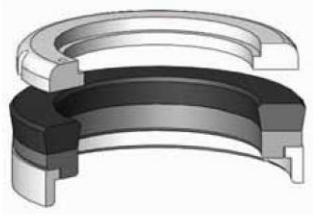


Уплотнение поршня K43

K43 УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ



K43 – комплект уплотнений одностороннего действия, состоящий из трех частей: упрочненной хлопковой ткани и нитрильного каучука, соединенных посредством вулканизации, одного L-образного направляющего опорного кольца из термопластичного материала и одного стопорного кольца.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Работает даже на некачественных поверхностях
- Ограниченное пространство из-за открытого корпуса в неразъемном поршне
- Упрочненная основа из хлопковой ткани препятствует экстремивному износу уплотнения
- Обеспечивает хорошее уплотнение при низких давлениях

ПРИМЕНЕНИЕ

Горное оборудование, рынок запчастей, мобильная гидравлика, прессы и стандартные цилиндры.

МАТЕРИАЛ		КОД
NBR	80 SHORE A	NB8001
ХЛОПКОВАЯ ТКАНЬ NBR		NB8008
РОМ		PM9901

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

СРЕДА	Минеральные масла (DIN 51524)	HFA и HFB	HFC
ТЕМПЕРАТУРА	-30°C +105°C	+5°C +60°C	-30°C +60°C
ДАВЛЕНИЕ	≤500 Bar	≤500 Bar	≤500 Bar
СКОРОСТЬ	≤0.5 m/sec	≤0.5 m/sec	≤0.5 m/sec

Примечание: Приведенные выше данные являются максимальными значениями и не могут быть использованы одновременно.

ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ	Ra	Rmax
Поверхность Скольжения ØD	≤0.4 µm	≤3.2 µm
Глубина Канавки Ød	≤1.8 µm	≤6.3 µm
Ширина Канавки B	≤3.2 µm	≤16 µm

Примечание: рекомендуется, чтобы рабочая поверхность материала составляла от 50% до 90% контактной поверхности.

УСТАНОВКА

Легко монтируется в неразъемный поршень вручную. Открытая конструкция канавки делает механическую обработку более удобной и снижает на нее затраты. Очень важно, чтобы монтажные инструменты были из мягкого материала и не имели острых краев. Перед установкой все отдельные детали уплотнения должны быть смазаны маслом системы.

