

Шаровые поршни фирмы Inpire

Назначение и описание

Шаровые поршни в основном используются в трубопоршневых установках и являются идеальным механическим интерфейсом пружера. Шаровые поршни заполняются антифризом и используются в трубопоршневых установках, диаметр калиброванного участка в которых достигает 36 дюймов.

Основные особенности

- Материал сферы - тонкостенный полиуретановый эластомер.
- Бесшовная конструкция.
- Постоянная толщина стенок.
- Твердость поршня от 50 до 80 единиц по Шору.

Технические характеристики

Шаровые поршни выпускаются в двух вариантах - сплошные и с заполняемой сферой.



Размер поршней

- Сплошные поршни производятся диаметром от 1 до 8 дюймов.
- Поршни с заполняемой сферой производятся диаметром от 3 до 36 дюймов и выше.

Номинальный диаметр шарового поршня определяется заказной спецификацией или типом трубопоршневой установки.

Технические характеристики

Диаметр трубы	Диаметр D (ММ)	Диаметр трубы	Диаметр D (ММ)
Сплошные шаровые поршни			
1 1/2"	39	4"	104
2"	53	6"	157
3"	79	8"	212
Поршни с заполняемой сферой			
3"	75	20"	486
4"	102	22"	536
6"	151	24"	583
8"	203	26"	621
10"	253	28"	683
12"	285	30"	730
14"	332	32"	784
16"	384	34"	834
18"	436	36"	868