеводородных соединений. Хорошая начальная прочность. Долгое время затвердевания. Жизнеспособность 4 недели. Применяется с 7% отвердителя HARDENER PERFORMANCE 140 HT (50 г на 700 г клея).

##### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,96 г/см <sup>3</sup>	
Растворитель	Циклогексан/этилацетат	
Цвет	Желтый	

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
<b>525 5001</b>	<b>Клей CEMENT PERFORMANCE 140 HT</b>	желтый	700 л (780 мл)	10
<b>525 5012</b>	<b>Отвердитель HARDENER PERFORMANCE 140 HT</b>	красный	50 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### CEMENT MC 2000

Клей REMA TIP TOP CEMENT MC 2000 в сочетании с 4% отвердителя HARDENER UT-R 20 - это негорючий двухкомпонентный клей с отличной прочностью адгезии для любого рода клеевых соединений «резина-резина», «резина-ткань», «резина-металл» и «ткань-ткань», применяемый в области защиты от износа и коррозии в подземных условиях. Кроме того, клей CEMENT MC 2000 можно использовать при изготовлении стыковых соединений способом горячей вулканизации или для ремонта резинотканевых лент с резиновой обкладкой в исполнении «V» в качестве вулканизационного раствора.

##### Свойства

- Клей и вулканизационный раствор в одном продукте
- Хорошая клеящая способность при контакте
- Высокая динамическая стойкость
- Стыковые соединения высокой прочности
- Клей универсального назначения для многих материалов
- Отличная прочность адгезии
- Простота применения
- Качество бренда REMA TIP TOP
- Экономичен в применении
- Совместим с ремонтными и износозащитными системами REMA TIP TOP с клеящим слоем CN
- Хорошая стойкость к воде, кислотам и щелочам

##### Области применения

- Изготовление стыковых соединений и выполнение ремонтов резинотканевых лент в подземных условиях горячим и холодным способом
- Для применения в туннелях (пожарная безопасность)
- Для применения в потенциально взрывоопасных средах (ATEX)



525 3160



525 1043

#### CEMENT MC 2000

##### Негорючий

Длительное время высыхания. Можно подвергать нагрузке через ок. 12 часов.  
Жизнеспособность 2 ч. Применение с 4 % отвердителя HARDENER UT-R 20 (40 г на 1 кг).

##### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,6 г/см <sup>3</sup>	
Растворитель	Перхлорэтилен	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
525 3160	Клей CEMENT MC 2000	черный	1 кг (625 мл)	10
525 1043	HARDENER UT-R 20 Отвердитель		40 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### Клей серии CEMENT BC

Клей REMA TIP TOP CEMENT BC 3004 с отвердителем HARDENER ER-42 - это двухкомпонентный клей, не содержащий трихлорэтилена, который благодаря особо долгому времени открытого клеевого контакта особенно подходит для больших поверхностей при склеивании материалов «резина-резина», «резина-металл» и «резина-бетон» в области защиты от износа и коррозии.

##### Свойства

- Хорошая клеящая способность при контакте
- Высокая динамическая стойкость
- Клей универсального назначения для многих материалов
- Надежная перспектива, соответствие требованиям REACH
- Отличная прочность адгезии
- Проверенное в деле качество продукта
- Простота применения
- Качество бренда REMA TIP TOP
- Экономичен в применении
- Совместим с ремонтными системами

REMA TIP TOP с клеящим слоем CN для защиты от износа и коррозии

- Хорошая стойкость к воде, кислотам и щелочам

##### Области применения

- Футеровки резервуаров
- Гуммирование больших барабанов
- Изготовление футеровки на объектах
- Антикоррозионные футеровочные покрытия большой площади



525 4088



525 4143



525 1067



#### CEMENT BC 3004

Не содержит хлористых углеводородов

Долгое время открытого клеевого контакта - специально для антикоррозионных футеровочных покрытий большой площади. Длительное время отверждения. Не предназначен для ремонта и стыкования транспортной ленты или изготовления клеевых соединений, когда требуется высокая степень начальной адгезии. Применяется с 4 % отвердителя HARDENER ER-42 или HARDENER E-40 (30 г на 0,7 кг).

##### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,96 г/см <sup>3</sup>	
Растворитель	Циклогексан/Этилацетат	
Цвет	Голубой	

Арт. №	Наименование	Цвет	Шт./поддон	Содержимое	Кол-во
525 4088	CEMENT BC 3004	синий	490 шт.	700 г (780 мл)	10
525 4095	CEMENT BC 3004	синий	80 шт.	4,5 кг (5 л)	1
525 4143	CEMENT BC 3004	синий	45 шт.	9 кг (10 л)	1
525 4130	CEMENT BC 3004	синий	18 шт.	18 кг (20 л)	1
525 4105	CEMENT BC 3004	синий	2 шт.	190 кг (200 л)	1
525 1067	HARDENER E-40 Отвердитель		3920 шт.	30 г	10
525 1151	HARDENER ER-42 Отвердитель		3920 шт.	30 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### Клей серии CEMENT PC

Клей REMA TIP TOP CEMENT PC-4 с отвердителем HARDENER ER-42 - это двухкомпонентный клей, не содержащий трихлорэтилена, разработанный специально для изготовления прочных стыков поливинилхлоридных конвейерных лент, а также ремонтов или клеевых соединений пленок или пластин из мягкого поливинилхлорида или полиуретана.

##### Свойства

- Высокая клеящая способность при контакте
- Высокая динамическая стойкость
- Стыковые соединения высокой прочности
- Надежная перспектива, соответствие требованиям REACH
- Отличная прочность адгезии
- Проверенное в деле качество продукта
- Простота применения
- Качество бренда REMA TIP TOP
- Экономичен в применении

##### Области применения

- Стыкование и ремонт поливинилхлоридных конвейерных лент холодным способом
- Ремонт изделий из мягкого поливинилхлорида
- Склеивание материалов на основе полиуретана



532 0352



525 1067



525 1151

#### CEMENT PC-4

Не содержит хлористых углеводородов

Смешивается с 4 % отвердителя HARDENER ER-42 или HARDENER E-40 (15 г на 350 г).

##### Технические характеристики

На основе полимеров	полиуретан PU	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,83 г/см <sup>3</sup>	
Растворитель	Этилметилкетон	
Цвет	Прозрачный	

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
532 0352	Клей CEMENT PC-4	прозрачный	350 г (420 мл)	20
532 0369	Клей CEMENT PC-4	прозрачный	9 кг (10,8 л)	1
525 1122	HARDENER E-40 Отвердитель		15 г	10
525 1067	HARDENER E-40 Отвердитель		30 г	10
525 1116	HARDENER ER-42 Отвердитель		15 г	10
525 1151	HARDENER ER-42 Отвердитель		30 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### SOLUTION NRX-MOD

Продукт SOLUTION NRX-MOD представляет собой двухкомпонентный раствор, с помощью которого можно повысить прочность клеевого соединения «резина-резина». Продукт NRX-MOD модифицирует поверхность многих резиновых смесей с высоким содержанием натурального каучука и улучшает таким образом их клеящую способность.

##### Свойства

- Надежное склеивание натурального каучука
- Исключены ошибки при смешивании (уже дозированные компоненты)
- Простота применения (наносится 1 слой)
- Большой срок годности (2 года)
- Качество бренда REMA TIP TOP
- Экономичен в применении

##### Области применения

- Склеивание швов резиновых деталей и футеровок
- Склеивание шероховатых поверхностей следующих продуктов  
REMALINE 25  
REMALINE 35  
REMALINE 40 orange («оранжевый»)  
REMALINE 40 schwarz («черный»)  
REMALINE 40 HR  
REMALINE 40 weiss LEB («белый»)



SOLUTION NRX-MOD

#### Раствор SOLUTION NRX-MOD

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>525 5023</b>	Раствор SOLUTION NRX-MOD компонент А	150 мл	10
<b>525 5031</b>	Раствор SOLUTION NRX-MOD компонент В	4,6 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### Грунтовка для металла METAL PRIMER

Грунтовка по металлу REMA TIP TOP METAL PRIMER применяется в качестве усилителя адгезии и повышает адгезионную прочность, термостойкость и прочность связи при расслоении для соединений «резина-металл», подверженных высоким статическим и динамическим нагрузкам. Совместимые между собой грунтовки и клеи образуют соединительную систему с оптимальными характеристиками прочности. Помимо отличной прочности связи «резина-металл», грунтовки обеспечивают дополнительную временную защиту от коррозии подготовленной металлической поверхности при малом расходе и однократном нанесении.

##### Свойства

- Надежная перспектива, соответствие требованиям REACH
- Экономична в применении
- Отличная адгезия в сочетании с клеями SC 4000, BC 3004
- Короткое время высыхания
- Дополнительная временная защита от коррозии, вызванной атмосферными факторами (влажностью)

##### Области применения

Грунтовка METAL PRIMER применяется для предварительной обработки металлических поверхностей для последующего создания клеевого соединения «резина-металл» с высокой статической и динамической прочностью

#### Грунтовка METAL PRIMER

Не содержит хлористых углеводородов

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
525 2406	Грунтовка PRIMER PR 200	серый	750 г (810 мл)	10
525 2451	Грунтовка PRIMER PR 200	серый	9 кг (9,7 л)	1
525 4112	Грунтовка PRIMER PR 304	красный	750 г (740 мл)	10
525 4150	Грунтовка PRIMER PR 304	красный	10 кг (9,8 л)	1



525 2406



525 4112

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### Чистящие средства

Чистящие жидкости REMA TIP TOP создают чистые поверхности (удаляют пыль, масло и смазки) для создания клеевых соединений и нанесения покрытий самого разного характера. Особенно хорошо они себя зарекомендовали как средство очистки и обезжиривания металлических поверхностей после струйной или шлифовальной обработки.

##### Свойства

- Отличная способность к растворению масел и смазок
- Надежная перспектива, соответствие требованиям REACH
- Экономичен в применении

##### Области применения

- Чистящие жидкости REMA TIP TOP могут применяться как универсальное средство для обезжиривания поверхностей, загрязненных маслом или смазкой, а также для промывки кисточек, которыми наносятся не содержащие хлористогоуглеродных соединений клеевые системы, растворы для вулканизации, термообработки и усиления адгезии.

#### Растворитель SOLVENT CF-R4

Не содержит хлористых углеводородов

Разнообразные возможности применения с клеевыми системами, не содержащими хлористогоуглеродных соединений, с растворами для усиления адгезии и холодной и горячей вулканизации. В форме аэрозоля может применяться для целенаправленной очистки малых участков поверхности.

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>595 9118</b>	Растворитель SOLVENT CF-R4	250 мл	25
<b>595 9125</b>	Растворитель SOLVENT CF-R4	800 мл	10
<b>595 9132</b>	Растворитель SOLVENT CF-R4	5 л	1
<b>595 9149</b>	Растворитель SOLVENT CF-R4	Баллончик спрея 500 мл	12

#### Растворитель SOLVENT CF-CE

Не содержит хлористых углеводородов

Разнообразные возможности применения с клеевыми системами, не содержащими хлористогоуглеродных соединений, с растворами для усиления адгезии и горячей вулканизации.

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>595 9163</b>	Растворитель SOLVENT CF-CE	10 л	1



595 9118



595 9125



595 9132

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Клеевые системы REMABOND

#### Аксессуары

##### Мерный стакан

Для дозировки клея, вулк. растворов, отвердителей и т.д.

Арт. №	Наименование
595 8597	Мерный стакан, 180 мл, из пластика



595 8597

##### Мерное ведро

Для дозировки клея, вулк. растворов, отвердителей и т.д.

Арт. №	Наименование
595 8580	Измерительная емкость, 1 л
595 8573	Крышка для измерительной емкости 1 л



595 8580

##### Сливной кран для бочек

Сливной кран для слива с 200 литровых бочек через наливное отверстие в 2 дюйма.

Арт. №	Наименование
525 8871	Сливной кран



595 8573

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Заполняющие и ремонтные пасты REMAFIX

#### Выравнивающая паста для стального основания – REMAFIX 111

REMAFIX111 - не содержащая растворителей двухкомпонентная шпатлевочная масса серого цвета из эпоксидной смолы с высокой химической и термической стойкостью со специальными наполнителями для подготовки поврежденных металлических подложек к нанесению гуммировочного покрытия.

##### Свойства

- Высокая твердость
- Очень хорошие механические свойства
- Очень хорошая адгезия на стальных поверхностях
- Грунтовое покрытие не требуется
- Хорошая химическая стойкость
- Длительная термостойкость до +140°C
- Может применяться под гуммировочными покрытиями с вулканизацией в автоклаве (140°C)
- Не содержит растворителей
- Хорошо обрабатывается абразивными инструментами

##### Области применения

- Ремонт поврежденных металлических поверхностей
- Стойкая к коррозии ремонтная масса для выравнивания дефектов металлической подложки перед гуммированием жестким и мягким резиновым материалом
- Выравнивание и ремонт поврежденных цилиндрических корпусов барабанов перед нанесением новой футеровки



REMAFIX 111

#### REMAFIX 111

##### Не содержит растворителей

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
525 1211	REMAFIX 111 компонент А	серый	600 г	10
525 1221	REMAFIX 111 компонент В	серый	400 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Заполняющие и ремонтные пасты REMAFIX

#### Ремонтная паста для стальной подложки – REMAFIX ST

REMAFIXST - это не содержащая растворителей двухкомпонентная темно-серая шпатлевочная масса с высоким содержанием керамических и ферритовых наполнителей на основе эпоксидной смолы с высокой химической и термической стойкостью для ремонта поврежденных деталей металлоконструкций.

##### Свойства

- Высокая твердость
- Очень хорошие механические свойства
- Очень хорошая адгезия на стальных поверхностях
- Грунтовое покрытие не требуется
- Хорошая химическая стойкость
- Длительная термостойкость до +140°C
- Не содержит растворителей
- Не дает усадки
- Очень стойкая к истиранию

##### Области применения

- Ремонтная масса, стойкая к коррозии, износу и нагреву для восстановления изношенных металлических поверхностей
- Ремонт и защита, а также заполнение неровностей на металлических поверхностях (валы, вальцы, корпуса и посадочные поверхности) с питтинговой коррозией, трещинами и коррозионным износом



REMAFIX ST

#### REMAFIX ST

Не содержит растворителей

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
525 1251	REMAFIX ST компонент А	темно-серый - серебристый	600 г	10
525 1261	REMAFIX ST компонент В	темно-серый - серебристый	400 г	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Заполняющие и ремонтные пасты REMAFIX

#### Ремонтная паста для эбонитовых покрытий

##### REMAFIX H (A+B)

Не содержит растворителей

REMAFIXH (A+B) - это отвердевающий в результате химической реакции, не содержащий растворителей пастообразный материал для ремонта небольших повреждений, например, пор и трещин на футеровках из твердой резины. Кроме того, REMAFIX H(A+B) применяется в качестве клеящей пасты для наклеивания вулканизированных пластин твердой резины на поверхности фланцев.



525 0563

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
525 0563	REMAFIX H (A+B), 2 x 0,5 кг	черный	1 кг	1

#### Ремонтная паста для гуммированных покрытий из мягкой резины

##### REMAFIX S

Не содержит растворителей

REMAFIXS в сочетании с отвердителем REMAFIX S H3 - это не содержащая растворителей эластичная двухкомпонентная ремонтная паста на полимерной основе в виде модифицированного полибутадиенового каучука (BR). В сочетании с грунтовкой REMAFIX PR 100, продукт REMAFIX S демонстрирует отличную адгезионную способность по отношению к различным поверхностям, например, к металлу, покрытиям из мягкой и жесткой резины, деталям из графита и кислотоупорной керамике. Данный материал отличают такие превосходные характеристики как хорошая химическая стойкость к неокисляющим минеральным кислотам, щелочам, водным средам и особенно хорошая стойкость к средам с большим содержанием твердой фазы.



525 2853

Арт. №	Наименование	Цвет	Содержимое	Кол-во
525 2853	REMAFIX S	черный	500 г	1
525 2891	REMAFIX S H3		25 г	1
525 2901	REMAFIX PR 100		250 г	1

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Заполняющие и ремонтные пасты REMAFIX

#### Самовулканизирующиеся ремонтные системы

#### Ремонтная паста FIXPASTE REMAFIX P

REMAFIX P - это пастообразный однокомпонентный продукт для заполнения пробелов и зазоров резиновых покрытий, а также для ремонта мелких повреждений резиновых деталей. Он подходит для наиболее распространенных эластомерных материалов, например, NR/SBR/IR/BR или их смесей (например, NR/BR) и должен применяться с клеем SC 4000 в качестве адгезионной основы.



525 0631

#### REMAFIX P

Не содержит хлористых углеводородов

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
525 0631	REMAFIX P	700 г (780 мл)	10

#### Ремонтная паста FIXPASTE VC-4 Set

Комплект FIXPASTE VC-4 Set - это двухкомпонентная ремонтная паста для заполнения пробелов и зазоров резиновых покрытий, а также для ремонта мелких повреждений на резиновых деталях. Он подходит для наиболее распространенных эластомерных материалов, например, NR/SBR/IR/BR или их смесей (например, NR/BR) и должен применяться с клеем CEMENT SC-BL в качестве адгезионной основы.



516 9087

#### Комплект FIXPASTE VC-4 SET

Не содержит хлористых углеводородов

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
516 9087	FIXPASTE VC-4 (A+B), 2 x 650 г включая клей CEMENT SC-BL, 225 г	1,525 кг	1

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

### Самовулканизирующиеся ремонтные системы

#### Ремонтная паста FIXPASTE REMA GOO

REMA GOO - это специально разработанная двухкомпонентная ремонтная масса из не содержащего растворителей и стойкого к ультрафиолетовому свету полиуретана, с помощью которой можно легко и быстро устранять небольшие повреждения на резиновых деталях. Это позволяет поддерживать текущую работу оборудования извести к минимуму неплановые простои. По сравнению с аналогичными продуктами конкурентов, продукт REMA GOO подкупает своей уникальной эластичностью, подобной резине.

##### Свойства

- Короткое время затвердевания
- Хорошие адгезионные свойства на резиновых поверхностях
- Твердость ок. 60 ед. по Шору А
- Отсутствие доотверждения
- Высокая эластичность
- Отсутствие усадки материала после нанесения
- Отличная стойкость к маслу и дизельному топливу
- Условно стоек к химическим реагентам
- Быстро и легко наносится с помощью пистолета для картриджей REMA GOO
- Не требует перемешивания
- Вскрытые картриджи могут быть использованы в течение периода до 30 суток

- Увеличение в два раза силы адгезионного сцепления после нанесения одного слоя клея REMABOND SC 4000

##### Области применения

- Ремонт повреждений резиновых обкладок на конвейерных лентах
- Временная заделка небольших пробоев на конвейерных лентах
- Заполнение зазоров при изготовлении резиновых покрытий
- Заполнение V-образного стыка при футеровании барабанов
- Косметический ремонт резиновых деталей



REMA GOO



525 3105



525 3121

#### Ремонтная паста FIXPASTE REMA GOO

##### Не содержит растворителей

Время затвердевания зависит от температуры окружающей среды и может быть значительно сокращено за счет подачи тепла.

##### Технические характеристики

На основе полимеров	PU	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,08 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>525 3105</b>	Картридж REMA GOO (без хлористых углеводородов), с 3-мя смесительными насадками повышенной прочности	400 мл	1
<b>525 3112</b>	Смесительная насадка повышенной прочности REMA GOO HF, зеленая		1
<b>525 3121</b>	REMA GOO пистолет для картриджа		1

# КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

## Самовулканизирующиеся ремонтные системы

### Ремонтная система T2

Двухкомпонентная ремонтная система T2 - это экономящий время, эффективный и мобильный способ ремонта поврежденной резины на конвейерных лентах и на резиновых деталях. Он подходит для наиболее распространенных эластомерных материалов, например, NR/SBR/IR/BR или их смесей (например, NR/BR), смешивание и активация происходит с помощью обработки в экструдере REMA TIP TOP COMPOUND MASTER. Смесь вулканизируется самопроизвольно при температуре окружающей среды не ниже 18 °С. Дополнительный вулканизационный агрегат не требуется.

#### Свойства

- Быстрое нанесение
- Нет необходимости в тяжелом вулканизаторе
- Простота управления агрегатом
- Простота применения на объекте благодаря легкой транспортировке
- Быстрый ввод в эксплуатацию конвейерной установки (не требуется время ожидания по окончании ремонта)
- Сокращение времени простоев, повышение эксплуатационной готовности оборудования
- Недорогой способ ремонта (восстановления)

#### Области применения

- Ремонт повреждений резиновых обкладок и продольных разрывов на конвейерных лентах
  - Ремонт уплотнений (напр., загрузочных люков судов)
  - Заполнение зазоров при изготовлении резиновых покрытий
  - Заполнение V-образного стыка при футеровании барабанов
  - Косметический ремонт резиновых деталей
- каталог инструментов)
- Для очистки экструдера использовать невулканизирующуюся чистящую резину RUBBER T2-CL



### Материалы T2

- Применяются с растворами SOLUTION T2-A4 и T2-B4 (1:1) в качестве усилителя адгезии
- Экструдирование с помощью агрегата REMA TIPTOP COMPOUND MASTER (см.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,19 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
517 7323	Резина RUBBER T2-A 5 рулонов по 3 x 20 x 5 500 мм	ок. 2 кг	
517 7330	Резина RUBBER T2-B 5 рулонов по 3 x 20 x 5 500 мм	ок. 2 кг	
517 7300	Резина RUBBER T2-A, шнур для экструдера	6 кг	
517 7310	Резина RUBBER T2-B, шнур для экструдера	6 кг	
517 7402	RUBBER T2-CL 5 рулонов по 3 x 18 x 3 000 мм	ок. 1 кг	
517 7420	Резина RUBBER T2-CL, шнур для экструдера	6 кг	
517 9008	Раствор SOLUTION T2-A4, без хлористоводородных соединений	700 г (780 мл)	10
517 9015	Раствор SOLUTION T2-B4, без хлористоводородных соединений	700 г (780 мл)	10

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

(поставляются исключительно за пределы Европейского Союза)

### Внимание

Предлагаемые ниже продукты базируются на негорючем растворителе «трихлорэтилен» и могут быть приобретены исключительно за пределами Европейского Союза (ЕС) (отпуск с завода-изготовителя). Порядок применения клеев и растворов с этим ингредиентом установлен внутри ЕС Регламентом REACH (EG) № 1907/2006 Европейского Парламента и Регламентом (EU) № 348/2013 Комиссии ЕС от 17-го апреля 2013 года по внесению изменения в Приложение XIV Регламента REACH. Начиная с 21.04.2016, применение, хранение и транспортировка трихлорэтилена во всех странах-членах ЕС без специального разрешения запрещается.

Дополнительную информацию Вы найдете по ссылке <http://www.rtt-tri-free.eu> [www.rtt-tri-free.eu](http://www.rtt-tri-free.eu)

### CEMENT SC 2000

#### Негорючий

Высокая начальная прочность. Жизнеспособность 2 ч.

Применение с 4 % отвердителя HARDENER UT-R 20 (40 г на 1 кг) или 3 % отвердителя HARDENER ER-42 (30 г на 1 кг).

Минимальное время ожидания при использовании отвердителя HARDENER UT-R 20.

Арт. №	Наименование	Цвет	Страна-производитель	Содержимое	Кол-во
525 2025	CEMENT SC 2000	зеленый	США	1 кг (690 мл)	10
525 2027	CEMENT SC 2000	зеленый	ЮАР	1 кг (690 мл)	10
525 2161	CEMENT SC 2000	черный	ЮАР	1 кг (690 мл)	10
525 2163	CEMENT SC 2000	черный	США	1 кг (690 мл)	10
525 2173	CEMENT SC 2000	черный	США	5 кг (3,44 л)	1
525 4024	CEMENT SC 2000	черный	ЮАР	6 кг (4,1 л)	1
525 2247	CEMENT SC 2000	белый	США	1 кг (690 мл)	10
525 1151	HARDENER ER-42 Отвердитель		Германия	30 г	10
525 1043	HARDENER UT-R 20 Отвердитель		Германия	40 г	10



525 2161



525 1043



525 1151

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

(поставляются исключительно за пределы Европейского Союза)

### CEMENT BC 3000

#### Негорючий

Долгое время открытого клеевого контакта - специально для антикоррозионных покрытий большой площади. Долгое время затвердевания. Не пригоден для ремонтов и стыкования конвейерных лент или клеевых соединений, для которых требуется высокая начальная прочность адгезии. Применение с 4 % отвердителя HARDENER UT-R20 (40 г на 1 кг) или 3 % отвердителя HARDENER ER-42 (30 г на 1 кг).

Арт. №	Наименование	Цвет	Страна-производитель	Содержимое	Кол-во
525 2463	CEMENT BC 3000	синий	США	1 кг (690 мл)	10
525 4063	CEMENT BC 3000	синий	США	5 кг (3,44 л)	1
525 2493	CEMENT BC 3000	синий	США	290 кг (200 л)	1
525 1151	HARDENER ER-42 Отвердитель HARDENER ER-42		Германия	30 г	10
525 1043	HARDENER UT-R 20 Отвердитель HARDENER UT-R 20		Германия	40 г	10

### Растворитель SOLVENT CF-R2

#### Негорючий

Средство обезжиривания поверхностей, загрязненных маслами и смазками и для промывки кистей, которыми наносят клей и растворы для вулканизации и термообработки. Может применяться для клеевых систем и адгезионных растворов, содержащих хлористоуглеводородные соединения.

Арт. №	Наименование	Страна-производитель	Содержимое	Кол-во
595 9025	Растворитель SOLVENT CF-R2	США	800 мл	10
595 9083	Растворитель SOLVENT CF-R2	США	3,79 л	1

## КЛЕЕВЫЕ СИСТЕМЫ И РАСТВОРЫ

(поставляются исключительно за пределы Европейского Союза)

### Раствор SOLUTION STL-RF

Негорючий

Вулканизационный раствор для резинокросовых конвейерных лент.

Арт. №	Наименование	Страна-производитель	Содержимое	Кол-во
<b>538 1239</b>	<b>Раствор SOLUTION STL-RF</b>	ЮАР	1 кг (690 мл)	10

### Раствор SOLUTION HL-T

Негорючий

Вулканизационный раствор для резиноканевых лент с резиновыми обкладками исполнения Standard, K и HR.

Арт. №	Наименование	Страна-производитель	Содержимое	Кол-во
<b>538 1311</b>	<b>Раствор SOLUTION HL-T</b>	ЮАР	1 кг (690 мл)	10

## ● ФУТЕРОВКА ДЛЯ БАРАБАНОВ



**REMA TIP TOP**

5

REMA PERFORMANCEgrip – материал для футеровки барабанов первоклассного качества **82-83**

REMAGRIP - высококачественный материал для футеровки барабанов **84-102**

UNIGRIP - материал для футеровки барабанов для простых условий эксплуатации **103-105**

UNILAG - материал для футеровки барабанов для простых условий эксплуатации **106**

Нанесение покрытий на барабан **107**

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMA PERFORMANCEgrip – Первокласный материал для футерования барабанов



### REMA PERFORMANCEgrip 70/CN – Высокоизносостойкая футеровка

барабанов первокласного качества

Продукт REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - это не только настоящий универсал. Новый материал первокласного качества для футеровки барабанов может использоваться как для приводных, так и для неприводных барабанов и может выдерживать самые тяжелые условия эксплуатации. Профильная нарезка обеспечивает высокую степень поглощения шлама и воды, и в сочетании с отличной износостойкостью и улучшенным относительным удлинением при разрыве может быть достигнута отличная стойкость футеровки. Продукт REMA PERFORMANCEgrip 70/CN предназначен для тяжелых и сложных условий эксплуатации.



REMA PERFORMANCEgrip 70/CN

#### Области применения

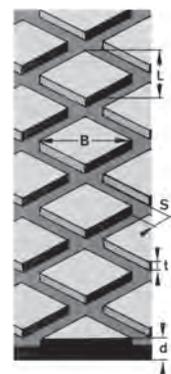
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование ходаленты
- Глубокое профилирование для поглощения значительного объема загрязнений и длительного срока службы
- Легко и просто наклеивается благодаря

соединительному слою CN

- Улучшенная стойкость к истиранию
- Улучшенное удлинение при разрыве

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Большие межосевые расстояния
- Для барабанов с большими диаметрами (от 800 мм)
- Для сильно нагруженных резинотканевых и резинотросовых лент всех классов прочности



REMA PERFORMANCEgrip 70/CN

8 x 6:

B = 86 мм

L = 50 мм

S = 8 мм

t = 6 мм

d = 10/12/15 мм

10 x 8:

B = 86 мм

L = 50 мм

S = 10 мм

t = 8 мм

d = 15/20 мм

### REMA PERFORMANCEgrip 70/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	8 x 6 или 10 x 8 (профиль 50)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Профиль	Вес
521 0407	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	10,20 кг/м <sup>2</sup>
521 0410	<b>REMA PERFORMANCEgrip 70/CN</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	12,30 кг/м <sup>2</sup>
521 0412	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	15,86 кг/м <sup>2</sup>
521 0417	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	14,40 кг/м <sup>2</sup>
521 0422	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	20,33 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMA PERFORMANCEgrip – Первокласный материал для футерования барабанов



### REMA PERFORMANCEgrip 70/CN-SL – Износостойкое листовое покрытие

первоклассного качества

Продукт REMA PERFORMANCEgrip 70/CN-SL с отличной износостойкостью, улучшенным удлинением при разрыве и эффективным вытеснением воды, шлама и грязи. Благодаря глубокому ромбическому профилю с дополнительными продольными канавками, барабаны получают эффективную защиту и обеспечивают стабильную работу конвейерного транспорта. Футеровку полосами (шириной 343 мм) для барабанов любой ширины можно легко раскроить и подготовить в мастерской или на конвейерной установке.



5

#### Области применения

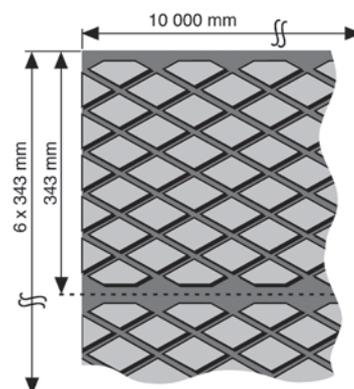
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Глубокое профилирование для поглощения значительного объёма загрязнений и длительного срока службы
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN
- Улучшенная стойкость к истиранию
- Улучшенное удлинение при разрыве
- Простота раскрой при использовании

инструмента для резки резины REMA TIP TOP, тип 32 и дополнительного приспособления

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Большие межосевые расстояния
- Для барабанов с большими диаметрами (от 800мм)
- Для сильно нагруженных резинотканевых и резинотросовых лент всех классов прочности
- Ширина барабана до 10 000 мм без стыка вдоль окружности
- Раскрой под любую ширину барабана
- V-образное уплотнение стыка с помощью проверенной системы T2

REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - SL  
Футеровка полосами



### REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - SL листовое покрытие

Раскрой футеровки барабана полосами (в том числе и на оборудовании). Удобный раскрой с помощью инструмента для резки резины и дополнительного приспособления

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	8 x 6 мм (профиль 50)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
521 0306	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - SL	10 x 2060 x 10 000 мм
521 0309	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - SL	12 x 2 060 x 10 000 мм
521 0311	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - SL	15 x 2 060 x 10 000 мм
521 0316	REMA PERFORMANCEgrip 70/CN - SL	20 x 2 060 x 10 000 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

### REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

#### REMAGRIP 50 – Универсальная футеровка для барабанов с высокой эластичностью

Материал REMAGRIP 50 может применяться как во влажной, так и в сухой среде в качестве универсального футеровочного материала для приводных барабанов в комбинации с резинотканевыми лентами в легких и средних по тяжести условиях эксплуатации. В силу своей высокой эластичности, этот материал также надежно защищает от налипания (в том числе и на неприводных барабанах).



#### Области применения

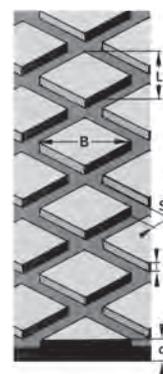
- Высокоэластичная, мягкая футеровка для приводных барабанов
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Высокий эффект самоочистки

- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Футеровка барабанов конвейерных установок слабо- и средне нагруженными резинотканевыми лентами
- Для коротких межосевых расстояний или для барабанов малых диаметров (до 800 мм)

REMAGRIP 50



REMAGRIP 50

B = 35 мм  
L = 18 мм  
S = 6 мм  
t = 3 мм  
d = 8/10/12 мм

#### REMAGRIP 50/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	51 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	18 x 6 x 3 мм (профиль 20)	
Цвет	Оранжевый*	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 4548	REMAGRIP 50/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	8,56 кг/м <sup>2</sup>
549 4605	REMAGRIP 50/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	10,60 кг/м <sup>2</sup>
549 4667	REMAGRIP 50/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	12,72 кг/м <sup>2</sup>

\* Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 60 – Универсальная футеровка барабана с высокой износостойкостью

Материал REMAGRIP 60 может применяться как во влажной, так и в сухой среде в качестве универсального футеровочного материала для приводных барабанов в комбинации с резинотканевыми лентами в легких и средних по тяжести условиях эксплуатации. Этот материал отличается своей выдающейся износостойкостью и к тому же надежно защищает от налипания (в том числе и на бесприводных барабанах).

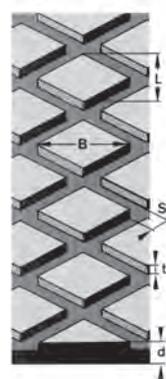
#### Области применения

- Материал с высокой износостойкостью
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты

- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Покрытие для барабанов конвейерных установок со слабо- и средненагруженными резинотканевыми лентами
- Для барабанов малого диаметра (до 800 мм)



REMAGRIP 60

REMAGRIP 60

B = 35 мм

L = 18 мм

S = 6 мм

t = 3 мм

d = 6/8/10/12/15 мм

### REMAGRIP 60/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	18 x 6 x 3 мм (профиль 20)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 4708	REMAGRIP 60/CN	6 x 2 000 x 10 000 мм	6,55 кг/м <sup>2</sup>
549 4716	REMAGRIP 60/CN	8 x 1 200 x 10 000 мм	8,96 кг/м <sup>2</sup>
549 4747	REMAGRIP 60/CN	8 x 1 600 x 10 000 мм	8,96 кг/м <sup>2</sup>
549 4753	REMAGRIP 60/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	8,96 кг/м <sup>2</sup>
549 4778	REMAGRIP 60/CN	10 x 1 200 x 10 000 мм	11,20 кг/м <sup>2</sup>
549 4802	REMAGRIP 60/CN	10 x 1 600 x 10 000 мм	11,20 кг/м <sup>2</sup>
549 4819	REMAGRIP 60/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,20 кг/м <sup>2</sup>
549 4877	REMAGRIP 60/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	13,44 кг/м <sup>2</sup>
549 4904	REMAGRIP 60/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,10 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 60 V – Самоугасающая универсальная футеровка

барабана с высокой износостойкостью

Продукт REMAGRIP 60 V является самоугасающим и антистатическим. Он разработан специально для эксплуатации во взрывоопасной среде и может применяться в подземных условиях или иных взрывоопасных зонах. Примеры: каменноугольная промышленность или электростанции. Необходимые клеевые составы для антистатических гуммировочных покрытий: грунтка PRIMER PR200 и клей CEMENT SC 4000 schwarz («черный»)/отвердитель HARDENER ER-42 или клей CEMENT SC 2000 schwarz («черный»)/отвердитель HARDENER UT-R 20. Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA-Nr. 18.43.21-89-33 Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. B/1724/IV/2016



REMAGRIP 60 V

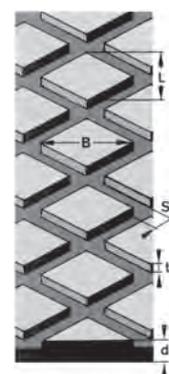
#### Области применения

- Самоугасающее, антистатическое исполнение высококачественного материала REMAGRIP 60
- Высокоизносостойкий
- Условно маслостойкий
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Хорошо вытесняет жидкости и шлам
- Защита барабанов от износа и коррозии

- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Футеровка барабанов конвейерных установок со слабо- и средне нагруженными резинотканевыми лентами
- Для барабанов малых диаметров (до 800 мм)



REMAGRIP 60  
B = 35 мм  
L = 18 мм  
S = 6 мм  
t = 3 мм  
d = 10/12 мм

### REMAGRIP 60 V/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатический*	
Горючесть	Самоугасающий**	
CN-слой	Электропроводный (черный)	
Фасонирование	18 x 6 x 3 мм (профиль 20)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 6782	REMAGRIP 60 V/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	13,20 кг/м <sup>2</sup>
549 5075	REMAGRIP 60 V/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	15,84 кг/м <sup>2</sup>

\*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано по DIN EN ISO 284, DIN IEC 93\*\*Соответствует требованиям по безопасности (техника пожаротушения, гигиена, электрика) согласно DIN 22100-7.

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 60 ÖL (МАСЛО) – Масло- и жиростойкая универсальная

футеровка барабана с высокой износостойкостью

Материал REMAGRIP 60 ÖL («МАСЛО») разработан специально для эксплуатации в масло- и жиросодержащей среде и может применяться в качестве футеровочного материала для приводных барабанов как во влажной, так и в сухой среде.

#### Области применения

- Масло- и жиростойкое исполнение материала первоклассного качества REMAGRIP 60
- Материал с высокой износостойкостью
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания

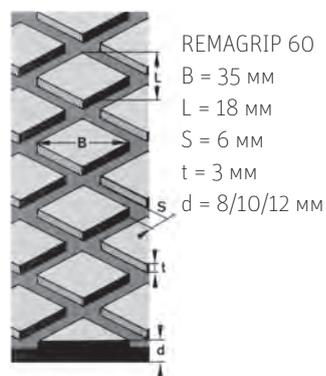
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Футеровка барабанов конвейерных установок со слабо- и средненагруженными резиноканевыми лентами
- Для барабанов малых диаметров (до 800 мм)



REMAGRIP 60 ÖL (МАСЛО)



### REMAGRIP 60 МАСЛО/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,15 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	59 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	18 x 6 x 3 мм (профиль 20)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 5116	REMAGRIP 60 ÖL/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	8,96 кг/м <sup>2</sup>
549 5138	REMAGRIP 60 ÖL/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,20 кг/м <sup>2</sup>
549 5154	REMAGRIP 60 ÖL/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	13,44 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 60 HR – Термостойкая универсальная футеровка барабанов с

высокой износостойкостью

Продукт REMAGRIP 60 HR разработан специально для сложных условий эксплуатации при высоких температурах окружающей среды или для использования в приводах конвейерных лент, транспортирующих горячие материалы. Материал выдерживает постоянную тепловую нагрузку до 90 °С и кратковременно до 110 °С и может применяться в качестве универсального футеровочного материала для приводных барабанов. Рекомендуемая клеевая система для термостойких гуммировочных покрытий: грунтовка PRIMER PR200 и клей CEMENT PERFORMANCE 140 HT с отвердителем HARDENER PERFORMANCE 140 HT



REMAGRIP 60 HR

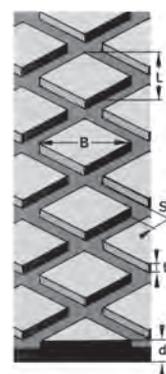
#### Области применения

- Термостойкое исполнение материала первоклассного качества REMAGRIP 60
- Материал с высокой износостойкостью
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты

- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Футеровка барабанов конвейерных установок слабо- и средне нагруженными резинотканевыми лентами
- Для барабанов малых диаметров (до 800 мм)



REMAGRIP 60

B = 35 мм  
L = 18 мм  
S = 6 мм  
t = 3 мм  
d = 10 мм

### REMAGRIP 60 HR/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	18 x 6 x 3 мм (профиль 20)	
Максимальная рабочая температура	до 90 °С, кратковременно до 110 °С	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 5329	REMAGRIP 60 HR/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	10,80 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

**REMAGRIP 60 WEISS ÖL LEB (БЕЛАЯ МАСЛО)** – Масло- и жиростойкая универсальная футеровка барабанов с высокой износостойкостью для контакта с пищевыми про-

Материал REMALINE 70 ÖL/EP160/CN может применяться как в обводнённой, так и в сухой среде в качестве футеровочного материала для приводных барабанов. Материал отвечает гигиеническим требованиям к материалам, предназначенным для контакта с продуктами питания согласно: немецкому институту BfR, рекомендациям кас. материалов, разрешенных для контакта с продуктами питания XXI, кат. 3+4

- Постановлению (EC) No. 1935/2004
- Положению FDA No. 21 CFR 177.2600
- Требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания:
- клей CEMENT SC 4000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER E-40 или клей CEMENT SC 2000 weiss («белый») с отвердителем HARDENERER-42



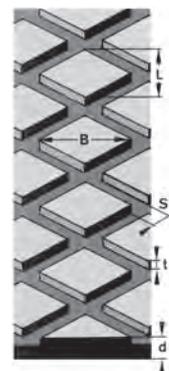
REMAGRIP 60 WEISS ÖL LEB  
(БЕЛАЯ МАСЛО)

### Области применения

- Масло- и жиростойкое исполнение материала первоклассного качества REMAGRIP 60
- Допустим контакт с продуктами питания
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Футеровка барабанов конвейерных установок со слабо- и средненагруженными резиноканевыми лентами
- Для барабанов малых диаметров (до 800 мм)



REMAGRIP 60  
B = 35 мм  
L = 18 мм  
S = 6 мм  
t = 3 мм  
d = 10/12 мм

## REMAGRIP 60 WEISS (БЕЛЫЙ) ÖL LEB/CN

### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,22 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	56 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	18 x 6 x 3 мм (профиль 20)	
Цвет	Белый	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 5468	REMAGRIP 60 БЕЛЫЙ МАСЛО LEB/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	8,72 кг/м <sup>2</sup>
549 5477	REMAGRIP 60 БЕЛЫЙ МАСЛО LEB/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,20 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 65 – Универсальная футеровка барабанов для средних по тяжести условий эксплуатации

Материал REMAGRIP 65 может применяться как во влажной, так и в сухой среде в качестве универсального футеровочного материала для приводных и не приводных барабанов в средних по тяжести условиях эксплуатации. Этот материал отличается своей исключительной износостойкостью и к тому же надежно защищает от налипания

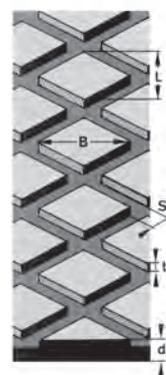
#### Области применения

- Материал с высокой износостойкостью
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания

- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Для резинотканевых и резинотросовых лент среднего класса прочности
- Профилированная футеровка для приводных барабанов



REMAGRIP 65

REMAGRIP 65

B = 86 мм

L = 50 мм

S = 6 мм

t = 3 мм

d = 8/10/12 мм

### REMAGRIP 65/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	50 x 6 x 3 мм (профиль 50)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 5549	REMAGRIP 65/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	9,60 кг/м <sup>2</sup>
549 5557	REMAGRIP 65/CN	10 x 1 200 x 10 000 мм	11,80 кг/м <sup>2</sup>
549 5588	REMAGRIP 65/CN	10 x 1 600 x 10 000 мм	11,80 кг/м <sup>2</sup>
549 5594	<b>REMAGRIP 65/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,80 кг/м <sup>2</sup>
549 5602	<b>REMAGRIP 65/CN</b>	12 x 1 200 x 10 000 мм	14,40 кг/м <sup>2</sup>
549 5636	REMAGRIP 65/CN	12 x 1 600 x 10 000 мм	14,40 кг/м <sup>2</sup>
549 5643	<b>REMAGRIP 65/CN</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,40 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 65 V – Самоугасающая универсальная футеровка барабана для средних по тяжести условий эксплуатации

Продукт REMAGRIP 65 V является самоугасающим и антистатическим. Он разработан специально для эксплуатации во взрывоопасной среде и может применяться в подземных условиях или иных взрывоопасных зонах. Примеры: каменноугольная промышленность или электростанции. Необходимые клеевые составы для антистатического гуммирования: грунтовка PRIMER PR 200 и клей CEMENT SC 4000 черный с отвердителем HARDENER ER-42 или клей CEMENT SC2000 черный с отвердителем HARDENER UT-R 20. Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA No. 18.43.21-89-33. Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr.B/1724/IV/2016



REMAGRIP 65 V

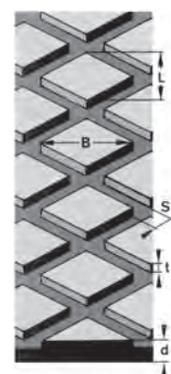
#### Области применения

- Самоугасающий и антистатический материал REMAGRIP 65 первоклассного качества
- Материал с высокой износостойкостью
- Условно маслостойкий
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания

- Положительное влияние на центрирование ходяленты
- Простое и прочное склеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Для резинотканевых и резинотросовых лент среднего класса прочности
- Профилированная футеровка для приводных барабанов



REMAGRIP 65

B = 86 мм  
L = 50 мм  
S = 6 мм  
t = 3 мм  
d = 8/10/12 мм

### REMAGRIP 65 V/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатический*	
Горючесть	Самоугасающий**	
CN-слой	Электропроводный (черный)	
Фасонирование	50 x 6 x 3 мм (профиль 50)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 5707	REMAGRIP 65 V/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	11,36 кг/м <sup>2</sup>
550 3075	REMAGRIP 65 V/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	14,20 кг/м <sup>2</sup>
550 3123	REMAGRIP 65 V/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	17,04 кг/м <sup>2</sup>

\*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано по DIN EN ISO 284, DIN IEC 93\*\*Соответствует требованиям по безопасности (техника пожаротушения, гигиена, электрика) согласно DIN 22100-7.

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMALINE 65 – Гладкая футеровка барабана для индивидуального профилирования

Материал REMALINE 65 может применяться как во влажной, так и в сухой среде в качестве универсального футеровочного материала для приводных и не приводных барабанов. Гладкая поверхность позволяет выполнять индивидуальное профилирование с помощью системы RUBBER CUT в точном соответствии с условиями эксплуатации.



REMALINE 65

#### Области применения

- Гладкая футеровка барабана для профилирования
- Снижает скольжение между лентой и барабаном
- Повышение коэффициента трения
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Футеровка для барабанов для предотвращения налипания с положительным влиянием на центрирование хода ленты

- Возможно выполнение индивидуального профилирования (стреловидного и др.)
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Для индивидуального профилирования с помощью системы RUBBER CUT
- Для резинотканевых и резинотросовых лент среднего класса прочности

### REMALINE 65/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 0062	REMALINE 65/CN	8 x 2 000 x 10 000 мм	10,00 кг/м <sup>2</sup>
549 0079	REMALINE 65/CN	10 x 1 500 x 10 000 мм	12,40 кг/м <sup>2</sup>
549 0086	<b>REMALINE 65/CN</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	12,40 кг/м <sup>2</sup>
549 0093	REMALINE 65/CN	12 x 1 500 x 10 000 мм	14,76 кг/м <sup>2</sup>
549 0103	REMALINE 65/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,76 кг/м <sup>2</sup>
549 0127	REMALINE 65/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	18,30 кг/м <sup>2</sup>
549 0141	REMALINE 65/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	24,40 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 70 – Универсальная футеровка барабана для тяжелых условий эксплуатации

Продукт REMAGRIP 70 может применяться как во влажной, так и в сухой среде в качестве универсального футеровочного материала для приводных барабанов в тяжелых условиях эксплуатации. Этот материал отличается превосходной износостойкостью, глубокий профиль обеспечивает поглощение большого количества шлама и увеличение срока службы.



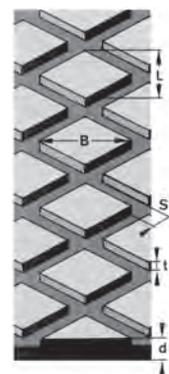
#### Области применения

- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Глубокое профилирование для поглощения значительного объема загрязнений и длительного срока службы
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Большие межосевые расстояния
- Для барабанов с большими диаметрами (от 800мм)
- Для сильно нагруженных резиноканевых и резинотросовых лент всех классов прочности

REMAGRIP 70



REMAGRIP 70

8 x 6  
 B = 86 мм  
 L = 50 мм  
 S = 8 мм  
 t = 6 мм  
 d = 10/12/15 мм  
 10x 8:  
 B = 86 мм  
 L = 50 мм  
 S = 10 мм  
 t = 8 мм  
 d = 15/20 мм

### REMAGRIP 70/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	8 x 6 или 10 x 8 (профиль 50)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Профиль	Вес
549 5798	REMAGRIP 70/CN	10 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	10,20 кг/м <sup>2</sup>
549 5805	<b>REMAGRIP 70/CN</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	12,30 кг/м <sup>2</sup>
549 5817	REMAGRIP 70/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	15,86 кг/м <sup>2</sup>
549 5824	<b>REMAGRIP 70/CN</b>	15 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	14,40 кг/м <sup>2</sup>
549 5831	<b>REMAGRIP 70/CN</b>	20 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	20,33 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 70 V – Самоугасающая универсальная футеровка барабана

для тяжелых условий эксплуатации

Продукт REMAGRIP 70 V является самоугасающим и антистатическим. Он разработан специально для эксплуатации во взрывоопасной среде и может применяться в подземных условиях или иных взрывоопасных зонах. Примеры: каменноугольная промышленность или электростанции. Необходимые клеящие составы для антистатических гуммированных покрытий: грунтка PRIMER PR 200 и клей CEMENT SC 4000 schwarz («черный»)/отвердитель HARDENER ER-42 или клей CEMENT SC 2000 schwarz («черный»)/отвердитель HARDENER UT-R 20. Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA-Nr. 18.43.21-89-33 Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. B/1724/IV/2016



REMAGRIP 70 V

#### Области применения

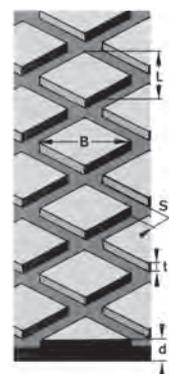
- Самоугасающее, антистатическое исполнение высококачественного материала REMAGRIP 70
- Высокоизносостойкий
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Хорошо вытесняет жидкости и шлам
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Глубокое профилирование для поглощения

значительного объема загрязнений и длительного срока службы

- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Большие межосевые расстояния
- Для барабанов с большими диаметрами (от 800 мм)
- Для сильно нагруженных резинотканевых и резинотросовых лент всех классов прочности



#### REMAGRIP 70

8 x 6:  
B = 86 мм  
L = 50 мм  
S = 8 мм  
t = 6 мм  
d = 12 мм

10 x 8:  
B = 86 мм  
L = 50 мм  
S = 10 мм  
t = 8 мм  
d = 15/20 мм

### REMAGRIP 70 V/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатический*	
Горючесть	Самоугасающий**	
CN-слой	Электропроводный (черный)	
Фасонирование	8 x 6 или 10 x 8 (профиль 50)	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Профиль	Вес
549 5853	REMAGRIP 70 V/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	15,20 кг/м <sup>2</sup>
549 5876	REMAGRIP 70 V/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	18,48 кг/м <sup>2</sup>
549 5886	REMAGRIP 70 V/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	25,69 кг/м <sup>2</sup>

\*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано по DIN EN ISO 284, DIN IEC 93. \*\*Соответствует требованиям по безопасности (техника пожаротушения, гигиена, электрика) согласно DIN 22100-7.

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 70 HR – Термостойкая универсальная футеровка

барабанов для тяжелых условий эксплуатации

Продукт REMAGRIP 70 HR разработан специально для сложных условий эксплуатации при высоких температурах окружающей среды или для использования в приводах конвейерных лент, транспортирующих горячие материалы. Материал выдерживает постоянную тепловую нагрузку до 90 °С и кратковременно до 110 °С и может применяться в качестве универсального футеровочного материала для приводных барабанов. Рекомендуемая клеевая система для термостойких гуммировочных покрытий: грунтровка PRIMER PR200 и клей CE-MENT PERFORMANCE 140 HT с отвердителем HARDENER PERFORMANCE 140 HT



REMAGRIP 70 HR

#### Области применения

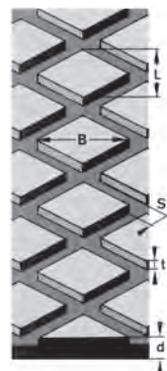
- Термостойкий высококачественный материал REMAGRIP 70
- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Вытеснение жидкости и грязи
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Глубокое профилирование для поглощения значительного объема загрязнений и

длительного срока службы

- Простое и прочное наклеивание благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Большие межосевые расстояния
- Для барабанов с большими диаметрами (от 800мм)
- Для сильно нагруженных резинотканевых и резинотросовых лент всех классов прочности



REMAGRIP 70

8 x 6:

B = 86 мм

L = 50 мм

S = 8 мм

t = 6 мм

d = 12 мм

10 x 8:

B = 86 мм

L = 50 мм

S = 10 мм

t = 8 мм

d = 15 мм

### REMAGRIP 70 HR/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Фасонирование	8 x 6 или 10 x 8 (профиль 50)	
Максимальная рабочая температура	до 90 °С, кратковременно до 110 °С	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Профиль	Вес
549 5958	REMAGRIP 70 HR/CN	12 x 2 000 x 10 000 мм	8 x 6 мм	12,20 кг/м <sup>2</sup>
549 5972	REMAGRIP 70 HR/CN	15 x 2 000 x 10 000 мм	10 x 8 мм	14,05 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 100 – Футеровка барабана для крайне обводненных условий

Материал REMAGRIP 100 разработан специально для приведения в движение конвейерных лент в крайне сложных условиях эксплуатации. Этот материал отличается превосходной износостойкостью, специальная поверхностная структура в виде выступов позволяет эксплуатировать привод, например, в условиях крайней обводненности или обледенения или при транспортировке таких материалов как обводненные тонкозернистые вещества, суглинок или другие налипающие материалы.



REMAGRIP 100

#### Области применения

- Очень хорошая самоочистка
- Хорошая стабильность движения ленты даже при сильной влажности или в условиях повышенной опасности скольжения ленты
- Очень высокая износостойкость
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- REMAGRIP 100 для футеровки приводных барабанов для легких резинотканевых лент (до EP 630)
- REMAGRIP 100 HD (Heavy Duty - тяжёлый режим) также для средних показателей прочности резинотканевых лент (до EP 1250)
- Тяжелые условия эксплуатации (напр., крайне сильная обводненность, суглинок или другие налипающие материалы)

### REMAGRIP 100/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Высота выступов
539 4340	REMAGRIP 100/CN, Форма утолщений круглая	12 x 1 470 x 2 560 мм	6 мм
539 4333	REMAGRIP 100 HD/CN, Форма утолщений овальная	18 x 300 x 2 400 мм	7 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP 200 WEISS ÖL LEB (БЕЛАЯ МАСЛО) – Футеровка барабана для пищевой промышленности

Продукт REMAGRIP 200 WEISS ÖL LEB может применяться в качестве футеровочного материала для приводных и не приводных барабанов как во влажной, так и в сухой среде.

Материал отвечает гигиеническим требованиям к материалам, предназначенным для контакта с продуктами питания согласно: • Немецкому институту VfR, рекомендациям кас. материалов, разрешенных для контакта с продуктами питания XXI, кат. 3+4

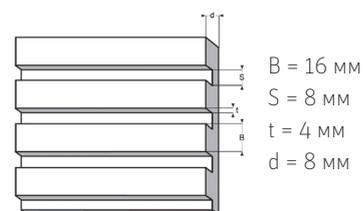
• Постановлению (ЕС) No. 1935/2004

• Положению FDA No. 21 CFR 177.2600

• Требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания: клей CEMENT SC 4000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER E-40 или клей CEMENT SC 2000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER ER-4



REMAGRIP 200 WEISS ÖL LEB  
(БЕЛАЯ МАСЛО)



#### Области применения

- Допустим контакт с продуктами питания
- Масло- и жиростойкий
- Поперечные каналы обеспечивают высокие грязеотталкивающие свойства и легко очищаются
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Специальная резиновая футеровка для пищевой или комбикормовой промышленности
- Футеровка барабана для резиновых и ПВХ-/ПВР-лент

### REMAGRIP 200 БЕЛЫЙ МАСЛО LEB/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,22 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	56 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Белый	

Арт. №	Наименование	Размеры
539 4371	REMAGRIP 200 БЕЛАЯ МАСЛО LEB/CN	8 x 1 400 x 2 500 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP СК-Х – Первостепенное качество для экстремальных нагрузок

Структурная поверхность керамических элементов обеспечивает наилучшее сцепление приводных барабанов, подверженных высокой нагрузке, в неблагоприятных условиях эксплуатации (обводненность, грязь). Особые характеристики и, прежде всего, крайне высокая износостойкость алюмоокисной керамики (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) являются предпосылками их применения в качестве футеровки для барабанов. Комбинация и заглабление керамики в эластичный резиновый материал с клеящим слоем CN создает футеровку барабана, отвечающую наивысшим требованиям в отношении срока службы и сохранения постоянного приводного усилия.



REMAGRIP СК-Х

#### Области применения

- Соединенные способом вулканизации керамические пластинки Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>
- Однорядная керамика, структурная
- Высокоизносостойкий материал
- Щадящий режим работы ленты за счет эластичного основания из материала REMA-LINE 70 или REMALINE 70 V
- Простое и надежное закрепление с помощью клеевой системы REMA TIP TOP

#### Области применения

- Футеровка барабана для самых неблагоприятных условий эксплуатации
- При обводненности, для глинистого материала, пульпы и абразивного материала
- В том числе и для сильного натяжения ленты
- Особенно для приводных барабанов, подверженных сильному абразивному воздействию (СК-Х)

### REMAGRIP СК-Х

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> - керамическое покрытие со структурной поверхностью.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	ширина поля, покрытого керамикой	Для ширины ленты
<b>539 7172</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 40</b>	15 x 500 x 1 250 мм	840 мм	800 мм
<b>539 6990</b>	REMAGRIP СК-Х 40 FS	15 x 500 x 1 250 мм	920 мм	900 мм
<b>539 6980</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 45</b>	15 x 500 x 1 500 мм	1 100 мм	1 000 мм
<b>539 7165</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 50</b>	15 x 500 x 1 600 мм	1 200 мм	1 200 мм
<b>539 6960</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 50 FS</b>	15 x 500 x 1 600 мм	1 450 мм	1 400 мм
<b>539 7230</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 60</b>	15 x 500 x 1 900 мм	1 610 мм	1 500 мм
<b>539 7158</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 70</b>	15 x 500 x 2 100 мм	1 720 мм	1 600 мм
<b>539 7100</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 70 FS</b>	15 x 500 x 2 100 мм	2 060 мм	2 000 мм
<b>539 6950</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 75</b>	15 x 500 x 2 300 мм	1 880 мм	1 800 мм
<b>539 7141</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 90</b>	15 x 500 x 2 500 мм	2 060 мм	2 000 мм
<b>539 7270</b>	<b>REMAGRIP СК-Х 90 FS</b>	15 x 500 x 2 500 мм	2 420 мм	2 400 мм
<b>539 6930</b>	REMAGRIP СК-Х 110	15 x 500 x 2 880 мм	2 420 мм	2 400 мм
<b>539 7080</b>	REMAGRIP СК-Х 125 FS	15 x 500 x 3 250 мм	3 100 мм	3 000 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP СК-X V

Продукт REMAGRIP СК-X V является самогасящим антистатическим и условно маслостойким. Он разработан специально для эксплуатации во взрывоопасной среде и может применяться в подземных условиях или иной взрывоопасной среде. Примеры: каменноугольная промышленность или электростанции. Необходимые клеевые составы для антистатических гуммировочных покрытий: Грунтовка PRIMER PR 200 и клей CEMENTSC 4000 черный с отвердителем HARDENER ER-42 или клей CEMENT SC 2000 черный с отвердителем HARDENER UT-R 20.

Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA No. 18.43.21-89-33

Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. B/1724/IV/2016



REMAGRIP СК-X V

5

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатический*	
Горючесть	Самогасящий**	
Слой CN	Электропроводный черный	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	ширина поля, покрытого керамикой	Для ширины ленты
539 7250	REMAGRIP СК-X 50 V	15 x 500 x 1 600 мм	1 200 мм	1 200 мм
539 7070	REMAGRIP СК-X 60 V	15 x 500 x 1 900 мм	1 610 мм	1 500 мм
539 7260	REMAGRIP СК-X 70 V	15 x 500 x 2 100 мм	1 720 мм	1 600 мм
539 7220	REMAGRIP СК-X 90 V	15 x 500 x 2 500 мм	2 060 мм	2 000 мм

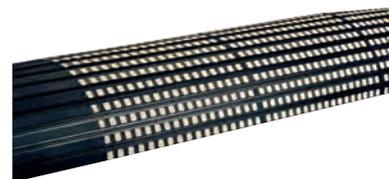
## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### REMAGRIP СК-Х HD (тяжелое исполнение) – для постоянного

«сцепления» в особо тяжелых условиях

Футеровки барабана СК-Х толщиной 20 мм. Более толстое резиновое основание продукта REMAGRIP СК-Х HD допускает большие деформационные сдвиги при вращении барабана. Это свойство придает ленте дополнительный запас при крайне высоких натяжениях, особенно для растяжимых резинотканевых лент или при малой толщине обкладки на рабочей стороне ленты.



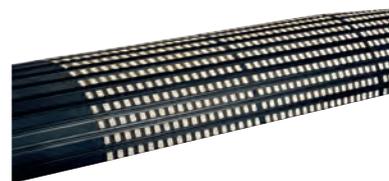
REMAGRIP СК-Х HD

Арт. №	Наименование	Размеры	ширина поля, покрытого керамикой	Для ширины ленты
539 7167	REMAGRIP СК-Х 50 HD	20 x 500 x 1 600 мм	1 200 мм	1 200 мм
539 7160	REMAGRIP СК-Х 70 HD	20 x 500 x 2 100 мм	1 720 мм	1 600 мм
539 6955	REMAGRIP СК-Х 75 HD	20 x 500 x 2 300 мм	1 880 мм	1 800 мм
539 7271	REMAGRIP СК-Х 90 HD FS	20 x 500 x 2 500 мм	2 420 мм	2 400 мм
539 6931	REMAGRIP СК-Х 110 HD	20 x 500 x 2 880 мм	2 420 мм	2 400 мм

### REMAGRIP СК-Х HDX (сверхтяжелое исполнение) - для постоянного

«сцепления» в крайне тяжелых условиях

Футеровки барабана СК-Х толщиной 25 мм. Продукт REMAGRIP СК-Х HDX рассчитан на максимальные силы, действующие по всем измерениям. Наряду с резиновым основанием еще большей толщины (что допускает большие деформационные сдвиги при вращении барабана), материал REMAGRIP СК-Х HDX содержит также керамические элементы толщиной 11 мм с улучшенным сцеплением с резиновой матрицей. Резиновое основание с высокой эластичностью оптимизировано в расчете на высшие показатели динамической нагрузки в течение ряда лет. Эта футеровка барабана обеспечивает наилучшую передачу усилия на конвейерные ленты, подверженные наивысшей нагрузке в самых неблагоприятных условиях, в то же время оказывая щадящее действие на ленту.



REMAGRIP СК-Х HDX

Арт. №	Наименование	Размеры	ширина поля, покрытого керамикой	Для ширины ленты
539 9440	REMAGRIP СК-Х 60 HDX	25 x 500 x 1 500 мм	1 610 мм	1 500 мм
539 9450	REMAGRIP СК-Х 70 HDX	25 x 500 x 2 100 мм	1 720 мм	1 600 мм
539 9455	REMAGRIP СК-Х 75 HDX	25 x 500 x 2 300 мм	1 880 мм	1 800 мм
539 9460	REMAGRIP СК-Х 90 HDX	25 x 500 x 2 500 мм	2 060 мм	2 000 мм
539 9480	REMAGRIP СК-Х 110 HDX	25 x 500 x 2 880 мм	2 420 мм	2 400 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

### RE MAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

#### RE MAGRIP CP-X - Эталон износостойкости

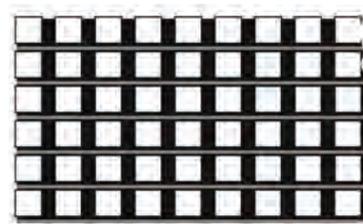
Гладкая поверхность керамических элементов проявляет наивысшую эффективность особенно на бесприводных барабанах, подверженных сильному износу (от концевых до отклоняющих барабанов).

##### Свойства

- Соединенные способом вулканизации керамические пластинки Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>
- Однородная керамика, гладкая
- Высокоизносостойкий материал
- Щадящий режим работы ленты за счёт эластичности основания
- Простое и надежное закрепление с помощью клеевой системы REMA TIP TOP

##### Области применения

- Футеровка барабана для самых тяжелых условий эксплуатации
- Для обводненного, глинистого материала, шлама и абразивных материалов.
- Также для сильного натяжения ленты
- Для концевых барабанов, подверженных высокому абразивному воздействию
- Для **бесприводных** барабанов



RE MAGRIP CP-X

#### RE MAGRIP CP-X

Гладкая керамика Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>.

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	ширина поля, покрытого керамикой	Для ширины ленты
<b>539 7240</b>	RE MAGRIP CP-X 60	15 x 500 x 1 900 мм	1 600 мм	1 500 мм
<b>539 7190</b>	RE MAGRIP CP-X 70	15 x 500 x 2 100 мм	1 720 мм	1 600 мм
<b>539 6940</b>	RE MAGRIP CP-X 75	15 x 500 x 2 300 мм	1 880 мм	1 800 мм
<b>539 7180</b>	<b>RE MAGRIP CP-X 90</b>	15 x 500 x 2 500 мм	2 060 мм	2 000 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

REMAGRIP – Высококачественный материал для футеровки барабанов

### Полосы покрытия СК-Х / СР-Х

#### Области применения

- Соединительный слой CN
- Высокая эластичность
- Износостойкий

#### Области применения

- Оптимальная консервация стыков при использовании покрытий барабанов REMAGRIP СК-Х и СР-Х
- В особенности для грузов мелкой фракции или в критических климатических условиях
- Дополнительная защита от разрушающей коррозии



522 0780

### Полосы покрытия СК-Х / СР-Х

Арт. №	Наименование	Размеры	К-во в упаковке
522 0780	Полосы покрытия СК-Х / СР-Х	1,5 x 28 x 10 000 мм	5

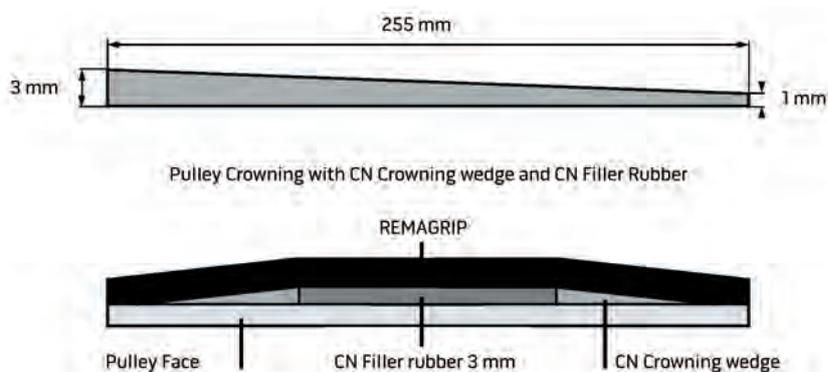
### Бомбажный клин CN

#### Свойства

- Недорогой способ придания барабану бомбажной формы
- Улучшения прямолинейности хода ленты, особенно при неравномерной загрузке материала

#### Области применения

- Резинотканевые конвейерные ленты



528 5545

### Бомбажный клин CN

Арт. №	Наименование	Размеры
528 5545	Бомбажный клин CN	1/3 x 255 x 2 500 мм

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

UNIGRIP – Материал для футеровки барабана, используемый в простых условиях

### UNIGRIP 60

UNIGRIP 60 может применяться в качестве универсальной футеровки для простых условий эксплуатации

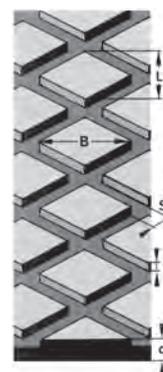
#### Свойства

- Снижает скольжение между лентой и барабаном
- Повышает стабильность коэффициента трения
- Вытесняет жидкость и шлам
- Защищает барабан от износа и коррозии
- Препятствует налипаниям материала
- Положительно влияет на прямолинейность движения ленты

- Износостойкость материала

#### Области применения

- Профилированное футеровочное покрытие для приводных барабанов
- Для резинотканевых лент с малой и средней нагрузкой
- Для барабанов с малым диаметром (до 800 мм)



UNIGRIP 60

B = 35 мм

L = 18 мм

S = 6 мм

t = 3 мм

d = 8/10 мм

### UNIGRIP 60/KS

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,18 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
550 3700	UNIGRIP 60/KS	8 x 2 000 x 10 000 мм	8,45 кг/м <sup>2</sup>
550 3710	UNIGRIP 60/KS	10 x 2 000 x 10 000 мм	10,92 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

UNIGRIP – Материал для футеровки барабана, используемый в простых условиях

### UNIGRIP 65

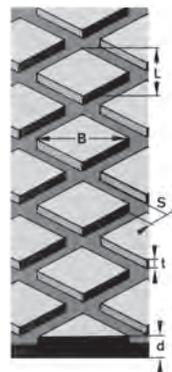
UNIGRIP 65 может применяться в качестве универсальной футеровки для простых условий эксплуатации

#### Свойства

- Снижает скольжение между лентой и барабаном
- Повышает стабильность коэффициента трения
- Вытесняет жидкость и шлам
- Защищает барабан от износа и коррозии
- Препятствует налипаниям материала
- Положительно влияет на прямолинейность движения ленты
- Износостойкость материала

#### Области применения

- Профилированное футеровочное покрытие для приводных барабанов
- Для резинотканевых лент с малой и средней нагрузкой
- Для барабанов с малым диаметром (до 800 мм)



#### UNIGRIP 65

B = 86 мм

L = 50 мм

S = 6 мм

t = 3 мм

d = 10/12/15 мм

### UNIGRIP 65/KS

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,18 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
550 3715	UNIGRIP 65/KS	10 x 2 000 x 10 000 мм	11,68 кг/м <sup>2</sup>
550 3720	UNIGRIP 65/KS	12 x 2 000 x 10 000 мм	14,22 кг/м <sup>2</sup>
550 3730	UNIGRIP 65/KS	15 x 2 000 x 10 000 мм	17,89 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

UNIGRIP – Материал для футеровки барабана, используемый в простых условиях

### UNIGRIP 250 SL

UNIGRIP SL 250 может применяться в качестве универсальной футеровки для простых условий эксплуатации. Полосовая форма футеровки облегчает работу с ней в конвейерной установке. 10-метровые рулоны могут быть порезаны с небольшими отходами для любой ширины барабана.

#### Свойства

- Снижает проскальзывание между лентой и барабаном
- Повышение и стабилизация коэффициента трения
- Хорошо вытесняет жидкости и шлам
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование хода ленты
- Материал износостойкого качества

#### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Футеровка барабанов конвейерных установок со слабо- и средне нагруженными резинотканевыми лентами
- Для барабанов малых диаметров (до 800 мм)



5

### UNIGRIP SL 250/KS

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,15 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
<b>550 7861</b>	<b>UNIGRIP SL 250/KS</b>	10 x 250 x 10 000 мм	22,7 кг/рулон
<b>550 7872</b>	<b>UNIGRIP SL 250/KS</b>	12 x 250 x 10 000 мм	28,4 кг/рулон
<b>550 7885</b>	<b>UNIGRIP SL 250/KS</b>	15 x 250 x 10 000 мм	34,1 кг/рулон

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

### UNILAG – Резина для футеровки барабанов для простых условий эксплуатации

#### UNILAG

Продукт UNILAG может применяться в качестве универсальной футеровки барабанов для простых условий эксплуатации.

##### Свойства

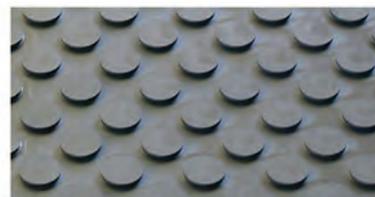
- Симметричный профиль - может применяться в горизонтальном и вертикальном положении
- Образование обрезных отходов сводится к минимуму
- Особо экономичный материал
- Хорошо вытесняет жидкости и шлам
- Защита барабанов от износа и коррозии
- Предотвращение налипания
- Положительное влияние на центрирование

хода ленты

- Материал износостойкого качества

##### Области применения

- Профилированная футеровка для приводных барабанов
- Для конвейерных установок средней нагрузки с резинотканевыми лентами



UNILAG  
D = 30 мм  
t = 5 (4) мм  
d = 8/10/12/15 мм

#### UNILAG/KS

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,18 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	62 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
550 3636	UNILAG/KS	8 x 2 000 x 10 000 мм	6,4 кг/м <sup>2</sup>
550 3643	<b>UNILAG/KS</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм	10,0 кг/м <sup>2</sup>
550 3650	UNILAG/KS	12 x 2 000 x 10 000 мм	11,64 кг/м <sup>2</sup>
550 3667	UNILAG/KS	15 x 2 000 x 10 000 мм	15,3 кг/м <sup>2</sup>

## ФУТЕРОВКИ БАРАБАНОВ

### Нанесение покрытий на барабан

Нанесение покрытий на барабан способом горячего гуммирования и/или способом горячего облива позволяют создавать индивидуальную защиту барабанов от износа и коррозии в точном соответствии с условиями эксплуатации или задачами транспортировки.

### Нанесение покрытий на барабан способом горячего гуммирования

#### Свойства

- типичная твердость: 45 - 75 ед. по Шору А
- Износостойкий, отвечает требованиям эксплуатации во взрывоопасных средах (ATEX)
- Возможно самозатухающее или трудновоспламеняемое исполнение
- Поверхность: цилиндрическая или обточенная до бочкообразной формы
- Рисунок поверхности: вафельный, ромбический, шевронный или круглый
- Керамические покрытия: СК-Х «горячее», толщиной 15, 20 или 25 мм

#### Технические характеристики

Макс. диаметр	2900 мм
Макс. общая длина	7200 мм
Макс. вес единицы	30 т

### Нанесение покрытий из полиуретана на барабан способом горячего гуммирования

#### Свойства

- Типичная твердость: от 60 до 90 ед. по Шору А
- Высокоизносостойкий, стойкий к надразам
- Очень высокая механическая прочность, стойкость к резанию
- Водостойкость
- Поверхность: цилиндрическая или обточенная до бочкообразной формы
- Рисунок поверхности: вафельный, ромбический, шевронный или круглый

#### Технические характеристики

Диаметр	2000 мм
Общая длина	4900 мм
Вес единицы	10 т
Вес обливного материала	800 кг/шт.

Для получения подробной информации посетите сайт <http://korrosionsschutz.rema-tiptop.de/> или свяжитесь с представительством REMA TIP TOP в Вашей стране или отправьте сообщение по адресу [info@tiptop-elbe.de](mailto:info@tiptop-elbe.de).





● ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ



**REMA TIP TOP**

6

REMASLIDE – демпфирующие элементы

**110-114**

Демпфирующие столы

**115**

UNISLIDE – демпфирующие элементы

**116**

# ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ

## REMASLIDE – амортизирующие балки

### Противоударная балка REMASLIDE

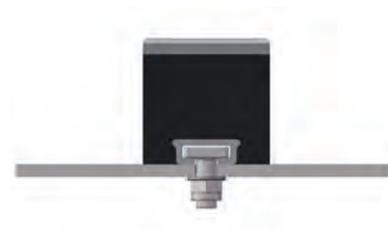
Амортизационные балки REMASLIDE гасят энергию падающего материала благодаря эластичной подложке из зарекомендовавшей себя специальной резины REMA TIP TOP. Благодаря поддержке конвейерных лент по всей площади на участках загрузки и перегрузки, удастся предотвращать повреждения ленты.

#### Свойства

- Сочетание UHMW-PE (сверхвысокомолекулярного полиэтилена) и специальной резины REMA TIP TOP
- Незначительное трение между конвейерной лентой и поверхностью балок REMASLIDE
- Скошенные торцевые стенки слоя скольжения для щадящего набегания и схода ленты
- Повышение срока службы ленты/балки
- Снижение энергопотребления
- Простой и быстрый монтаж благодаря встроенному алюминиевому профилю с креплением ТТ, тип I
- Требуемое расстояние между конвейерной лентой и амортизирующими балками - не менее 20 мм (при ненагруженной ленте)

#### Области применения

- Защищающие ленту демпфирующие элементы для использования на участках загрузки и перегрузки
- Хороший герметизирующий эффект в сочетании с продуктом REMASKIRT



Продукт для снижения трения REMASLIDE Low Friction KG-04 с креплением ТТ, тип I

### Продукт для снижения трения REMASLIDE Low Friction

- Инновационная поверхность с особым низким коэффициентом трения из полиэтилена высокой износостойкости (10 мм, серый)
- Повышение срока службы более чем на 30% по сравнению с обычными амортизационными балками, так как поверхность скольжения состоит из сверхвысокомолекулярного полиэтилена
- Эластичная резиновая подложка (ок. 40 ед. поШору А)
- Рекомендация: 4 крепления ТТ на одну балку

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
<b>539 0510</b>	<b>REMASLIDE LF KG-02</b>	52 x 100 x 1 220 мм	I
<b>539 0520</b>	<b>REMASLIDE LF KG-03</b>	80 x 100 x 1 220 мм	I
<b>539 0530</b>	<b>REMASLIDE LF KG-04</b>	100 x 100 x 1 220 мм	I

## ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ REMASLIDE – амортизирующие балки

### REMASLIDE RED

- Поверхность с низким коэффициентом трения из износостойкого полиэтилена (12 мм, красный)
- Повышение срока службы более чем на 30% по сравнению с обычными амортизационными балками,
- Благодаря поверхностям скольжения из сверхвысокомолекулярного полиэтилена
- Эластичная резиновая подложка (ок. 40 ед. поШору А)
- Рекомендация: 4 крепления ТТ на одну балку типа IV



REMASLIDE RED с креплением ТТ, тип IV

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
539 0380	REMASLIDE LF KG-02	52 x 100 x 1500 мм	IV
539 0385	REMASLIDE LF KG-03	80 x 100 x 1500 мм	IV
539 0390	REMASLIDE LF KG-04	100 x 100 x 1500 мм	IV

### REMASLIDE V

- Самоугасающий, антистатический, условнонаслоистый
- Могут применяться на оборудовании под землей
- Полиуретановый слой с высокой износостойкостью (15 мм, черный)
- Эластичная резиновая подложка (ок. 60 ед. поШору А)
- Рекомендация: 4 крепления ТТ, тип IV, на одну балку
- Немецкий сертификат допуска для использования под землей (для резиновой смеси): LOBA No. 18.43.21-91-24
- Польский сертификат допуска для использования под землей (для резиновой смеси): Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. В/1724/IV/2016
- Немецкое разрешение на полиуретановую пластину



REMASLIDE V с креплением, тип IV

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
539 4730	REMASLIDE V KG-02	52 x 100 x 1 220 мм	IV
539 4740	REMASLIDE V KG-03	80 x 100 x 1 220 мм	IV
539 4750	REMASLIDE V KG-04	100 x 100 x 1 220 мм	IV

### REMASLIDE ATEX

- Антистатические свойства (10 мм, черный)
- Может применяться в оборудовании, работающем в потенциально взрывоопасной среде
- Поверхность с низким коэффициентом трения из антистатического полиэтилена
- Эластичная резиновая подложка (ок. 50 ед. поШору А)
- Рекомендация: 4 крепления ТТ, тип IV, на одну балку



REMASLIDE ATEX с креплением ТТ, тип IV

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
539 0420	REMASLIDE A KG-02	52 x 100 x 1 220 мм	IV
539 0440	REMASLIDE A KG-03	80 x 100 x 1 220 мм	IV
539 0400	REMASLIDE A KG-04	100 x 100 x 1 220 мм	IV
539 0445	REMASLIDE A KG-03-1500	80 x 100 x 1 500 мм	IV
539 0405	REMASLIDE A KG-04-1500	100 x 100 x 1 500 мм	IV

## ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ REMASLIDE – амортизирующие балки

### Противоударные балки REMASLIDE PUR

Противоударные балки REMASLIDE PUR гасят энергию ударяющего по ленте материала, падающего с очень большой высоты. Благодаря эластичному основанию и поверхности скольжения из полиуретана происходит поглощение энергии удара. Благодаря поддержке конвейерных лент по всей площади на участках загрузки и перегрузки, предотвращаются повреждения ленты и повышается эксплуатационная готовность оборудования.



Противоударные балки REMASLIDE PUR с креплением ТТ, тип I

#### Свойства

- Комбинация полиуретановой подложки и ок. 15 мм полиуретановой поверхности скольжения
- Однородное соединение поверхностного слоя и подложки позволяет выдерживать самые высокие нагрузки
- Не менее чем 1,5-кратная стойкость по сравнению с обычными демпфирующими элементами
- Малые силы трения между конвейерной лентой и балками REMASLIDE PUR
- Скошенные торцы слоя скольжения для щадящего набегания и схода ленты

- Расстояние между конвейерной лентой и амортизирующими балками - не менее 20 мм (при ненагруженной ленте)

#### Области применения

- Защищающие ленту демпфирующие элементы для использования на участках загрузки и перегрузки
- Хороший герметизирующий эффект в сочетании с продуктом REMASKIRT
- Пригодна для применения в потенциально взрывоопасной среде



### Противоударные балки REMASLIDE PUR

- Инновационная поверхность с низким коэффициентом трения из износостойкого полиуретана (ок. 15 мм, красного цвета)
- Эластичная подложка из полиуретана, ок.

55 ед. по Шору А, поверхность скольжения ок. 90 ед. по Шору А

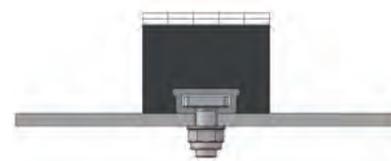
- Рекомендация: 4 или 5 комплектов крепления ТТ на одну балку типа I

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
539 0551	REMASLIDE-BALKEN PUR KG-02 - 1220	52 x 100 x 1220 мм	I
539 0552	REMASLIDE-BALKEN PUR KG-03 - 1220	80 x 100 x 1220 мм	I
539 0553	REMASLIDE-BALKEN PUR KG-04 - 1220	100 x 100 x 1220 мм	I
539 0550	REMASLIDE-BALKEN PUR KG-02 - 1500	52 x 100 x 1500 мм	I
539 0555	REMASLIDE-BALKEN PUR KG-03 - 1500	80 x 100 x 1500 мм	I
539 0554	REMASLIDE-BALKEN PUR KG-04 - 1500	100 x 100 x 1500 мм	I

## ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ REMASLIDE – амортизирующие балки

### REMASLIDE ALOX

Противоударные балки REMASLIDE PUR гасят энергию ударяющего по ленте материала, падающего с очень большой высоты. Основание из проверенной временем специальной резины REMA TIP TOP с твердой и очень гладкой керамической поверхностью. Износостойкая керамика обеспечивает очень большой срок службы. Благодаря поддержке конвейерных лент по всей площади на участках загрузки и перегрузки, предотвращаются повреждения ленты и повышается эксплуатационная готовность оборудования.



REMASLIDE ALOX с креплением ТТ, тип I



#### Свойства

- Сочетание резинового основания и 4-мм керамической поверхности скольжения для применения с особо твердыми и абразивными материалами (агломерат, базальт, руда и др.)
- Очень хорошая связь после горячей вулканизации 20x20 мм керамических элементов с резиновым основанием
- Не менее чем в 3 раза больший срок службы по сравнению с известными демпфирующими элементами
- Малое трение между конвейерной лентой и материалом REMASLIDE ALOX
- Скошенные торцы слоя скольжения для щадящего набегания и схода ленты

- Простой и быстрый монтаж благодаря встроенному алюминиевому профилю с креплением ТТ, тип I
- Расстояние между конвейерной лентой и амортизирующими балками - не менее 20 мм (при ненагруженной ленте)

#### Области применения

- Защищающие ленту демпфирующие элементы для использования на участках загрузки и перегрузки
- Для кускового материала до 50 мм и высоты падения до 3 м
- Хороший герметизирующий эффект в сочетании с продуктом REMASKIRT

### REMASLIDE ALOX

- Инновационная и очень стойкая к абразивному износу поверхность с низким коэффициентом трения и из керамических элементов с высокой износостойкостью (4 мм)

- Эластичная подложка из резины, (ок. 40 ед. по Шору А)
- Рекомендация: 4 или 5 комплектов крепления ТТ на одну балку типа I

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
539 0850	REMASLIDE ALOX KG-02-1220	52 x 100 x 1220	I
539 0855	REMASLIDE ALOX KG-03-1220	80 x 100 x 1220	I
539 0860	REMASLIDE ALOX KG-04-1220	100 x 100 x 1220	I
539 0870	REMASLIDE ALOX KG-02-1500	52 x 100 x 1500	I
539 0875	REMASLIDE ALOX KG-03-1500	80 x 100 x 1500	I
539 0880	REMASLIDE ALOX KG-04-1500	100x 100 x 1500	I

# ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ

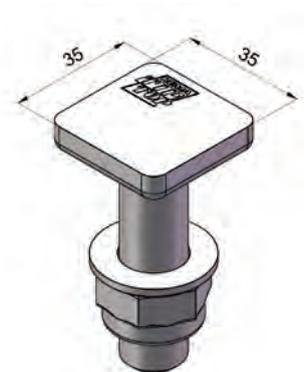
## REMASLIDE – амортизирующие балки

### Крепление ТТ

#### Крепежный материал ТТ I

- Момент затяжки: рекомендуется 90 Нм
- Состоит из кованого болта ТТ с шайбой и самотормозящейся гайкой
- Рекомендуется 4 крепления ТТ на 1 балку

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>539 3620</b>	<b>Крепление ТТ I</b>	М 12 x 60 мм
<b>539 3610</b>	<b>Крепление ТТ I</b>	М 12 x 40 мм
<b>539 1006</b>	<b>Крепление ТТ I</b>	М 16 x 40 мм
<b>539 1013</b>	Крепление ТТ I	М 16 x 60 мм
<b>539 1020</b>	Крепление ТТ I	М 16 x 80 мм



Крепление ТТ, тип I

#### Крепежный материал ТТ IV

- Рекомендованный момент затяжки: 60 Нм
- Состоит из кованого ТТ- болта с шайбой и самотормозящейся гайкой
- Рекомендуется 4 крепления ТТ на 1 балку

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>539 3580</b>	<b>Крепление ТТ IV</b>	М 12 x 40 мм
<b>539 3590</b>	<b>Крепление ТТ IV</b>	М 12 x 60 мм
<b>539 3561</b>	<b>Крепление ТТ IV</b>	М 16 x 40 мм
<b>539 3468</b>	<b>Крепление ТТ IV</b>	М 16 x 60 мм
<b>539 3475</b>	Крепление ТТ IV	М 16 x 80 мм



Крепление ТТ, тип IV

# ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ

## Демпфирующие столы

### Демпфирующие столы

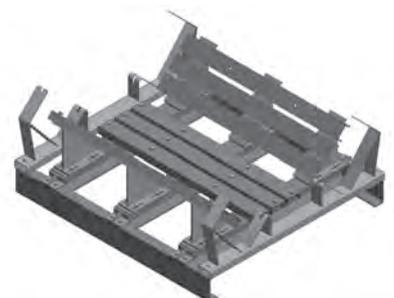
Демпфирующие столы REMA TIP TOP дополняют номенклатуру продуктов для загрузочных станций и могут использоваться совместно с противоударными балками REMASLIDE или UNISLIDE.

#### Свойства

- Очень прочное и испытанное исполнение
- Боковые участки регулируются с целью достижения оптимального соответствия желобчатой конфигурации конвейерной ленты
- Поставляется для противоударных балок с длинами 1220 мм и 1500 мм
- Стандартное исполнение для длины 1220 мм имеет 4 опорные точки, при длине 1500 мм - 5 опорных точек
- Поставка в готовом к монтажу состоянии; опция: включая противоударные балки

#### Области применения

Благодаря поддержке конвейерной ленты по всей поверхности в пределах скользящего настила (демпфирующий стол с противоударными балками) исключаются повреждения ленты на загрузочных и перегрузочных участках.



Демпфирующие столы

# ЗАГРУЗОЧНАЯ СТАНЦИЯ

## UNISLIDE – Демпфирующие элементы

### Противоударная балка UNISLIDE

Амортизационные балки UNISLIDE гасят энергию падающего материала благодаря эластичной подложке из специальной резины. Благодаря поддержке конвейерных лент по всей площади на участках загрузки и перегрузки удается предотвращать повреждения ленты.

#### Свойства

- Комбинация полиэтилена (PE) и специальной резины
- Скошенные торцы слоя скольжения для щадящего набегания и схода ленты
- Простой и быстрый монтаж благодаря встроенной монтажной шине из алюминия под крепежные болты ТТ, тип I
- Требуемое расстояние между конвейерной лентой и амортизирующими балками - не

менее 20 мм (при ненагруженной ленте)

- Хороший герметизирующий эффект в сочетании с продуктом UNISKIRT

#### Области применения

- Стандартные амортизационные балки для использования на участках загрузки и перегрузки



Противоударная балка UNISLIDE с креплением ТТ, тип I

### UNISLIDE

- Поверхность из полиэтилена (12,5 мм, зеленая)
- Эластичная резиновая подложка (ок. 45 ед. по Шору А)
- Рекомендация: 4 крепления ТТ на одну балку

Арт. №	Наименование	Размеры	Крепеж ТТ
<b>539 9966</b>	<b>UNISLIDE 02</b>	50 x 100 x 1 220 мм	I
<b>539 9965</b>	<b>UNISLIDE 03</b>	75 x 100 x 1 220 мм	I
<b>539 9964</b>	<b>UNISLIDE 04</b>	100 x 100 x 1 220 мм	I

БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ



**REMA TIP TOP**

REMASKIRT – резина для бокового уплотнения

**118-121**

UNISKIRT – резина для бокового уплотнения

**122-124**

# БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

## REMASKIRT – Резина для бокового уплотнения

### REMASKIRT 40

Высококачественная резина для бокового уплотнения с высокой растяжимостью и эластичностью. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с амортизационными балками REMASLIDE.

#### Свойства

- Незначительное трение
- Простота монтажа
- Поставляется с разной толщиной, от 8 до 20 мм и с разной шириной, от 100 до 2 000 мм

- Специальное исполнение, в зависимости от применения - под заказ
- Для рабочих температур от - 40 до +80° С

#### Области применения

- Резина для бокового уплотнения и чистящих скребков для влажного материала



REMASKIRT 40 зеленый

### REMASKIRT 40 зеленый

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	49 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Зеленый*	

Арт. №	Наименование	Размеры
549 6074	REMASKIRT 40	8 x 120 x 10 000 мм
549 6097	REMASKIRT 40	8 x 2 000 x 10 000 мм
549 6115	REMASKIRT 40	10 x 100 x 10 000 мм
549 6122	REMASKIRT 40	10 x 120 x 10 000 мм
549 6139	REMASKIRT 40	10 x 150 x 10 000 мм
549 6146	REMASKIRT 40	10 x 200 x 10 000 мм
549 6152	REMASKIRT 40	10 x 2 000 x 10 000 мм
549 6177	REMASKIRT 40	12 x 100 x 10 000 мм
549 6184	REMASKIRT 40	12 x 120 x 10 000 мм
549 6191	REMASKIRT 40	12 x 150 x 10 000 мм
549 6201	REMASKIRT 40	12 x 200 x 10 000 мм
549 6217	REMASKIRT 40	12 x 2 000 x 10 000 мм
549 6249	REMASKIRT 40	15 x 150 x 10 000 мм
549 6256	REMASKIRT 40	15 x 200 x 10 000 мм
549 6279	REMASKIRT 40	15 x 2 000 x 10 000 мм
549 6304	REMASKIRT 40	20 x 150 x 10 000 мм
549 6311	REMASKIRT 40	20 x 200 x 10 000 мм
549 6334	REMASKIRT 40	20 x 2 000 x 10 000 мм

\* Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

## REMASKIRT – Резина для бокового уплотнения

### REMASKIRT 50

Высококачественная резина для боковых уплотнений из натурального каучука с высокой прочностью на разрыв. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с амортизационными балками REMASLIDE.

#### Свойства

- Незначительное трение
- Простота монтажа
- Поставляется с разной толщиной, от 5 до 30 мм и с разной шириной, от 100 до 2 000 мм
- Специальное исполнение, в зависимости от

применения - под заказ

- Для рабочих температур от - 40 до +80° C

#### Области применения

- Резина для бокового уплотнения и чистящих скребков для влажного и налипающего материала



REMASKIRT 50  
оранжевый

7

### REMASKIRT 50 оранжевый

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	51 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Оранжевый*	

Арт. №	Наименование	Размеры
550 1841	REMASKIRT 50	5 x 2 000 x 10 000 мм
549 6437	REMASKIRT 50	6 x 2 000 x 10 000 мм
550 1921	REMASKIRT 50	7 x 150 x 10 000 мм
550 1937	REMASKIRT 50	7 x 2 000 x 10 000 мм
549 6476	REMASKIRT 50	8 x 120 x 10 000 мм
549 6499	REMASKIRT 50	8 x 2 000 x 10 000 мм
549 6517	REMASKIRT 50	10 x 100 x 10 000 мм
549 6524	REMASKIRT 50	10 x 120 x 10 000 мм
549 6531	REMASKIRT 50	10 x 150 x 10 000 мм
549 6546	REMASKIRT 50	10 x 200 x 10 000 мм
549 6554	REMASKIRT 50	10 x 2 000 x 10 000 мм
549 6620	REMASKIRT 50	12 x 200 x 10 000 мм
549 6626	REMASKIRT 50	12 x 2 000 x 10 000 мм
549 6641	REMASKIRT 50	15 x 150 x 10 000 мм
549 6658	REMASKIRT 50	15 x 200 x 10 000 мм
549 6671	REMASKIRT 50	15 x 2 000 x 10 000 мм
549 6696	REMASKIRT 50	20 x 150 x 10 000 мм
549 6729	REMASKIRT 50	20 x 2 000 x 10 000 мм
549 6736	REMASKIRT 50	25 x 2 000 x 10 000 мм
549 6750	REMASKIRT 50	30 x 2 000 x 10 000 мм

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

# БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ REMASKIRT – Резина для бокового уплотнения

## REMASKIRT CB 195

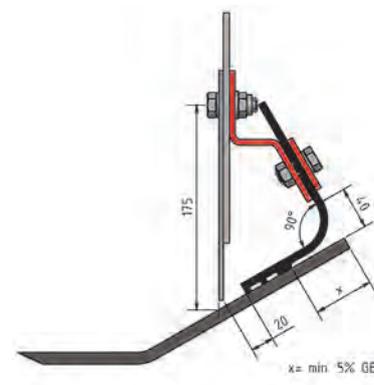
Уплотнительный профиль REMASKIRT CB 195 PUR с соответствующими монтажными шинами для Вашей конвейерной ленты. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с амортизационными балками REMASLIDE. Благодаря специальным уплотнительным бортам с лабиринтным эффектом, взрыхленный транспортируемый материал остается на ленте, снижается степень загрязнения и потеря материала. Уплотнительные борта прижимаются к конвейерной ленте только за счет собственного веса. Это снижает трение, повышает срок службы конвейерной ленты и уменьшает энергопотребление.

### Свойства

- Простота монтажа при использовании монтажных шин
- Для рабочих температур от - 40 до +80° С
- Уплотнительные борта с лабиринтным эффектом подстраивают свое положение самостоятельно
- Антистатические свойства

### Области применения

- Резина для боковой герметизации ленты при транспортировке тонкозернистого и пылевидного материала
- Особая эффективность при транспортировке угля



REMASKIRT CB 195

## REMASKIRT CB 195

### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,10 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
550 2651	REMASKIRT CB 195	6/10 x 195 x 31 000 мм

## Запчасти и расходные материалы – REMASKIRT CB 195/CB 195 PUR

Загрунтовано и покрашено красной краской

Арт. №	Наименование	Длина	Количество
550 2670	Монтажная шина CB 195/CB 195 PUR, с болтами	1 200 мм	2 шт.
550 2660	Монтажная шина CB 195/CB 195 PUR, с болтами	1 200 мм	10 шт.



## БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ REMASKIRT – Резина для бокового уплотнения

### REMASKIRT CB 195 PUR

Уплотнительный профиль REMASKIRT CB 195 PUR с соответствующими монтажными шинами для Вашей конвейерной ленты. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с амортизационными балками REMASLIDE. Благодаря специальным уплотнительным бортам с лабиринтным эффектом, взрыхленный транспортируемый материал остается на ленте, снижается степень загрязнения и потеря материала. Уплотнительные борта прижимаются к конвейерной ленте только за счет собственного веса. Это снижает трение, повышает срок службы конвейерной ленты и уменьшает энергопотребление.



REMASKIRT CB 195 PUR

#### Свойства

- Масло- и жиростойкий
- Простота монтажа при использовании монтажных шин
- Для рабочих температур от - 40 до +80° С
- Уплотнительные борта с лабиринтным эффектом подстраивают свое положение самостоятельно
- Антистатические свойства

#### Области применения

- Профиль для бокового уплотнения конвейерных лент, транспортирующих маслосодержащие мелкозернистые, а также тонкозернистые и пылевидные материалы
- Особенно хорошие результаты при транспортировке угля
- Особенно рекомендован для конвейерных лент белого цвета

7

### REMASKIRT CB 195 PUR

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PUR	DIN ISO 1629
Твердость	55 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Белый	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>573 5200</b>	<b>REMASKIRT CB 195 PUR</b>	6/10 x 195 x 7 000 мм
<b>573 5210</b>	<b>REMASKIRT CB 195 PUR</b>	6/10 x 195 x 14 000 мм
<b>573 5220</b>	<b>REMASKIRT CB 195 PUR</b>	6/10 x 195 x 21 000 мм

### Запчасти и расходные материалы – REMASKIRT CB 195/CB 195 PUR

Загрунтовано и покрашено красной краской

Арт. №	Наименование	Длина	Количество
<b>550 2670</b>	Монтажная шина CB 195/CB 195 PUR, с болтами	1 200 мм	2 шт.
<b>550 2660</b>	Монтажная шина CB 195/CB 195 PUR, с болтами	1 200 мм	10 шт.



Монтажная шина  
REMASKIRT  
CB 195/CB 195 PUR

# БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

## UNISKIRT – Резина для бокового уплотнения

### UNISKIRT 40

Резина для бокового уплотнения для простых условий эксплуатации. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с амортизационными балками REMASLIDE.

#### Свойства

- Незначительное трение
- Простота монтажа
- С разной толщиной, от 6 до 20 мм
- Для рабочих температур от - 40 до +80° С

#### Области применения

- Резина для бокового уплотнения и чистящих скребков для влажного и липкого материала для простых условий эксплуатации



UNISKIRT 40 черный

### UNISKIRT 40 черный

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,23 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	45 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
550 7491	UNISKIRT 40	6 x 2 000 x 10 000 мм
550 7081	UNISKIRT 40	8 x 2 000 x 10 000 мм
550 7120	<b>UNISKIRT 40</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм
550 7137	<b>UNISKIRT 40</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм
550 7144	UNISKIRT 40	15 x 2 000 x 10 000 мм
550 7151	UNISKIRT 40	20 x 2 000 x 10 000 мм

# БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

## UNISKIRT – Резина для бокового уплотнения

### UNISKIRT 40

Резина для бокового уплотнения для простых условий эксплуатации. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с противоударными балками UNISLIDE.

#### Свойства

- Незначительное трение
- Простота монтажа
- с разной шириной, от 100 до 2000 мм
- Для рабочих температур от - 40 до +80° С

#### Области применения

- Резина для бокового уплотнения и чистящих скребков для влажного и липкого материала для простых условий эксплуатации



UNISKIRT 40 красный

7

### UNISKIRT 40 красный

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	45 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Красный*	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>550 7600</b>	<b>UNISKIRT 40 красный</b>	10 x 100 x 20 000 мм
<b>550 7610</b>	<b>UNISKIRT 40 красный</b>	10 x 150 x 20 000 мм
<b>550 7620</b>	<b>UNISKIRT 40 красный</b>	10 x 200 x 20 000 мм
<b>550 7630</b>	<b>UNISKIRT 40 красный</b>	10 x 2 000 x 20 000 мм

\*Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия

# БОКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

## UNISKIRT – Резина для бокового уплотнения

### UNISKIRT 60

Резина для бокового уплотнения для простых условий эксплуатации. Особенно хорошие уплотнительные свойства в сочетании с противоударными балками UNISLIDE.

#### Свойства

- Незначительное трение
- Простота монтажа
- Поставляется с разной толщиной, от 6 до 40 мм
- Для рабочих температур от - 40 до +80° C

#### Области применения

- Резина для бокового уплотнения и чистящих скребков для простых условий эксплуатации



UNISKIRT 60 черный

### UNISKIRT 60 черный

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,18 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
550 7510	UNISKIRT 60	6 x 2 000 x 10 000 мм
550 7190	UNISKIRT 60	8 x 2 000 x 10 000 мм
550 7224	<b>UNISKIRT 60</b>	10 x 2 000 x 10 000 мм
550 7231	<b>UNISKIRT 60</b>	12 x 2 000 x 10 000 мм
550 7248	UNISKIRT 60	15 x 2 000 x 10 000 мм
550 7255	UNISKIRT 60	20 x 2 000 x 10 000 мм
550 7262	UNISKIRT 60	25 x 2 000 x 10 000 мм
550 7280	UNISKIRT 60	40 x 2 000 x 5 000 мм

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ



**REMA TIP TOP**

REMASLEEVE – оболочки опорных роликов	<b>126-129</b>
REMAROLL – опорные ролики	<b>130</b>
REMATRACK – станции центрирования конвейерной ленты	<b>131-132</b>
Изготовление барабанов	<b>133</b>

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ REMASLEEVE – Оболочки для опорных роликов

### REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE (ОРАНЖЕВЫЙ)

Износостойкие оболочки из специальной резины REMASLEEVE (VSB) для опорных роликов распространенных диаметров по стандарту DIN. Быстрый и простой способ надевания оболочки с помощью пневматического монтажа.



#### Свойства

- Защита от налипания, износа и коррозии
- Очень высокая эластичность
- Высокий эффект самоочистки при эксплуатации во влажной среде
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

#### Области применения

- Резиновые оболочки для опорных роликов на верхней и нижней ветви конвейера

REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN

### REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,05 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	45 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Оранжевый*	

Арт. №	Наименование	Размеры
537 4580	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 63,5 x 7 x 2 750 мм
537 4590	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 80 x 7 x 2 750 мм
537 4600	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 89 x 7 x 2 750 мм
537 4610	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 108 x 7 x 2 750 мм
537 4620	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 133 x 7 x 2 750 мм
537 4700	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 63,5 x 7 x 1 300 мм
537 4710	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 80 x 7 x 1 300 мм
537 4720	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 89 x 7 x 1 300 мм
537 4730	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 108 x 7 x 1 300 мм
537 4740	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE/CN	Ø 133 x 7 x 1 300 мм

\* Помните, что данный продукт изготовлен из натурального каучука, и поэтому возможны цветовые отличия.

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ

### REMASLEEVE – Оболочки для опорных роликов

#### REMASLEEVE VSB-E 40

Износостойкие оболочки из специальной резины REMASLEEVE (VSB) для опорных роликов распространенных диаметров по стандарту DIN. Быстрый и простой способ надевания оболочки с помощью пневматического монтажа.



REMASLEEVE VSB-E 40/CN

##### Свойства

- Защита от налипания, износа и коррозии
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

##### Области применения

- Резиновые оболочки для роликов верхней и нижней ветви конвейера

#### REMASLEEVE VSB-E 40/CN

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,04 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	40 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
537 5022	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 63,5 x 7 x 2 750 мм
537 5039	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 80 x 7 x 2 750 мм
537 5046	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 89 x 7 x 2 750 мм
537 5053	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 108 x 7 x 2 750 мм
537 5060	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 133 x 7 x 2 750 мм
537 4800	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 63,5 x 7 x 1 300 мм
537 4810	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 80 x 7 x 1 300 мм
537 4820	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 89 x 7 x 1 300 мм
537 4830	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 108 x 7 x 1 300 мм
537 4840	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 133 x 7 x 1 300 мм

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ

### REMASLEEVE – Оболочки для опорных роликов

#### REMASLEEVE KSB-E 60

Оболочки для защиты от коррозии из специальной резины REMASLEEVE (KSB) для опорных роликов распространенных диаметров по стандарту DIN. Быстрый и простой способ надевания оболочки с помощью пневматического монтажа.



REMASLEEVE KSB-E 60/CN

##### Свойства

- Защита от коррозии и износа
- Экономичная оболочка рукавного типа для защиты от коррозии
- Легко и просто наклеивается благодаря соединительному слою CN

##### Области применения

- Резиновые оболочки для роликов верхней и нижней ветви конвейера

#### REMASLEEVE KSB-E 60/CN

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
537 5125	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 63,5 x 4 x 2 750 мм
537 5132	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 80 x 4 x 2 750 мм
537 5149	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 89 x 4 x 2 750 мм
537 5156	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 108 x 4 x 2 750 мм
537 5163	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 133 x 4 x 2 750 мм
537 5500	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 63,5 x 4 x 1 300 мм
537 5510	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 80 x 4 x 1 300 мм
537 5520	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 89 x 4 x 1 300 мм
537 5530	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 108 x 4 x 1 300 мм
537 5540	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 133 x 4 x 1 300 мм

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ REMASLEEVE – Оболочки для опорных роликов

### Принадлежности для REMASLEEVE VSB / KSB

Для быстрого и легкого монтажа резиновой футеровки роликов при помощи сжатого воздуха.

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>596 7478</b>	Монтажный комплект VSB/KSB Комплект: 1 монтажная втулка (Ø роликов 63,5/80/89/108/133 мм), 1 зажимная лента, 1 ножной выключатель со шлангом	
<b>595 2421</b>	Монтажная втулка VSB/KSB	Ø 63,5 мм
<b>595 2438</b>	Монтажная втулка VSB/KSB	Ø 80 мм
<b>595 2445</b>	Монтажная втулка VSB/KSB	Ø 89 мм
<b>595 2469</b>	Монтажная втулка VSB/KSB	Ø 108 мм
<b>595 2483</b>	Монтажная втулка VSB/KSB	Ø 133 мм



596 7478

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ

### REMAROLL – Опорные ролики

#### REMAROLL

Чрезвычайно долговечные, предназначенные для универсального применения, опорные ролики из полиэтилена высокой плотности с прочной стальной осью. В зависимости от сферы применения, могут быть предложены самые разные марки стали и цапфы оси. Оболочка ролика, подвеска подшипника и лабиринтное уплотнение изготовлены из высококачественного полиэтилена. Это оказывает положительное влияние на уровень шума, характер износа и налипания материала, а также на собственный вес опорного ролика. По сравнению со стандартными стальными роликами, ролики REMAROLL легче более чем на 50%.

#### Свойства

- Крайне долговечный материал
- Малый собственный вес
- Сохраняет форму и устойчив к ударам
- Водо- и пылезащитное исполнение
- Щадящее воздействие на ленту
- Очень спокойный ход
- Не требует обслуживания и, соответственно, минимальные затраты времени на осмотр и обслуживание
- Высококачественные лабиринтные уплотнения и шарикоподшипники
- Поставляется для диаметров опорных роликов от 89 до 159 мм
- Рассчитаны на температуры от -40 °С до +80 °С и скорости движения ленты до 4,0 м/с
- Специальное исполнение для применения во взрывоопасной зоне 21 - по запросу
- Может применяться для транспортируемого материала с удельным весом макс. 3,0 г/см<sup>3</sup>

#### Области применения

- Опорный ролик для конвейерных установок в любой отрасли промышленности
- Особенно зарекомендовал себя при транспортировке песка и гравия, бетона и материалов из вторичного сырья, а также налипающих материалов



REMAROLL

Размеры и конструкции под заказ. Подробный опросный лист прилагается.  
За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему партнеру от компании REMA TIP TOP.

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ

### REMATRACK – станции центрирования конвейерной ленты

#### REMATRACK – станции центрирования конвейерной ленты

Станции центрирования конвейерной ленты REMATRACK позволяют обеспечить постоянное управление конвейерной лентой и корректировку движения ленты. Станция REMATRACK обеспечивает центрирование ленты и исключение повреждения ленты из-за ее бокового смещения. Тип REMATRACK OT предназначен для применения на верхней ветви. Тип REMATRACK UT предназначен для применения на нижней ветви

##### Свойства

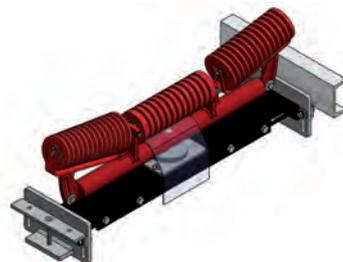
- Очень надежная стальная конструкция
- Рама-основание бесступенчато удлиняется
- Натяжные устройства с обеих сторон позволяют очень точно регулировать REMATRACK
- Центральная поворотная ось с 2 Z-подшипниками и двойным уплотнением, для надежного обеспечения функции поворота
- Повороты роликпоры конструктивно ограничены в секторе +/- 30°
- Опорные ролики с надежными Z-подшипниками и уплотнениями вала; толщина стенки стального цилиндра 6 мм
- Для типа OT ролики имеют по 4 Z-подшипника, позволяющие в течение длительного времени обеспечить несущую способность
- Опорные ролики имеют слой

износостойкого полиуретана, нанесенного методом горячего облива для обеспечения очень высокого срока службы

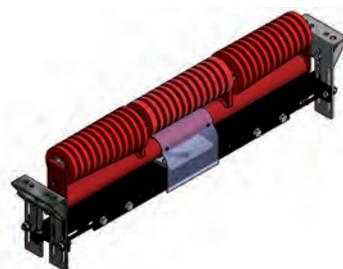
- Опорные ролики заблокированы от выпадения
- Поставляются для лент шириной 500 - 1400 мм
- Рабочие температуры до 70 °C и скорости движения ленты до 4,5 м/с

##### Области применения

- Станция REMATRACK для всех конвейерных установок, которые из-за неправильной загрузки, налипания материала или из-за ветра имеют склонность к боковому смещению
- Стандартное исполнение: опорные ролики с красным полиуретаном



REMATRACK Тип OT



REMATRACK Тип UT

#### REMATRACK

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2930	REMATRACK-500 OT	500 мм
578 2940	REMATRACK-650 OT	650 мм
578 2950	REMATRACK-800 OT	800 мм
578 2960	REMATRACK-1000 OT	1000 мм
578 2970	REMATRACK-1200 OT	1200 мм
578 2980	REMATRACK-1400 OT	1400 мм
578 2931	REMATRACK-500 UT	500 мм
578 2941	REMATRACK-650 UT	650 мм
578 2951	REMATRACK-800 UT	800 мм
578 2961	REMATRACK-1000 UT	1000 мм
578 2971	REMATRACK-1200 UT	1200 мм
578 2981	REMATRACK-1400 UT	1400 мм

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ

### REMATRACK - станции центрирования конвейерной ленты

#### Запасные части и расходные материалы – REMATRACK

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2933	REMATRACK-500 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	500 мм
578 2935	REMATRACK-500 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БОКОВОЙ	500 мм
578 2943	REMATRACK-650 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	650 мм
578 2945	REMATRACK-650 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БОКОВОЙ	650 мм
578 2953	REMATRACK-800 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	800 мм
578 2955	REMATRACK-800 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БОКОВОЙ	800 мм
578 2963	REMATRACK-1000 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	1000 мм
578 2965	REMATRACK-1000 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БОКОВОЙ	1000 мм
578 2973	REMATRACK-1200 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	1200 мм
578 2975	REMATRACK-1200 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БОКОВОЙ	1200 мм
578 2983	REMATRACK-1400 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	1400 мм
578 2985	REMATRACK-1400 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БОКОВОЙ	1400 мм



PUR боковой



PUR центральный

#### REMATRACK – специальное исполнение

Применение в контакте с химически агрессивными транспортируемыми материалами - для этих задач подходят опорные ролики в белой полиэтиленовой оболочке, а также балки и оси из нержавеющей стали

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2932	REMATRACK-500 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	500 мм
578 2934	REMATRACK-500 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ БОКОВОЙ	500 мм
578 2942	REMATRACK-650 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	650 мм
578 2944	REMATRACK-650 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ БОКОВОЙ	650 мм
578 2952	REMATRACK-800 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	800 мм
578 2954	REMATRACK-800 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ БОКОВОЙ	800 мм
578 2962	REMATRACK-1000 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	1000 мм
578 2964	REMATRACK-1000 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ БОКОВОЙ	1000 мм
578 2972	REMATRACK-1200 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	1200 мм
578 2974	REMATRACK-1200 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ БОКОВОЙ	1200 мм
578 2982	REMATRACK-1400 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	1400 мм
578 2984	REMATRACK-1400 ОПОРНЫЙ РОЛИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ БОКОВОЙ	1400 мм



PE боковой



PE центральный

## РОЛИКИ И БАРАБАНЫ

### Изготовление барабанов

#### Изготовление барабанов

Производство барабанов на фирме REMA TIP TOP предоставляет возможность приобретения отличной техники от одного поставщика. Барабаны разного размера, индивидуально изготовленные согласно требованиям заказчика. По желанию заказчика, барабаны оснащают на заводе футеровкой REMAGRIP или REMALINE.

Поставляемые размеры:

- Диаметр от 160 мм до 800 мм
- Барабан для лент шириной до 1600 мм



Приводной барабан с резиновой футеровкой



Барабан без резиновой футеровки

Размеры и конструкции под заказ. Подробный опросный лист прилагается.

За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему партнеру от компании REMA TIP TOP или по адресу [info.nauen@tiptop-born.de](mailto:info.nauen@tiptop-born.de).



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ



REMA TIP TOP

REMACLEAN – чистящая резина	<b>136-141</b>
REMACLEAN – чистящие ножи	<b>142-149</b>
REMACLEAN – прижимные устройства	<b>150-152</b>
REMACLEAN – серия F – для применения на барабане	<b>153-166</b>
REMACLEAN – серия F – для применения на барабане в установках с широкой конвейерной лентой	<b>167-169</b>
REMACLEAN – серия U – для применения на линейном участке конвейера	<b>170-185</b>
UNICLEAN – серия U – для применения на линейном участке конвейера	<b>186</b>
REMACLEAN – чистящие щетки	<b>187-194</b>
REMACLEAN – очиститель для внутренней стороны ленты	<b>195-196</b>

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Резина для очистки конвейерной ленты

### REMACLEAN 60

Благодаря отличной износостойкости и высокой эластичности, материал REMACLEAN 60 обладает превосходными свойствами в качестве чистящей резины и демонстрирует значительно более высокую стойкость по сравнению с обычными резиновыми материалами. Резиновый очиститель монтируется в существующих узлах очистки конвейерных установок и в исходном состоянии может выступать из крепления на величину своей толщины.



REMACLEAN 60

#### Свойства

- Отличная износостойкость
- Очень высокая эластичность
- Низкое трение на контакте с конвейерной лентой
- Простота монтажа
- Поставляется с разной толщиной, от 8 до 20 мм
- С шириной готового изделия до 2 000 мм
- Рассчитано на рабочие температуры от - 40 до +70° С

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве резинового очистителя и бокового резинового ограждения для зернистого, не налипающего материала

### REMACLEAN 60

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
549 7034	REMACLEAN 60	8 x 2 000 x 10 000 мм
549 7089	REMACLEAN 60	10 x 2 000 x 10 000 мм
549 7137	REMACLEAN 60	15 x 2 000 x 10 000 мм
549 7182	REMACLEAN 60	20 x 2 000 x 10 000 мм

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Резина для очистки конвейерной ленты

### REMACLEAN 60 MOR

Специально для условно маслостойких резинотканевых конвейерных лент в промышленности по переработке отходов. По желанию, рулон может быть порезан на полосы.

#### Свойства

- Хорошая износостойкость
- Очень высокая эластичность
- Поставляется с разной толщиной, от 5 до 10 мм
- С шириной готового изделия до 2000 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С
- Условно масло и жиростойкий

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве резинового очистителя и бокового резинового ограждения для зернистого, не налипающего материала в промышленности по переработке отходов



REMACLEAN 60 MOR

### REMACLEAN 60 MOR

Условно маслостойкий материал

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NBR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,16 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 7520	REMACLEAN 60 MOR	5 x 2 000 x 10 000 мм	11,97 кг/м
549 7530	REMACLEAN 60 MOR	7 x 2 000 x 10 000 мм	16,76 кг/м
549 7540	REMACLEAN 60 MOR	10 x 2 000 x 10 000 мм	23,94 кг/м

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Резина для очистки конвейерной ленты

### REMACLEAN 70

Благодаря отличной износостойкости и высокой эластичности, материал REMACLEAN 70 обладает превосходными свойствами в качестве чистящей резины и демонстрирует значительно более высокую стойкость по сравнению с обычными резиновыми материалами. Резиновый очиститель монтируется в существующих узлах очистки конвейерных установок и в исходном состоянии может выступать из крепления на величину своей толщины.

#### Свойства

- Отличная износостойкость
- Очень высокая эластичность
- Низкое трение на контакте с конвейерной лентой
- Простота монтажа
- Поставляется с разной толщиной, от 6 до 20 мм
- С шириной готового изделия до 2 000 мм
- Рассчитано на рабочие температуры от - 40 до +70° С

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве резинового очистителя и бокового резинового ограждения для зернистого, не налипающего материала



REMACLEAN 70

### REMACLEAN 70

Рулон по желанию может быть разрезан на полосы.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 9200	REMACLEAN 70	6 x 2 000 x 10 000 мм	13,86 кг/м
549 6815	REMACLEAN 70	10 x 120 x 10 000 мм	1,39 кг/м
549 6822	REMACLEAN 70	10 x 150 x 10 000 мм	1,73 кг/м
549 6839	REMACLEAN 70	10 x 2 000 x 10 000 мм	23,00 кг/м
549 6860	REMACLEAN 70	15 x 200 x 10 000 мм	3,45 кг/м
549 6884	REMACLEAN 70	15 x 2 000 x 10 000 мм	34,50 кг/м
549 6925	REMACLEAN 70	20 x 2 000 x 10 000 мм	46,00 кг/м

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Резина для очистки конвейерной ленты

### REMACLEAN 70 V

Самоугасающий антистатический условно маслостойкий материал.  
Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA No. 18.43.21-91-4.  
Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. V/1724/IV/2016. Допускается к применению во взрывобезопасном оборудовании.

#### Свойства

- Очень высокая эластичность
- Низкое трение на контакте с конвейерной лентой
- Простота монтажа
- Поставляется с разной толщиной, от 8 до 20 мм
- С шириной готового изделия до 2 000 мм
- Рассчитано на рабочие температуры от - 40 до +70° С

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве резинового очистителя или бокового резинового ограждения



REMACLEAN 70 V

### REMACLEAN 70 V

Рулон по желанию может быть разрезан на полосы.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 7333	REMACLEAN 70 V	8 x 2 000 x 10 000 мм	23,52 кг/м
549 7388	REMACLEAN 70 V	10 x 2 000 x 10 000 мм	29,20 кг/м
549 7436	REMACLEAN 70 V	15 x 2 000 x 10 000 мм	43,80 кг/м
549 7474	REMACLEAN 70 V	20 x 2 000 x 10 000 мм	58,40 кг/м

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Резина для очистки конвейерной ленты

### REMACLEAN CAB GRÜN („зеленый“)

Трехслойная комбинированная чистящая резина (CAB) состоит из износостойких наружных слоев и эластичного внутреннего слоя. Чистящая резина монтируется в существующих узлах очистки конвейерных установок и может выступать из крепления на 1,5-кратную толщину.



REMACLEAN CAB GRÜN  
(„зеленый“)

#### Свойства

- Отличная износостойкость
- Особо щадящая очистка ленты
- Низкое трение на контакте с конвейерной лентой
- С разной толщиной, от 15 до 40 мм
- Может поставляться с шириной готового изделия до 2 000 мм
- Рассчитано на рабочие температуры от - 40 до +70° С

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве чистящей резины для зернистого, слегка налипающего и влажного материала

### REMACLEAN CAB GRÜN (ЗЕЛЕНЫЙ)

Рулон по желанию может быть разрезан на полосы.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13/1,09/1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	71/49/71 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный/Зеленый/Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
<b>549 8411</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	15 x 100 x 10 000 мм	1,81 кг/м
<b>549 8428</b>	REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ	15 x 120 x 10 000 мм	2,17 кг/м
<b>549 8435</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	15 x 150 x 10 000 мм	2,73 кг/м
<b>549 8442</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	15 x 2 000 x 10 000 мм	36,29 кг/м
<b>549 8459</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	20 x 100 x 10 000 мм	2,38 кг/м
<b>549 8473</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	20 x 150 x 10 000 мм	3,57 кг/м
<b>549 8497</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	20 x 2 000 x 10 000 мм	47,56 кг/м
<b>549 8514</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	25 x 120 x 10 000 мм	3,51 кг/м
<b>549 8521</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	25 x 150 x 10 000 мм	4,39 кг/м
<b>549 8538</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	25 x 200 x 10 000 мм	5,84 кг/м
<b>549 8552</b>	<b>REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ</b>	25 x 2 000 x 10 000 мм	58,43 кг/м
<b>549 8624</b>	REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ	30 x 2 000 x 10 000 мм	68,88 кг/м
<b>549 8648</b>	REMACLEAN CAB ЗЕЛЕНЫЙ	40 x 2 000 x 5 000 мм	91,84 кг/м

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Резина для очистки конвейерной ленты

### REMACLEAN CAB GRAU („СЕРЫЙ“)

Трехслойная комбинированная чистящая резина (CAB) состоит из износостойких наружных слоев и эластичного внутреннего слоя. Чистящая резина монтируется в существующих узлах очистки конвейерных установок и может выступать из крепления на 1,5-кратную толщину.

#### Свойства

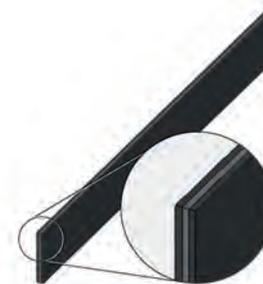
- Отличная износостойкость
- Особо щадящая очистка ленты
- Низкое трение на контакте с конвейерной лентой
- С разной толщиной, от 15 до 30 мм
- Может поставляться с шириной готового изделия до 2 000 мм
- Рассчитано на рабочие температуры от - 40 до +70° С

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве чистящей резины для зернистого, слегка налипающего и влажного материала



REMACLEAN CAB GRAU („СЕРЫЙ“)



Вид сбоку

### REMACLEAN CAB GRAU (СЕРЫЙ)

Рулон по желанию может быть разрезан на полосы.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/NR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,23/1,10/1,23 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	83/48/83 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	черный/серый/черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Вес
549 9283	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	15 x 150 x 10 000 мм	2,81 кг/м
549 9300	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	15 x 2 000 x 10 000 мм	37,50 кг/м
549 9317	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	20 x 100 x 10 000 мм	2,50 кг/м
549 9331	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	20 x 150 x 10 000 мм	3,75 кг/м
549 9355	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	20 x 2 000 x 10 000 мм	50,00 кг/м
549 9379	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	25 x 120 x 10 000 мм	3,47 кг/м
549 9386	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	25 x 150 x 10 000 мм	4,58 кг/м
549 9410	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	25 x 250 x 10 000 мм	5,8 кг/м
549 9434	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	25 x 2 000 x 10 000 мм	61,00 кг/м
549 9506	REMACLEAN CAB СЕРЫЙ	30 x 2 000 x 10 000 мм	72,00 кг/м

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN KWA

Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка в виде поворотного креста (KWA) из резины с прочной стальной несущей балкой. Рекомендуется монтаж с прижимным устройством типа INNOVATION, PRECISION или STANDARD.

#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту
- Высокий срок службы благодаря износостойкой резине REMA TIP TOP
- Отличное соотношение цены и эффективности
- Поворотный очиститель с тремя рабочими чистящими планками
- Простота монтажа
- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С и скоростей ленты до 3,5 м/с

- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, песка и гравия, каменного угля, глины, мусора и жиросодержащего материала



REMACLEAN KWA

### REMACLEAN KWA

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,10 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 7012	REMACLEAN KWA	500 мм
578 7029	REMACLEAN KWA	650 мм
578 7036	REMACLEAN KWA	800 мм
578 7043	REMACLEAN KWA	1 000 мм
578 7050	REMACLEAN KWA	1 200 мм
578 7270	REMACLEAN KWA	1 400 мм
578 7407	REMACLEAN KWA	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN KWA V

Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка в виде поворотного креста (KWA) из резины с прочной стальной системной несущей балкой. Исполнение V - самозатачивающееся, антистатическое и условно маслостойкое и, следовательно, подходящее для подземных горных работ и маслосодержащих транспортируемых материалов. Рекомендуется монтаж с прижимным устройством типа INNOVATION, PRECISION или STANDARD. Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA № 18.43.21-91-24 Польский сертификат допуска для использования под землей: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. V/1724/IV/2016



REMACLEAN KWA V

#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту
- Высокий срок службы благодаря износостойкой резине REMA TIP TOP
- Отличное соотношение цены и эффективности
- Поворотный очиститель с тремя рабочими чистящими планками
- Простота монтажа
- Для рабочих температур от -40 °C до +80 °C и скоростей ленты до 3,5 м/с

- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, песка и гравия, каменного угля, глины, мусора и жиросодержащего материала

### REMACLEAN KWA V

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатический*	DIN 22100-7
Горючесть	Самоугасающий**	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
<b>578 7225</b>	<b>REMACLEAN KWA V</b>	650 мм
<b>578 7232</b>	<b>REMACLEAN KWA V</b>	800 мм
<b>578 7249</b>	<b>REMACLEAN KWA V</b>	1 000 мм
<b>578 7256</b>	<b>REMACLEAN KWA V</b>	1 200 мм
<b>578 7263</b>	<b>REMACLEAN KWA V</b>	1 400 мм
<b>578 7311</b>	<b>REMACLEAN KWA V</b>	1 600 мм

\*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано по DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

\*\*Отвечает требованиям по безопасности. (техника пожаротушения, гигиена, электрика) согласно DIN 22100-7.

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN PUR

Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка из полиуретана с облегченной, но одновременно прочной стальной системной несущей балкой. Специальное исполнение с системной несущей балкой из нержавеющей стали также возможно. Исполнение EU особенно подходит для обводненного сыпучего материала, так как оно обладает антистатическими свойствами и водостойкостью. Рекомендуется монтаж с прижимным устройством типа INNOVATION, PRECISION или STANDARD.



REMACLEAN PUR

#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту
- Высокий срок службы благодаря износостойкой резине REMA TIP TOP
- Отличное соотношение цены и эффективности
- Поворотный очиститель с двумя рабочими чистящими планками
- Простота монтажа
- Для рабочих температур от -30 °C до +70 °C и скоростей ленты до 3,5 м/с
- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки, условно подходит для тонкой очистки
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, глины, цемента, гипса, твердых отходов и жиросодержащего материала

### REMACLEAN PUR

#### Технические характеристики

На основе полимеров	PU	DIN ISO 1629
Твердость	90 ед. по Shore A	DIN ISO 7619-1
Цвет	Коричневый	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
<b>578 7500</b>	<b>REMACLEAN PUR</b>	500 мм
<b>578 7517</b>	<b>REMACLEAN PUR</b>	650 мм
<b>578 7524</b>	<b>REMACLEAN PUR</b>	800 мм
<b>578 7531</b>	<b>REMACLEAN PUR</b>	1 000 мм
<b>578 7548</b>	<b>REMACLEAN PUR</b>	1 200 мм
<b>578 7555</b>	REMACLEAN PUR	1 400 мм
<b>578 7562</b>	REMACLEAN PUR	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN PUR LIGHT

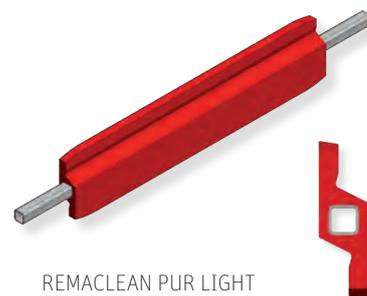
Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка из полиуретана с облегченной, но одновременно прочной стальной системной несущей балкой (30x30 мм). Специальное исполнение с системной несущей балкой из нержавеющей стали также возможно. Исполнение EU особенно подходит для обводненного сыпучего материала, так как оно обладает антистатическими свойствами и водостойкостью. Рекомендуется монтаж с прижимным устройством типа INNOVATION, PRECISION или STANDARD.

#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту, в легком исполнении
- Высокий срок службы благодаря износостойкости резины марки REMA TIP TOP
- Недорогой, благодаря отличному соотношению цены и эффективности
- Поворотный очиститель с двумя рабочими чистящими планками
- Простой монтаж
- Для рабочих температур от -30 °C до +70 °C и скоростей ленты до 2,5 м/с

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки, если материал сухой, может использоваться в качестве основного очистителя
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, глины, цемента, гипса, мусора и жиросодержащего материала



REMACLEAN PUR LIGHT

### REMACLEAN PUR LIGHT

#### Технические характеристики

На основе полимеров	Полиуретан	DIN ISO 1629
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Красный	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Размеры
<b>578 7430</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	400 мм	30 x 30 мм
<b>578 7440</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	500 мм	30 x 30 мм
<b>578 7450</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	650 мм	30 x 30 мм
<b>578 7460</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	800 мм	30 x 30 мм
<b>578 7470</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	1000 мм	30 x 30 мм
<b>578 7480</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	1200 мм	30 x 30 мм
<b>578 7490</b>	<b>REMACLEAN PUR LIGHT</b>	1400 мм	30 x 30 мм

### REMACLEAN PUR LIGHT LEB (исполнение, допускающее контакт с продуктами питания)

Специальное исполнение PUR LIGHT LEB из полиуретана для применения в областях пищевой промышленности отвечает требованиям организации FDA CFR 21§ 177.2600.

#### Области применения

- Во всех отраслях промышленности, в которых предписано исполнение,

допускающее контакт с продуктами питания



REMACLEAN PUR LIGHT LEB

REMACLEAN PUR LIGHT LEB может поставляться, начиная с августа 2019 года.

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN C

Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка, из резины с упруго заглубленными керамическими вставками и прочной стальной системной несущей балкой. Не повреждает ленту благодаря закругленным периферийным керамическим вставкам.

#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту
- Высокий срок службы благодаря износостойкой резине REMA TIP TOP
- Отличное соотношение цены и эффективности
- Простой монтаж
- Для рабочих температур от -40°C до +80°C и скоростей ленты до 3,5 м/с
- Не подходит для лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки, также подходит в качестве основного очистителя
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, каменного угля, бурого угля, глины, цемента, гипса, твердых отходов и сильно обводненного, налипающего материала
- В меньшей степени подходит для кварц- и жиросодержащего материала



### REMACLEAN C

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 7593	REMACLEAN C	400 мм
578 7603	<b>REMACLEAN C</b>	500 мм
578 7610	REMACLEAN C	650 мм
578 7627	REMACLEAN C	800 мм
578 7634	<b>REMACLEAN C</b>	1 000 мм
578 7641	<b>REMACLEAN C</b>	1 200 мм
578 8640	REMACLEAN C	1 400 мм
578 7665	REMACLEAN C	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN M

Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка, из резины с упруго заглубленными твердосплавными вставками и прочной стальной системной несущей балкой. Не повреждающая ленту благодаря закругленным периферийным керамическим вставкам. Рекомендуется монтаж с прижимным устройством типа INNOVATION.



#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту
- Высокий срок службы благодаря износостойкой резине REMA TIP TOP
- Недорогой, благодаря отличному соотношению цены и эффективности
- Простота монтажа
- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С и скоростей ленты до 3,5 м/с
- Не подходит для лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки, также подходит в качестве основного очистителя
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, глины, цемента, гипса, мусора и сильно налипающего и абразивного транспортируемого материала
- В меньшей степени подходит для жиросодержащего материала

### REMACLEAN M

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,09 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
<b>578 9010</b>	<b>REMACLEAN M</b>	500 мм
<b>578 9027</b>	REMACLEAN M	600 мм
<b>578 9041</b>	<b>REMACLEAN M</b>	800 мм
<b>578 9072</b>	<b>REMACLEAN M</b>	1 000 мм
<b>578 9096</b>	<b>REMACLEAN M</b>	1 200 мм
<b>578 9106</b>	REMACLEAN M	1 400 мм
<b>578 9120</b>	REMACLEAN M	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### REMACLEAN HML

Высокоизносостойкая, для универсального применения, чистящая планка, из твердого сплава с покрытием против прилипания и прочной стальной системной несущей балкой. Специальное исполнение из нержавеющей или оцинкованной стали также возможно. Рекомендуется монтаж с прижимным устройством типа INNOVATION.



REMACLEAN HML

#### Свойства

- Эффективный очиститель, не повреждающий ленту
- Большой срок службы благодаря высокому качеству твердосплавных пластин
- Требуется очень мало прижимного усилия благодаря очень малой поверхности твердосплавных пластин
- Простота монтажа
- Для скорости ленты до 4,0 м/с
- Не подходит для лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для предварительной очистки, также подходит в качестве основного очистителя
- Для универсального применения при транспортировке разных материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, глины, цемента, гипса, мусора и налипающего и абразивного материала с высоким содержанием кварца
- Исполнение HML HR для процессов с температурой до 300 °C

### REMACLEAN HML

Для рабочих температур от 40 °C до +80 °C

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2010	REMACLEAN HML	400 мм
578 2020	REMACLEAN HML	500 мм
578 2030	REMACLEAN HML	650 мм
578 2040	REMACLEAN HML	800 мм
578 2060	REMACLEAN HML	1 000 мм
578 2070	REMACLEAN HML	1 200 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Чистящие скребки

### Трубный адаптер REMACLEAN

Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С.

Арт. №	Наименование
<b>578 2120</b>	<b>ТРУБНЫЙ АДАПТЕР REMACLEAN D50 для трубы 30 x 30 мм для KWA, C, M, PUR, HML PUR LIGHT, HML, HR</b>
<b>578 1990</b>	<b>ТРУБНЫЙ АДАПТЕР REMACLEAN D60 для трубы 40 x 40 мм для KWA, C, M, PUR, HML PUR LIGHT, HML, HR</b>



Труба-адаптер для QR 30



Труба-адаптер для QR 40

### REMACLEAN HML HR

Выдерживает температуру до 300 °С

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
<b>578 2011</b>	REMACLEAN HML HR	400 мм
<b>578 2021</b>	REMACLEAN HML HR	500 мм
<b>578 2031</b>	REMACLEAN HML HR	650 мм
<b>578 2041</b>	REMACLEAN HML HR	800 мм
<b>578 2051</b>	REMACLEAN HML HR	900 мм
<b>578 2061</b>	REMACLEAN HML HR	1 000 мм
<b>578 2071</b>	REMACLEAN HML HR	1 200 мм



REMACLEAN HML HR

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Прижимные устройства

### REMACLEAN STANDARD

Крайне долговечное, для универсального применения прижимное устройство с торсионным элементом и рычагом-держателем с регулировкой угла для удобства монтажа и обслуживания системы. Виброгасящее и подвижное на контакте с конвейерной лентой благодаря встроенным резиновым упругим элементам. Возможность дополнительной установки реверсивного переключателя, который может быть использован в качестве ограничителя перемещения рычага-держателя.

#### Свойства

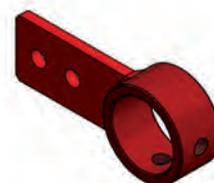
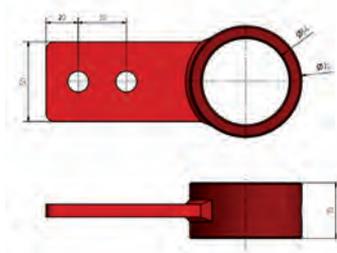
- Крайне долговечный материал
- Простота монтажа - можно с минимальными трудозатратами установить на любой уже эксплуатируемой конвейерной системе
- Быстрая и простая замена чистящих ножей
- Стабильная эффективность очистки благодаря постоянному прижимному усилию
- Низкая конструктивная высота
- Не требует обслуживания, соответственно минимальные затраты времени на инспектирование и обслуживание
- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С, скоростей ленты до 3,5 м/с и ширины ленты от 400 до 1 600 мм
- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями

#### Области применения

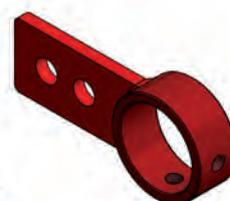
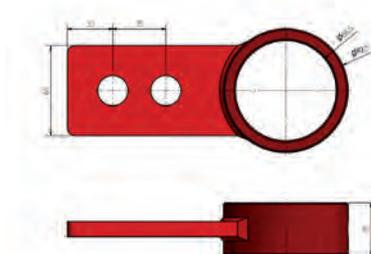
- Особенно подходит для чистящих планок из резины или полиуретана с квадратной несущей трубой, например, REMACLEAN KWA/PUR



REMACLEAN STANDARD



578 8470



578 8480

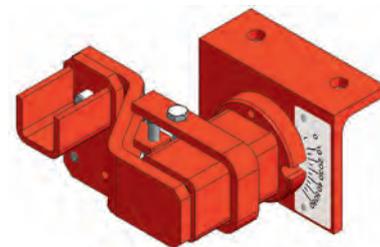
### REMACLEAN STANDARD

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты	Количество
<b>578 8389</b>	<b>REMACLEAN STANDARD</b> включает 2 натяжителя SE 27, 2 кронштейна SE 27, болты	400 - 800 мм	1 пара
<b>578 8406</b>	Натяжитель SE 27		1 шт.
<b>578 8420</b>	Кронштейн SE 27		1 шт.
<b>578 8470</b>	Отверстие для посадки планки для кронштейна Rosta SE27 диам. = 50 мм		1 шт.
<b>578 8396</b>	<b>REMACLEAN STANDARD</b> включает 2 натяжителя SE 38, 2 кронштейна SE 38, болты	1 000 - 1 600 мм	1 пара
<b>578 8413</b>	Натяжитель SE 38		1 шт.
<b>578 8437</b>	Кронштейн SE 38		1 шт.
<b>578 8480</b>	Отверстие для посадки планки для кронштейна Rosta SE38 диам. = 60 мм		1 шт.

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Прижимные устройства

### REMACLEAN PRECISION

Крайне долговечное, универсального применения, прижимное устройство с торсионным элементом, рычагом-держателем с поворотным механизмом до 90°, для регулировки положения очистителя, а также указателем усилия предварительного натяжения прижимного устройства для удобства монтажа и обслуживания системы. Виброгасящее и подвижное на контакте с конвейерной лентой благодаря встроенным резиновым упругим элементам. Укомплектовано реверсивным переключателем, который также может быть использован в качестве ограничителя перемещения рычага-держателя.



REMACLEAN PRECISION

#### Свойства

- Крайне долговечный материал
- Быстрая и простая замена чистящих ножей
- Стабильная эффективность очистки благодаря постоянному прижимному усилию
- Низкая конструктивная высота
- Не требует обслуживания, соответственно минимальные затраты времени на инспектирование и обслуживание
- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С и скоростей ленты до 3,5 м/с
- Для лент шириной от 400 до 1 800 мм
- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для чистящих ножей из резины или полиуретана с квадратной несущей трубой, например, REMACLEAN KWA/PUR/C/M

### REMACLEAN PRECISION

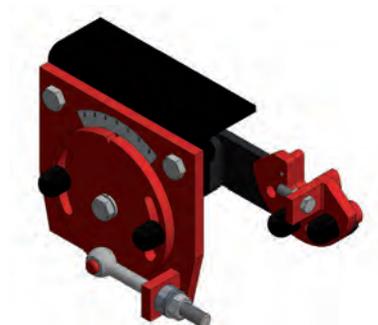
Арт. №	Наименование	Для ширины ленты	Количество
<b>578 8310</b>	<b>REMACLEAN PRECISION</b>	400 - 800 мм	1 пара
<b>578 8341</b>	<b>REMACLEAN PRECISION</b>	1 000 мм	1 пара
<b>578 8358</b>	<b>REMACLEAN PRECISION</b>	1 200 - 1 800 мм	1 пара

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Прижимные устройства

### REMACLEAN INNOVATION

Крайне долговечное, для универсального применения прижимное устройство с торсионным элементом и рычагом-держателем с поворотным механизмом и регулировкой угла для удобства монтажа и обслуживания системы. Прижимное усилие можно - даже при движущейся ленте\* - плавно регулировать с помощью винтового шпинделя. Очиститель REMA-PRESS INNOVATION имеет встроенный указатель заданного прижимного усилия прижимного устройства. Виброгасящее и подвижное на контакте с конвейерной лентой благодаря встроенным резиновым упругим элементам.

\* При условии явно выраженного согласия со стороны владельца конвейерной установки.



#### Свойства

- Крайне долговечный материал
- Простота монтажа - можно с минимальными трудозатратами установить на любой уже эксплуатируемой конвейерной системе
- Быстрая и простая замена чистящих ножей
- Стабильная эффективность очистки благодаря постоянному прижимному усилию
- Низкая конструктивная высота, компактная конструкция
- Не требует обслуживания, соответственно минимальные затраты времени на инспектирование и обслуживание
- Встроенный указатель заданного прижимного усилия
- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С и скоростей ленты до 4,0 м/с
- Для лент шириной от 400 до 1800 мм
- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Особенно подходит для чистящих ножей из твердого сплава, резины или полиуретана с квадратной несущей трубой, например, REMACLEAN KWA/PUR/C/M и, в особенности, HML

### REMACLEAN INNOVATION

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты	Размеры	Количество
<b>578 8320</b>	<b>REMACLEAN INNOVATION 30 x 30 мм</b>	400 - 800 мм	30 x 30 мм	1 пара
<b>578 8330</b>	<b>REMACLEAN INNOVATION 40 x 40 мм</b>	1 000 мм	40 x 40 мм	1 пара
<b>578 8360</b>	<b>REMACLEAN INNOVATION 40 x 40 мм</b>	1 200 - 1 800 мм	40 x 40 мм	1 пара

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN HM-F1

Очиститель конвейерной ленты с отдельно закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и винтовым прижимным устройством для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Благодаря очень прочной конструкции системной несущей балки, на которой отдельные держатели твердосплавных ножей закреплены на упругих опорах, может применяться также в конвейерных установках со скоростью движения ленты до 6,5 м/с. Закрепленные на упругих опорах твердосплавные ножи плотно прилегают к поверхности ленты и обеспечивают эффективную и щадящую очистку, ленты, а также высокий срок службы и надежность.

##### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию твердосплавных ножей (закрепление на отдельных упругих опорах) к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию твердого сплава с высокой износостойкостью и экранов, имеющих низкий коэффициент трения и препятствующих налипанию материала
- Простой монтаж очистителя ниже оси барабана (за пределами главного потока материала)

- Постоянный, не требующий особого обслуживания прижим благодаря упругим резиновым элементам
- Открытая конструкция держателей твердосплавных ножей и торсионных элементов для свободного схода материала
- Имеется возможность смещения натяжного устройства внутри и за пределы конструкции конвейерной установки
- Может применяться в том числе и на конвейерах с реверсивным режимом



- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с
- Для лент шириной до 2400 мм и диаметров барабана до 2 000 мм
- Не подходит для лент с механическими соединениями

##### Области применения

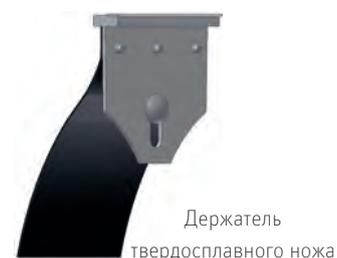
- Для универсального применения в качестве предварительного или основного очистителя для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента и в химической промышленности

#### REMACLEAN HM-F1

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2158	REMACLEAN HM-F1	650 мм
578 2165	REMACLEAN HM-F1	800 мм
578 2189	REMACLEAN HM-F1	1 000 мм
578 2196	REMACLEAN HM-F1	1 200 мм
578 2206	REMACLEAN HM-F1	1 400 мм
578 2213	REMACLEAN HM-F1	1 600 мм
578 2220	REMACLEAN HM-F1	1 800 мм
578 2237	REMACLEAN HM-F1	2 000 мм
578 2244	REMACLEAN HM-F1	2 200 мм
578 2251	REMACLEAN HM-F1	2 400 мм

#### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-F1

Арт. №	Наименование
578 3803	Твердосплавный скребок НМТ-F1, с полиэтиленовым фартуком, центральный
578 1080	Твердосплавный скребок НМТ-F1, с полиэтиленовым фартуком, правый
578 1070	Твердосплавный скребок НМТ-F1, с полиэтиленовым фартуком, левый



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN HM-F2

Очиститель конвейерной ленты с отдельно закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и винтовым прижимным устройством для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Отдельные твердосплавные ножи закреплены на упругих опорах и могут двигаться вокруг оси шарнира. Благодаря этому, твердосплавные ножи плотно прилегают к поверхности ленты и обеспечивают эффективную и щадящую очистку. Для всей чистящей планки с твердосплавными ножами с помощью шпиндельного прижимного устройства задается точное прижимное усилие. Периферийные твердосплавные ножи оснащены указателем предварительного прижимного усилия, по которому можно узнать силу прижима ножей.



REMACLEAN HM-F2

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию твердосплавных ножей (закрепление на отдельных опорах) к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию твердого сплава с высокой износостойкостью и экранов, имеющих низкий коэффициент трения и препятствующих налипанию материала
- Монтаж очистителя ниже оси барабана (вне главного потока материала)
- Открытая конструкция держателей твердосплавных ножей и торсионных элементов для свободного выхода материала
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода благодаря упругим резиновым элементам
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие; легко регулируется и контролируется по указателю
- Постоянное прижимное усилие благодаря высококачественным и не требующим особого ухода упругим резиновым элементам
- Имеется возможность смещения натяжного устройства внутри и за пределы конструкции конвейерной установки
- Может также применяться на конвейерах с реверсивным режимом
- Для рабочих температур от -40 °C до +80 °C и скоростей ленты до 4,5 м/с
- Возможны особые исполнения из нержавеющей стали, а также с термостойкостью до +120° C
- Не подходит для лент с механическими соединениями

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве предварительного или основного очистителя для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента и в химической промышленности

#### REMACLEAN HM-F2

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 3009	REMACLEAN HM-F2	400 мм
578 3016	REMACLEAN HM-F2	500 мм
578 3023	REMACLEAN HM-F2	650 мм
578 3030	REMACLEAN HM-F2	800 мм
578 3054	REMACLEAN HM-F2	1 000 мм
578 1001	REMACLEAN HM-F2	1 200 мм
578 1018	REMACLEAN HM-F2	1 400 мм
578 1025	REMACLEAN HM-F2	1 600 мм
578 1032	REMACLEAN HM-F2	1 800 мм
578 1049	REMACLEAN HM-F2	2 000 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

### REMACLEAN HM-F2 HR

Специальное исполнение для температур до 120 °С.

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1221	REMACLEAN HM-F2 HR	500 мм
578 1238	REMACLEAN HM-F2 HR	650 мм
578 1245	REMACLEAN HM-F2 HR	800 мм
578 1269	REMACLEAN HM-F2 HR	1 000 мм
578 1276	REMACLEAN HM-F2 HR	1 200 мм
578 1283	REMACLEAN HM-F2 HR	1 400 мм



REMACLEAN HM-F2 HR

### REMACLEAN HM-F2 S

Специальное исполнение для особо жестких конвейерных лент. Держатели твердосплавных ножей укомплектованы 2-мя твердосплавными вставками

Арт. №	Наименование	Ширина
578 3024	REMACLEAN HM-F2-650 S	650 мм
578 3031	REMACLEAN HM-F2-800 S	800 мм
578 3055	REMACLEAN HM-F2-1000 S	1000 мм
578 1002	REMACLEAN HM-F2-1200 S	1200 мм
578 1019	REMACLEAN HM-F2-1400 S	1400 мм



REMACLEAN HM-F2 S

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-F2 / HM-F2 HR

Арт. №	Наименование	Ширина
578 3250	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2/120, середина	120 мм
578 3267	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2/120, справа	120 мм
578 3274	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2/120, слева	120 мм
578 0435	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2/240, середина	240 мм
578 0442	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2/240, справа	240 мм
578 0459	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2/240, слева	240 мм
578 3243	Торсионный элемент HM-F2	
578 3951	Торсионный элемент HM-F2 HR, до 120 °C	
578 3990	Торсионный элемент HM-F2, длинный	250 мм
578 3991	Торсионный элемент HM-F2, длинный	250 мм
578 3992	Торсионный элемент HM-F2, длинный	250 мм



Держатель  
твердосплавного ножа



Торсионные элементы

### REMACLEAN HM-F2 S

Арт. №	Наименование	Ширина
578 3268	REMACLEAN HMT-F2/120 S RECHTS (правый)	120 мм
578 3251	REMACLEAN HMT-F2/120 S MITTE (центральный)	120 мм
578 3275	REMACLEAN HMT-F2/120 S LINKS (левый)	120 мм



Держатель твердосплавного ножа  
F2 S

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

### REMACLEAN HM-F2 VA

Исполнение из нержавеющей стали для коррозионных сред и пищевой промышленности.  
Материал 1.4571 (VA).



REMACLEAN HM-F2 VA

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 0167	REMACLEAN HM-F2 VA	400 мм
578 0174	REMACLEAN HM-F2 VA	500 мм
578 0181	REMACLEAN HM-F2 VA	650 мм
578 0198	REMACLEAN HM-F2 VA	800 мм
578 0215	REMACLEAN HM-F2 VA	1 000 мм
578 0497	REMACLEAN HM-F2 VA	1 200 мм
578 0507	REMACLEAN HM-F2 VA	1 400 мм
578 0514	REMACLEAN HM-F2 VA	1 600 мм

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-F2 VA

Материал 1.4571 (VA).

Арт. №	Наименование	Ширина
578 0222	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2 VA, середина	120 мм
578 0239	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2 VA, справа	120 мм
578 0246	Держатель твердосплавного скребка HMT-F2 VA, слева	120 мм
578 0253	Торсионный элемент HM-F2 VA	
578 0980	Торсионный элемент REMACLEAN HM-F2 VA, правый	250 мм
578 0981	Торсионный элемент REMACLEAN HM-F2 VA, центральный	250 мм
578 0982	Торсионный элемент REMACLEAN HM-F2 VA, левый	250 мм



Держатель твердосплавного ножа F2 VA



Торсионные элементы VA

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN PUR-F3 / PUR-F3 MONOBLOCK

Система очистки ленты с чистящей планкой из полиуретана и с рычажным прижимным устройством с пружинами растяжения для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Чистящая планка из полиуретана жестко связана с системной несущей балкой, но при необходимости может вращаться вокруг собственной оси. Чистящая планка хорошо прилегает к поверхности конвейерной ленты и обеспечивает эффективную и щадящую очистку. Для всего чистящего ножа с помощью рычажного прижимного устройства с пружинами растяжения задается точное прижимное усилие. Исполнение из полиуретана голубого цвета для температур до 100°C и 100%-й влажности (водяного пара).

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановой планки к барабану
- Долгий срок службы благодаря использованию износостойкого полиуретана
- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода благодаря применению рычажного прижимного устройства с пружинами растяжения
- Равномерное и оптимальное прижимное усилие, легко регулируется

- При очень проблемных материалах лучше всего подходит в качестве предварительного очистителя
- Может применяться на конвейерах с реверсивным режимом и на бочкообразных барабанах
- Поставляется также в исполнении для подземной эксплуатации (для взрывоопасных условий) и в особом исполнении из нержавеющей стали
- Для лент шириной до 2 200 мм и диаметра барабана от 220 до 500 мм
- Для рабочих температур от -40 °C до +70 °C и скорости ленты до 4,0 м/с
- Особое исполнение голубого цвета



REMACLEAN PUR-F3

для температур до 120°C  
насыщенности водяным паром

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве предварительного или основного очистителя для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента и в химической промышленности
- Исполнение с планками MONOBLOCK-PUR особенно рекомендовано для применения в бумажной промышленности и для переработки отходов.

#### REMACLEAN PUR-F3 / PUR-F3 MONOBLOCK

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5504	REMACLEAN PUR-F3	500 мм
578 5505	REMACLEAN PUR-F3	650 мм
578 5506	REMACLEAN PUR-F3	800 мм
578 5507	REMACLEAN PUR-F3	1 000 мм
578 5508	REMACLEAN PUR-F3	1 200 мм
578 5509	REMACLEAN PUR-F3	1 400 мм
578 5510	REMACLEAN PUR-F3	1 600 мм
578 5511	REMACLEAN PUR-F3	1 800 мм
578 5512	REMACLEAN PUR-F3	2 000 мм
578 5513	REMACLEAN PUR-F3	2 200 мм
578 6270	REMACLEAN PUR-F3-650 MONOBLOCK	650 мм
578 6271	REMACLEAN PUR-F3-800 MONOBLOCK	800 мм
578 6272	REMACLEAN PUR-F3-1000 MONOBLOCK	1 000 мм
578 6273	REMACLEAN PUR-F3-1200 MONOBLOCK	1 200 мм
578 6274	REMACLEAN PUR-F3-1400 MONOBLOCK	1 400 мм
578 6275	REMACLEAN PUR-F3-1600 MONOBLOCK	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

### Запчасти и расходные материалы

#### REMACLEAN PUR-F3

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 5501</b>	<b>PUR-SEGMENT F3</b>	200 мм
<b>578 5502</b>	<b>PUR-SEGMENT F3</b>	300 мм
<b>578 5503</b>	<b>PUR-SEGMENT F3</b>	400 мм
<b>578 5581</b>	PUR-SEGMENT F3 V	300 мм
<b>578 5591</b>	PUR-SEGMENT F3 V	400 мм



#### REMACLEAN PUR-F3 MONOBLOCK красный

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 1910</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK красный</b>	600 мм
<b>578 1911</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK красный</b>	700 мм
<b>578 1912</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK красный</b>	900 мм
<b>578 1913</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK красный</b>	1 100 мм
<b>578 1914</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK красный</b>	1 300 мм
<b>578 1915</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK красный</b>	1 500 мм



#### REMACLEAN PUR-F3 голубой

Полиуретановые сегменты голубого цвета предназначены для применения при температурах до 100°C (кратковременно 120°C) и 100%-й влажности.

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 1950</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 голубой</b>	300 мм
<b>578 1951</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 голубой</b>	400 мм



#### REMACLEAN PUR-F3 MONOBLOCK голубой

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 1940</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK голубой</b>	600 мм
<b>578 1941</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK голубой</b>	700 мм
<b>578 1942</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK голубой</b>	900 мм
<b>578 1943</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK голубой</b>	1 100 мм

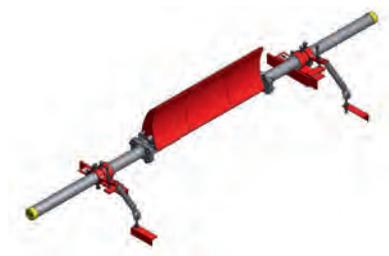


## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN PUR-F4 A / PUR-F4 MONOBLOCK

Система очистки ленты с чистящей планкой из полиуретана и с рычажным прижимным устройством с пружинами растяжения для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Чистящая планка из полиуретана жестко связана с системной несущей балкой, но при необходимости может вращаться вокруг собственной оси. Чистящая планка хорошо прилегает к поверхности конвейерной ленты и обеспечивает эффективную и щадящую очистку. Для всего чистящего ножа с помощью рычажного прижимного устройства с пружинами растяжения задается точное прижимное усилие.



REMACLEAN PUR-F4 A

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановых сегментов к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию высокоизносостойкого полиуретана
- Подходит также для очистки лент с механическими соединениями
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода благодаря применению рычажного прижимного устройства с пружинами растяжения
- Равномерное и оптимальное прижимное усилие, легко регулируется
- При очень проблемных материалах лучше всего подходит в качестве предварительного очистителя
- Может применяться на конвейерах с реверсивным режимом и на бочкообразных барабанах
- Поставляется также в исполнении для подземной эксплуатации (для взрывоопасных условий) и в особом исполнении из нержавеющей стали
- Для лент шириной до 2 400 мм и диаметра барабана от 500 до 1 600 мм
- Для рабочих температур от -40 °C до +70 °C и скорости ленты до 4,0 м/с
- Особое исполнение голубого цвета

для температур до 120 °C и 100%-й насыщенности водяным паром

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановой планки к поверхности ленты

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве предварительного или основного очистителя для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента и в химической промышленности

#### REMACLEAN PUR-F4 A / PUR-F4 моноблок

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5700	REMACLEAN PUR-F4 A	500 мм
578 5710	REMACLEAN PUR-F4 A	650 мм
578 5720	REMACLEAN PUR-F4 A	800 мм
578 5730	REMACLEAN PUR-F4 A	1000 мм
578 5740	REMACLEAN PUR-F4 A	1200 мм
578 5750	REMACLEAN PUR-F4 A	1400 мм
578 5760	REMACLEAN PUR-F4 A	1600 мм
578 5770	REMACLEAN PUR-F4 A	1800 мм
578 5780	REMACLEAN PUR-F4 A	2000 мм
578 5551	REMACLEAN PUR-F4 A	2200 мм
578 5553	REMACLEAN PUR-F4 A	2400 мм
578 6280	REMACLEAN PUR-F4 моноблок	650 мм
578 6281	REMACLEAN PUR-F4 моноблок	800 мм
578 6282	REMACLEAN PUR-F4 моноблок	1000 мм
578 6283	REMACLEAN PUR-F4 моноблок	1200 мм
578 6284	REMACLEAN PUR-F4 моноблок	1400 мм
578 6285	REMACLEAN PUR-F4 моноблок	1600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

### Запчасти и расходные материалы

#### REMACLEAN PUR-F4 A

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 5521</b>	<b>Segment PUR-F4</b>	200 мм
<b>578 5522</b>	<b>Segment PUR-F4</b>	300 мм
<b>578 5523</b>	<b>Segment PUR-F4</b>	400 мм
<b>578 5580</b>	<b>Segment PUR-F4 V</b>	300 мм
<b>578 5590</b>	<b>Segment PUR-F4 V</b>	400 мм



#### REMACLEAN PUR-F4 MONOBLOCK Красный

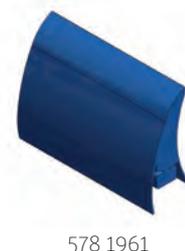
Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 1910</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK Красный</b>	600 мм
<b>578 1911</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK Красный</b>	700 мм
<b>578 1912</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK Красный</b>	900 мм
<b>578 1913</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK Красный</b>	1 100 мм
<b>578 1914</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK Красный</b>	1 300 мм
<b>578 1915</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F3 MONOBLOCK Красный</b>	1 500 мм



#### REMACLEAN PUR-F4 Голубой

Полиуретановые сегменты голубого цвета предназначены для применения при температурах до 100°C (кратковременно 120°C) и 100%-й влажности.

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 1960</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F4-300 Голубой</b>	300 мм
<b>578 1961</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F4-400 Голубой</b>	400 мм



#### REMACLEAN PUR-F4 MONOBLOCK Голубой

Арт. №	Наименование	Ширина
<b>578 1930</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F4-600 MONOBLOCK Голубой</b>	600 мм
<b>578 1931</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F4-700 MONOBLOCK Голубой</b>	700 мм
<b>578 1932</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F4-900 MONOBLOCK Голубой</b>	900 мм
<b>578 1933</b>	<b>REMACLEAN SEGMENT PUR-F4-1100 MONOBLOCK Голубой</b>	1 100 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

### Запасные части и расходные материалы - REMACLEAN PUR-F3 / PUR-F4 A

Арт. №	Наименование	Ширина
578 5541	RC KON.F.PUR-F3/F4-650 O.PUR L	650 мм
578 5542	RC KON.F.PUR-F3/F4-800 O.PUR L	800 мм
578 5543	RC KON.F.PUR-F3/F4-1000 O.PUR L	1000 мм
578 5544	RC KON.F.PUR-F3/F4-1200 O.PUR L	1200 мм
578 5545	RC KON.F.PUR-F3/F4-1400 O.PUR L	1400 мм
578 5546	RC KON.F.PUR-F3/F4-1600 O.PUR L	1600 мм
578 5547	RC KON.F.PUR-F3/F4-1800 O.PUR L	1800 мм
578 5548	RC KON.F.PUR-F3/F4-2000 O.PUR L	2000 мм
578 5549	RC KON.F.PUR-F3/F4-2200 O.PUR L	2200 мм



Арт. №	Наименование
578 4990	Хвостовик - несущая труба - легкое исполнение Для PUR-F3 /PUR-F4 / PUR-F4 A и прижимного устройства PUR-F5
578 4991	Хвостовик - несущая труба - тяжелое исполнение Для PUR-F3 /PUR-F4 / PUR-F4 A и прижимного устройства PUR-F5
578 4992	Хвостовик - несущая труба - VA Для PUR-F3 /PUR-F4 / PUR-F4 A и прижимного устройства PUR-F5



Хвостовик, легкий



Хвостовик, тяжелый

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN PUR-F5

Система очистки ленты с чистящим ножом из полиуретановых сегментов и с рычажным прижимным устройством с пружиной сжатия для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Отдельные полиуретановые сегменты жестко соединены с несущей балкой, но имеют настолько подвижные опоры, что сегменты сохраняют подвижность. Благодаря этому, сегменты плотно прилегают к поверхности ленты на барабане и обеспечивают эффективную и щадящую очистку. Для всего чистящего ножа с помощью рычажного прижимного устройства задается точное прижимное усилие с одной стороны или с обеих сторон.

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановых сегментов к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию высокоизносостойкого полиуретана
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода
- Каждый сегмент монтируется на системной несущей балке с помощью быстроразъемного соединения
- Равномерное и оптимальное прижимное усилие, легко регулируется и

- определяется длиной цилиндрической пружины; имеется указатель усилия предварительного натяжения.
- Постоянное прижимное усилие благодаря не требующей особого ухода пружине сжатия и короткому рычагу
- Для лент шириной до 1 600 мм прижимное усилие создается только с одной стороны
- Сегменты PUR могут поставляться в исполнении с белым цветом
- Системная несущая балка может поставляться в исполнении из нержавеющей стали
- Ширина сегмента 100 мм



REMACLEAN PUR-F5

- Для лент шириной до 1 400 мм и диаметров барабана от 240 до 800 мм
- Для наивысших нагрузок при рабочих температурах от -40 °С до +60 °С и скорости ленты до 4,0 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения в качестве предварительного или основного очистителя для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента и в химической промышленности

#### REMACLEAN PUR-F5

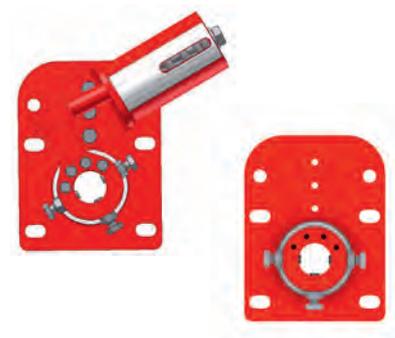
Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5600	REMACLEAN PUR-F5	500 мм
578 5610	REMACLEAN PUR-F5	650 мм
578 5620	REMACLEAN PUR-F5	800 мм
578 5630	REMACLEAN PUR-F5	1 000 мм
578 5640	REMACLEAN PUR-F5	1 200 мм
578 5650	REMACLEAN PUR-F5	1 400 мм
578 5651	REMACLEAN PUR-F5	1 600 мм



578 5660

#### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN PUR-F5

Арт. №	Наименование	Ширина
578 5660	Сегмент PUR-F5	100 мм
578 5670	Монтажная пластина PUR-F5, с подшипником	
578 5680	Монтажная пластина PUR-F5, с подшипником и рычажным прижимным устройством	



578 5670

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F - для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN PUR-F6

Простая система очистки ленты с чистящей планкой из полиуретана и с рычажным прижимным устройством с пружинами для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Чистящий нож содержит монтажный профиль из алюминия для удобного монтажа на системной несущей балке и соединяется пальцем-фиксатором с системной несущей балкой. Чистящая планка хорошо прилегает к поверхности конвейерной ленты и обеспечивает эффективную и щадящую очистку. Для всей чистящей планки с помощью рычажного прижимного устройства с пружинами растяжения задается точное прижимное усилие.

#### Свойства

- Легкая система очистки для малых барабанов и узких конвейерных лент
- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановой планки к барабану
- Долгий срок службы благодаря использованию износостойкого полиуретана
- Простой монтаж; прижимное усилие с помощью рычажного механизма
- Применяется в качестве предварительного или основного

очистителя

- Может применяться в том числе и на конвейерах с реверсивным режимом
- Системная несущая балка опирается на поворотные подшипники, что обеспечивает хорошую вращательную подвижность
- Поставляется для лент шириной 500 - 1 600 мм
- Применяется с барабанами диаметром 160 - 630 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 2,5 м/с

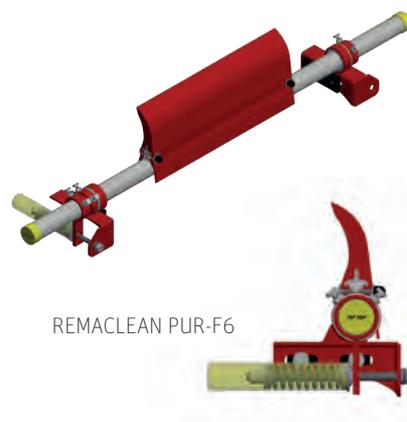
- Исполнение для потенциально взрывоопасных сред - по запросу

#### Области применения

- Разработан для легких ленточных конвейеров и тонкозернистого транспортируемого материала
- Особо рекомендуется для узких конвейерных лент
- Сплошной полиуретановый чистящий нож, масло- и жиростойкий, может применяться в процессах переработки отходов

#### REMACLEAN PUR-F6

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 6510	REMACLEAN PUR-F6	500 мм
578 6511	REMACLEAN PUR-F6	650 мм
578 6512	REMACLEAN PUR-F6	800 мм
578 6513	REMACLEAN PUR-F6	1 000 мм
578 6514	REMACLEAN PUR-F6	1 200 мм
578 6515	REMACLEAN PUR-F6	1 400 мм
578 6516	REMACLEAN PUR-F6	1 600 мм



REMACLEAN PUR-F6

Арт. №	Наименование	Ширина
578 6520	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	300 мм
578 6521	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	450 мм
578 6523	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	750 мм
578 6522	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	600 мм
578 6524	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	800 мм
578 6525	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	950 мм
578 6526	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	1 000 мм
578 6527	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	1 150 мм
578 6528	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	1 200 мм
578 6529	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	1 350 мм
578 6530	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	1 400 мм
578 6531	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F6	1 550 мм



Segment PUR-F6

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Серия F – для очистки ленты на разгрузочном барабане

#### REMACLEAN PUR-F7

Тяжелое исполнение системы очистки ленты с чистящим ножом из полиуретановых сегментов и с рычажным прижимным устройством, с пружинами для очистки рабочей стороны конвейерной ленты на разгрузочном барабане. Полиуретановый чистящий нож состоит из отдельных сегментов, каждый из которых крепится к системной несущей балке с помощью фиксирующей пластины. Чистящая планка хорошо прилегает к поверхности конвейерной ленты и обеспечивает эффективную и щадящую очистку. Для всего чистящего ножа с помощью рычажного прижимного устройства с пружинами растяжения задается точное прижимное усилие.

#### Свойства

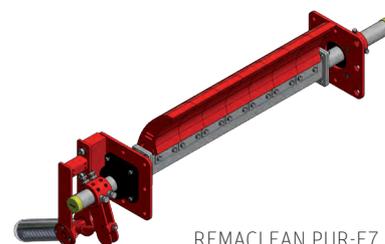
- Тяжелое исполнение для барабанов с диаметром от 630 мм и лент шириной от 1000 мм
- Высокий чистящий эффект благодаря хорошему прилеганию полиуретановой планки к барабану
- Долгий срок службы благодаря использованию износостойкого полиуретана
- Простота монтажа; прижимное усилие создается с помощью рычажного прижимного устройства
- Рекомендуется в качестве предварительного очистителя при высокой производительности конвейера
- Может применяться в том числе и

на конвейерах с кратковременным реверсивным режимом

- Системная несущая балка опирается на поворотные подшипники, что обеспечивает хорошую вращательную подвижность
- Поставляется для лент шириной 1000 - 2400 мм
- Может применяться на барабанах с диаметром от 630 до 1600 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с

#### Области применения

- Разработан для тяжелых ленточных конвейеров и крупногабаритного транспортируемого материала



REMACLEAN PUR-F7

- Для универсального применения для всех видов транспортируемого материала
- Рекомендуется для применения в карьерах, на рудниках, перевалочных портах и др.
- Особенно эффективен при большой ширине ленты и высокой производительности конвейера

#### REMACLEAN PUR-F7

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 6671	REMACLEAN PUR-F7	1 000 мм
578 6672	REMACLEAN PUR-F7	1 200 мм
578 6673	REMACLEAN PUR-F7	1 400 мм
578 6674	REMACLEAN PUR-F7	1 600 мм
578 6675	REMACLEAN PUR-F7	1 800 мм
578 6676	REMACLEAN PUR-F7	2 000 мм
578 6677	REMACLEAN PUR-F7	2 200 мм
578 6678	REMACLEAN PUR-F7	2 400 мм

#### Запчасти и расходные материалы – REMACLEAN PUR-F7

Арт. №	Наименование	Ширина
578 6670	REMACLEAN-SEGMENT PUR-F7	153 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F – для применения на барабане в установках с широкой конвейерной лентой

### REMACLEAN PUR-F300

Система очистки REMACLEAN PUR-F300 предназначена для предварительной очистки на разгрузочном барабане для диаметров барабана от 630 мм. Отдельные полиуретановые сегменты жестко соединены с несущей балкой, но имеют настолько подвижные опоры, что сегменты сохраняют подвижность. Благодаря этому, сегменты плотно прилегают к поверхности ленты на барабане и обеспечивают эффективную и щадящую очистку. Для всей чистящей планки с полиуретановыми сегментами с помощью рычажного прижимного устройства задается точное прижимное усилие с одной или с обеих сторон.



REMACLEAN PUR-F300

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановых сегментов (закрепление на отдельных опорах) к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию высокоизносостойкого полиуретана
- Каждый сегмент оснащен поддерживающими пружинами и за счет этого может работать динамично; выравниваются различия по высоте
- Ширина сегментов 200 мм и 300 мм

- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода
- Равномерное и оптимальное прижимное усилие; легко регулируется и задается длиной цилиндрической пружины
- Очень прочная несущая конструкция, выдерживающая наивысшие нагрузки (коробчатый профиль)
- Может применяться в том числе и на конвейерах с реверсивным режимом
- Рассчитан на скорость ленты до 6,5 м/с
- Направляющие экраны на тыльной стороне полиуретановых сегментов

защищают несущую конструкцию

- Для диаметров барабана от 630 мм

#### Области применения

- В установках с широкой конвейерной лентой
- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата и цемента

### REMACLEAN PUR-F300

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5843	REMACLEAN PUR-F300	900 мм
578 5842	REMACLEAN PUR-F300	1 000 мм
578 5841	REMACLEAN PUR-F300	1 200 мм
578 5840	REMACLEAN PUR-F300	1 400 мм
578 5291	REMACLEAN PUR-F300	1 600 мм
578 5290	REMACLEAN PUR-F300	1 800 мм
578 5280	REMACLEAN PUR-F300	2 000 мм

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN PUR-F300

Арт. №	Наименование	Ширина
578 5850	Сегмент PUR-F300	200 мм
578 5860	Сегмент PUR-F300	300 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F – для применения на барабане в установках с широкой конвейерной лентой

### REMACLEAN PUR-F400

Система очистки REMACLEAN PUR-F400 предназначена для предварительной очистки на разгрузочном барабане для диаметров барабана от 1000 мм. Отдельные полиуретановые сегменты жестко соединены с несущей балкой, но имеют настолько подвижные опоры, что сегменты сохраняют подвижность. Благодаря этому, сегменты плотно прилегают к поверхности ленты на барабане и обеспечивают эффективную и щадящую ленту очистку. Для всей чистящей планки с полиуретановыми сегментами с помощью рычажного прижимного устройства задается точное прижимное усилие с одной или с обеих сторон.

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановых сегментов (закрепление на отдельных опорах) к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию высокоизносостойкого полиуретана
- Каждый сегмент оснащен поддерживающими пружинами и за счет этого может работать динамично; выравниваются различия по высоте
- Ширина сегментов 200 мм и 300 мм
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода
- Равномерное и оптимальное прижимное усилие; легко регулируется и задается длиной цилиндрической пружины

- Очень прочная несущая конструкция, выдерживающая наивысшие нагрузки (коробчатый профиль)
- Может применяться в том числе и на конвейерах с реверсивным режимом
- Рассчитан на скорость ленты до 9,0 м/с
- Направляющие экраны на тыльной стороне полиуретановых сегментов защищают несущую конструкцию
- Для диаметров барабана от 1000 мм

#### Области применения

- В установках с широкой конвейерной лентой
- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата и цемента



REMACLEAN PUR-F400

### REMACLEAN PUR-F400

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 6080	REMACLEAN PUR-F400	1 600 мм
578 6081	REMACLEAN PUR-F400	1 800 мм
578 6110	REMACLEAN PUR-F400	2 000 мм
578 6120	REMACLEAN PUR-F400	2 200 мм
578 6121	REMACLEAN PUR-F400	2 400 мм

### Запасные части и расходные материалы - REMACLEAN PUR-F400

Арт. №	Наименование	Ширина
578 6090	Сегмент PUR-F400	200 мм
578 6100	Сегмент PUR-F400	300 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия F – для применения на барабане в установках с широкой конвейерной лентой

### REMACLEAN PUR-F500

Система очистки REMACLEAN PUR-F500 предназначена для предварительной очистки рабочей стороны ленты на крупных конвейерных установках при скорости движения денты до 10 м/с. Отдельные сегменты жестко соединены с несущей балкой, но имеют настолько подвижные опоры, что сегменты сохраняют подвижность. Благодаря этому обеспечивается оптимальное прилегание к поверхности и эффективная и щадящая ленту очистка.



REMACLEAN PUR-F500

#### Свойства

- Высокий чистящий эффект благодаря оптимальному прилеганию полиуретановых сегментов (закрепление на отдельных опорах) к поверхности ленты
- Долгий срок службы благодаря использованию высокоизносостойкого полиуретана
- Каждый сегмент оснащен поддерживающими пружинами и за счет этого может работать динамично
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода
- Равномерное и оптимальное прижимное усилие; легко регулируется и задается длиной цилиндрической пружины
- Очень прочная несущая конструкция, выдерживающая наивысшие нагрузки (коробчатый профиль)
- Направляющие экраны на тыльной стороне полиуретановых сегментов защищают несущую конструкцию
- Рассчитан на скорость ленты до 10,0 м/с

#### Области применения

- В установках с широкой конвейерной лентой
- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка и гравия, каменного угля, бурого угля, руды

### REMACLEAN PUR-F500

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5910	REMACLEAN PUR-F500, 4 сегмента	1400 мм
578 5920	REMACLEAN PUR-F500, 4 сегмента	1400 мм
578 5571	REMACLEAN PUR-F500, 4 сегмента	1600 мм
578 5572	REMACLEAN PUR-F500, 5 сегментов	1600 мм
578 5573	REMACLEAN PUR-F500, 5 сегментов	1600 мм
578 5930	REMACLEAN PUR-F500, 5 сегментов	1800 мм
578 5870	REMACLEAN PUR-F500, 6 сегментов	2000 мм
578 5570	REMACLEAN PUR-F500, 6 сегментов	2200 мм
578 5940	REMACLEAN PUR-F500, 7 сегментов	2200 мм
578 5950	REMACLEAN PUR-F500, 7 сегментов	2400 мм
578 5960	REMACLEAN PUR-F500, 8 сегментов	2600 мм
578 5970	REMACLEAN PUR-F500, 8 сегментов	2800 мм
578 5980	REMACLEAN PUR-F500, 9 сегментов	2800 мм
578 5990	REMACLEAN PUR-F500, 9 сегментов	3000 мм

### Запасные части и расходные материалы - REMACLEAN PUR-F500

Арт. №	Наименование	Ширина
578 5900	Сегмент PUR-F500	300 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U1

Система очистки ленты для применения на нижней ветви, состоящая из нескольких сегментов держателей твердосплавных ножей. Благодаря очень прочной конструкции системной несущей трубы, на которой закреплены болтами отдельные держатели твердосплавных ножей, а также шпиндельному прижимному устройству, это решение может быть применено при скоростях ленты до 6,5 м/с. Твердосплавная планка хорошо прилегает к конвейерной ленте и обеспечивает эффективную и щадящую очистку ленты. Конструкция твердосплавной планки, а также полиэтиленовые экраны, препятствующие налипанию материала, способствуют долгому сроку службы и надежности.



REMACLEAN HM-U1

#### Свойства

- Очень высокий эффект очистки
- Долгий срок службы благодаря использованию высокоизносостойкого твердого сплава
- Модульная система, состоящая из системной несущей трубы, держателей твердосплавных ножей, удлинителей несущей трубы и шпиндельных прижимных узлов с торсионной нажимной опорой
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие; легко регулируется и контролируется по указателю прижимного усилия
- Фланцевое соединение для легкого (быстрого) монтажа и демонтажа
- Шпиндельные прижимные узлы можно монтировать как внутри, так и вне конструкции конвейерной установки
- Отсутствие повреждений на краях ленты

благодаря меньшей высоте периферийных твердосплавных ножей

- С возможностью модернизации под реверсивный режим
- Для лент шириной до 2 400 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +80 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с
- Может поставляться специальное исполнение для рабочих температур до +120° С и исполнение из нержавеющей стали

#### Области применения

- Для универсального применения для тонкой очистки от разных сыпучих материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, глины, твердых отходов и гипса

### REMACLEAN HM-U1

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 9137	REMACLEAN HM-U1	400 мм
578 9144	REMACLEAN HM-U1	500 мм
578 9151	REMACLEAN HM-U1	650 мм
578 9168	REMACLEAN HM-U1	800 мм
578 9182	REMACLEAN HM-U1	1 000 мм
578 9199	REMACLEAN HM-U1	1 200 мм
578 9209	REMACLEAN HM-U1	1 400 мм
578 9216	REMACLEAN HM-U1	1 600 мм
578 9223	REMACLEAN HM-U1	1 800 мм
578 9230	REMACLEAN HM-U1	2 000 мм
578 9247	REMACLEAN HM-U1	2 200 мм
578 9254	REMACLEAN HM-U1	2 400 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-U1

Арт. №	Наименование	Ширина
578 9326	Твердосплавный скребок НМТ-U1, с полиэтиленовым фартуком, середина	120 мм
578 9333	Твердосплавный скребок НМТ-U1, с полиэтиленовым фартуком, справа	120 мм
578 9340	Твердосплавный скребок НМТ-U1, с полиэтиленовым фартуком, слева	120 мм



Держатель твердосплавного ножа НМТ-U1

### Принадлежности - REMACLEAN HM-U1

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты	Количество
578 9371	Держатель твердосплавных ножей НМТ-U1, без полиэтиленового экрана, 120 мм		50
578 9508	Реверсивный упор (комплект) Реверсивный упор (комплект)	400 - 650 мм	
578 9515	Реверсивный упор (комплект) Реверсивный упор (комплект)	800 - 1 000 мм	
578 9522	Реверсивный упор (комплект) Реверсивный упор (комплект)	1 200 - 2 200 мм	
578 9539	Реверсивный упор (комплект)	от 1 600 мм	
578 9845	Комплект ступенчатых пластин с крепежными деталями	400 - 800 мм	2



Реверсивный переключатель

### REMACLEAN HM-U1 HR

Специальные исполнения для температур до 120 °С. Для лент шириной > 1 200 мм поставляется по запросу.

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 3281	REMACLEAN HM-U1 HR	400 мм
578 3298	REMACLEAN HM-U1 HR	500 мм
578 3308	REMACLEAN HM-U1 HR	650 мм
578 3315	REMACLEAN HM-U1 HR	800 мм
578 3322	REMACLEAN HM-U1 HR	900 мм
578 3339	REMACLEAN HM-U1 HR	1 000 мм
578 3340	REMACLEAN HM-U1 HR	1 200 мм



REMACLEAN HM-U1 HR

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-U1 HR

Арт. №	Наименование	Ширина
578 9807	Твердосплавный скребок HMT-U1 HR, с VA-фартуком, середина	120 мм
578 9814	Твердосплавный скребок HMT-U1 HR, с VA-фартуком, справа	120 мм
578 9821	Твердосплавный скребок HMT-U1 HR, с VA-фартуком, слева	120 мм



Держатель твердосплавного ножа HMT-U1 HR

### REMACLEAN HM-U1 VA

Специальные исполнения для химической и пищевой промышленности. Материал 1.4571 (VA).

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5210	REMACLEAN HM-U1 VA	500 мм
578 5227	REMACLEAN HM-U1 VA	650 мм
578 5234	REMACLEAN HM-U1 VA	800 мм
578 5258	REMACLEAN HM-U1 VA	1 000 мм
578 5260	REMACLEAN HM-U1 VA	1 200 мм



REMACLEAN HM-U1 VA

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-U1 VA

Материал 1.4571 (VA).

Арт. №	Наименование
578 9883	Твердосплавный скребок HMT-U1 VA, с VA-фартуком, центральный
578 9890	Твердосплавный скребок HMT-U1 VA, с VA-фартуком, справа
578 9900	Твердосплавный скребок HMT-U1 VA, с VA-фартуком, слева



Держатель твердосплавного ножа HMT-U1 VA

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

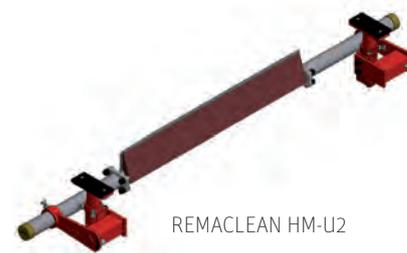
REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U2

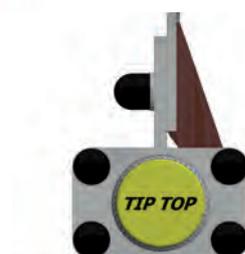
Система очистки ленты для применения на нижней ветви, состоящая из твердосплавной планки. Благодаря очень прочной конструкции системной несущей трубы, на которой закреплена болтами твердосплавная планка, а также шпиндельному прижимному устройству, эта система может быть применена при скоростях ленты до 6,5 м/с. Твердосплавный нож хорошо прилегает к поверхности конвейерной ленты и обеспечивает эффективную и щадящую очистку ленты. Конструкция твердосплавной планки, а также тел скольжения из высокоизносостойкого материала REMATHAN гарантирует долгий срок службы и надежность.

#### Свойства

- Очень высокий эффект очистки
- Долгий срок службы благодаря использованию твердого сплава с высокой износостойкостью и экранов, имеющих низкий коэффициент трения и препятствующих налипанию материала
- Модульная система, состоящая из системной несущей трубы, твердосплавной планки, удлинителя несущей трубы и шпиндельных прижимных узлов с торсионной нажимной опорой
- Фланцевое соединение для облегчения монтажа
- Легко монтируется и регулируется, не требует особого ухода благодаря применению винтового прижимного устройства с торсионными элементами и указателем усилия предварительного натяжения
- Шпиндельные прижимные узлы можно монтировать как внутри, так и за пределами конструкции конвейерной установки
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируется и контролируется по указателю
- Тело скольжения из высокоизносостойкого материала REMATHAN на передней стороне твердосплавной планки обеспечивает беспрепятственный отвод сыпучего материала
- Отсутствие повреждений на края ленты благодаря меньшей высоте периферийных держателей твердосплавных ножей
- Может быть модернизировано для реверсивного режима
- Очень стойкий экран скольжения из полиуретана
- Чистящий нож в виде цельного элемента



REMACLEAN HM-U2



- Для лент шириной до 2 200 мм
- Для рабочих температур от -40°C до +80°C и скоростей ленты до 6,5 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения для тонкой очистки от разных сыпучих материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, глины, твердых отходов и гипса

### REMACLEAN HM-U2

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 9278	REMACLEAN HM-U2	500 мм
578 9285	REMACLEAN HM-U2	650 мм
578 9292	REMACLEAN HM-U2	800 мм
578 0112	REMACLEAN HM-U2	1 000 мм
578 0920	REMACLEAN HM-U2	1 200 мм
578 0930	REMACLEAN HM-U2	1 400 мм
578 0931	REMACLEAN HM-U2	1 600 мм
578 0932	REMACLEAN HM-U2	1 800 мм
578 0933	REMACLEAN HM-U2	2 000 мм
578 0934	REMACLEAN HM-U2	2 200 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-U2

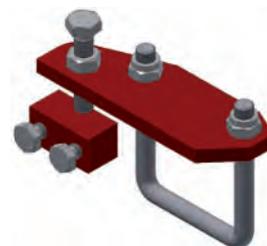
Арт. №	Наименование	Для ширины ленты
578 9412	Твердославный скребок HMT-U2	500 мм
578 9429	Твердославный скребок HMT-U2	650 мм
578 9436	Твердославный скребок HMT-U2	800 мм
578 0136	Твердославный скребок HMT-U2	1000 мм
578 0140	Твердославный скребок HMT-U2	1200 мм
578 0150	Твердославный скребок HMT-U2	1400 мм
578 0950	Твердославный скребок HMT-U2	1600 мм
578 0951	Твердославный скребок HMT-U2	1800 мм
578 0952	Твердославный скребок HMT-U2	2000 мм



Твердославный скребок HMT-U2

### Принадлежности к REMACLEAN HM-U2

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты
578 9508	Реверсивный упор (комплект)	400 - 650 мм
578 9515	Реверсивный упор (комплект)	800 - 1 000 мм
578 9522	Реверсивный упор (комплект)	1 200 - 2 200 мм
578 9845	Ступенчатые пластины	400 - 800 мм



Реверсный переключатель

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U3

Система очистки конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера со сплошной твердосплавной планкой (HML) с очень низкой конструктивной высотой и прижимным устройством типа INNOVATION. Твердосплавная планка (HML) хорошо прилегает к конвейерной ленте и за счет этого обеспечивает особенно эффективную очистку без повреждения ленты. Конструкция твердосплавной планки, а также ее покрытие против прилипания, способствуют долгому сроку службы и надежности. В комбинации с прижимным устройством INNOVATION можно плавно регулировать прижимное усилие, а также приспосабливать систему очистки к самым разным конфигурациям монтажа.



REMACLEAN HM-U3

#### Свойства

- Очень высокий эффект очистки
- Долгий срок службы благодаря использованию твердого сплава с высокой износостойкостью
- Щадящее взаимодействие с краевыми зонами ленты благодаря заглублиению крайних твердосплавных вставок
- Простой монтаж и регулировка системы с помощью прижимного устройства INNOVATION с торсионными элементами и указателем прижимного усилия
- Шпиндельные прижимные узлы можно монтировать как внутри, так и вне конструкции конвейерной установки
- Не требует особого ухода
- Занимает мало места благодаря низкой высоте твердосплавной планки
- Автоматическая подстройка системы благодаря резиновым упругим элементам
- Прижимные устройства Тип INNOVATION с точной микронастройкой прижимного усилия, отображаемого на указателе

- Встроенный механизм регулировки наклона чистящей планки
- Покрытие против прилипания REMA-REPCOAT SL на контактной стороне твердосплавной планки
- Отсутствие повреждений на краях ленты благодаря меньшей высоте периферийных твердосплавных ножей
- С возможностью модернизации под реверсивный режим
- Для лент шириной до 1 200 мм
- Для рабочих температур от -40 °C до +80 °C и скорости ленты до 4,0 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения для очистки от разных сыпучих материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, глины, твердых отходов и гипса

### REMACLEAN HM-U3

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 8900	REMACLEAN HM-U3	400 мм
578 8910	REMACLEAN HM-U3	500 мм
578 8920	REMACLEAN HM-U3	650 мм
578 8930	REMACLEAN HM-U3	800 мм
578 8940	REMACLEAN HM-U3	1 000 мм
578 8950	REMACLEAN HM-U3	1 200 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-U3

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
<b>578 2010</b>	REMACLEAN HML	400 мм
<b>578 2020</b>	REMACLEAN HML	500 мм
<b>578 2030</b>	REMACLEAN HML	650 мм
<b>578 2040</b>	REMACLEAN HML	800 мм
<b>578 2060</b>	REMACLEAN HML	1 000 мм
<b>578 2070</b>	REMACLEAN HML	1 200 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U7

Очиститель конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера с закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и торсионно-винтовым прижимным устройством. Для достижения оптимальной степени очистки твердосплавные ножи расположены со взаимным перекрытием. Кроме того, они могут поворачиваться вокруг своей оси и динамически колебаться с полиуретановой опорой. Благодаря этому, твердосплавные ножи плотно прилегают к поверхности ленты и обеспечивают эффективную и щадящую очистку ленты.

#### Свойства

- Система очистки, не повреждающая ленту благодаря функции волочения твердосплавных ножей
- Расположенные рядом твердосплавные ножи в исполнении из нержавеющей стали закреплены на отдельных опорах, могут динамично прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и поворачиваться на 180°
- Модульная система, состоящая из системной несущей трубы, твердосплавных ножей, монтажной

- опоры из полиуретана и винтового натяжного устройства
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируемое с помощью винтового прижимного устройства.
- Монтаж без применения инструментов - замена сегментов с помощью зажимного фиксатора
- Не может применяться на конвейерах с реверсивным режимом
- Исполнение «MF» подходит для лент с механическими соединениями
- Исполнение «V» пригодно для



REMACLEAN HM-U7

- применения в потенциально взрывоопасной среде (в этом случае опоры - черного цвета)
- Для лент шириной до 1 400 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 4 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, условно твердых отходов и сухого гипса

### REMACLEAN HM-U7

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 9300	REMACLEAN HM-U7	400 мм
578 9301	REMACLEAN HM-U7	500 мм
578 9302	REMACLEAN HM-U7	650 мм
578 9303	REMACLEAN HM-U7	800 мм
578 9304	REMACLEAN HM-U7	1 000 мм
578 9305	REMACLEAN HM-U7	1 200 мм
578 9306	REMACLEAN HM-U7	1 400 мм
578 8990	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	400 мм
578 8991	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	500 мм
578 8992	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	650 мм
578 8993	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	800 мм
578 8994	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	1 000 мм
578 8995	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	1 200 мм
578 8996	REMACLEAN HM-U7 LONG (310/335 мм)	1 400 мм
578 8970	REMACLEAN HM-U7 MF	400 мм
578 8971	REMACLEAN HM-U7 MF	500 мм
578 8972	REMACLEAN HM-U7 MF	650 мм
578 8973	REMACLEAN HM-U7 MF	800 мм
578 8974	REMACLEAN HM-U7 MF	1 000 мм
578 8975	REMACLEAN HM-U7 MF	1 200 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

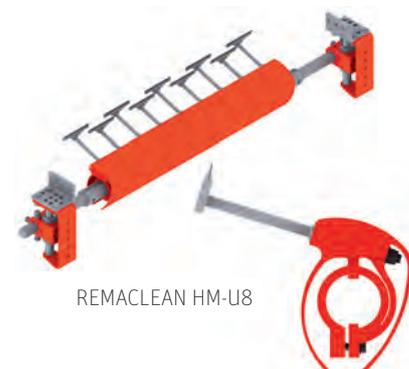
### REMACLEAN HM-U8

Очиститель конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера с закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и винтовым прижимным устройством со скобой жесткости, разработанный для наиболее тяжелых условий применения. Для достижения оптимальной степени очистки без повреждения ленты твердосплавные ножи расположены со взаимным перекрытием и закреплены на отдельных эластичных опорах. Ножи могут подвижно прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и обеспечивают при этом эффективную очистку без повреждения ленты.

#### Свойства

- Система очистки, не повреждающая ленту благодаря функции волочения твердосплавных ножей
- Расположенные рядом твердосплавные ножи в исполнении из нержавеющей стали закреплены на отдельных опорах, могут динамично прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и поворачиваться на 180°
- Модульная система, состоящая из системной несущей трубы, твердосплавных ножей, монтажной опоры из полиуретана и винтового натяжного

- устройства со скобой жесткости
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируется с помощью винтового прижимного устройства.
- Монтаж без применения инструментов - замена сегментов с помощью резьбового фиксатора
- Не может применяться на конвейерах с реверсивным режимом
- Исполнение «MF» подходит для лент с механическими соединениями
- Исполнение «V» пригодно для применения в потенциально взрывоопасной среде (в



REMACLEAN HM-U8

- этом случае опоры - черного цвета)
- Может поставляться исполнение с сегментными опорами из полиуретана с резьбовым соединением
- Для лент шириной до 2 200 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, условно твердых отходов и сухого гипса

### REMACLEAN HM-U8

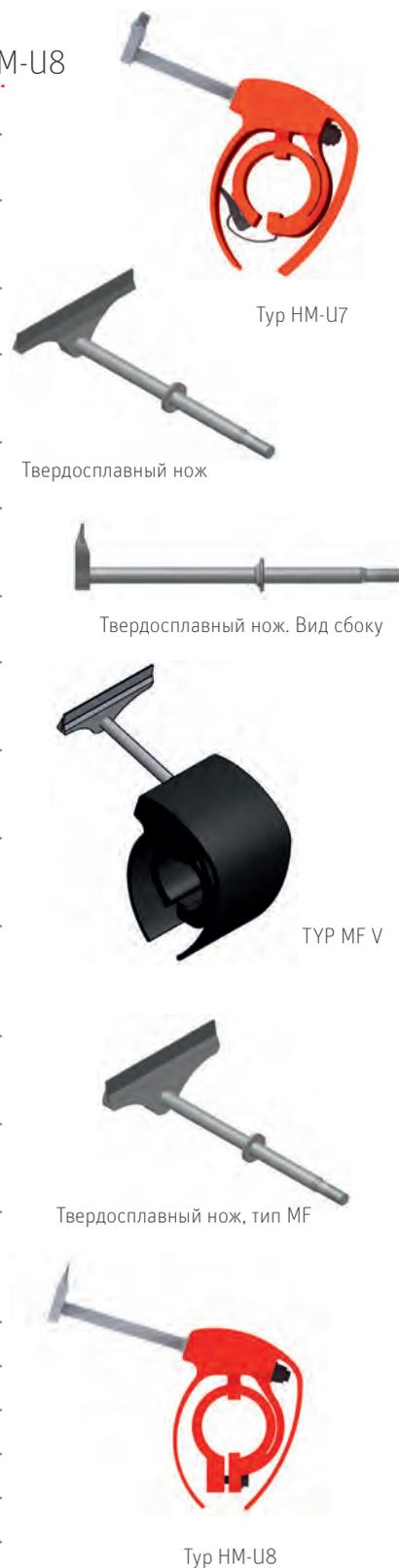
Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 9310	REMACLEAN HM-U8	800 мм
578 9311	REMACLEAN HM-U8	1 000 мм
578 9312	REMACLEAN HM-U8	1 200 мм
578 9313	REMACLEAN HM-U8	1 400 мм
578 9314	REMACLEAN HM-U8	1 600 мм
578 9315	REMACLEAN HM-U8	1 800 мм
578 9316	REMACLEAN HM-U8	2 000 мм
578 9317	REMACLEAN HM-U8	2 200 мм
578 8980	REMACLEAN HM-U8 MF	800 мм
578 8981	REMACLEAN HM-U8 MF	1 000 мм
578 8982	REMACLEAN HM-U8 MF	1 200 мм
578 8983	REMACLEAN HM-U8 MF	1 400 мм
578 8984	REMACLEAN HM-U8 MF	1 600 мм
578 8985	REMACLEAN HM-U8 MF	1 800 мм
578 9450	REMACLEAN HM-U8 MF V, с разрешением ATEX на применение во взрывоопасной среде	800 мм
578 9451	REMACLEAN HM-U8 MF V, с разрешением ATEX на применение во взрывоопасной среде	1 000 мм
578 9452	REMACLEAN HM-U8 MF V, с разрешением ATEX на применение во взрывоопасной среде	1 200 мм
578 9453	REMACLEAN HM-U8 MF V, с разрешением ATEX на применение во взрывоопасной среде	1 400 мм
578 9454	REMACLEAN HM-U8 MF V, с разрешением ATEX на применение во взрывоопасной среде	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### Запасные части и расходные материалы – REMACLEAN HM-U7 / HM-U8

Арт. №	Наименование	Длина
578 9441	Скребок SP-U7/U8-210 Только круглый пруток с твердосплавным скребком	210 мм
578 9440	Сегмент SEG+SP-U7-210 С твердосплавным скребком. Опора из полиуретана красного цвета. Промышленное исполнение	210 мм
578 9442	Скребок SP-U7/U8-235 Только круглый пруток с твердосплавным скребком	235 мм
578 9443	Сегмент SEG+SP-U7-235 С твердосплавным скребком. Опора из полиуретана красного цвета. Промышленное исполнение	235 мм
578 8550	Скребок SP-U7/U8-310 Только круглый пруток с твердосплавным скребком	310 мм
578 8551	Сегмент SEG+SP-U7/U8-310 С твердосплавным скребком. Опора из полиуретана красного цвета. Промышленное исполнение	310 мм
578 8560	Скребок SP-U7/U8-335 Только круглый пруток с твердосплавным скребком	335 мм
578 8561	Сегмент SEG+SP-U7/U8-335 С твердосплавным скребком. Опора из полиуретана красного цвета. Промышленное исполнение	335 мм
578 9460	Скребок SP-U7/U8-210 MF Только круглый пруток с ударопрочным твердосплавным скребком	210 мм
578 9540	Сегмент SEG+SP-U7/U8-210 MF С ударопрочным твердосплавным скребком. Опора из полиуретана, красного цвета. Промышленное исполнение.	210 мм
578 9470	Сегмент SEG+SP-U7/U8-210 V MF С ударопрочным твердосплавным скребком. Опора из полиуретана, черного цвета. Исполнение для взрывоопасных сред.	210 мм
578 9480	Скребок SP-U7/U8-230 MF Только круглый пруток с ударопрочным твердосплавным скребком	235 мм
578 9550	Сегмент SEG+SP-U7/U8-235 MF С ударопрочным твердосплавным скребком. Опора из полиуретана, красного цвета. Промышленное исполнение.	235 мм
578 9490	Сегмент SEG+SP-U7/U8-235 V MF С ударопрочным твердосплавным скребком. Опора из полиуретана, черного цвета. Исполнение для взрывоопасных сред.	235 мм
578 7750	Сегмент SEG+SP-U8-210	210 мм
578 7760	Сегмент SEG+SP-U8-210 MF	210 мм
578 7770	Сегмент SEG+SP-U8-210 MF V	210 мм
578 7780	Сегмент SEG+SP-U8-235	235 мм
578 7790	Сегмент SEG+SP-U8-235 MF	235 мм
578 7800	Сегмент SEG+SP-U8-235 MF V	235 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

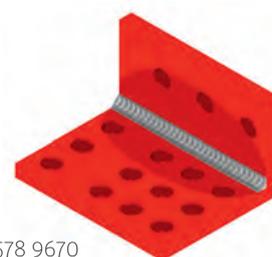
REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### Комплекующие - REMACLEAN HM-U7 / HM-U8 / HM-U11R / PUR-F5 / PUR-F

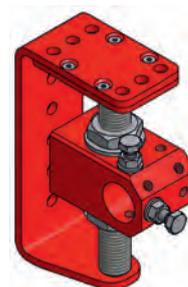
Арт. №	Наименование	Для ширины ленты	Количество
578 9660	Регулируемая консоль для HM-U7/U8		1 шт.
578 9610	Нажимной винт для HM-U7/U8		1 шт.
578 9670	Монтажный уголок для HM-U7/U8, оцинкованный горячим способом, с монтажными болтами.		1 пара
578 8290	Прижимное устройство для HM-U7		1 пара
578 8300	Прижимное устройство для HM-U8/U11 R		1 пара
578 8160	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	400 мм	
578 8170	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	500 мм	
578 8180	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	650 мм	
578 8190	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	800 мм	
578 8200	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1 000 мм	
578 8210	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1 200 мм	
578 8220	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1 400 мм	
578 8230	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1 600 мм	
578 8240	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1 800 мм	
578 8250	Системная несущая балка для HM-U7/U8/U11/PUR-F5	2 000 мм	
578 6140	Системная несущая балка для HM-U7/U8/PUR-F5 VA	500 мм	
578 6150	Системная несущая балка для HM-U7/U8/PUR-F5 VA	650 мм	
578 6160	Системная несущая балка для HM-U7/U8/PUR-F5 VA	800 мм	
578 6170	Системная несущая балка для HM-U7/U8/PUR-F5 VA	1 000 мм	
578 6180	Системная несущая балка для HM-U7/U8/PUR-F5 VA	1 200 мм	
578 9600	Удлинитель системной несущей балки		1 шт.
578 8291	Прижимное устройство для HM-U7 в исп. VA (нержав.)		1 пара



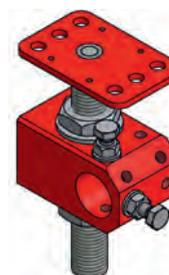
578 9660



578 9670



578 8300



578 8290



Системная несущая балка

Удлинитель  
578 9600



Прижимное устройство  
578 8291

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U9

Очиститель конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера с закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и торсионно-винтовым прижимным устройством. Подобно HM-U6, но в тяжелом исполнении. Высокий чистящий эффект и долгий срок службы благодаря подобранным характеристикам твердого сплава. Оптимальная способность к прилеганию к поверхности конвейерной ленты благодаря закрепленным на упругих опорах ножам.

#### Свойства

- Система очистки, не повреждающая ленту благодаря функции волочения твердосплавных ножей
- Расположенные рядом твердосплавные ножи в исполнении из нержавеющей стали закреплены на отдельных опорах, могут динамично прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и поворачиваться на 180°
- Модульная система, состоящая из очень прочной системной несущей трубы, твердосплавных ножей с полиэтиленовыми экранами и винтовыми прижимными узлами с торсионной нажимной опорой
- Особо прочные отводные экраны из полиэтилена, рассчитанные на самые высокие нагрузки
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируется

с помощью винтового прижимного устройства с торсионными элементами и указателем усилия предварительного натяжения

- Не требует особого ухода
- Не может применяться на конвейерах с реверсивным режимом
- Для лент шириной до 2 000 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с

#### Области применения

- Универсального назначения, для разных материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, глины, условно мусора и гипса



REMACLEAN HM-U9

### REMACLEAN HM-U9

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 9345	REMACLEAN HM-U9	650 мм
578 9346	REMACLEAN HM-U9	800 мм
578 9348	REMACLEAN HM-U9	1 000 мм
578 9349	REMACLEAN HM-U9	1 200 мм
578 9350	REMACLEAN HM-U9	1 400 мм
578 9351	REMACLEAN HM-U9	1 600 мм
578 9352	REMACLEAN HM-U9	1 800 мм
578 9353	REMACLEAN HM-U9	2 000 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U10

Очиститель конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера с закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и винтовым прижимным устройством. Подобно HM-U9, но в этом случае с винтовым прижимным устройством. Высокий чистящий эффект и долгий срок службы благодаря подобранным характеристикам твердого сплава. Оптимальная способность к прилеганию к поверхности конвейерной ленты благодаря закреплению ножей на упругих опорах.

#### Свойства

- Система очистки, не повреждающая ленту благодаря функции волочения твердосплавных ножей
- Расположенные рядом твердосплавные ножи в исполнении из нержавеющей стали закреплены на отдельных опорах, могут динамично прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и поворачиваться на 180°
- Модульная система, состоящая из очень прочной системной несущей трубы, ножей

- с полиэтиленовыми экранами и винтовым прижимным узлом
- Особо прочные отводные экраны из полиэтилена, рассчитанные на самые высокие нагрузки
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируется с помощью винтового прижимного устройства.
- Не требует особого ухода
- Не может применяться на конвейерах с реверсивным режимом



REMACLEAN HM-U10

- Для лент шириной до 2 400 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с

#### Области применения

- Универсального назначения, для разных материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, глины, условно мусора и гипса

### REMACLEAN HM-U10

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1550	REMACLEAN HM-U10	400 мм
578 1551	REMACLEAN HM-U10	500 мм
578 1552	REMACLEAN HM-U10	650 мм
578 1553	REMACLEAN HM-U10	800 мм
578 1555	REMACLEAN HM-U10	1000 мм
578 1556	REMACLEAN HM-U10	1200 мм
578 1560	REMACLEAN HM-U10	1400 мм
578 1570	REMACLEAN HM-U10	1600 мм
578 1580	REMACLEAN HM-U10	1800 мм
578 1581	REMACLEAN HM-U10	2000 мм
578 1582	REMACLEAN HM-U10	2200 мм
578 1583	REMACLEAN HM-U10	2400 мм

### Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U10

Арт. №	Наименование	Ширина
578 3638	Держатели твердосплавных ножей HMT-U1 S, U9, U10, центральные	120 мм
578 1100	Держатели твердосплавных ножей HMT-U1 S, U9, U10, справа	120 мм
578 1090	Держатели твердосплавных ножей HMT-U1 S, U9, U10, слева	120 мм
578 3610	Торсионный элемент REMACLEAN для HM-U9 / HM-U10	



Держатель твердосплавного ножа



Торсионный элемент 578 3610

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U11 R 70 / HM-U11 R - 85

Очиститель конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера с закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и винтовым прижимным устройством; может применяться на конвейерах с реверсивным режимом. Высокий чистящий эффект и долгий срок службы благодаря очень высокому качеству твердого сплава. Оптимальная способность к прилеганию к поверхности конвейерной ленты благодаря ножам, упруго закрепленным на резиновых опорах.

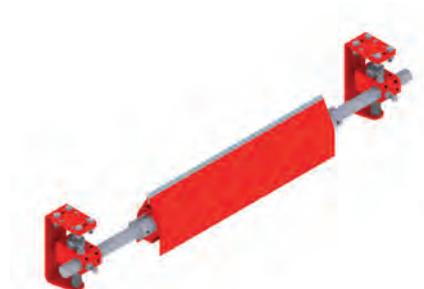
#### Свойства

- Система очистки, не повреждающая ленту благодаря функции волочения твердосплавных ножей
- Расположенные рядом твердосплавные ножи в исполнении из нержавеющей стали закреплены на отдельных опорах, могут динамично прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и поворачиваться на 180°
- Модульная система, состоящая из очень прочной системной несущей трубы, твердосплавных ножей, монтажных опор из мягкого полиуретана и винтового прижимного узла
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируется с помощью винтового прижимного устройства.
- Не требует особого ухода
- Системная несущая балка защищена отводными экранами монтажной опоры

- Может поставляться исполнение с сегментными опорами из полиуретана с резьбовым соединением
- Особенно подходит для конвейеров с реверсивным режимом
- Для лент шириной до 2 000 мм
- Рассчитано на рабочие температуры от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты: HM-U11 R - 70 до 3,5 м/с; HM-U11 R - 85 до 6,5 м/с

#### Области применения

- Универсального назначения, для разных материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата, цемента, глины, условно мусора и гипса



REMACLEAN HM-U11 R - 70

### REMACLEAN HM-U11 R - 70

Скорости ленты до 3,5 м/с, твердость: 70 ед. по Шору А

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1800	REMACLEAN HM-U11 R - 70	400 мм
578 1810	REMACLEAN HM-U11 R - 70	500 мм
578 1820	REMACLEAN HM-U11 R - 70	650 мм
578 1830	REMACLEAN HM-U11 R - 70	800 мм
578 1840	REMACLEAN HM-U11 R - 70	1000 мм
578 1850	REMACLEAN HM-U11 R - 70	1200 мм
578 1860	REMACLEAN HM-U11 R - 70	1400 мм
578 1870	REMACLEAN HM-U11 R - 70	1600 мм
578 1880	REMACLEAN HM-U11 R - 70	1800 мм
578 1890	REMACLEAN HM-U11 R - 70	2000 мм

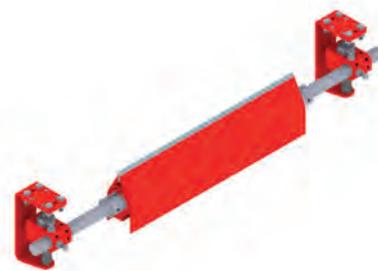
## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U11 R - 85

Скоростиленты до 6,5 м/с, твердость 85 ед. по Шору А

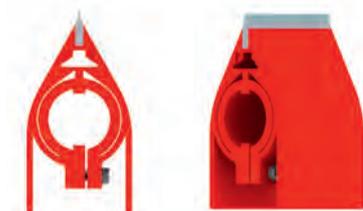
Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2081	REMACLEAN HM-U11 R - 85	400 мм
578 2082	REMACLEAN HM-U11 R - 85	500 мм
578 2083	REMACLEAN HM-U11 R - 85	650 мм
578 2100	REMACLEAN HM-U11 R - 85	800 мм
578 2090	REMACLEAN HM-U11 R - 85	1000 мм
578 2091	REMACLEAN HM-U11 R - 85	1200 мм
578 2092	REMACLEAN HM-U11 R - 85	1400 мм
578 2093	REMACLEAN HM-U11 R - 85	1600 мм
578 2094	REMACLEAN HM-U11 R - 85	1800 мм
578 2095	REMACLEAN HM-U11 R - 85	2000 мм



REMACLEAN HM-U11 R - 85

### Запасные части и расходные материалы - REMACLEAN HM-U11 R

Арт. №	Наименование	Ширина
578 1900	Сегмент SEG+SP-U11 R - 70	120 мм
578 2080	Сегмент SEG+SP-U11 R - 85	120 мм



## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

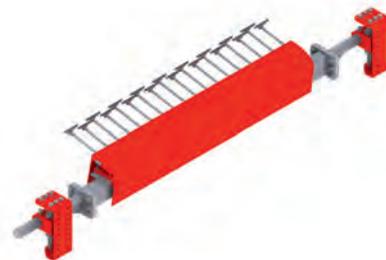
REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### REMACLEAN HM-U500

REMACLEAN HM-U500 - это система очистки конвейерных лент для применения на нижней ветви конвейерных установок с закрепленными на упругих опорах твердосплавными ножами и винтовым прижимным устройством. Сегменты закреплены отдельно на системной несущей трубе, твердосплавные ножи закреплены в опорах из полиуретана с возможностью вращения. Благодаря этому, они наилучшим образом прижимаются к конвейерной ленте и обеспечивают эффективную очистку.

#### Свойства

- Система очистки, не повреждающая ленту благодаря функции волочения твердосплавных ножей
- Расположенные рядом твердосплавные ножи в исполнении из нержавеющей стали закреплены на отдельных опорах, могут динамично прижиматься к поверхности конвейерной ленты в направлении ее движения и поворачиваться на 180°
- Модульная система, состоящая из очень прочной системной несущей трубы, ножей с полиэтиленовыми экранами и винтовым прижимным узлом
- Особо прочные отводные экраны из полиэтилена, рассчитанные на самые высокие нагрузки
- Равномерное и оптимальное по величине прижимное усилие, легко регулируется с помощью винтового прижимного устройства.
- Не требует особого ухода
- Системная несущая балка защищена отводными экранами монтажной опоры
- Каждая полиуретановая опора снабжена опорными пружинами для



REMACLEAN HM-U500

противодействия динамическим нагрузкам

- Для лент шириной до 2400 мм
- Для рабочих температур от -40 °C до +70 °C и скорости ленты до 10,0 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения для очистки от разных сыпучих материалов, например, песка, гравия, каменного угля, бурого угля, руды, агломерата и цемента

### REMACLEAN HM-U500

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5890	REMACLEAN HM-U500	1 400 мм
578 5891	REMACLEAN HM-U500	1 600 мм
578 3970	REMACLEAN HM-U500	1 800 мм
578 5880	REMACLEAN HM-U500	2 000 мм
578 5871	REMACLEAN HM-U500	2 200 мм
578 5881	REMACLEAN HM-U500	2 400 мм

### Запчасти и расходные материалы - REMACLEAN HM-U500

Арт. №	Наименование	Длина
578 8580	Нож SP-U500-350 Только стальной пруток с твердосплавным ножом.	350 мм
578 8570	Нож SP-U500-350 Только стальной пруток с твердосплавным ножом.	375 мм
578 8890	Твердосплавный сегмент, тип U500-350	350 мм
578 8891	Твердосплавный сегмент, тип U500-375	375 мм
578 8700	Опора REMACLEAN PUR-FUß HM-U500 без твердосплавного ножа	



578 8700

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

REMACLEAN – Серия U – для очистки ленты на протяжении ленты под разгрузочным барабаном

### UNICLEAN HM-U3

Система очистки конвейерной ленты для применения на нижней ветви конвейера со сплошной твердосплавной планкой (HML-UNI) с очень низкой конструктивной высотой и прижимным устройством типа INNOVATION. Устройство UNICLEAN HM-U3 предназначено для универсального применения для разных материалов. Твердосплавная планка (HML-UNI) хорошо прилегает к конвейерной ленте и за счет этого обеспечивает особенно эффективную очистку без повреждения ленты. Конструкция твердосплавной планки способствует долгому сроку службы и надежности. В комбинации с прижимным устройством INNOVATION можно плавно регулировать прижимное усилие, а также приспосабливать систему очистки к самым разным конфигурациям монтажа.



UNICLEAN HM-U3

#### Свойства

- Очень высокий эффектоочистки
- Долгий срок службы благодаря лезвию из высокоизносостойкого твердого сплава
- Простой монтаж и регулировка системы с помощью прижимного устройства INNOVATION с торсионными элементами и указателем прижимного усилия
- Не требует особого ухода
- Занимает мало места благодаря конструкции твердосплавной планки
- Автоматическая подстройка системы
- Прижимное устройство типа INNOVATION с точной микронастройкой прижимного усилия - отображаемого на указателе
- Для лент шириной до 1 600 мм
- Для наивысших рабочих температур от -40 °С до +60 °С и скорости ленты до 4,5 м/с

#### Области применения

- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка, гравия, каменного угля, цемента, руды, бурого угля, мусора, глины и агломерата

### UNICLEAN HM-U3

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты
578 1700	UNICLEAN HM-U3	400 мм
578 1710	UNICLEAN HM-U3	500 мм
578 1720	UNICLEAN HM-U3	650 мм
578 1730	UNICLEAN HM-U3	800 мм
578 1740	UNICLEAN HM-U3	900 мм
578 1750	UNICLEAN HM-U3	1000 мм
578 1760	UNICLEAN HM-U3	1200 мм
578 1770	UNICLEAN HM-U3	1400 мм
578 1780	UNICLEAN HM-U3	1600 мм

### Сменные ножи UNICLEAN HML

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты
578 1600	UNICLEAN HM-U3 -400	400 мм
578 1610	UNICLEAN HM-U3 -500	500 мм
578 1620	UNICLEAN HM-U3 -650	650 мм
578 1630	UNICLEAN HM-U3 -800	800 мм
578 1640	UNICLEAN HM-U3 -900	900 мм
578 1650	UNICLEAN HM-U3 -1000	1 000 мм
578 1660	UNICLEAN HM-U3 -1200	1 200 мм
578 1670	UNICLEAN HM-U3 -1400	1 400 мм
578 1680	UNICLEAN HM-U3 -1600	1 600 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### REMACLEAN GRB

REMACLEAN GRB (щетка для чистки ленты) с резиновыми прутьями круглого сечения и внешним электроприводом для тонкой очистки рабочей стороны нижней ветви ленты. Резиновые прутья хорошо прилегают к поверхности конвейерной ленты и обеспечивают эффективную и щадящую очистку.

#### Свойства

- Электрическая чистящая щетка с непосредственным приводом
- Высокая гибкость и в высшей степени щадящее действие благодаря оснащению резиновыми прутьями
- Скорость вращения: 1000 об/мин.
- Напряжение: 400 В, 50 Гц (другие исполнения - под заказ)
- Степень защиты: В3, IP55
- Мощность электродвигателя, для ширины ленты 400 - 500: 0,55 кВт
- Мощность электродвигателя, для ширины ленты 600 - 1000: 0,75 кВт
- Мощность электродвигателя для ширины ленты 1200 - 1600: 1,1 кВт
- Мощность электродвигателя, для ширины ленты 1800 - 2000: 1,5 кВт
- Для скорости ленты до 2,5 м/с
- Поставляется также для подземных условий (в потенциально взрывоопасных средах)

#### Области применения

- Для универсального применения с разными склонными к налипанию пылевидными транспортируемыми материалами; для сильных загрязнений рекомендуется применение предварительного очистителя



REMACLEAN GRB

### REMACLEAN GRB

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,05 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	49 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 5007	REMACLEAN GRB	400 мм
578 5014	REMACLEAN GRB	500 мм
578 5021	REMACLEAN GRB	650 мм
578 5038	REMACLEAN GRB	800 мм
578 5045	REMACLEAN GRB	1 000 мм
578 5052	REMACLEAN GRB	1 200 мм
578 5069	REMACLEAN GRB	1 400 мм
578 5076	REMACLEAN GRB	1 600 мм
578 5083	REMACLEAN GRB	1 800 мм
578 5090	REMACLEAN GRB	2 000 мм

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### Запасная щетка для очистки ленты GRB

Состоит из стального вала с наклеенным покрытием с резиновыми прутками качества «Standard».  
Исполнение с наклеенным покрытием с резиновыми прутками для контакта с продуктами питания или в самозатухающем исполнении - под заказ.

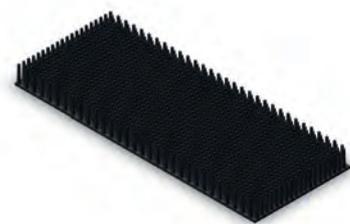


Покрытие с резиновыми прутками LEB, белое

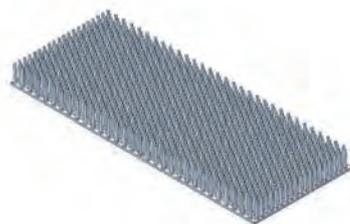
Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 4400	Запасная щетка для очистки ленты	400 мм
578 4417	Запасная щетка для очистки ленты	500 мм
578 4424	Запасная щетка для очистки ленты	650 мм
578 4431	Запасная щетка для очистки ленты	800 мм
578 4448	Запасная щетка для очистки ленты	1 000 мм
578 4455	Запасная щетка для очистки ленты	1 200 мм
578 4462	Запасная щетка для очистки ленты	1 400 мм
578 4479	Запасная щетка для очистки ленты	1 600 мм
578 4486	Запасная щетка для очистки ленты	1 800 мм
578 4493	Запасная щетка для очистки ленты	2 000 мм

### Покрытие с резиновой щетиной GRB

Арт. №	Наименование	Размеры
529 7100	Покрытие с резиновой щетиной «стандарт», черное, твердость 48 единиц по Шору А	745 x 297 мм
527 2723	Покрытие с резиновой щетиной WEISS LEB, белое, твердость 40 ед. по Шору А Допуск для контакта с продуктами питания согласно: немецкому институту BfR, рекомендациям кас. материалов, разрешенных для контакта с продуктами питания XXI, кат. 3+4; Постановлению (ЕС) № 1935/2004; положению FDA № 21 CFR 177.2600; требуемая клеящая система для контакта с продуктами питания: клей CEMENT SC 4000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER E-40 или клей CEMENT SC 2000 weiss («белый») с отвердителем HARDENER ER-42	745 x 297 мм
527 2716	Покрытие с резиновой щетиной V, черное, твердость 62 ед. по Шору А Самозатухающее, условно масло- и жиростойкое	745 x 297 мм



529 7100



527 2723

**Внимание:** щетки GRB в исполнении для взрывоопасных сред (ATEX) или для пищевой промышленности - под заказ

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### Комплект вала GRB

При заказе, пожалуйста, указывайте ширину ленты

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты
578 4840	Комплект вала GRB	400 - 1 000 мм
578 4850	Комплект вала GRB	1 200 - 2 000 мм



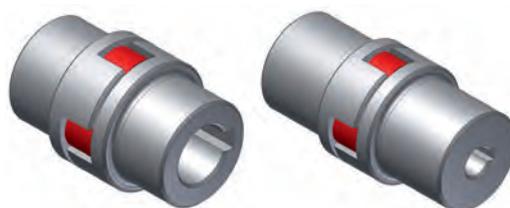
578 4840

578 4850

### Муфта для GRB, тип Tschan

При заказе, пожалуйста, указывайте ширину ленты

Арт. №	Наименование	Для ширины ленты
578 6700	Муфта Tschan S 50 для REMACLEAN	400 - 2 000 мм
578 6710	Звездочка REMACLEAN, для муфты Tschan S 50 к очистителю REMACLEAN	400 - 2 000 мм



Муфта Tschan

### Резервный двигатель GRB

Арт. №	Наименование	Напряжение	Мощность двигателя
578 6750	РЕЗЕРВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ REMACLEAN GRB	220/380 В	0,55 кВт
578 6730	РЕЗЕРВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ REMACLEAN GRB	220/380 В	0,75 кВт
578 6720	РЕЗЕРВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ REMACLEAN GRB	220/380 В	1,1 кВт
578 6740	РЕЗЕРВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ REMACLEAN GRB	220/380 В	1,5 кВт



Резервный двигатель

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### REMACLEAN TMB

REMACLEAN TMB (щетка с электродвигателем-роликом) представляет собой систему очистки конвейерной ленты с полимерными прутьями и расположенным внутри приводом для тонкой очистки рабочей стороны ленты.

#### Свойства

- Электрическая чистящая щетка с непосредственным приводом от электродвигателя-ролика
- Высокая гибкость и в высшей степени щадящее действие благодаря полимерным прутьям
- Электродвигатель-ролик: 400 В, 50 Гц (другие исполнения - под заказ)
- Мощность электродвигателя для ширины ленты 400 - 800: 1,1 кВт
- Мощность электродвигателя, для ширины ленты 900 - 2000: 1,5 кВт
- Самоочищающаяся
- Очень компактная конструкция за счет электродвигателя-ролика
- Все электродвигатели с классом защиты IP66
- Возможны также поставки для использования в потенциально взрывоопасных производствах (группа оборудования II, категория 3D T135° C), а также в виде маслостойком варианте и в исполнении для контакта с продуктами питания

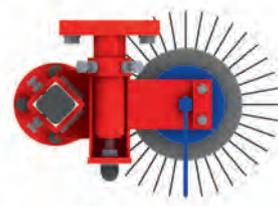
- Может поставляться с двигателем из нержавеющей стали
- Может применяться на конвейерах с реверсивным режимом; двигатель необходимо переключить в соответствии с направлением движения конвейерной ленты
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 6,5 м/с



REMACLEAN TMB

#### Области применения

- Для универсального применения с разными склонными к налипанию пылевидными транспортируемыми материалами; для сильных загрязнений рекомендуется применение предварительного очистителя



### REMACLEAN TMB

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 0590	REMACLEAN TMB	400 мм
578 0600	REMACLEAN TMB	500 мм
578 4802	REMACLEAN TMB	650 мм
578 0617	REMACLEAN TMB	800 мм
578 0631	REMACLEAN TMB	1 000 мм
578 0648	REMACLEAN TMB	1 200 мм
578 0916	REMACLEAN TMB	1 400 мм
578 0915	REMACLEAN TMB	1 600 мм
578 0970	REMACLEAN TMB	1 800 мм
578 0971	REMACLEAN TMB	2 000 мм

СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ  
REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

Запасные части и расходные материалы - REMACLEAN TMB

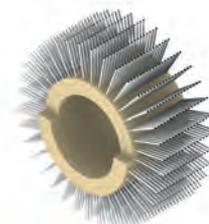
Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 0810	Комплект щеток REMACLEAN TMB	400 мм
578 0827	Комплект щеток REMACLEAN TMB	500 мм
578 0834	Комплект щеток REMACLEAN TMB	650 мм
578 0841	Комплект щеток REMACLEAN TMB	800 мм
578 0865	Комплект щеток REMACLEAN TMB	1000 мм
578 0872	Комплект щеток REMACLEAN TMB	1200 мм
578 0899	Комплект щеток REMACLEAN TMB	1400 мм
578 0804	Комплект щеток REMACLEAN TMB	1600 мм
578 0805	Комплект щеток REMACLEAN TMB	1800 мм
578 0906	Отдельный сегмент щетки REMACLEAN TMB	800 мм
578 0889	Установочное кольцо REMACLEAN, для комплекта щеток REMACLEAN TMB	до 800 мм
578 1050	Отдельный сегмент щетки REMACLEAN TMB, 226 мм	от 1000 мм
578 1060	REMACLEAN концевой сегмент TMB, 157 мм	от 1000 мм



Сегмент щетки



Установочное кольцо



Сегмент щетки

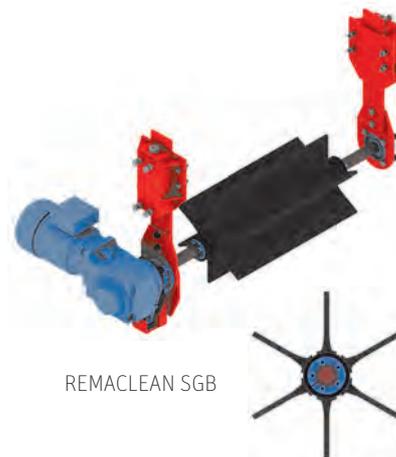
## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### REMACLEAN SGB

Продукт REMACLEAN SGB (щетка для конвейерной ленты с крутым углом подъема) представляет собой систему очистки конвейерной ленты с резиновыми прутьями для тонкой очистки рабочей стороны конвейерных лент с профилем CHEVRON.

#### Свойства

- Электрическая чистящая щетка с коническим редуктором
- Высота перегородок макс. 24 мм
- Высокая эластичность и в высшей степени щадящее действие благодаря резиновым прутьям твердостью 64 ед. по Шору А
- Электродвигатель-ролик: 230 - 400 В, 50 Гц (другие исполнения - под заказ)
- Мощность электродвигателя для ширины ленты 400- 800: 1,1 кВт
- Мощность электродвигателя, для ширины ленты 900 - 1050: 1,5 кВт
- Мощность электродвигателя, для ширины ленты 1000 - 1400: 2,2 кВт
- Самоочищающаяся
- Очень компактная конструкция
- Все электродвигатели с классом защиты IP55
- Возможны также поставки для использования в потенциально взрывоопасных производствах (группа оборудования II категория ЗДТ135° С), зона: от 22
- Возможны также поставки с прутьями в исполнении «V»
- Может применяться на конвейерах с реверсивным режимом; двигатель необходимо переключить в соответствии с направлением движения конвейерной ленты
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 2,5 м/с



REMACLEAN SGB

#### Области применения

- Для универсального применения для разных налипающих транспортируемых материалов, например, песка, гравия, каменного угля, цемента, руды, бурого угля, условно мусора и агломерата на конвейерных лентах с профилем CHEVRON

### REMACLEAN SGB

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 0655	REMACLEAN SGB	400 мм
578 0662	REMACLEAN SGB	500 мм
578 0679	REMACLEAN SGB	650 мм
578 0686	REMACLEAN SGB	800 мм
578 0703	REMACLEAN SGB	1000 мм
578 0710	REMACLEAN SGB	1200 мм
578 0727	REMACLEAN SGB	1400 мм

### Запасная щетка для очистки ленты SGB

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 0734	Запасная щетка для очистки ленты SGB	400 мм
578 0741	Запасная щетка для очистки ленты SGB	500 мм
578 0758	Запасная щетка для очистки ленты SGB	650 мм
578 0765	Запасная щетка для очистки ленты SGB	800 мм
578 0789	Запасная щетка для очистки ленты SGB	1 000 мм
578 0796	Запасная щетка для очистки ленты SGB	1 200 мм
578 0803	Запасная щетка для очистки ленты SGB	1 400 мм



578 0734

# СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

## REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### REMACLEAN SGB - PUR

REMACLEANSGB-PUR (щетка для рифленых лент) с полиуретановыми лопастями i- это система очистки конвейерных лент со щеткой с электроприводом для очистки рабочей стороны крутонаклонных конвейеров, в частности, лент со стреловидными зацепами (CHEVRON)

#### Свойства

- Уникальная очистка крутонаклонных конвейеров
- Ленты CHEVRON с высотой зацепов до 24 мм
- Встречное вращение щетки относительно направления движения ленты
- Долгий срок службы лопастей, состоящих из износостойкого полиуретана
- Может применяться также для контакта

с масло- и жиросодержащими

транспортируемыми материалами

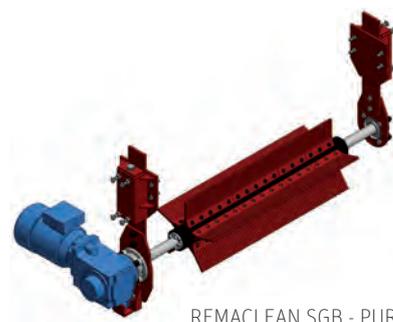
- Полиуретановые лопасти закреплены на валу болтами, что позволяет производить быструю замену
- Может применяться для скорости до 2,5 м/с
- Исполнение для потенциально взрывоопасных сред - по запросу

#### Области применения

- Особенно эффективно их использование для очень твердой породы
- Вторичная переработка стекла
- Масло- и жиросодержащие сыпучие материалы

### REMACLEAN SGB - PUR

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 0656	REMACLEAN SGB-PUR	400 мм
578 0663	REMACLEAN SGB-PUR	500 мм
578 0678	REMACLEAN SGB-PUR	650 мм
578 0687	REMACLEAN SGB-PUR	800 мм
578 0702	REMACLEAN SGB-PUR	1000 мм
578 0711	REMACLEAN SGB-PUR	1200 мм
578 0726	REMACLEAN SGB-PUR	1400 мм
578 0728	REMACLEAN SGB-PUR	1600 мм
578 0735	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	400 мм
578 0742	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	500 мм
578 0757	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	650 мм
578 0766	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	800 мм
578 0788	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	1000 мм
578 0797	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	1200 мм
578 0802	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	1400 мм
578 0807	Запасная щетка для REMACLEAN SGB-PUR	1600 мм
578 0736	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	400 мм
578 0743	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	500 мм
578 0756	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	650 мм
578 0767	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	800 мм
578 0787	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	1000 мм
578 0798	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	1200 мм
578 0801	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	1400 мм
578 0808	Запасная гребенка для REMACLEAN SGB-PUR	1600 мм



REMACLEAN SGB - PUR



Запасная щетка

Щетка в разрезе

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ REMACLEAN – Щетки для очистки ленты

### REMACLEAN SGF - PUR

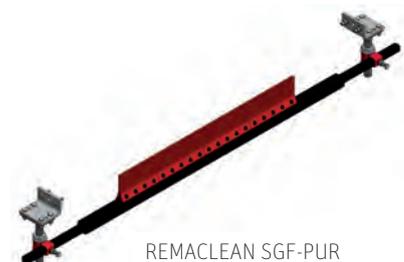
Продукт REMACLEAN SGF-PUR с полиуретановыми лопастями - это очиститель конвейерных лент для очистки рабочей стороны крутонаклонных конвейеров, в частности, лент со стреловидными зацепами (CHEVRON)

#### Свойства

- Очистка крутонаклонных конвейеров, особенно конвейеров типа CHEVRON с высотой зацепов до 24 мм
- Быстрый монтаж и создание прижимного усилия с помощью винтового натяжного устройства
- Долгий срок службы лопастей, состоящих из износостойкого полиуретана
- Может применяться также для контакта с масло- и жиросодержащими транспортируемыми материалами
- Полиуретановые лопасти закреплены на системной несущей балке, что позволяет производить быструю замену
- Может применяться для скорости движения ленты до 2,5 м/с
- Исполнение для потенциально взрывоопасных сред поставляется по запросу

#### Области применения

- Универсальный продукт, применимый для различных сыпучих грузов
- Может применяться также для контакта с масло- и жиросодержащими транспортируемыми материалами
- Не подходит для твердых отходов и волокнистых материалов



REMACLEAN SGF-PUR

9

### REMACLEAN SGF - PUR

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 2500	REMACLEAN PUR-SGF	500 мм
578 2510	REMACLEAN PUR-SGF	650 мм
578 2520	REMACLEAN PUR-SGF	800 мм
578 2530	REMACLEAN PUR-SGF	1000 мм
578 2540	REMACLEAN PUR-SGF	1200 мм
578 2550	REMACLEAN PUR-SGF	1400 мм
578 2560	REMACLEAN PUR-SGF	1600 мм
578 2570	REMACLEAN PUR-SGF	1800 мм
578 2580	REMACLEAN PUR-SGF	2000 мм

### Ersatzteile für SGF - PUR

Арт. №	Наименование	Ширина
578 2620	Ersatz - PUR Kamm	250 мм



Гребенка PUR

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Узел очистки для внутренней стороны конвейерной ленты

#### Плужный очиститель REMACLEAN RB-IGP

Плужный очиститель для применения на нижней ветви на внутренней стороне ленты для защиты концевой барабана. Нижняя рама придает конвейерной ленте плоскую форму и тем самым обеспечивает оптимальное прилегание к резиновой вставке. Это способствует эффективной очистке. Необходимое прижимное усилие плужного очистителя создается собственным весом. Смонтированный на плужном очистителе ролик препятствует контакту стальной конструкции с лентой после износа резиновой вставки.

##### Свойства

- Очень компактная конструкция
- Нижняя рама со встроенными опорными роликами и плужным очистителем (резиновая вставка из материала REMACLEAN CAB)
- Поставляется также для подземных условий (в потенциально взрывоопасных средах)
- Не может применяться на конвейерах с реверсивным режимом
- Для лент шириной до 2 000 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 3,5 м/с

##### Области применения

- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка, гравия, каменного угля, цемента, руды, бурого угля, твердых отходов, глины и агломерата

#### REMACLEAN RB-IGP

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1300	REMACLEAN RB-IGP	500 мм
578 1310	REMACLEAN RB-IGP	650 мм
578 1320	REMACLEAN RB-IGP	800 мм
578 1330	REMACLEAN RB-IGP	1 000 мм
578 1340	REMACLEAN RB-IGP	1 200 мм
578 1350	REMACLEAN RB-IGP	1 400 мм
578 1360	REMACLEAN RB-IGP	1 600 мм
578 1363	REMACLEAN RB-IGP	1 800 мм
578 1290	REMACLEAN RB-IGP	2 000 мм



REMACLEAN RB-IGP

#### REMACLEAN RB-IGP V

Самоугасающее, антистатическое, условно маслостойкое исполнение с резиновой чистящей вставкой в исполнении LOBA для применения в подземных условиях.

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1301	REMACLEAN RB-IGP V	500 мм
578 1311	REMACLEAN RB-IGP V	650 мм
578 1321	REMACLEAN RB-IGP V	800 мм
578 1331	REMACLEAN RB-IGP V	1 000 мм
578 1341	REMACLEAN RB-IGP V	1 200 мм
578 1351	REMACLEAN RB-IGP V	1 400 мм
578 1361	REMACLEAN RB-IGP V	1 600 мм



REMACLEAN RB-IGP V

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ЛЕНТЫ

### REMACLEAN – Узел очистки для внутренней стороны конвейерной ленты

#### Диагональный очиститель REMACLEAN RB-IGD

Диагональный очиститель для применения на внутренней стороне нижней ветви ленты для защиты концевых барабанов. Необходимое прижимное усилие на очиститель создается с помощью винтового натяжного устройства.

##### Свойства

- Очень компактная конструкция
- Нижняя рама со встроенными опорными роликами и плужным очистителем (резиновая вставка из материала REMACLEAN CAB)
- Поставляется также для подземных условий (в потенциально взрывоопасных средах)
- Может применяться на конвейерах с реверсным режимом

- Для лент шириной до 2 000 мм
- Для рабочих температур от -40 °С до +70 °С и скоростей ленты до 3,5 м/с

##### Области применения

- Для универсального применения для разных транспортируемых материалов, например, песка, гравия, каменного угля, цемента, руды, бурого угля, мусора, глины и агломерата

#### REMACLEAN RB-IGD

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1370	REMACLEAN RB-IGD	400 мм
578 1380	REMACLEAN RB-IGD	500 мм
578 1390	REMACLEAN RB-IGD	650 мм
578 1400	REMACLEAN RB-IGD	800 мм
578 1410	REMACLEAN RB-IGD	1 000 мм
578 1420	REMACLEAN RB-IGD	1 200 мм
578 1430	REMACLEAN RB-IGD	1 400 мм
578 1440	REMACLEAN RB-IGD	1 600 мм
578 1450	REMACLEAN RB-IGD	1 800 мм
578 1460	REMACLEAN RB-IGD	2 000 мм

#### REMACLEAN RB-IGD V

Самоугасающее, антистатическое, условно маслостойкое исполнение с резиновой чистящей вставкой в исполнении LOBA для применения в подземных условиях.

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
578 1371	REMACLEAN RB-IGD V	400 мм
578 1381	REMACLEAN RB-IGD V	500 мм
578 1391	REMACLEAN RB-IGD V	650 мм
578 1401	REMACLEAN RB-IGD V	800 мм
578 1411	REMACLEAN RB-IGD V	1 000 мм
578 1421	REMACLEAN RB-IGD V	1 200 мм
578 1431	REMACLEAN RB-IGD V	1 400 мм
578 1441	REMACLEAN RB-IGD V	1 600 мм



REMACLEAN RB-IGD V



REMACLEAN RB-IGD V





СИСТЕМЫ УКРЫТИЙ ДЛЯ КОНВЕЙЕРНЫХ  
УСТАНОВОК



**REMA TIP TOP**

Пылезащитные системы

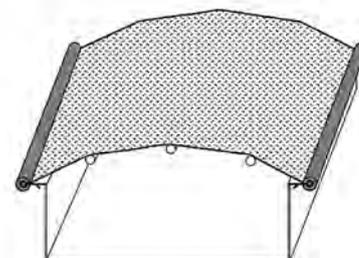
**198-200**

# СИСТЕМЫ УКРЫТИЙ ДЛЯ КОНВЕЙЕРНЫХ УСТАНОВОК

## REMADUST – Система пылезащиты

### REMADUST 25

REMADUST - это пылезащитная система, которая минимизирует выбросы пыли и снижает уровень шума. Пылезащитное полотно REMALINE25 первоклассного качества с двухсторонней текстильной сеткой отличается высокой эластичностью и прочностью на разрыв. Надежная стойкость к воздействию атмосферных факторов позволяет использовать его в самых разных отраслях промышленности. Таким образом, система REMADUST может обеспечить практически обеспыленную эксплуатацию различного транспортного и обоганительного оборудования и повысить его рентабельность путем снижения затрат на проведение работ по монтажу и обслуживанию.



#### Свойства

- Значительное снижение содержания пыли
- Высокая эластичность
- Высокое сопротивление раздиру
- Высокая стойкость к воздействию атмосферных факторов
- Простота монтажа и демонтажа благодаря применению зажимных профилей
- Долгий срок службы
- Минимальные затраты на обслуживание
- Отсутствие грохота жестяных деталей

#### Области применения

- Предотвращение проблем пылеобразования на ситовых грохотах, конвейерных установках и других устройствах транспортировки сыпучих материалов

### REMADUST 25

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	0,97 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	33 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
549 4439	REMADUST 25	2 x 1 350 x 20 000 мм

## СИСТЕМЫ УКРЫТИЙ ДЛЯ КОНВЕЙЕРНЫХ УСТАНОВОК REMADUST – Система пылезащиты

### Зажимные профили ТТ

Крепление на 10-мм стальном стержне.

Наружный диаметр зажимных профилей составляет 31 мм:

Радиус изгиба до середины паза 55 мм.



549 4446

Зажимной профиль



549 4446

Система зажимного  
профиля



549 4453

Зажимной профиль  
90°, внутренний паз



549 4460

Зажимной профиль  
90°, наружный паз



549 4477

Зажимной профиль  
90°, нижний паз

### Зажимной профиль ТТ

Арт. №	Наименование	Размеры	Угол изгиба
549 4446	Зажимной профиль ТТ, рулон 35 м		
549 4453	Зажимной профиль ТТ 90°, внутренний паз	205 x 205 мм	90 °
549 4460	Зажимной профиль ТТ 90°, наружный паз	205 x 205 мм	90 °
549 4477	Зажимной профиль ТТ 90°, нижний паз	205 x 205 мм	90 °

# СИСТЕМЫ УКРЫТИЙ ДЛЯ КОНВЕЙЕРНЫХ УСТАНОВОК

## REMADUST – Система пылезащиты

### REMADUST CCS – Общие сведения

Система укрытия REMA TIP TOP предоставляет быстрое и эффективное решение для создания укрытия для конвейерных установок любого размера. Благодаря простой конструкции, система может с одинаковой легкостью быть смонтирована на действующем оборудовании, как и на новом. Несущие арки крепятся болтами или привариваются к конструкции конвейерной установки, а надеваемый полимерное укрытие полностью закрывает конвейерную линию. Это позволяет исключить потери материала из-за выдувания ветром и защитить транспортируемый материал от воздействия погодных факторов.

Различные размеры или специальные исполнения данного изделия поставляются под заказ.

Подробный опросный лист прилагается.

#### Свойства

##### Несущая конструкция:

- Оцинкованные гальваническим методом металлические арки в качестве несущей конструкции укрытия
- Простые и не требующие больших затрат времени способы крепления на конструкции конвейерной установки

##### Тент:

- Стойкий к ультрафиолетовому излучению и воздействиям окружающей среды
- Стандартный материал (ткань, пропитанная полихлорвинилом) для использования при температуре от -20 °C до +60 °C
- Простой доступ к ленте с обеих сторон; тент можно фиксировать в открытом положении
- Быстрое фиксирование и открывание благодаря быстроразъемным соединениям (легко выполняется одним человеком)
- Тент и несущие конструкции (вариант болтового соединения) можно быстро снять для проведения инспекции и обслуживания
- Этой системой могут быть дооснащены действующие конвейерные установки
- Требования по защите от выбросов в атмосферу могут быть выполнены быстро и без больших затрат средств
- Стандартный размер каждого элемента: 1000 мм
- Отсутствие «жестяных звуков», никаких изменений материала из-за коррозии



#### Области применения

- Предотвращение проблем пылеобразования на конвейерных установках и других устройствах транспортировки сыпучих материалов
- Защита конвейерной установки, а также транспортируемого сыпучего материала от воздействия окружающей среды

Различные размеры или специальные варианты исполнения этого изделия - под заказ.  
Подробный опросный лист прилагается.

● ФУТЕРОВКИ МЕЛЬНИЦ



**REMA TIP TOP**

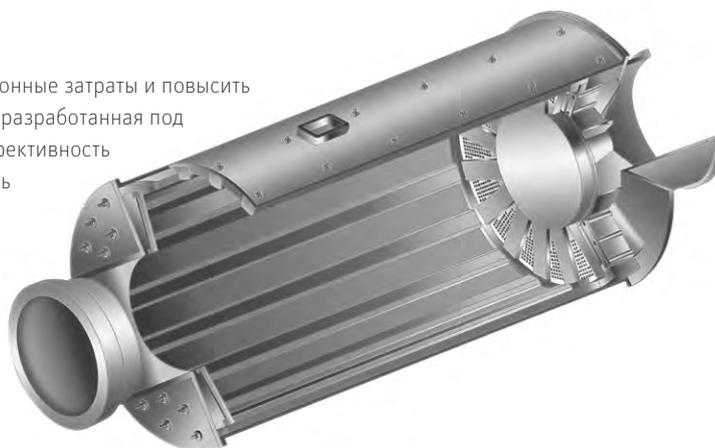
REMAMILL

**202-203**

# ФУТЕРОВКИ МЕЛЬНИЦ REMAMILL

## Футеровки для мельниц REMAMILL

Футеровки мельниц REMAMILL позволяют снизить эксплуатационные затраты и повысить производительность. Индивидуальная конструкция футеровки, разработанная под конкретные потребности, позволяет многократно повысить эффективность помола и производительность и тем самым значительно снизить энергозатраты. Высокоизносостойкие материалы-эластомеры увеличивают ресурс износостойкости и создают более приятную рабочую среду благодаря снижению шума



### Свойства

- Исполнение из высокоизносостойкой резины марки REMAMILL 70 (выдерживает температуру до макс. 70 °C), при рабочей температуре до 90 °C - из резины REMAMILL 70 HR

### Области применения

- Мельницы самоизмельчения (AG)
- Мельницы полсамоизмельчения (SAG)
- Шаровые мельницы
- Галечные мельницы
- Стержневые трубные мельницы
- Керамические мельницы (мельницы периодического действия, мельницы непрерывного действия)
- Мочные и шламовые барабаны
- Окорочные барабаны

## Лифтеры

- Транспортировка мелющих тел и размола
- Фаски на лифтерах оптимальны для наилучшего катарактного эффекта
- Фиксация футеровочных плит корпуса
- Индивидуальные крепежные профили из алюминия или стали



## Плиты футеровки корпуса

- Защита корпуса мельницы от износа
- Крепежные выступы из стали или резины
- Фиксируются лифтерами



## Плиты-сегменты

- Футеровка загрузочной и разгрузочной торцевой стенки
- Крепежные выступы из стали или резины
- Фиксируются лифтерами

## Плиты со щелевыми отверстиями

- Просеивание размельченного материала
- Крепежные выступы из стали или резины
- Фиксируются лифтерами, центральным конусом, разгрузочными элеваторами и угловым сегментом



### Профиль сопряжения и уплотняющее кольцо

- Переход между футеровкой корпуса и торцевой стенкой
- Модульная конструкция для облегчения монтажа



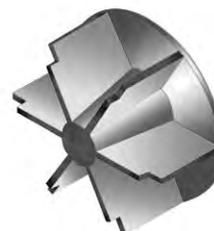
### Разгрузочная перемычка

- Транспортировка молотого материала
- Стальная формованная деталь с привулканизированной, высококачественной резиной для защиты от износа



### Центральный конус

- Центральное устройство разгрузки материала
- Стальная формованная деталь с привулканизированной, высококачественной резиной для защиты от износа



### Футеровка крышки для смотрового люка

- Запирание смотрового люка подобранными лифтерами и облицовочными плитами футеровки корпуса
- Стальная формованная деталь с привулканизированной, высококачественной резиной для защиты от износа



### Крепежная система

- Система крепления ТТ: Состоящая из кованого болта ТТ, шайбы, уплотнения из эластомера и самопорящейся гайки.
- Система крепления с зажимным башмаком: Состоящая из зажимного башмака, крепёжной шайбы, уплотнения из эластомера, болта с шестигранной головкой и самопорящейся гайки.



Система крепления с зажимным башмаком



Система крепления ТТ

Сведения о различных размерах или вариантах профилей всех изделий Вы можете узнать по запросу. Подробный опросный лист прилагается.



• СЕТКИ ДЛЯ ВИБРОГРОХОТОВ



**REMA TIP TOP**

REMASCREEN Сетки для виброгрохотов

**206-207**

# СЕТКИ ДЛЯ ВИБРОГРОХОТОВ

## REMASCREEN сетки для виброгрохотов

### Семь аргументов в пользу использования сеток для виброгрохотов TIP TOP REMASCREEN

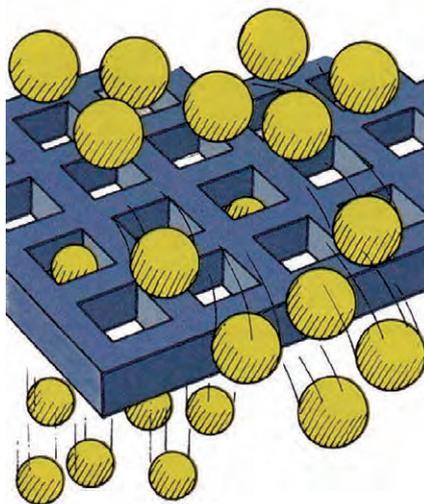
#### 1. Срок службы

Благодаря применению высокоизносостойких марок резины или полиуретана достигается срок службы, в 6-10 раз больший, чем у стальных сеток.



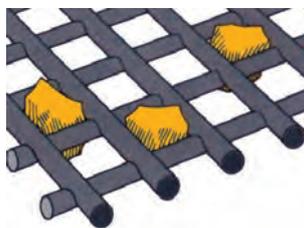
#### 2. Разделение по крупности

Благодаря самым современным технологиям производства и высококачественным маркам резины и полиуретана, можно изготавливать сетки виброгрохотов с максимальной открытой рабочей поверхностью. Если известны все необходимые технические параметры, то мы при необходимости предоставляем гарантию по разделению материала по крупности согласно действующим нормам (в частности, о соблюдении допусков для подрешетного и надрешетного продукта без снижения производительности по загрузке). Напр., согласно стандарту TL Min-StB 94 или DIN 4226, часть 1 или согласно специальному соглашению.

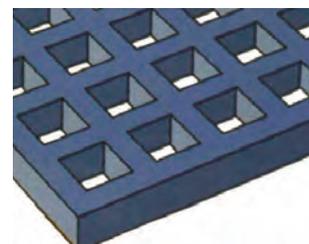


#### 3. Поддержание чистоты отверстий

Благодаря эластичному материалу сетки, ее сравнительно малой толщине и полученной с помощью специального штанцевого ножа уникальной формы отверстий, снижается эффект заштыбовки сита. Благодаря плоской поверхности сита, волокнистые компоненты или частицы стальной армировки застревают значительно реже, чем на проволочных ситах.



Проволочное сито



Сито REMASCREEN



Литое полиуретановое сито с заштыбовкой более 50% отверстий  
Пропускная способность резко снижается из-за потери открытой рабочей поверхности сита.

# СЕТКИ ДЛЯ ВИБРОГРОХОТОВ

## REMASCREEN сетки для виброгрохотов

### 4. Самоочистка

При сухом просеивании материала, содержащего большую долю тонкомолотой фракции, а также при критическом уровне влажности наблюдается явление налипания, которое может значительно ухудшать качество просеивания. Благодаря эластичности материала сита, большой амплитуде колебаний и специальной форме отверстий (напр., прямоугольной или продольной), сита TIP TOP REMASCREEN обладают высоким эффектом самоочистки. Налипания в процессе просеивания разрушаются: сита эффективно работают даже в таких диапазонах отсева, в которых жесткие системы сит становятся неработоспособными!

### 5. Снижение шума

По сравнению с ситами из стали, сита REMASCREEN позволяют активно снижать производимый во время работы шум. То есть, при использовании эластичных материалов возникает значительно меньший уровень шума: в зависимости от типа виброгрохота, от 5 до 20 дБ(А)! Можно сэкономить на расходах на пассивные меры шумозащиты (помещение грохота в шумоизолирующий корпус, сооружение шумозащитной стенки и др.). Гуммирование приемных загрузочных площадок, натяжных пластин, спускных желобов и др. позволяет дополнительно достигнуть значительного снижения шума.

### 6. Монтаж и обслуживание

Ситовые полотна REMASCREEN специально изготавливаются под конкретную конструкцию виброгрохота. Поэтому вносить конструктивные изменения не потребуется. Благодаря значительно большему сроку службы по сравнению с ситами из стали, также может быть увеличен интервал между контрольными осмотрами и проведением сервисных работ, что позволяет сократить затраты времени и средств. Продольные и поперечные траверсы виброгрохота перекрываются нерабочими участками сита и тем самым получают защиту от износа. Это не приводит к сокращению эффективной площади просеивания. Ресурс виброгрохота за счет этого значительно увеличивается.

### 7. Сервис

Обладая многолетним опытом изготовления ситовых полотен REMASCREEN для ситовых установок самого разного типа (для оборудования, изготавливаемого практически всеми фирмами), мы можем предоставлять и необходимые технические консультации. Плотная сеть наших отделений, состоящая из немецких сервисных предприятий и зарубежных европейских представительств обеспечивает прямую связь с потребителем, а вместе с ней и высокий уровень сервиса. При поставках продукции REMASCREEN привычной нормой становится высокий стандарт качества и короткие сроки поставки.

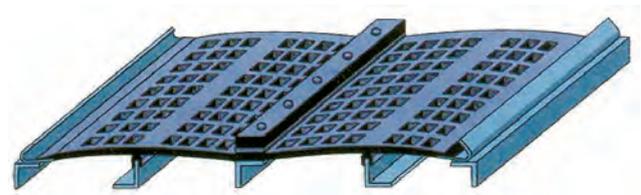
Размеры и конструкции под заказ. За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему партнеру от компании REMA TIP TOP или по адресу [info@tiptop-west.de](mailto:info@tiptop-west.de).



Стальное ситовое полотно демонстрирует 100%-ную заштыбовку



Сито TIP TOP REMASCREEN благодаря своей высокой способности к самоочищению остается практически абсолютно чистым.



Износ продольных траверс на стальных ситах





● STOLLEN UND WELLENKANTEN



**REMA TIP TOP**

REMAWELL

**210**

# ПЕРЕГОРОДКИ И ВОЛНИСТЫЕ БОРТА REMAWELL

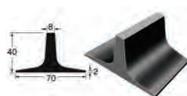
## Резиновые поперечные рёбра и резиновые гофроборта

### Резиновые перегородки REMACLEAT

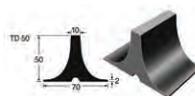
Легко и прочно наклеиваются благодаря клеящему слою CN.



533 8022



533 8070



533 8082



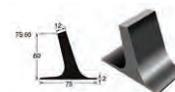
533 8125



533 8046



533 8093



533 8118

### Технические характеристики

На основе полимеров	SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,14 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Высота	Размеры
533 8022	REMACLEAT T 20/CN	20 мм	Основание: 30 x 2 000 мм
533 8046	REMACLEAT T 30/CN	30 мм	Основание: 40 x 2 000 мм
533 8070	REMACLEAT T 40/CN	40 мм	Основание: 70 x 2 000 мм
533 8093	REMACLEAT T 50/CN	50 мм	Основание: 70 x 2 000 мм
533 8082	REMACLEAT TD 50/CN	50 мм	Основание: 70 x 2 000 мм
533 8118	REMACLEAT TS 60/CN	60 мм	Основание: 75 x 2 000 мм
533 8125	REMACLEAT T 75/CN	75 мм	Основание: 85 x 2 000 мм

### Гофроборт ленты

Предлагаемые размеры до 50 м. Требуется зачистка и нанесение слоя клея.

Арт. №	Наименование	Размеры	Высота
574 2290	Гофроборт ленты WK40	Ширина опоры: 30 мм	40 мм
574 2291	Гофроборт ленты WK60	Ширина опоры: 50 мм	60 мм
574 2292	Гофроборт ленты WK80	Ширина опоры: 50 мм	80 мм
574 2293	Гофроборт ленты WK100	Ширина опоры: 50 мм	100 мм
574 2294	Гофроборт ленты WK120	Ширина опоры: 50 мм	120 мм



Гофроборт ленты

● КОНВЕЙЕРНЫЕ ЛЕНТЫ,  
изготовленные компанией  
DUNLOP Belting Products (Pty) Ltd.  
Lincoln Road ·  
Benoni 1500  
Южная Африка



REMA TIP TOP

Продукты из серии конвейерных лент DBP Dunlop

**212-213**

НОМЕНКЛАТУРА КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ REMA TIP TOP  
Продукты из серии конвейерных лент DBP Dunlop



Название	Характеристики	Армировочные слои/тяговые каркасы	Мин. разрывная прочность ленты	Материал обкладки	Другие опции
DBP WearTECH	Износостойкая	EP	315 - 2500	AA* - W/D - X/H - Y	
		PP	800 - 2500		
		ST	500 - 5400		
DBP LavaTECH	Теплостойкая 150 - 220 °C	EP	315 - 2500	T1-150° / T2-220°	
		ST	500 - 5400		
DBP OilTECH	Масло- и жиростойкий	EP	315 - 2500	G/G+/G1	
		ST	500 - 5400		
DBP FlameTECH	DBP уровень 1: трудновоспламеняемые ленты согласно ISO 340	EP	315 - 2500	K/S/G1	DBP AntiripTECH (стальной и тканевый брекер) DBP Self-AdjustTECH (самоцентрирующаяся) DBP CrossTECH
		ST	500 - 5400		
	DBP уровень 2: трудновоспламеняемые/ самозатухающие согласно DIN EN 12882 на дневной поверхности	EP	315 - 2500	Пожаробе- зопасная	
		ST	500 - 5400		
	DBP уровень 3: трудновоспламеняемые/ самозатухающие согласно DIN EN 14973 под землей	EP	315 - 2500	Пожаробе- зопасная	
		ST	500 - 5400		
DBP ForceTECH	Конвейерные ленты с ТКАНЬЮ ARAMID	D	400 - 3150	Все категории	
DBP LiftTECH	Конвейерные ленты ELEVATOR	EP	315 - 2500	Все категории	
		ST	500 - 5400		
DBP FlowTECH	Конвейерные ленты PIPE	EP	315 - 2500	Все категории	
		ST	500 - 5400		
DBP SlideTECH	Скользящие ленты	EP	315 - 2500	Все категории	
DBP FlexTECH	Конвейерные ленты FLEX	EPP	400 - 2500	Все категории	
DBP SolidTECH	Конвейерные ленты SOLID WOVEN	EP/B/PB	630 - 3150	AA* - W/D - X/H - Y	
DBP ChevronTECH	Крутонаклонные конвейерные ленты	EP	400 - 1000	Все категории	
DBP REMAWELL	Конвейерные ленты с волнистым бортом	EP	400 - 2000	Все категории	
		ST	500 - 5400		

Номенклатура конвейерных лент,  
изготовленных компанией  
Dunlop Belting Products (PTY) LTD  
Lincoln Road, Benoni 1500,  
Южная Африка

# НОМЕНКЛАТУРА КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ REMA TIP TOP

## Продукты из серии конвейерных лент DBP Dunlop



### Обзор характеристик

Материал обкладочного слоя	Категории обкладок		Диапазон температур °С			Базовый эластомер
	Истирание < мм <sup>3</sup>	Разрывное удлинение мин. в %	Мин. температура окружающей среды	Постоянная температура материала	Макс. временная температура материала	
AA*	130	400	-30	80	90	SBR
Y	150	400	-30	80	100	SBR
X/H	120	450	-40	80	90	NR
W/D	90	400	-30	80	90	NR/SBR
T1	150	400	-20	150	170	SBR
T2	150	190	-20	220	400	EPDM
G	150	350	-20	80	90	SBR/NBR
G+	140	350	-20	80	90	NBR
G1	170	450	-20	80	90	SBR/NBR
K/S	200	350	-20	80	90	SBR
VT/V	160	350	-20	80	90	CR
PVG SBR	90	400	-10	50	60	SBR
PVG C1**	120	400	0	50	60	CR
PVG C2**	160	400	0	50	60	CR

- Изготовление и разработка наших продуктов осуществляется по соответствующим Европейским Стандартам
- Все указанные в перечне конвейерные ленты поставляются с шириной 500 - 2000 / 2400 мм

\* Высокоизносостойкий тип обкладочной пластины DBP

\*\* Конвейерные ленты PVG соответствуют классу безопасности согласно стандарту подземной эксплуатации EN-ISO 14973

\* Содержание настоящего печатного материала составлено с соблюдением принципа добросовестности. Все данные представляют собой рекомендации без обязательств. Любого рода претензии о возмещении ущерба исключаются. Фирма оставляет за собой право на изменения продукции, обусловленные техническим прогрессом и не приводящие к ее значительной модификации продукции. Приведенные в качестве примера рекомендации основаны на опыте технологического применения соответствующей продукции, но не гарантируют пригодности материалов для специфических областей применения и не освобождают потребителя от необходимости проведения собственных проверок, в том числе в отношении возможных защитных прав третьих лиц. В особых случаях мы рекомендуем в связи с действием вредных факторов, например, тепла, озона, ультрафиолетового света, кислот и щелочей, динамических и статических нагрузок, напряжений, деформаций растяжения или при воздействии других факторов влияния обратиться за консультацией по технологии применения материалов.



● МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ  
ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ



REMA TIP TOP

Материалы для ремонта и стыковки  
лент холодным способом

**216-222**

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

#### Выравнивающие полосы CN

С двухсторонним соединительным слоем CN.

##### Технические характеристики

На основе полимеров	SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,12 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	



Выравнивающая полоса CN

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>528 5208</b>	Выравнивающая полоса CN	0,5 x 500 x 10 000 мм
<b>528 5198</b>	Выравнивающая полоса CN	1,5 x 500 x 10 000 мм
<b>528 5497</b>	Выравнивающая полоса CN	3 x 500 x 10 000 мм

#### Выравнивающие полосы CN в исполнении V

Самоугасающий, антистатический, условно маслостойкий материал.

С двухсторонним соединительным CN-слоем.

Немецкий сертификат допуска для использования под землей: LOBA NW-Nr.: 18.43.21-63-6

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>528 5693</b>	Выравнивающая полоса CN в исполнении V	1,5 x 500 x 10 000 мм
<b>528 5758</b>	Выравнивающая полоса CN в исполнении V	3 x 500 x 10 000 мм

#### Лента для заделки стыкового зазора

Для холодной стыковки рабочей и нерабочей стороны резинотканевых лент.

##### Технические характеристики

На основе полимеров	SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,14 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	



Выравнивающие полосы CN в исполнении V

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>531 6800</b>	Лента для заделки стыкового зазора	1,5 x 100 x 10 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Ткань для ремонта ленты EP 100

С двухсторонним соединительным слоем CN.

Арт. №	Наименование	Размеры
522 0751	Ткань для ремонта ленты EP 100	1,8 x 500 x 10 000 мм



Ткань для ремонта ленты EP 100

### Ремонтные пластины

С односторонним соединительным слоем CN для ремонта повреждений резиновой обкладки конвейерной ленты.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
522 0218	Ремонтная пластина	1,5 x 500 x 10 000 мм
522 0225	Ремонтная пластина	2 x 500 x 10 000 мм
522 0232	Ремонтная пластина	3 x 500 x 10 000 мм
522 0249	Ремонтная пластина	4 x 500 x 10 000 мм
522 0256	Ремонтная пластина	5 x 500 x 10 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Ремонтные пластины в исполнении V

Самоугасающий, антистатический, условно маслостойкий

С односторонним соединительным слоем CN для ремонта повреждений резиновой обкладки конвейерной ленты.

Немецкий сертификат допуска для использования под землей: No. LOBA: 18.43.21-63-6

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
522 1815	Ремонтная пластина в исполнении V	1,5 x 500 x 10 000 мм
522 1839	Ремонтная пластина в исполнении V	3 x 500 x 10 000 мм
522 1853	Ремонтная пластина в исполнении V	5 x 500 x 10 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Круглые заплаты

Для ремонта небольших повреждений обкладки конвейерных лент.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,14 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	



Круглая заплата

Арт. №	Наименование	Размеры	Кол-во
<b>530 7052</b>	Круглая заплата, Размер 0	Ø 50 x 2 мм	10
<b>530 7083</b>	Круглая заплата, Размер 1	Ø 80 x 2,5 мм	10
<b>530 7124</b>	Круглая заплата, Размер 3	Ø 120 x 3,3 мм	10

### Ромбические заплаты

Для ремонта повреждений резиновой обкладки конвейерных лент.

Арт. №	Наименование	Размеры	Кол-во
<b>530 7519</b>	Ромбическая заплата, Размер 1	2,4 x 130 x 160 мм	5
<b>530 7526</b>	Ромбическая заплата, Размер 2	2,4 x 200 x 260 мм	5
<b>530 7533</b>	Ромбическая заплата, Размер 3	2,4 x 270 x 360 мм	5



Ромбическая заплата

### Ромбические заплаты EP 160, усиленные тканью

Для ремонта сквозных повреждений конвейерных лент.

Арт. №	Наименование	Размеры	Кол-во
<b>530 5511</b>	Ромбическая заплата EP 160, Размер 1	3,8 x 130 x 160 мм	5
<b>530 5528</b>	Ромбическая заплата EP 160, Размер 2	3,8 x 200 x 260 мм	5
<b>530 5535</b>	Ромбическая заплата EP 160, Размер 3	3,8 x 270 x 360 мм	5

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Прямоугольные заплаты

Для ремонта поврежденных резиновой обкладки конвейерных лент.

Арт. №	Наименование	Размеры	Кол-во
<b>531 7066</b>	Прямоугольная заплата	1,5 x 50 x 1 100 мм	30
<b>531 7107</b>	Прямоугольная заплата	1,8 x 100 x 240 мм	10
<b>531 7190</b>	Прямоугольная заплата	1,8 x 100 x 1 100 мм	10
<b>531 7293</b>	Прямоугольная заплата	2,8 x 150 x 1 100 мм	10
<b>531 7334</b>	Прямоугольная заплата	2,8 x 220 x 320 мм	10
<b>531 7396</b>	Прямоугольная заплата	2,8 x 220 x 1 100 мм	10
<b>531 7451</b>	Прямоугольная заплата	3,0 x 300 x 500 мм	10
<b>531 7499</b>	Прямоугольная заплата	3,0 x 300 x 1 100 мм	10
<b>531 7547</b>	Прямоугольная заплата	3,0 x 400 x 1 100 мм	10



Прямоугольные заплаты

### Прямоугольные заплаты EP 160, усиленные тканью

Для ремонта сквозных повреждений конвейерных лент.

Арт. №	Наименование	Размеры	Кол-во
<b>531 5109</b>	Прямоугольная заплата EP 160	3,2 x 100 x 240 мм	10
<b>531 5295</b>	Прямоугольная заплата EP 160	4,2 x 150 x 1 100 мм	10
<b>531 5336</b>	Прямоугольная заплата EP 160	4,2 x 220 x 320 мм	10
<b>531 5398</b>	Прямоугольная заплата EP 160	4,2 x 220 x 1 100 мм	10
<b>531 5491</b>	Прямоугольная заплата EP 160	4,4 x 300 x 1 100 мм	10
<b>531 5549</b>	Прямоугольная заплата EP 160	4,4 x 400 x 1 100 мм	10



Прямоугольная заплата EP 160

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Ремонтная полоса

Для ремонта продольных повреждений резиновой обкладки конвейерных лент.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,14 г/см	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	



Ремонтная полоса

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>531 7601</b>	Ремонтная полоса	1,7 x 50 x 10 000 мм
<b>531 7728</b>	Ремонтная полоса	2,2 x 70 x 10 000 мм
<b>531 7735</b>	Ремонтная полоса	2,2 x 100 x 10 000 мм
<b>531 7742</b>	Ремонтная полоса	3,2 x 150 x 10 000 мм
<b>531 7754</b>	Ремонтная полоса	3,2 x 220 x 10 000 мм
<b>531 7610</b>	Ремонтная полоса	3,4 x 300 x 10 000 мм
<b>531 7611</b>	Ремонтная полоса	3,4 x 400 x 10 000 мм

### Ремонтные полосы в исполнении V

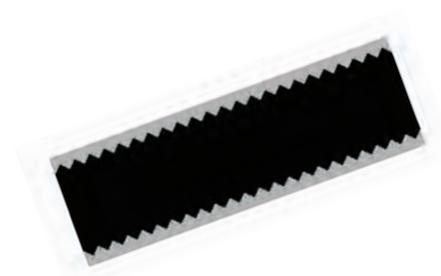
Самоугасающий, антистатический, условно маслостойкий

Для ремонта продольных повреждений резиновой обкладки конвейерных лент.

Немецкий сертификат допуска для использования под землей: No. LOBA: 18.43.21-63-6

#### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	



Ремонтная полоса V

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>531 8735</b>	Ремонтная полоса в исполнении V	2,2 x 100 x 10 000 мм
<b>531 8742</b>	Ремонтная полоса в исполнении V	3,2 x 150 x 10 000 мм
<b>531 8759</b>	Ремонтная полоса в исполнении V	3,2 x 220 x 10 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВАНИЯ ЛЕНТ ХОЛОДНЫМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки холодным способом

### Ремонтные полосы EP 160, усиленные тканью

Для ремонта продольных порывов на резиноканевых и резинотросовых лентах

#### Технические характеристики

На основе полимеров	SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,14 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	64 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	



Ремонтная полоса EP 160

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>531 5737</b>	Ремонтная полоса EP 160	3,6 x 100 x 10 000 мм
<b>531 5744</b>	Ремонтная полоса EP 160	4,6 x 150 x 10 000 мм
<b>531 5751</b>	Ремонтная полоса EP 160	4,6 x 220 x 10 000 мм
<b>531 7620</b>	Ремонтная полоса EP 160	4,8 x 300 x 10 000 мм
<b>531 7621</b>	Ремонтная полоса EP 160	4,8 x 400 x 10 000 мм

### Ремонтные полосы EP 160 в исполнении V, усиленные тканью

Самоугасающий, антистатический, условно маслостойкий

Для ремонта продольных порывов на резиноканевых и резинотросовых лентах.

Немецкий сертификат допуска для использования под землей: No. LOBA: 18.43.21-63-6

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>531 6751</b>	Ремонтная полоса EP 160 V	4 x 220 x 10 000 мм
<b>531 6737</b>	Ремонтная полоса EP 160 V	3 x 100 x 10 000 мм



Ремонтная полоса EP 160 V

● МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ  
ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ



**REMA TIP TOP**

Материалы для ремонта и  
стыковки лент горячим способом

**224-231**

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

### Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

#### Материалы для ремонта и стыковки горячим способом резинотканевых лент

##### Обкладочная резина, невулканизированная

Защитная плёнка зелёного цвета.

###### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/IR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатические свойства*	
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
538 0062	Обкладочная резина, невулканизированная	1 x 500 x 17 800 мм
538 0000	Обкладочная резина, невулканизированная	2 x 500 x 9 000 мм
538 0017	Обкладочная резина, невулканизированная	3 x 500 x 6 000 мм
538 0024	Обкладочная резина, невулканизированная	4 x 500 x 4 500 мм
538 0031	Обкладочная резина, невулканизированная	5 x 500 x 3 300 мм
538 0048	Обкладочная резина, невулканизированная	6 x 500 x 2 800 мм

\*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано по DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

##### Обкладочная резина в исполнении V, невулканизированная

Защитная плёнка серого цвета.

Самоугасающий, антистатический, условно маслостойкий

Немецкий сертификат допуска для использования под землей: No. LOBA NW: 18.43.21-63-7

###### Технические характеристики

На основе полимеров	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатические свойства*	
Цвет	Черная	

Арт. №	Наименование	Размеры
538 0158	Обкладочная резина в исполнении V, невулканизированная	2 x 500 x 7 000 мм

\*Поверхностное и проходное сопротивление < 1 x 10<sup>6</sup> Ом, испытано в соответствии с DIN IEC 93 / VDE 0303 часть 30. /

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

### Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

#### Обкладочная резина HR, невулканизированная

Теплостойкая

Защитная плёнка жёлтого цвета. Устойчивость к воздействию высокой температуры до макс. 110 °С, кратковременно 130 °С

##### Технические характеристики

На основе полимеров	BR/IR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	60 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
538 0206	Обкладочная резина HR, невулканизированная	2 x 500 x 9 200 мм
538 0196	Обкладочная резина HR, невулканизированная	3 x 500 x 6 000 мм

#### Прослоечная резина, невулканизированная

Арт. №	Наименование	Размеры
538 0343	Прослоечная резина TNL, невулканизированная для исполнения Standard-/K-/HR	0,8 x 500 x 10 300 мм
538 0189	Прослоечная резина в исполнении V Покрыта защитной плёнкой зелёного цвета. Разрешение Германии для использования в подземных условиях: LOBA NW-Nr.: 18.43.21-63-7	0,8 x 500 x 9 000 мм

#### Ремонтная ткань

Двухсторонне гуммированная ткань, невулканизированная.

Покрыта защитной плёнкой зелёного цвета.

Арт. №	Наименование	Размеры	Содержимое
538 0361	Перлон № 10	0,9 x 920 x 10 000 мм	10 м рулон
538 0354	Ремонтная ткань EP 160	1,4 x 1 000 x 10 000 мм	10 м рулон

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

### Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

#### Раствор SOLUTION HL-TNL4

Не содержит хлористых углеводородов

Для обкладочной резины в исполнении Standard, K и HR.

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>538 1135</b>	Раствор SOLUTION HL-TNL4	500 г (670 мл)	10
<b>538 1143</b>	Раствор SOLUTION HL-TNL4	3,5 кг (4,7 л)	1
<b>538 1157</b>	Раствор SOLUTION HL-TNL4	7 кг (9,3 л)	1



538 1135

#### Раствор SOLUTION HCR-4

Не содержит хлористых углеводородов

Применяется с 4 % отвердителя HARDENER ER-42 или HARDENER E-40 (30 г на 1 кг). Для обкладочной резины в исполнении V.

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>538 1646</b>	Раствор SOLUTION HCR-4	700 г (730 мл)	10
<b>525 1151</b>	Отвердитель HARDENER ER-42	30 г	10
<b>525 1067</b>	Отвердитель HARDENER E-40	30 г	10



525 1067

#### Принадлежности для резинотканевых лент

Арт. №	Наименование	Размеры	Содержимое
<b>538 0990</b>	Миткаль, черный	1 000 мм	погон. м
<b>538 1009</b>	Прессованное полотно, искусственный шелк	1 250 мм	погон. м
<b>527 0550</b>	Силиконовая бумага	80 мм	25 м



538 0990



538 1009

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТЫКОВКИ И РЕМОНТА ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ РЕЗИНОТРОСОВЫХ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ

### Обкладочная резина STB, невулканизированная

Покрывается защитной плёнкой зелёного цвета.

Другая толщина по запросу.

Обладает следующими свойствами: совместима с конвейерными лентами согласно DIN2231 X,Y,W и DIN EN ISO 15236 H,D,L

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/IR/BR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
538 0055	Обкладочная резина STB	1 x 500 x 17 800 мм
538 0505	Обкладочная резина STB, невулканизированная	2 x 500 x 9 000 мм
538 0464	Обкладочная резина STB, невулканизированная	3 x 500 x 6 000 мм
538 5691	Обкладочная резина STB, невулканизированная	3 x 1 400 x 23 000 мм
538 0471	Обкладочная резина STB, невулканизированная	4 x 500 x 4 500 мм
538 6341	Обкладочная резина STB, невулканизированная	4 x 1 400 x 23 000 мм
538 0488	Обкладочная резина STB, невулканизированная	5 x 500 x 3 300 мм
538 5138	Обкладочная резина STB, невулканизированная	5 x 500 x 3 300 мм
538 0495	Обкладочная резина STB, невулканизированная	6 x 1 400 x 23 000 мм
538 5031	Обкладочная резина STB, невулканизированная	6 x 500 x 2 800 мм
538 5556	Обкладочная резина STB, невулканизированная	12 x 1 400 x 11 500 мм
538 5580	Обкладочная резина STB, невулканизированная	15 x 1 400 x 11 500 мм

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

## Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

### Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная

Защитная плёнка красного цвета.



#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,18 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>538 0605</b>	Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	0,5 x 500 x 33 000 мм
<b>538 0611</b>	Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	1 x 500 x 16 400 мм
<b>538 0622</b>	Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 500 x 8 200 мм
<b>538 0644</b>	Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 1 400 x 23 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

### Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

#### Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная

Защитная плёнка красного цвета.

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,18 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	65 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры	Содержимое
544 0053	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 5 x 8 200 мм	19 рулонов
544 0063	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2,5 x 5 x 6 800 мм	19 рулонов
544 0153	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 6 x 8 200 мм	17 рулонов
544 0163	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2,5 x 6 x 6 800 мм	17 рулонов
544 0053	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 7 x 8 200 мм	14 рулонов
544 0063	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 8 x 8 200 мм	12 рулонов
544 0153	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2,5 x 8 x 6 800 мм	12 рулонов
544 0163	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 9 x 8 200 мм	11 рулонов
544 0053	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2,5 x 9 x 6 800 мм	11 рулонов
544 0063	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	3 x 9 x 6 800 мм	11 рулонов
544 0153	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 10 x 8 200 мм	10 рулонов
544 0163	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2,5 x 10 x 6 800 мм	10 рулонов
544 0053	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 11 x 8 200 мм	9 рулонов
544 0063	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	3 x 12 x 6 800 мм	8 рулонов
544 0153	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2 x 13 x 8 200 мм	8 рулонов
544 0163	Полосовая прослоечная резина STZ NL, невулканизированная	2,5 x 13 x 6 800 мм	8 рулонов

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

### Полосы для экструдера STZ NL

Для удобного заполнения при стыковке резиновой ленты.

Арт. №	Наименование	Размеры	Содержимое
544 0903	Полосы для экструдера STZ NL	4 x 20 мм	2 кг

### Вулканизационный раствор SOLUTION STL-NL4

Не содержит хлористых углеводородов

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
538 0755	SOLUTION STL-NL4	500 г (670 мл)	10
538 0762	SOLUTION STL-NL4	2 кг (2,67 л)	1
538 0773	SOLUTION STL-NL4	3,5 кг (4,67 л)	1
538 0787	SOLUTION STL-NL4	7 кг (9,3 л)	1



538 0755

### Принадлежности - резиновые ленты

Арт. №	Наименование	Размеры	Содержимое
538 0990	Миткаль, черный	1 000 мм	погон. м
538 1009	Прессованное полотно, искусственный шелк	1 250 мм	погон. м
538 1092	Силиконовая бумага	600 мм	500 м рулон
538 1085	Силиконовая бумага	900 мм	500 м рулон
538 1078	Силиконовая бумага	1 200 мм	500 м рулон
538 1061	Силиконовая бумага	1 300 мм	500 м рулон
538 1054	Силиконовая бумага	1 500 мм	500 м рулон
538 1023	Силиконовая бумага	2 180 мм	500 м рулон



538 0990



538 1009

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ

### Материалы для ремонта и стыковки лент горячим способом

#### Комплекты для стыковых соединений конвейерных лент DBP

Специально рассчитанные на номенклатуру конвейерных лент DBP, комплекты для стыковых соединений REMA TIP TOP включают все необходимые материалы для изготовления стыковых соединений непосредственно на конвейерной установке.

##### Области применения

- Специально рассчитаны на соответствующий тип конвейерной ленты
- Постоянно свежие материалы для любого стыкового соединения
- Долгий срок хранения применяемых материалов



Комплект для стыковых соединений

#### Комплекты для стыковых соединений конвейерных лент DBP

##### Объем поставки

- 1 л вулканизационный раствор
- 3000 мм прослоечная резина (ширина = 500 мм / толщина = 0,5 мм)
- 1500 мм обкладочная резина (ширина = 100 мм / толщина = 1,0 мм)
- 1500 мм обкладочная резина (ширина = 100 мм / толщина = 2,0 мм)
- 1 кисть
- 2500 мм силиконовая бумага

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
536 6000	Комплект для стыковых соединений DBP LavaTECH T1 (SBR) 150° до макс. 6:3 мм	1	1
536 6010	Комплект для стыковых соединений DBP LavaTECH T2 (EPDM) 200° до макс. 6:3 мм	1	1
536 6020	Комплект для стыковых соединений DBP OilTECH G (NBR) до макс. 6:3 мм	1	1



● МАТЕРИАЛЫ СЕРИИ WK ДЛЯ РЕМОНТА И  
СТЫКОВКИ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ



**REMA TIP TOP**

Материалы серии WK для  
ремонта и стыковки конвейерных лент

**234-235**

# МАТЕРИАЛЫ СЕРИИ WK ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ

## Материалы серии WK для ремонта и стыковки конвейерных лент

### Материал серии WK для ремонта и стыковки конвейерных лент

Уникальная ВУЛКАНИЗАЦИОННАЯ СИСТЕМА WK сочетает преимущества стыковки методом горячей вулканизации с минимальной трудоемкостью. По сравнению с обычными вулканизационными прессами, прессы WK меньше по размеру, легче, удобнее в работе и потребляют меньше энергии. ВУЛКАНИЗАЦИОННАЯ СИСТЕМА WK является идеальным решением для изготовления надежных и экономически выгодных стыковых соединений резинотканевых лент низкого и среднего класса прочности.

#### Свойства

- Щадящая вулканизация при низкой температуре (ок. 120 °C / 230 °F)
- Короткое время нагрева
- Короткое время вулканизации
- Короткое время охлаждения
- Малый расход энергии
- Всего лишь 4 составных элемента: Верхняя и нижняя часть прессы, подушка для выравнивания давления, динамометрический ключ
- Подходит для изготовления стыков с углом 0°/ 16°/ 22°

#### Области применения

- Стыковые соединения одно- или многослойных конвейерных лент с текстильными тяговыми каркасами вплоть до типоразмера EP 1250/5 (DIN 22102) и с обкладками на основе полимеров:
- Натуральный каучук NR
  - Стиролбутадиеновый каучук SBR
  - Изопреновый каучук IR
  - Бутадиеновый каучук BR
  - или их смесей, напр., NR/SBR
  - Ширина ленты: WK 800 для лент шириной до 800 мм; WK 1 200 для лент шириной до 1 200 мм

### Прослоечная резина WK

Покрыта защитной плёнкой красного цвета.

#### Технические характеристики

На основе полимеров	NR/SBR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,08 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	59 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>527 0529</b>	Прослоечная резина WK	0,8 x 500 x 10 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ СЕРИИ WK ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ

### Материалы серии WK для ремонта и стыковки конвейерных лент

#### Обкладочная резина WK

Покрывается защитной пленкой красного цвета.

##### Технические характеристики

На основе полимеров	NR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,11 г/см <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
Твердость	63 ед. по Шору А	DIN ISO 7619-1
Цвет	Черный	

Арт. №	Наименование	Размеры
<b>527 0536</b>	Обкладочная резина WK	2 x 500 x 5 000 мм

#### Раствор SOLUTION HL-WK4 plus

1-компонентный раствор, не требует добавления отвердителя

Арт. №	Наименование	Содержимое	Кол-во
<b>527 0615</b>	Раствор SOLUTION HL-WK4 plus	500 г (670 мл)	10



527 0615



● МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И  
СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ  
СПОСОБОМ



**REMA TIP TOP**

REMACLIP – механические системы  
стыкования конвейерных лент

**238-247**

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

## REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### REMACLIP TTN

REMACLIP TTN S / TTN AS - механическая стыковочная система для конвейерных лент типа EP прочностью до 1 400 Н/мм.

#### Свойства

- Пластинки и скобы изготовлены из нержавеющей стали и поэтому могут применяться в коррозионных средах
- Расположение скоб и длины пластинок обеспечивают высокую статическую разрывную прочность, а также оптимальные динамические эксплуатационные характеристики.
- Тип TTN AS оснащен дополнительным уплотнением, которое предотвращает просыпание транспортируемого материала во время работы
- Соединительные элементы изготавливаются в виде наборных полос

длиной по 200 мм и поставляются упакованными в коробки комплектами для конвейерных лент со стандартной шириной 1 000 мм или 1 200 мм.

- Шарнирные стержни соответствующих размеров см. в разделе «Шарнирные стержни REMACLIP»

#### Области применения

- Механические стыковочные системы для конвейерных лент на тканой основе в угольной промышленности
- Песчаные и каменные карьеры
- Цементные и металлургические заводы

### REMACLIP TTN 10 S

- Минимальный диаметр барабана 250 мм
- Макс. прочность конвейерной ленты 1 000 Н/мм
- Толщина ленты 7 - 11 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 2129	REMACLIP TTN 10 S	1 000 мм

### REMACLIP TTN 12 S

- Минимальный диаметр барабана 350 мм
- Макс. прочность конвейерной ленты 1 400 Н/мм
- Толщина ленты 8 - 12 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 2150	REMACLIP TTN 12 S	1 200 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### REMACLIP TTN 14 S

- Минимальный диаметр барабана 350 мм
- Макс. прочность конвейерной ленты 1 400 Н/мм
- Толщина ленты 10 - 14 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 2174	REMACLIP TTN 14 S	1 200 мм

### REMACLIP TTN 16 S

- Минимальный диаметр барабана 350 мм
- Макс. прочность конвейерной ленты 1 400 Н/мм
- Толщина ленты 13 - 16 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 2198	REMACLIP TTN 16 S	1 200 мм

### REMACLIP TTN 10 AS с уплотнением

- Минимальный диаметр барабана 250 мм
- Макс. прочность конвейерной ленты 1 000 Н/мм
- Толщина ленты 7 - 11 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 4213	REMACLIP TTN 10 AS	1 200 мм

### Соединительный элемент REMACLIP TTN 16 AS с уплотнением

- Диаметр барабана мин. 350 мм
- Прочность ленты макс. 1 400 Н/мм
- Толщина ленты 13 - 16 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 4268	REMACLIP TTN 16 AS	1 000 мм

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

## REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### REMACLIP TTE

Система REMACLIP Ecosystem TTE применяется в качестве механической стыковочной системы для конвейерных лент прочностью до 1 400 Н/мм, когда стык подлежит замене после кратковременной эксплуатации.

#### Свойства

- Пластины и скобы выполнены из углеродистой стали
- Расположение скоб и длины пластин оптимизированы по результатам серии экспериментов и обеспечивают высокую статическую разрывную прочность и хорошие динамические эксплуатационные характеристики.
- Соединительные элементы изготавливаются в виде наборных полос длиной по 200 мм и поставляются упакованными в коробки комплектами для конвейерных лент со стандартной шириной 1 000 мм или 1 200 мм.

#### Области применения

- Временная система стыкования резинотканевых лент для применения в угольной промышленности
- Песчаные и каменные карьеры
- Цементные и металлургические заводы

### REMACLIP TTE 10

- Минимальный диаметр барабана 250 мм
- Макс. прочность конвейерной ленты 1 000 Н/мм
- Толщина ленты 7 - 11 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 2222	REMACLIP TTE 10	1 000 мм
530 2239	REMACLIP TTE 10	1 200 мм

### REMACLIP TTE 12

- Минимальный диаметр барабана 350 мм
- Макс. прочность транспортной ленты 1 400 Н/мм
- Толщина ленты 8 - 12 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты
530 2246	REMACLIP TTE 12	1 000 мм

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### Монтажное устройство для REMACLIP TTN и TTE

При использовании щипцов ТМ подача и запрессовка производится вручную. Винтовые устройства TS поставляются со стандартной шириной 1 200 и 1 400 мм.



Монтажное устройство для  
REMACLIP TTN и TTE

### Ручной зажим ТМ

Арт. №	Наименование
530 2590	Ручной зажим ТМ

### Несущая рама TS

Арт. №	Наименование
530 2617	Несущая рама TS 1 200
530 2624	Несущая рама TS 1 400

### Система устранения волнистости

Система устранения волнистости TWS предназначена для лент прочностью на разрыв до 1600 Н/мм. В системах TTN и TTE из-за сжатия ленты происходит ее вытеснение, приводящее к образованию вздутия или волнистости.

Путем установки натяжного каната (= система устранения волнистости) между лентой и механическим соединением исключается образование волнистости и вздутия и значительно облегчается монтаж соединительного стержня (соединительного элемента конвейерной ленты). Кроме того, благодаря плоской поверхности, соединение испытывает щадящие нагрузки со стороны скребков-очистителей, и исключаются пиковые напряжения на краях ленты.

Арт. №	Наименование	Длина	Кол-во
530 3654	TWS-Комплект Комплект TWS (в металлическом чемодане) в составе: натяжное устройство, 2 зажимных устройства, 20 натяжных тросов (2 600 мм), бокорезы, распорная деталь		
530 3661	Монтажный набор TWS Монтажный набор TWS (упаковка 10 шт.) в составе: зажимное устройство, фиксатор зажимного винта, зажимной винт М6, барашковая гайка М6 VZ		
530 3678	Натяжной трос TWS с фиксатором	1 800 мм	20
530 3685	Натяжной трос TWS с фиксатором	2 600 мм	20



530 3654



530 3678

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

## REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### Строгальные аппараты для лент

Строгание ленты рекомендуется для конвейерных лент с толщиной рабочей обкладки более 2 мм. Строгальный резец позволяет с точностью до миллиметра снять нужный слой за короткое время. Основное преимущество этого процесса заключается в том, что после проведения строгания механические стыковочные системы можно глубоко запресовать в тело ленты. Благодаря этому можно уменьшить или полностью исключить повреждение механических стыковых систем или очистителей, а также роликов, приводных и направляющих барабанов.

Арт. №	Наименование
530 4639	Строгальный аппарат для рам TS, Система TTN + TTE (5 - 20 мм)
530 4646	Запасной резец для строгального аппарата



530 4639



530 4646

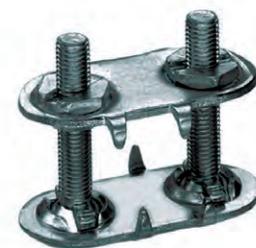
### REMACLIP TTB

#### Свойства

- Резьбовая соединительная система REMACLIP TTB применяется для временной стыковки и ремонта конвейерных лент.

#### Области применения

- TTB стальной соединитель широкого применения
- TTB H-соединитель с верхней пластиной из твердой стали, для использования в контакте с абразивным транспортируемым материалом



### REMACLIP TTB 1

- Мин. диаметр барабана 250 мм
- Предел прочности ленты до 300 Н/мм
- Толщина ленты 5 - 11 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 2404	REMACLIP TTB 1	1 000 мм	25
530 2411	REMACLIP TTB 1 H	1 000 мм	25

### REMACLIP TTB 140

- Мин. диаметр барабана 300 мм
- Предел прочности ленты до 400 Н/мм
- Толщина ленты 5 - 11 мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 2435	REMACLIP TTB 140	1 000 мм	25
530 2442	REMACLIP TTB 140 H	1 000 мм	25

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### REMACLIP TTB 190

- Мин. диаметр барабана 400 мм
- Толщина ленты 8 - 14 мм
- Предел прочности ленты до 600 Н/мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 2466	REMACLIP TTB 190	1 000 мм	25
530 2473	REMACLIP TTB 190 H	1 000 мм	25

### REMACLIP TTB 1 1/2

- Мин. диаметр барабана 400 мм
- Толщина ленты 11 - 17 мм
- Предел прочности ленты до 500 Н/мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 2507	REMACLIP TTB 1 1/2	1 000 мм	25
530 2514	REMACLIP TTB 1 1/2 H	1 000 мм	25

### REMACLIP TTB 2

- Мин. диаметр барабана 700 мм
- Толщина ленты 14 - 21 мм
- Предел прочности ленты до 750 Н/мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 2545	REMACLIP TTB 2	1 000 мм	25

### REMACLIP TTB 2 1/2

- Мин. диаметр барабана 1 000 мм
- Толщина ленты 19 - 25 мм
- Предел прочности ленты до 750 Н/мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 2583	REMACLIP TTB 2 1/2	1 000 мм	10

### REMACLIP TTB 2 1/4

- Мин. диаметр барабана 1 000 мм
- Толщина ленты 14 - 30 мм
- Предел прочности ленты до 850 Н/мм

Арт. №	Наименование	Ширина ленты	Кол-во
530 3874	REMACLIP TTB 2 1/4	1 000 мм	25

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

## REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### Состав монтажного комплекта REMACLIP ТТВ

#### Планка-шаблон TL-B

Планка-шаблон TL-B обеспечивает точное позиционирование резьбовых соединительных элементов при пробивании отверстий. Она поставляется со стандартной длиной 1 050 мм, для соединительных элементов различных типоразмеров.



Арт. №	Наименование
530 2727	Планка-шаблон TL-B 140
530 2734	Планка-шаблон TL-B 190
530 2758	Планка-шаблон TL-B 1,5
530 2765	Планка-шаблон TL-B 2

#### Пробойник

Для пробивки отверстий под болты. Вырубленный кусок ленты автоматически выбрасывается во время пробивки следующего отверстия.



Арт. №	Наименование
530 2789	Пробойник TS-B 1-140-190
530 2796	Пробойник TS-B 1,5-2-2,25
530 2806	Пробойник TS-B 2,5

#### Ручной винтоверт

Ручной винтоверт предназначен для работы в стеснённых условиях и для дотяжки гаек.



Арт. №	Наименование
530 2813	Ручной винтоверт TH-B 1-140-190
530 2820	Ручной винтоверт TH-B 1,5-2-2,25
530 2837	Ручной винтоверт TH-B 2,5

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### Насадка для дрели

Насадка для дрели применяется для надежной и удобной затяжки гаек.



Арт. №	Наименование
530 2844	Насадка для дрели ТА-В 1-140-190
530 2851	Насадка для дрели ТА-В 1,5-2-2,25
530 2868	Насадка для дрели ТА-В 2,5

### Болтоломатель

Для отламывания выступающих концов болтов требуется болтоломатель. Чтобы облегчить выполнение операции и повысить ее безопасность, данный инструмент следует использовать попарно



Арт. №	Наименование
530 2875	Болтоломатель 1-140-190
530 2882	Болтоломатель 1,5-2-2,25
530 2899	Болтоломатель 2,5

### Скобы с шестью зубцами REMACLIP

Скобы с шестью зубцами TT-R применяются, главным образом, для быстрого ремонта небольших трещин и порезов конвейерной ленты или в качестве вспомогательного монтажного средства при затягивании/замене ленты.



### Скобы с шестью зубцами TT-R

Арт. №	Наименование	Кол-во
530 4024	Скобы с шестью зубцами TT-R-8	100
530 4031	Скобы с шестью зубцами TT-R-10	100
530 4048	Скобы с шестью зубцами TT-R-13	100
530 4055	Скобы с шестью зубцами TT-R-15	100
530 4062	Скобы с шестью зубцами TT-R-18	100
530 4079	Скобы с шестью зубцами TT-R-21	100

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

## REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### Шарнирные стержни REMACLIP

Используемые в качестве соединительных осей шарнирные стержни применяются для систем REMACLIP TTN / TTE / TTM.

#### Шарнирный стержень TT10 S

- Шнуры из нержавеющей стали, обвёрнутые стальной плоской лентой
- Диаметр не менее 5,3 мм
- Плоская лента: Хромированная сталь



Арт. №	Наименование
530 3166	Шарнирный стержень TT10 S BB 800

#### Шарнирный стержень TT10 SG

- Шнуры из нержавеющей стали, обвёрнутые стальной плоской лентой
- Диаметр не менее 5,3 мм
- Плоская лента: Хромированная сталь с резьбой



Арт. №	Наименование
530 3290	Шарнирный стержень TT10 SG BB 1 000

#### Шарнирный стержень TT12 S

- Шнуры из нержавеющей стали, обвёрнутые стальной плоской лентой
- Диаметр не менее 6,4 мм
- Плоская лента: Хромированная сталь



Арт. №	Наименование
530 3221	Шарнирный стержень TT12 S BB 1 200

#### Шарнирный стержень TT16 S

- Шнуры из нержавеющей стали, обвёрнутые стальной плоской лентой
- Плоская лента: Хромированная сталь
- Диаметр не менее 7,1 мм



Арт. №	Наименование
530 3252	Шарнирный стержень TT16 S BB 1 000
530 3269	Шарнирный стержень TT16 S BB 1 200
530 3276	Шарнирный стержень TT16 S BB 1 400

# МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И СТЫКОВКИ ЛЕНТ МЕХАНИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

## REMACLIP – механические стыковочные системы для конвейерных лент

### Комплектующие системы REMACLIP

#### Ручной винтоверт THS

Ручной винтоверт для установки шарнирных стержней TT SG.

Арт. №	Наименование
530 2909	Ручной винтоверт THS



#### Держатель для забивания шарнирных стержней

Арт. №	Наименование
530 4660	Держатель для забивания шарнирных стержней



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Футеровка мельниц REMAMILL

<b>Заказчик:</b>	<b>Контактное лицо:</b>
<b>Тел.:</b>	<b>Факс:</b>
<b>Почтовый адрес:</b>	<b>Страна (представительство):</b>
	<b>E-Mail:</b>

### Характеристики мельницы

Изготовитель:	Серийный номер мельницы:
Установленная мощность привода: кВт	Год выпуска:

### Условия применения

Степень помола	<input type="checkbox"/> Первичная	<input type="checkbox"/> Вторичная	<input type="checkbox"/> Доизмельчение
Тип мельницы*	<input type="checkbox"/> Самоизмельчение (AG) <input type="checkbox"/> Шаровая <input type="checkbox"/> Многокамерная	<input type="checkbox"/> Полусамоизмельчение (SAG) <input type="checkbox"/> Кремневая <input type="checkbox"/> Периодического действия (дополнительный опросный лист)	<input type="checkbox"/> Стержневая барабанная мельница <input type="checkbox"/> Промывочный барабан
Способ разгрузки*	<input type="checkbox"/> Перелив <input type="checkbox"/> Центральная периферия	<input type="checkbox"/> Разгрузочная стенка <input type="checkbox"/> Другое	<input type="checkbox"/> Концевая периферия
Процесс измельчения*	<input type="checkbox"/> Мокрый	<input type="checkbox"/> Сухой, макс. темп.	°С
Внутренний диаметр* мм	Длина (внутренняя)	мм	
Внутренний диаметр загрузочной цапфы* мм			
Внутренний диаметр разгрузочной цапфы* мм			
Торцевые стенки*	<input type="checkbox"/> Вертикальные	<input type="checkbox"/> Наклонные	<input type="checkbox"/> Куполообразные
Скорость вращения мельницы*	<input type="checkbox"/> Фиксированная <input type="checkbox"/> Переменная, от	об/мин. или соответствует до	% Нкр. об/мин
Направление вращения мельницы:	со стороны питающей цапфы: <input type="checkbox"/> По часовой стрелке		
Количество смотровых люков*:	<input type="checkbox"/> Против часовой стрелки	<input type="checkbox"/> Переключаемое	
Шаг отверстий*:	Загрузочная стенка	Корпус	Разгрузочная стенка
Мелющие тела:	Материал*:	Макс. размер: мм	Степень заполнения: %

### Технологические параметры

Тип загружаемого материала*:	Макс. крупность загружаемого материала*:	мм	
Масса загружаемого материала*:	Крупность продукта*:	мкм	
Используемая вода*	<input type="checkbox"/> Вода из скважины	<input type="checkbox"/> Обратная вода	<input type="checkbox"/> Другое
Масла или химические реагенты в технологической воде*:	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет	
pH-показатель технологической воды	Электропроводность	мкСм см-1	
Число рабочих часов:	Час/год	Рабочий коэффициент Бонда:	кВт*ч/т

### Применявшаяся до сих пор футеровка

Изготовитель:	<input type="checkbox"/> сталь	<input type="checkbox"/> резина	<input type="checkbox"/> другое
Толщина футеровки: (для резиновой футеровки)	Плиты на стороне загрузки: мм	Лифтеры: мм	
	Плиты на корпусе: мм	Лифтеры: мм	
	Плиты на разгрузочном участке: мм	Лифтеры: мм	

\*обязательные данные

Город, дата	Фамилия	Подпись
-------------	---------	---------

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Покрытие для защиты от износа

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:

### 1) Приложение

Футеруемый агрегат:	
<input type="checkbox"/> Частичное покрытие	<input type="checkbox"/> Агрегат уже в работе
<input type="checkbox"/> Полное покрытие	<input type="checkbox"/> Схема № / Эскиз прилагается
<input type="checkbox"/> Новое покрытие	<input type="checkbox"/> Еще на стадии проектирования
<input type="checkbox"/> В агрегате уже имелось покрытие	<input type="checkbox"/> Угол наклона указан на чертеже
Изготовитель:	Примечания:
Материал:	
Толщина материала:	
Способ крепления:	
При производительности:	

### 2) Назначение покрытия

<input type="checkbox"/> Защита от износа	<input type="checkbox"/> Защита от шума
<input type="checkbox"/> Защита от коррозии	<input type="checkbox"/> Другое:
<input type="checkbox"/> Защита от налипания	

### 3) Сведения о транспортируемом материале

Вид материала:	Предельные размеры зерен (по длине граней)
Состав:	от: до:
	Процентное распределение крупности зерен:
Удельный вес:	
Влажность:	
Содержание масел:	
Хим. примеси (в частности кислоты):	
Постоянная температура:	Пиковая температура:
	Длительность:

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

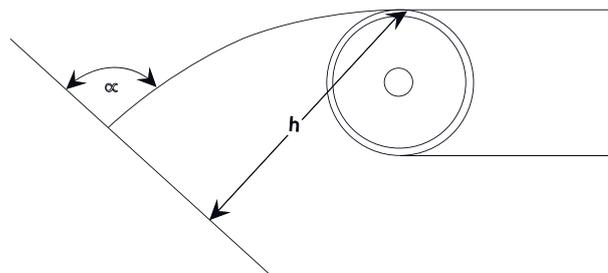
## Покрытие для защиты от износа

### 4) Загрузка материала

- Конвейерная лента
- Кузов автосамосвала
- Экскаватор
- Прочее:
- Расход в час
- Угол падения (см. схему!)
- Высота падения (см. схему!)

Скорость ленты: \_\_\_\_\_ (м/с):

Загрузка в тоннах: \_\_\_\_\_



Зона падения обозначена на схеме № \_\_\_\_\_

Характеристика износа (абразивный, режущий и т.д.) и проблематика: \_\_\_\_\_

### 5) Выбор покрытия (заполняет REMA TIP TOP!)

Материал: \_\_\_\_\_

Крепежная система: \_\_\_\_\_

Размеры: \_\_\_\_\_

Конструктивные изменения: \_\_\_\_\_

- Не требуются
- Невозможны
- Требуются (схема прилагается!)

Проблемы/особенности при монтаже: \_\_\_\_\_

Дополнительная информация: \_\_\_\_\_

Город, дата

Фамилия

Подпись



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Футеровки барабанов

<b>Заказчик:</b>	<b>Контактное лицо:</b>
<b>Тел.:</b>	<b>Факс:</b>
<b>Почтовый адрес:</b>	<b>Страна (представительство):</b>
	<b>E-Mail:</b>

### Сведения о конвейерной установке

Тип ленты	<input type="checkbox"/> Резинотканевая лента	<input type="checkbox"/> Резинотросовая лента	<input type="checkbox"/> ПВХ/ПВР
Изготовитель:	Название:		
Стыковое соединение ленты:	Предварительное натяжение кН		
Переход к желобчатой форме м	Желобчатость ленты о		
Размеры	Ширина мм	Толщина мм	Длина мм
Толщина обкладки	Нерабочая сторона мм	Рабочая сторона мм	
Состояние	<input type="checkbox"/> Новая	<input type="checkbox"/> Бывшая в эксплуатации	<input type="checkbox"/> Поврежденная
Тип стыкового соединения	<input type="checkbox"/> Холодное	<input type="checkbox"/> Горячее	<input type="checkbox"/> Механическое

### Сведения о барабане / Если имеется несколько приводов, пожалуйста, их параметры отразить в примечаниях!

Тип барабана	<input type="checkbox"/> Приводной	<input type="checkbox"/> Концевой	<input type="checkbox"/> Нажимной
Ширина барабана	B1 мм	B2 мм	B3 мм
Бомбажность	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Да

### Старая футеровка

Изготовитель:	Тип:		
Толщина футеровки: мм	Срок эксплуатации:		
Проблема:			
Требуемое исполнение	<input type="checkbox"/> V	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> HR <input type="checkbox"/> ÖL

**Просьба обязательно приложить изображения!**

### Новая футеровка

Толщина футеровки: мм	Тип:		
Дата установки:	Плановое время эксплуатации:		
Специальное исполнение	<input type="checkbox"/> V (самоугасающее)	<input type="checkbox"/> HR (термостойкое)	<input type="checkbox"/> ÖL (маслостойкое)

**Просьба обязательно приложить изображения!**

### Примечания, особые детали.

.....

.....

.....

Город, дата	Фамилия	Подпись
-------------	---------	---------

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Системы очистки ленты REMACLEAN

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:

### Сведения о конвейерной установке

Обозначение конвейерной ленты:	Марка:	Толщина конвейерной ленты (мм):		
Ширина ленты (мм):	Межосевое расстояние (м):	Скорость ленты (м/с):		
Поверхность ленты:	<input type="checkbox"/> Новая	<input type="checkbox"/> Бывшая в эксплуатации ровная	<input type="checkbox"/> Поврежденная	<input type="checkbox"/> Сильно поврежденная
Стыковое соединение ленты:	<input type="checkbox"/> Холодная вулк.	<input type="checkbox"/> Горячая вулк.	<input type="checkbox"/> Механическое/тип	
Диаметр барабана (мм):	Форма барабана:		<input type="checkbox"/> Цилиндрическая	<input type="checkbox"/> Бочкообразная
Футеровка барабана <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	Способ крепления	<input type="checkbox"/> Холодная вулк.	<input type="checkbox"/> Горячая вулк.	<input type="checkbox"/> Механическое
Обозначение футеровки барабана:	Реверсный режим:		<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет
Продолжительность работы:	часов в сутки	дней в неделю		
Температура в месте установки системы очистки конвейерных лент:		°C		
Примечание:				

### Название транспортируемого материала

Название транспортируемого материала		Размер зерна (мм):		
Влажность %	Склонность к высыханию или затвердеванию:	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет	
Содержание кварца:	<input type="checkbox"/> Да, %	<input type="checkbox"/> Нет		
Липкие примеси:				

### Встроенная система очистки конвейерных лент

Изготовитель:	Тип:
Оценка эффекта очистки:	
Примечание:	

### Данные составлены:

Город, дата	Фамилия	Подпись
-------------	---------	---------

### Предлагаемая новая система очистки

Тип:	Номер арт.:
Примечание:	

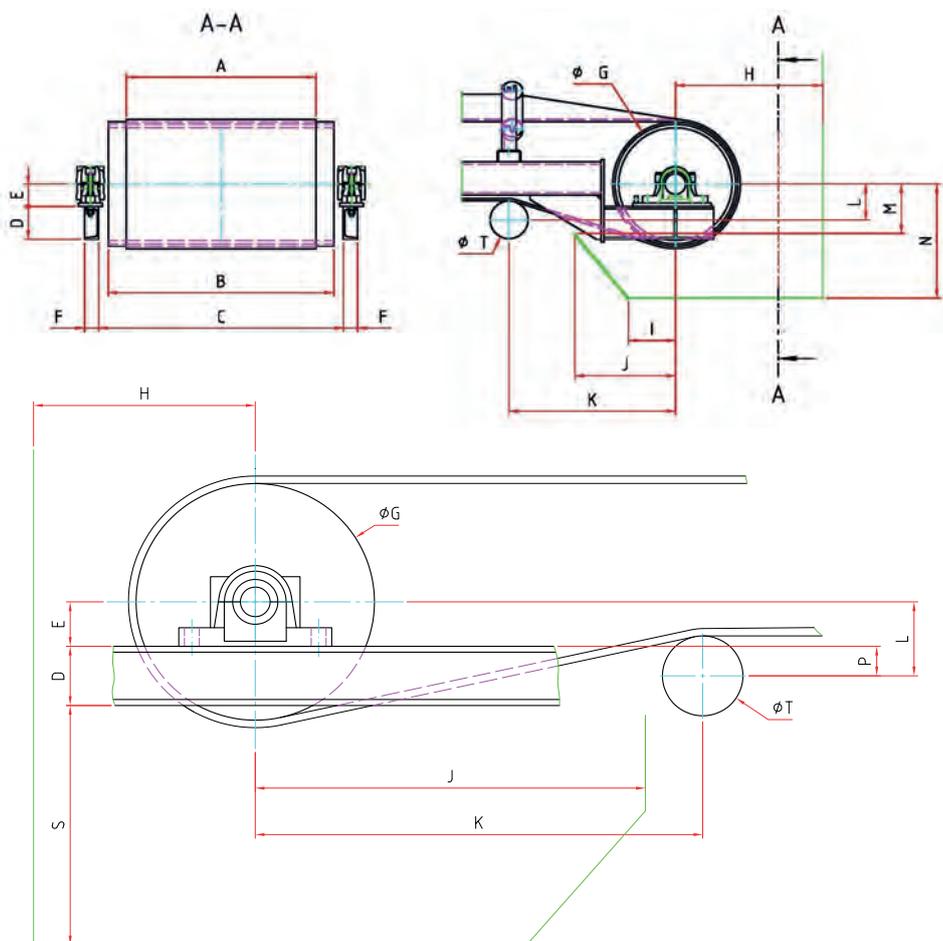
### Предложение составлено:

Город, дата	Фамилия	Подпись
-------------	---------	---------

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Системы очистки ленты REMACLEAN – размеры

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:



A	I	
B	J	
C	K	
D	L	
E	M	
F	N	
G	T	
H	P	S=

**Примечание:**

.....

.....

.....

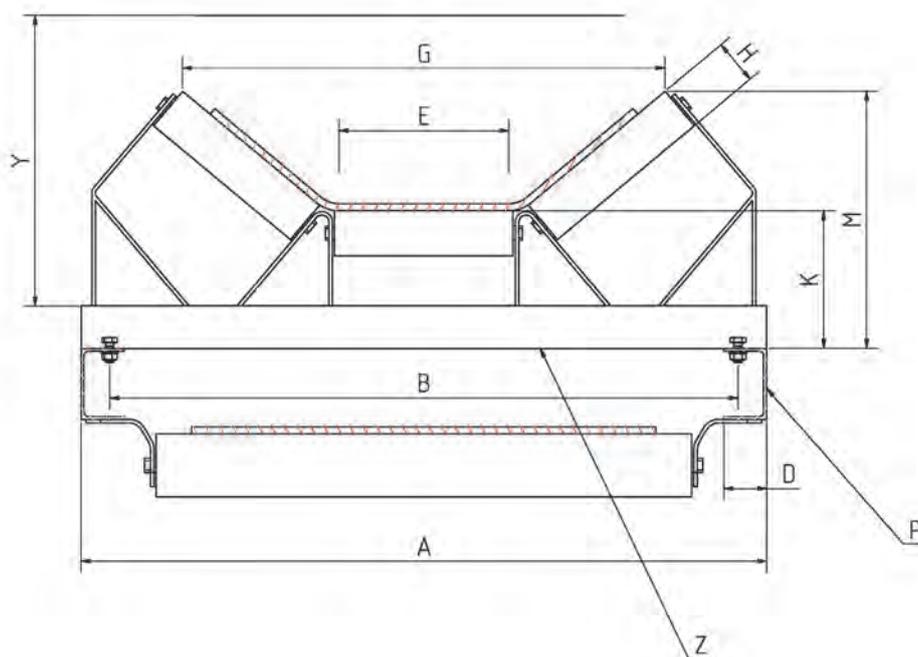
# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Системы укрытий для конвейерных лент

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:

Просьба внести полные данные и запросить у компании REMA TIP TOP индивидуальное коммерческое предложение!

Обозначение	Название	Значение
A	Ширина конструкции	мм
B	Расстояние между монтажными отверстиями	мм
D	Типоразмер стального профиля	мм
E	Длина ролика	мм
G	Расстояние между концами роликов	мм
H	Диаметр роликов	мм
K	Расстояние от стального профиля до ролика	мм
M	Расстояние от стального профиля до верхней точки ролика	мм
Y	Расстояние до укрытия	мм
Z	Защитная пластина	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
P	Расположение стального профиля	<input type="checkbox"/> Внутри <input type="checkbox"/> Снаружи
L	Количество элементов	каждые 1000 мм



Город, дата

Фамилия

Подпись

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Комплекты для стыковых соединений резинотросовых лент

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:

Настоящим просим предоставить коммерческое предложение согласно следующей спецификации, на комплектов для стыковых соединений. шт.

Изготовитель ленты	
Спецификация/обозначение ленты	St
Полимерная основа ленты	мм
Шаг укладки тросов	мм
Диаметр тросов	мм
Ширина ленты	мм
Толщина обкладки на рабочей стороне	мм
Толщина обкладки на нерабочей стороне	мм
Проектная длина стыка	мм
Геометрия стыка	<input type="checkbox"/> Косой (16°) <input type="checkbox"/> Прямоугольный <input type="checkbox"/> Косой (22°) <input type="checkbox"/> Другой
Поперечное армирование	<input type="checkbox"/> Нерабочая сторона <input type="checkbox"/> Рабочая сторона

Город, дата

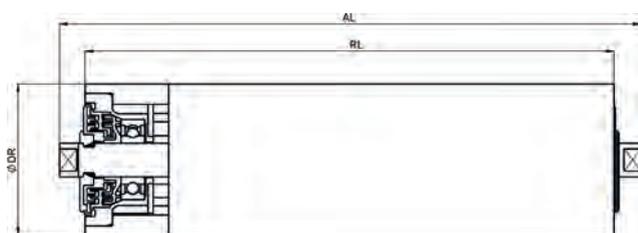
Фамилия

Подпись

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## REMAROLL – опорные ролики

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:



Обозначение	Название	Значение
DR	Диаметр роликов	мм
AL	Длина оси	мм
RL	Длина оболочки	мм

### Материал оси

Автоматная сталь	<input type="checkbox"/>		
1.4301, нержавеющая (V2A)	<input type="checkbox"/>		
1.4401, нержавеющая (V4A)	<input type="checkbox"/>		
1.4507, нержавеющая	<input type="checkbox"/>		

### Условия применения

Производительность Q	м <sup>3</sup> /час		
Ширина ленты	мм		
Тип конвейерной ленты			
Скорость движения ленты			
до 2,5 м/с			
до 3,5 м/с			
до 5,5 м/с			
Применение во взрывоопасной зоне ATEX 21	<input type="checkbox"/>		
Устойчивая к морской воде	<input type="checkbox"/>		

### Дополнительная информация:

---



---



---



---



---



---



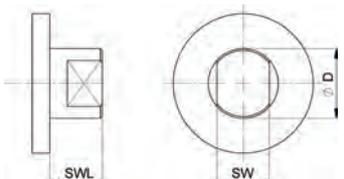
---

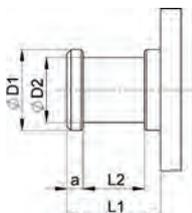


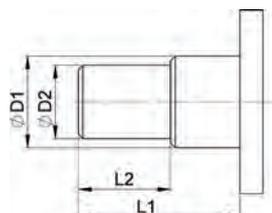
---

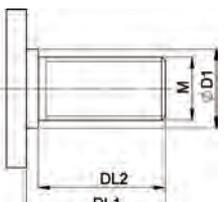
ОПРОСНЫЙ ЛИСТ  
REMAROLL – Барабан

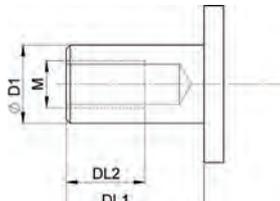
Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:

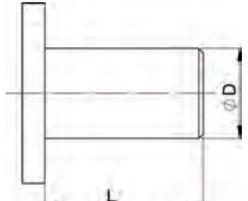
 <p>Ось с гранями под ключ</p>	Обозначение	Значение	Обозначение	Значение
	SW	.....MM	D	.....MM
	SWL	.....MM		

 <p>Ось с проточкой</p>	Обозначение	Значение	Обозначение	Значение
	D1	.....MM	L2	.....MM
	D2	.....MM	a	.....MM
	L1	.....MM		

 <p>Ось со ступенькой</p>	Обозначение	Значение	Обозначение	Значение
	D1	.....MM	L1	.....MM
	D2	.....MM	L2	.....MM

 <p>Ось с наружной резьбой</p>	Обозначение	Значение	Обозначение	Значение
	DL1	.....MM	D1	.....MM
	DL2	.....MM	Резьба М	.....MM

 <p>Ось с внутренней резьбой</p>	Обозначение	Значение	Обозначение	Значение
	DL1	.....MM	D1	.....MM
	DL2	.....MM	Резьба М	.....MM

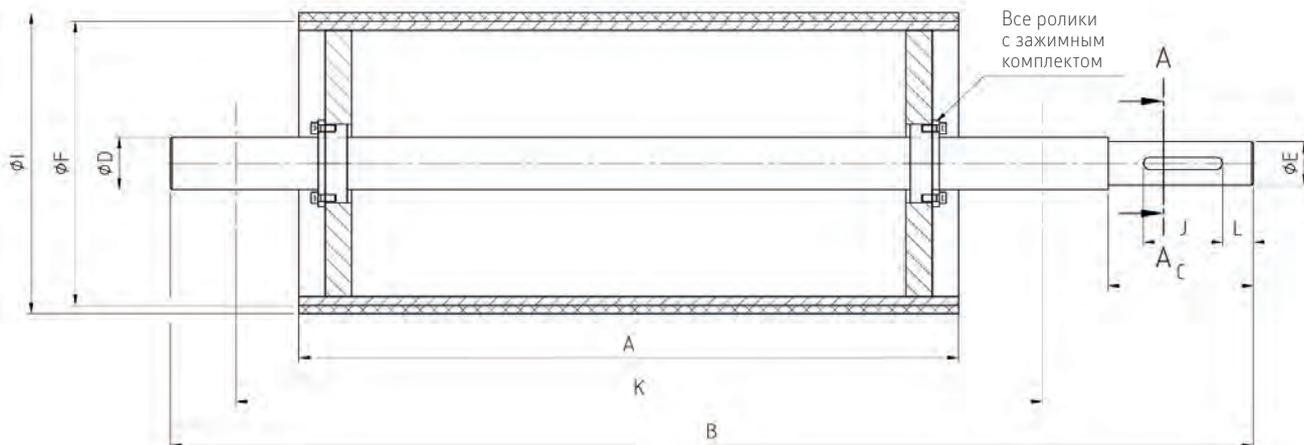
 <p>Простая ось</p>	Обозначение	Значение	Обозначение	Значение
	D	.....MM		
	L	.....MM		

Город, дата	Name	Подпись
-------------	------	---------

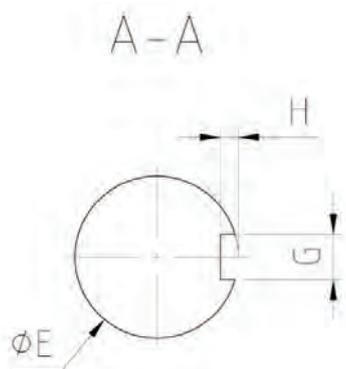
# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Опорные ролики

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:



A	мм	G	мм
B	мм	H	мм
C	мм	Ø	мм
Ø D	мм	J	мм
Ø E	мм	K	мм
Ø F	мм	L	мм



Футеровка барабана      да       нет

Футеровки барабанов    REMAGRIP       UNIGRIP   
                                  REMALINE       REMAGRIP СК-Х

Шпонка                      да       нет

Название подшипника:

прочие примечания:

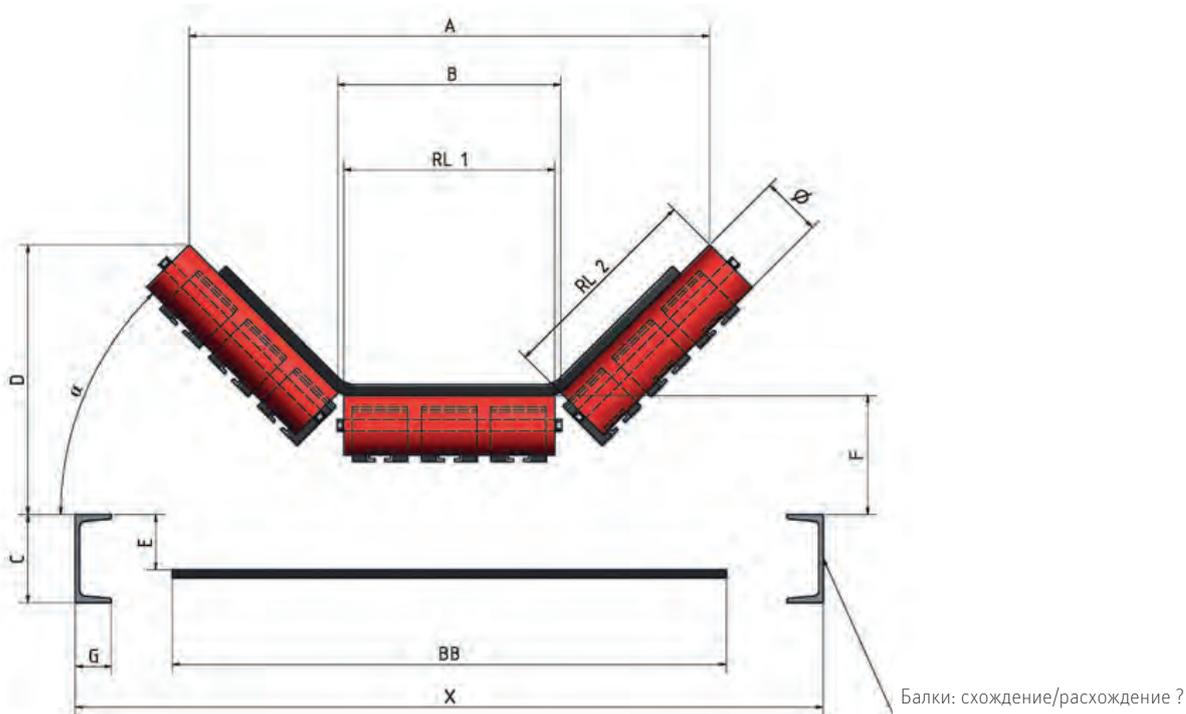
Город, дата

Фамилия

Подпись

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ  
 REMASLIDE / UNISLIDE – Загрузочная станция

Заказчик:	Контактное лицо:
Тел.:	Факс:
Почтовый адрес:	Страна (представительство):
	E-Mail:



A	$\alpha$
B	RL1
C	RL2
D	$\phi$
E	BB
F	X
G	

**Примечания:**

.....

.....

.....

.....

Город, дата	Фамилия	Подпись
-------------	---------	---------

## ВУЛКАНИЗАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА НАТУРАЛЬНЫХ И СИНТЕТИЧЕСКИХ КАУЧУКОВ

Сокращенное обозначение DIN ISO 1629	Название	Свойства вулканизатов	Рабочая температура (°C)	
			Постоянное действие	Кратковременное действие
NR	Натуральный каучук	Очень сбалансированные физические свойства, очень высокая прочность на разрыв и эластичность, хорошие показатели абразивной стойкости, озоновая стойкость - от условной (светлые вулканизаты) до хорошей, не обладает стойкостью к маслам, смазкам и жидкому топливу	-30 до +80	-55 до +90
IR	Изопреновый каучук	аналогично NR		
BR	Бутадиеновый каучук	Очень высокая износостойкость и хорошая эластичность, исключительно в смеси с другими каучуками (NR, IR, SBR)	-40 до +100	-60 до +110
CR	Хлоропреновый каучук	Высокая огнестойкость, хорошая химическая, озоновая стойкость и устойчивость к старению, условно масло- и жиростойкий	-25 до +90	-30 до +110
SBR	Стирол-бутадиеновый каучук	Высокая разрывная прочность и износостойкость, озоновая стойкость и устойчивость к старению - от умеренной до хорошей, не обладает стойкостью к маслам, смазкам и жидкому топливу	-25 до +90	-30 до +100
NBR	Нитрил-бутадиеновый каучук	Высокая стойкость к маслам, смазкам и жидкому топливу, озоновая стойкость и устойчивость к старению - от умеренной (светлые материалы) до хорошей	-25 до +100	-35 до +120
IIR	Бутиловый каучук	Очень низкая газопроницаемость, очень хорошие, демпфирующие свойства, хорошая теплостойкость, не обладает стойкостью к маслам, смазкам и жидкому топливу	-30 до +120	-40 до +140
CIIR BIIR	Хлорбутиловый каучук Бромбутиловый каучук	Высокая химическая стойкость (кислоты, щелочи), хорошая теплостойкость, высокая стойкость к водяному пару, хорошая стойкость к озону, не обладает стойкостью к маслам, смазкам и жидкому топливу	-40 до +100	-40 до +120
AU	Полиуретан	Очень хорошая износостойкость, высокая прочность, высокая стойкость к маслам, смазкам и жидкому топливу	-30 до +80	-30 до +80
CSM	Хлорсульфонированный полиэтилен	Очень высокая стойкость к окислению (под действием ультрафиолетового света, атмосферных факторов, озона, кислот или окислительных химических веществ), электроизоляционные свойства	-20 до +100	-20 до +120

Это общие указания по применению. В особых случаях мы рекомендуем в связи с действием вредных факторов, например, тепла, озона, ультрафиолетового света, контактом со средами, динамических и статических нагрузок, напряжений, деформаций растяжения или при воздействии других факторов влияния обратиться за консультацией по технологии применения материалов. Следует соблюдать инструкции по применению и рабочие инструкции, а также информацию о продукте.

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

### Н

HARDENER E-40, отвердитель	<b>63</b>
HARDENER ER-42, отвердитель	<b>63</b>
HARDENER UT-R 20, отвердитель	<b>65</b>
HM-F2 HR / REMACLEAN HM-F2 VA	<b>154</b>

### R

REMA GOO, ремонтная паста	<b>76</b>
REMA PERFORMANCEgrip 70/CN, высокоизносостойкий материал	<b>82</b>
REMA PERFORMANCEgrip 70/CN-SL, высокоизносостойкий материал	<b>83</b>
REMA PERFORMANCEline 70, высокоизносостойкий материал	<b>6</b>
REMA PERFORMANCEline 70/EP160, высокоизносостойкий материал	<b>7</b>
REMACLEAN 60 MOR, очиститель	<b>137</b>
REMACLEAN 60, очиститель	<b>136</b>
REMACLEAN 70 V, очиститель	<b>139</b>
REMACLEAN 70, очиститель	<b>138</b>
REMACLEAN C, очиститель	<b>146</b>
REMACLEAN CAB GRAU, очиститель, серый	<b>141</b>
REMACLEAN CAB GRÜN, очиститель, зеленый	<b>140</b>
REMACLEAN GRB, очиститель	<b>186</b>
REMACLEAN HM-F1, очиститель	<b>153</b>
REMACLEAN HM-F2, очиститель	<b>154</b>
REMACLEAN HML HR, очиститель	<b>149</b>
REMACLEAN HML, очиститель	<b>148</b>
REMACLEAN HM-U1, очиститель	<b>169</b>
REMACLEAN HM-U10, очиститель	<b>181</b>
REMACLEAN HM-U11 R-70 / HM-U11 R - 85, очиститель	<b>182-183</b>
REMACLEAN HM-U2, очиститель	<b>172</b>
REMACLEAN HM-U3, очиститель	<b>174</b>
REMACLEAN HM-U500, очиститель	<b>184</b>
REMACLEAN HM-U7, очиститель	<b>176</b>
REMACLEAN HM-U8, очиститель	<b>177</b>
REMACLEAN HM-U9, очиститель	<b>180</b>
REMACLEAN INNOVATION, очиститель	<b>152</b>
REMACLEAN KWA V, очиститель	<b>143</b>
REMACLEAN KWA, очиститель	<b>142</b>

REMACLEAN M, очиститель	<b>147</b>
REMACLEAN PRECISION, очиститель	<b>151</b>
REMACLEAN PUR LIGHT, очиститель	<b>145</b>
REMACLEAN PUR, очиститель	<b>144</b>
REMACLEAN PUR-F3 / PUR-F3 MONOBLOCK, очиститель	<b>158</b>
REMACLEAN PUR-F3/PUR-F4 A, очиститель	<b>162</b>
REMACLEAN PUR-F300, очиститель	<b>166</b>
REMACLEAN PUR-F4 A, очиститель	<b>160</b>
REMACLEAN PUR-F400, очиститель	<b>167</b>
REMACLEAN PUR-F5, очиститель	<b>163</b>
REMACLEAN PUR-F500, очиститель	<b>168</b>
REMACLEAN PUR-F6, очиститель	<b>164</b>
REMACLEAN PUR-F7, очиститель	<b>165</b>
REMACLEAN RB-IGD, очиститель диагональный	<b>195</b>
REMACLEAN RB-IGP, очиститель плужный	<b>194</b>
REMACLEAN SGB, очиститель	<b>191</b>
REMACLEAN SGB-PUR, очиститель	<b>192</b>
REMACLEAN SGF-PUR, очиститель	<b>193</b>
REMACLEAN STANDARD, очиститель	<b>150</b>
REMACLEAN TMB, очиститель	<b>189</b>
REMACLEAN, трубный переходник для очистителя	<b>149</b>
REMACLEAT - резиновые перегородки	<b>210</b>
REMACLIP TTB, шарнир	<b>242</b>
REMACLIP TTE, шарнир	<b>240</b>
REMACLIP TTN, шарнир	<b>238</b>
REMACLIP, шарнирные стержни	<b>246</b>
REMADUST CCS, пылезащитное полотно	<b>200</b>
REMADUST Пылезащитное полотно	<b>198</b>
REMAFIX 111, шпатлевочная масса	<b>72</b>
REMAFIX H (A+B), шпатлевочная масса	<b>74</b>
REMAFIX P, шпатлевочная масса	<b>75</b>
REMAFIX S, шпатлевочная масса	<b>74</b>
REMAFIX ST, шпатлевочная масса	<b>73</b>
REMAFLON, антиадгезионная футеровка	<b>58</b>
REMAGRIP 100, футеровка барабана	<b>96</b>
REMAGRIP 200 WEISS ÖL LEB (БЕЛАЯ МАСЛО), футеровка барабана	<b>97</b>
REMAGRIP 50, футеровка барабана	<b>84</b>

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

REMAGRIP 60 HR, футеровка барабана	<b>88</b>	REMALOX, футеровка	<b>38</b>
REMAGRIP 60 ÖL (МАСЛО), футеровка барабана	<b>87</b>	REMAMILL, футеровки для мельниц	<b>202</b>
REMAGRIP 60 V, футеровка барабана	<b>86</b>	REMAROLL, опорные ролики	<b>130</b>
REMAGRIP 60 WEISS ÖL LEB (БЕЛАЯ МАСЛО), футеровка барабана	<b>89</b>	REMASCREEN, сетки для виброгрохотов	<b>206</b>
REMAGRIP 60, футеровка барабана	<b>85</b>	REMASKIRT 40, уплотнительный профиль	<b>118</b>
REMAGRIP 65 V, футеровка барабана	<b>91</b>	REMASKIRT 50, уплотнительный профиль	<b>119</b>
REMAGRIP 65, футеровка барабана	<b>90</b>	REMASKIRT CB 195 PUR, уплотнительный профиль	<b>121</b>
REMAGRIP 70 HR, футеровка барабана	<b>95</b>	REMASKIRT CB 195, уплотнительный профиль	<b>120</b>
REMAGRIP 70 V, футеровка барабана	<b>94</b>	REMASLEEVE KSB-E 60, оболочки для роликов	<b>128</b>
REMAGRIP 70, футеровка барабана	<b>93</b>	REMASLEEVE VSB-E 40, оболочки для роликов	<b>127</b>
REMAGRIP CK-X HD, футеровка барабана	<b>100</b>	REMASLEEVE VSB-RE 40 ORANGE, оболочки для роликов	<b>126</b>
REMAGRIP CK-X HDX, футеровка барабана	<b>100</b>	REMASLIDE ALOX, противоударные балки	<b>113</b>
REMAGRIP CK-X V, футеровка барабана	<b>99</b>	REMASLIDE, пластины	<b>60</b>
REMAGRIP CK-X, футеровка барабана	<b>98</b>	REMASLIDE, противоударные балки PUR	<b>112</b>
REMAGRIP CP-X, футеровка барабана	<b>101</b>	REMASLIDE, противоударные балки	<b>110</b>
REMALEN, футеровка	<b>59</b>	REMASTAR, футеровочный материал	<b>28</b>
REMALINE 25, футеровка	<b>8</b>	REMASTEEL 60, обрешиненная сталь	<b>53</b>
REMALINE 35, футеровка	<b>9</b>	REMASTEEL 70, обрешиненная сталь	<b>54</b>
REMALINE 35/EP160, футеровка	<b>10</b>	REMATHAN G 65, износостойкие пластины	<b>31</b>
REMALINE 40 ÖL (МАСЛО), футеровка	<b>15</b>	REMATHAN G 75 LB, износостойкие пластины	<b>35</b>
REMALINE 40 ORANGE (ОРАНЖЕВЫЙ), футеровка	<b>13</b>	REMATHAN G 75, износостойкие пластины	<b>32</b>
REMALINE 40 WEISS LEB, футеровка	<b>16</b>	REMATHAN G 80 FDA, износостойкие пластины	<b>34</b>
REMALINE 40, футеровка	<b>12</b>	REMATHAN G 90, износостойкие пластины	<b>33</b>
REMALINE 40/EP160, футеровка	<b>14</b>	REMATRACK - специальные исполнения	<b>132</b>
REMALINE 50, футеровка	<b>18</b>	REMATRACK, станции центрирования конвейерной ленты	<b>131</b>
REMALINE 60, футеровка	<b>19</b>	RMS-MP-70, модули	<b>46-47</b>
REMALINE 60/EP160, футеровка	<b>20</b>	RMS-REMALOX-HD, модули	<b>49</b>
REMALINE 65, футеровка	<b>92</b>	RMS-REMATHAN-G90, модули	<b>48</b>
REMALINE 70 HR, футеровка	<b>25</b>		
REMALINE 70 ÖL (МАСЛО), футеровка	<b>22</b>	<b>S</b>	
REMALINE 70 ÖL/EP160 (МАСЛО/EP160), футеровка	<b>23</b>	SOLUTION HCR-4, раствор	<b>226</b>
REMALINE 70 V, футеровка	<b>24</b>	SOLUTION HL-T, раствор	<b>80</b>
REMALINE 70 WEISS ÖL LEB (БЕЛАЯ МАСЛО), футеровка	<b>26</b>	SOLUTION HL-TNL4, раствор	<b>226</b>
REMALINE 90, футеровка	<b>27</b>	SOLUTION HL-WK4 PLUS, раствор	<b>235</b>
REMALINE MP 35, футеровка	<b>11</b>	SOLUTION NRX-MOD, раствор	<b>68</b>
REMALINE MP 40, футеровка	<b>17</b>	SOLUTION STL-NL4, раствор	<b>230</b>
REMALINE MP 60, футеровка	<b>21</b>	SOLUTION STL-RF, раствор	<b>80</b>
REMALOX HD, футеровка	<b>39</b>		

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

SOLVENT CF-CE, растворитель	<b>70</b>
SOLVENT CF-R2, растворитель	<b>79</b>
SOLVENT CF-R4, растворитель	<b>70</b>
STZ NL, Лента для заполнения межтросовых зазоров	<b>230</b>

### У

UNICLEAN HM-U3, очиститель	<b>185</b>
UNIGRIP 250 SL, футеровка барабанов	<b>105</b>
UNIGRIP 60, футеровка барабанов	<b>103</b>
UNIGRIP 65, футеровка барабанов	<b>104</b>
UNILAG, футеровка барабанов	<b>106</b>
UNILINE 40, футеровка	<b>29</b>
UNILINE 60, футеровка	<b>30</b>
UNISKIRT 40, резина для бокового уплотнения	<b>122</b>
UNISKIRT 40, резина для бокового уплотнения	<b>123</b>
UNISKIRT 60, резина для бокового уплотнения	<b>124</b>
UNISLIDE, противоударные балки	<b>116</b>
UVZ, пластины	<b>45</b>

### Б

Балки KG	<b>40</b>
Балки ZP	<b>41</b>
Болтоломатель	<b>245</b>
Бомбажный клин со слоем CN	<b>102</b>

### В

Выравнивающая паста для стальной поверхности	<b>72</b>
ВЫРАВНИВАЮЩАЯ ПОЛОСА СО СЛОЕМ CN V	<b>216</b>
ВЫРАВНИВАЮЩАЯ ПОЛОСА СО СЛОЕМ CN	<b>216</b>

### Г

Грунтовка по металлу METAL PRIMER	<b>69</b>
-----------------------------------	-----------

### Д

Демпфирующие столы	<b>115</b>
Держатель для монтажа шарнирных стержней	<b>247</b>

### З

Зажимные профили TT	<b>199</b>
Запасные части и расходные материалы – REMACLEAN HM-F2 / HM-F2 HR / REMACLEAN HM-F2 VA	<b>156-157</b>
Запасные части и расходные материалы – REMACLEAN HM-F1	<b>153</b>
Запасные части и расходные материалы – REMACLEAN PUR-F300	<b>166</b>
Запасные части и расходные материалы – REMACLEAN PUR-F400	<b>167</b>
Запасные части и расходные материалы – REMACLEAN PUR-F500	<b>168</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U1	<b>170-171</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U10	<b>181</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U11 R	<b>183</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U2	<b>173</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U3	<b>175</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U500	<b>184</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN HM-U7 / HM-U8	<b>178</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN PUR-F3	<b>159</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN PUR-F4	<b>161</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN PUR-F5	<b>163</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN PUR-F7	<b>165</b>
Запасные части и расходные материалы REMACLEAN TMB	<b>190</b>
Запасные части и расходные материалы REMATRACK	<b>132</b>
Заплаты круглой формы	<b>219</b>
Защитная полоса CK-X / CP-X	<b>102</b>

### И

Изготовление барабанов	<b>133</b>
------------------------	------------

### К

Клей CEMENT BC 3000	<b>79</b>
Клей CEMENT BC 3004	<b>66</b>

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Клей CEMENT MC 2000	<b>65</b>	<b>0</b>	
Клей CEMENT PC-4	<b>67</b>		Обкладка WK <b>235</b>
Клей CEMENT PERFORMANCE 140 HT	<b>64</b>		
Клей CEMENT SC 2000	<b>78</b>		<b>П</b>
Клей CEMENT SC 4000	<b>62-63</b>		Планка-шаблон TL-B <b>244</b>
Комплект вала GRB	<b>188</b>		Пластина обкладочной резины HR, невулканизированная <b>225</b>
Комплектующие – REMACLEAN HM-U7 / HM-U8 / HM-U11R / PUR-F5 / PUR-F5 VA	<b>179</b>		Пластина обкладочной резины STB, невулканизированная <b>227</b>
Комплектующие REMASLEEVE VSB / KSB	<b>129</b>		Пластина обкладочной резины V, невулканизированная <b>224</b>
Комплектующие для пластин HDL- и HDL-MP 55	<b>55</b>		Пластина обкладочной резины, невулканизированная <b>224</b>
Комплектующие для резинотканевых конвейерных лент	<b>226</b>		Пластины HDL <b>52</b>
Комплектующие для резинотросовых конвейерных лент	<b>230</b>		Пластины HDL-MP <b>50-51</b>
Комплекты для стыковых соединений конвейерных лент DBP	<b>231</b>		Пластины с зубчатым профилем ZP A <b>43</b>
Конвейерные ленты Dunlop	<b>212</b>		Пластины с зубчатым профилем ZP B <b>43</b>
Конвейерные ленты	<b>212</b>		Пластины с зубчатым профилем ZPL <b>44</b>
Крепежная система В для пластин HDL- и HDL-MP	<b>55</b>		Покрытие с резиновыми прутками GRB <b>187</b>
Крепежная система А для пластин HDL- и HDL-MP	<b>55</b>		Пробойник <b>244</b>
Крепежный комплект TT I	<b>42, 114</b>		Продукты Т <b>277</b>
Крепежный комплект TT II	<b>42</b>		Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная <b>228</b>
Крепежный комплект TT III	<b>42</b>		Прослоечная резина STZ NL, невулканизированная <b>229</b>
Крепежный комплект TT IV	<b>114</b>		Прослоечная резина WK <b>234</b>
			Прослоечная резина, невулканизированная <b>225</b>
<b>Л</b>			Прямоугольные заплаты EP 160, с тканевым армированием <b>220</b>
Лента для заделки стыкового зазора	<b>216</b>		Прямоугольные заплаты <b>220</b>
			<b>Р</b>
<b>М</b>			Резервная чистящая щетка GRB <b>187</b>
Материалы для холодного стыкования и ремонта лент	<b>216</b>		Резервный двигатель GRB <b>188</b>
Мерное ведро	<b>71</b>		Резиновые волнистые борта <b>210</b>
Мерный стакан	<b>71</b>		Ремонтная паста FIXPASTE REMA GOO <b>76</b>
Монтажные устройства для REMACLIP TTN и TTE	<b>241</b>		Ремонтная паста FIXPASTE VC-4, комплект <b>75</b>
Муфта Tschan GRB	<b>188</b>		Ремонтная паста для стальной поверхности <b>73</b>
			Ремонтная паста для футеровки из мягкой резины <b>74</b>
<b>Н</b>			Ремонтная паста для футеровки из твердой резины <b>74</b>
Нанесение покрытий на барабан	<b>107</b>		Ремонтная пластина V <b>218</b>
Нанесение покрытий на барабан способом горячего гуммирования	<b>107</b>		Ремонтная пластина <b>217</b>
Нанесение полиуретановых покрытий на барабан способом горячего облива	<b>107</b>		Ремонтная полоса EP 160 V, с тканевым армированием <b>222</b>
Насадка для дрели	<b>245</b>		

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Ремонтная полоса EP 160, с тканевым армированием	<b>222</b>
Ремонтная полоса V	<b>221</b>
Ремонтная полоса	<b>221</b>
Ремонтная ткань EP 100	<b>217</b>
Ремонтная ткань	<b>225</b>
Ромбовидные заплаты EP 160, с тканевым армированием	<b>219</b>
Ромбовидные заплаты	<b>219</b>
Ручной винтоверт THS	<b>247</b>
Ручной винтоверт	<b>244</b>

### **С**

Сверло для пластин HDL- И HDL-MP	<b>55</b>
Сетки для вибропрохотов	<b>206</b>
Скоба с шестью зубцами TT-R	<b>245</b>
Сливной кран для бочек	<b>71</b>
СМЕННЫЕ НОЖИ UNICLEAN HML	<b>185</b>
Строгальные аппараты для обработки ленты	<b>242</b>

### **Ш**

Шарнирные стержни	<b>246</b>
-------------------	------------

## Издатель

### REMA TIP TOP AG

Gruber Strasse 65 · 85586 Poing / Германия

Тел.: +49 8121 707-100

Факс: +49 8121 707-10 222

info@tiptop.de

[www.rema-tiptop.com](http://www.rema-tiptop.com)

## Правовые положения

Copyright © 2019 REMA TIP TOP AG

Содержание настоящего печатного материала составлено с соблюдением принципа добросовестности.

Все данные представляют собой рекомендации без обязательств. Любого рода претензии о возмещении ущерба исключаются. Фирма оставляет за собой право на изменения продукции, обусловленные техническим прогрессом и не приводящие к ее значительной модификации продукции. Приведенные в качестве примера рекомендации основаны на опыте технологического применения соответствующей продукции, но не гарантируют пригодности материалов для специфических областей применения и не освобождают потребителя от необходимости проведения собственных испытаний, в том числе в отношении возможных защитных прав третьих лиц.

В особых случаях мы рекомендуем в связи с действием вредных факторов, например, тепла, озона, ультрафиолетового света, кислот и щелочей, динамических и статических нагрузок, напряжений, деформаций растяжения или при воздействии других факторов влияния обратиться за консультацией по технологии применения материалов.

Следует соблюдать инструкции по эксплуатации и технологии применения материалов, а также описания продуктов и общие указания по применению вулканизированной резины из натурального и синтетического каучука. Приведенные физико-механические свойства наших продуктов относятся только к указанному материалу (без учета соединительного слоя и упрочняющих слоев), базируются на текущих испытаниях готовой продукции и представляют собой усредненные параметры продуктов, но не содержат гарантированных показателей.

Подробные технические спецификации по каждому продукту доступны по запросу. Весовые характеристики (кг/м<sup>2</sup>, кг/м и др.) представляют собой усредненные параметры, не обязательно идентичные фактическим.

Указанные весовые характеристики служат только в качестве ориентировочных значений для подачи и перемещения, транспортировки и применения нашей продукции.

Допуски размеров соответствуют стандарту DIN 7715, часть 5, класс P3 (допустимые отклонения размеров листовых материалов) или DIN ISO 3302-1, класс M4 (формованные изделия из мягкой резины).

Если для определенных продуктов требуются другие классы точности, последние должны быть согласованы и оговорены в договоре.

Продукты, содержащие опасные вещества, имеют маркировку в соответствии с действующим Постановлением о Директивах (EG) № 1907/2006 о правилах классификации, упаковке и маркировке опасных веществ и составов, принятых в Европейском Союзе.

Для сохранения свойств продуктов должны соблюдаться рекомендованные в согласно DIN 7716 условия хранения (включая хранение в сухом, прохладном и темном месте, в оригинальной упаковке).

Выделенные жирным шрифтом артикулы, как правило, поставляются со склада.



Ваш региональный партнер



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

**REMA TIP TOP AG**  
Gruber Straße 65 · 85586 Poing / Германия  
Тел.: +49 8121 707-100  
Факс: +49 8121 707-10 222  
info@tiptop.de  
[www.rema-tiptop.com](http://www.rema-tiptop.com)

