

## Новая линейка плоских ремней серии NE - улучшенные технические характеристики и снижение выбросов вредных веществ при производстве



Компания Max Schlatterer GmbH & Co. KG постоянно работает над улучшением качества своей продукции и совершенствованием технологических процессов.

Результатом усилий стала модификация плоских ремней серии NE. Компанией был внедрен новый производственный процесс и выполнена главная задача: максимальное сокращение выбросов загрязняющих веществ с целью защиты окружающей среды и защиты сотрудников на производстве.

Следует заметить, что качество ремней при этом только повысилось, что подтверждается сравнением основных технических параметров.

Благодаря использованию немного более мягкого основного материала и его современному составу, ремни обладают улучшенными техническими характеристиками по сравнению с предыдущим поколением ремней:

- **более высокое сопротивление раздиру и предельному удлинению**
- **более высокая гибкость**
- **более высокая стойкость к истиранию**
- **более высокий коэффициент трения**

Новые ремни NE показывают замечательные результаты и протестированы в ключевых отраслях применения. Отличная оценка их работы подтверждается производственными компаниями, которые участвовали в предварительном тестировании новой версии ремней.

## Улучшенная серия ремней NE имеет гладкую поверхность

Визуально ремни новой модификации легко отличить. Их поверхность гладкая, а не профилированная, как было ранее. Новая поверхность ремней будет оказывать только положительный эффект на работу оборудования.

Новая модификация ремней серии NE появилась на складе с января 2021 года, и Вы можете самостоятельно убедиться в преимуществах новой конструкции ремней.

## Сравнение технических характеристик версий ремней NE

Параметр	Старая версия	Новая версия (с 2021 года)
Материал	CR (Хлоропреновый каучук)	CR (Хлоропреновый каучук)
Цвет	черный	черный
Твердость	75 ±5 Шор А	62 ±5 Шор А
Стандартная поверхность	профилированная	гладкая
Другие поверхности	гладкие	профилированные или гладкие
Экологичность производства	Средняя (большое количество растворителей, необходимых для производственного процесса)	Высокая (для производственного процесса не требуются растворители или требуется только небольшое их количество)
Антистатичность	Да	Да
Коэффициент трения	Средний	Высокий
Стойкость к истиранию	Средняя	Высокая
Сопротивление разрыву	Среднее	Высокое
Удлинение	Среднее	Высокое
Термостойкость	без изменений (подробности по запросу)	
Химическая стойкость	без изменений (подробности по запросу)	
Место хранения	без изменений (см. инструкции по хранению)	
Производимые размеры	без изменений (в зависимости от типа ремня)	