

# Уплотнение поршня K54

## K54 ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ



K54 - пневматическое уплотнение поршня двустороннего действия, предназначенное для использования в канавках с низким уровнем осевой высоты корпуса.

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Легко монтируется
- Широкий диапазон размеров
- Низкий коэффициент трения
- Округлая форма уплотнения и гибкая центральная часть обеспечивают хорошую герметичность
- Низкий уровень осевой высоты корпуса

### ПРИМЕНЕНИЕ

Цилиндры с коротким ходом и клапаны.

МАТЕРИАЛ	КОД	
NBR	70 SHORE A	NB7001

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

СРЕДА	Очищенный, сухой и обезжиренный сжатый воздух
ТЕМПЕРАТУРА	-30°C +105°C
ДАВЛЕНИЕ	≤12 Bar
СКОРОСТЬ	≤1.0 m/sec

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

ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ		Rmax
Поверхность Скольжения	ØD	≤4 µm
Глубина Канавки	Ød	≤10 µm
Ширина Канавки	B	≤15 µm

### УСТАНОВКА

Уплотнение может монтироваться в неразъемный поршень вручную. Очень важно, чтобы монтажные инструменты были из мягкого материала и не имели острых краев. Перед установкой уплотнение должно быть смазано маслом системы.

### ПРИМЕЧАНИЯ

Низкий осевой корпус позволяет использовать K54 в цилиндрах с коротким ходом. Для применения в специальных условиях, требующих высоких температур, K54 может быть произведено из материала FKM.

