

MC750

САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА ИЗ ПОЛИАМИДА (КЕВЛАРА)

Применения

Кевларовые волокна, из которых сплетена набивка, обладают очень высокой прочностью на разрыв, сравнимой с прочностью стали. Благодаря этому свойству волокон набивка MC750 лучше, чем многие другие виды набивок, противостоит воздействию абразива и высокого давления.

Данная набивка может устанавливаться как крайние кольца с другими видами набивок для получения различных свойств сальникового уплотнения.

Из-за высокой прочности набивки MC750 ее рекомендуется использовать для применений, где от сальникового уплотнения требуется получение более стабильных характеристик, например при высоких давлениях, абразивных средах, плохом состоянии или ненадежной конструкции подшипниковых опор.

Преимущества в эксплуатации

Кевларовые волокна, из которых сплетена набивка, обладают очень высокой прочностью на разрыв, сравнимой с прочностью стали. Благодаря этому свойству волокон набивка MC750 лучше, чем многие другие виды набивок, противостоит воздействию абразива и высокого давления.

Технические характеристики

Материал: Ароматические полиамидные волокна («Кевлар»), ПТФЭ эмульсия, смазка и ингибитор коррозии.

Температурный диапазон:

min -196°C
max +260°C

Макс. давление*: 400 кгс/см²

Макс. линейная скорость: 10 м/с

Химическая стойкость: pH от 4 до 11

* При использовании в комбинации с набивкой из фторопласта, гибкого графита.

MC750 – приблизительные данные

Сечение, мм	Удельная длина, м/кг
3	50
4	35
5	25
6	15
8	10
10	7,0
11	5,3
12	4,0
14	3,6
16	2,8
18	2,3
20	1,8
22	1,4
25	1,1

возможна поставка других, промежуточных и больших, сечений

Упаковка

Набивка поставляется на катушках массой 2.5 кг, 5 кг и 10 кг