

Версия файла: RUS (01.11.2021)
Идентификатор материала: 9
Rble: P. Антич
Редакция: 6
Последнее обновление: 28.01.2019
Производство: Испания

VH-03

КОМПАНИЯ SMAGRESTA ЯВЛЯЕТСЯ
ЭКСКЛЮЗИВНЫМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ
ИСПАНСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
FRENOS SAULEDA S.A.

VH-03 – последнее поколение фрикционных накладок сцепления от компании «Френос Сауледа», с аналогичными фрикционными свойствами, но более высокой жесткостью. Плавные динамические характеристики и очень высокая термостойкость. VH-03 представляет собой тканый материал со стекловолокном, армированный медью. Данная фрикционная накладка сцепления функционирует при очень стабильном коэффициенте, и выдерживает температуру с минимальным износом. Доступен к заказу листами: 400x400, 500x500, 650x650, 760x760.

Данные о материале

Фрикционные характеристики (согласно графику)		
Коэффициент трения покоя (15 бар, из упаковки):	0,42±0,05	мк
Коэффициент трения покоя (15 бар, 100°C):	0,44±0,05	мк
Коэффициент трения движения:	см. графики	
Интенсивность износа:	см. графики	
Т° снижения эффективности	>350	°C
Физические характеристики		
Твердость (DIN53505):	85±5	по Шору-D
Относительная плотность (ASTM D792):	1,95±0,05	гр/см ³
Потери при прокаливании (ASTM D7 348):	40±2	%
Теплопроводность (ASTM E1952):	33±0,01	Вт/м ² К
Механические характеристики		
Предел прочности при сжатии (ISO 844:2014):	120±5	Н/мм ²
Стойкость к растрескиванию (200 x 137 x 3,5) 200°C:	12000±100	Об/мин
Рекомендуемые рабочие значения		
Т° макс. Непрерывная эксплуатация:	250	°C
Т° макс. Периодическая эксплуатация:	350	°C

Тип материала: Сотканная пряжа

Внешний вид / форм-факторы



Области применения:

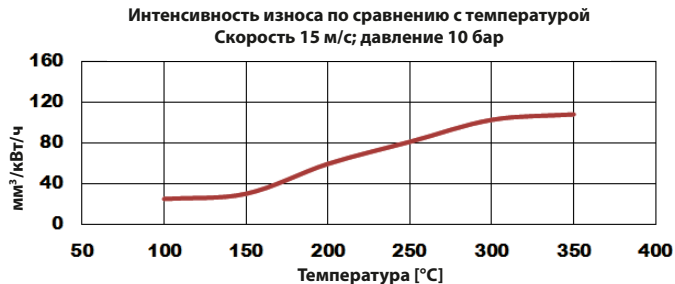
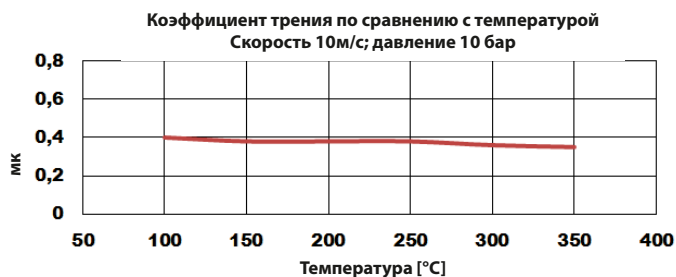
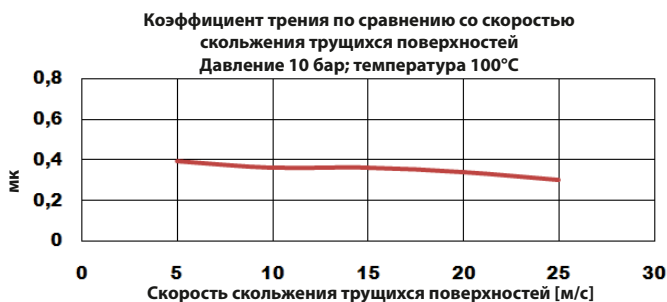
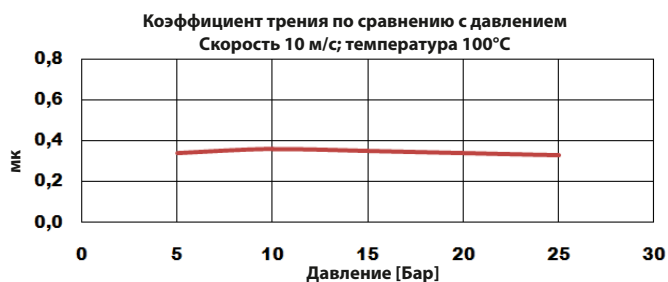
- Сцепления для тяжеловесных транспортных средств.
- Сцепления для транспортных средств. - Сцепления для грузовиков.

Уровень цен: € € €

Регламент ЕС, касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения использования химических веществ 1907/2006 – Правила ограничения содержания вредных веществ 2011/65/ЕС: Соответствует

Прочее

Рекомендуемая сопрягаемая поверхность:	Перлитный чугун, твердость HB150-200
Рекомендуемые адгезивы:	Термоотверждающийся клей
Маслоупорный:	Нет



Скорость скольжения трущихся поверхностей, температура и давление взаимосвязаны. Изменение каких-либо значений приведет к изменению остальных. Приведенные значения представляют типовые условия, но не являются окончательными предельными значениями для материала.