

МАНЖЕТА ШТОКА МРС



Описание

Уплотнение штока одностороннего действия, представляющее собой U-образную манжету с дополнительными уплотняющими кромками улучшающими герметизирующие характеристики, а также препятствующие попаданию загрязнений со стороны грязесъемника.

Свойства

- высокий статический и динамический уплотняющий эффект
- простой монтаж в закрытые канавки
- работает при высоком давлении
- отлично работает при низких давлениях
- высокий уплотняющий эффект с вторичной рабочей кромкой
- простая конструкция канавки

Материалы

Полиуретан (TPU) "SEALAN" 93A

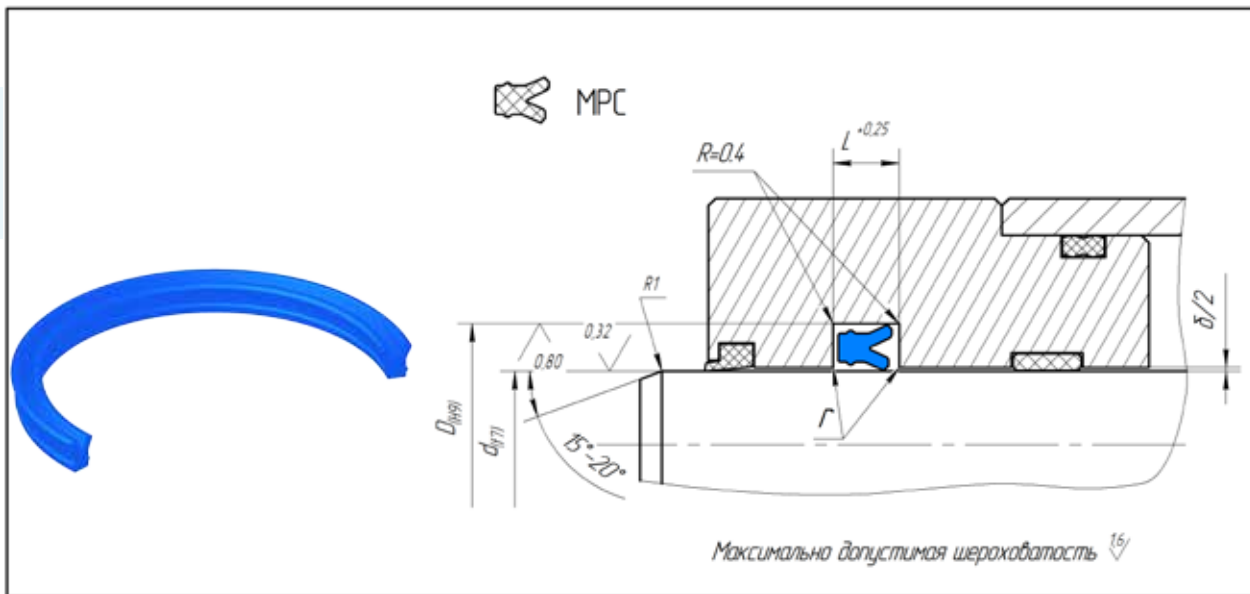
Применение

- дорожно-строительная техника
- горное оборудование
- черная металлургия
- ножницы для резки лома
- грузоподъемные машины
- промышленное оборудование
- стандартные цилиндры

Технические данные

- температура -35°C +110°C
- скорость скольжения - до 0,5 м/с
- рабочее давление - до 40 МПа
- среда - минеральные масла и водно-масляные эмульсии

МАНЖЕТА ШТОКА МРС



Рекомендации по допускам и размерам

r	удаление острых кромок $r \leq 0.3 \text{ mm}$
---	--

Рабочее давление при максимально допустимом зазоре

δ	размер профиля	> 16 МПа	> 25 МПа	> 32 МПа	> 40 МПа
	≤5	0.50 mm	0.40 mm	0.35 mm	
	> 5 - 7,5	0.55 mm	0.45 mm	0.40 mm	0.35 mm
	> 7,5 - 12,5	0.60 mm	0.50 mm	0.45 mm	0.40 mm
	15	0.65 mm	0.55 mm	0.45 mm	0.40 mm

[illegible]