



## 041 - VHP 10000

Рукав высокого давления с покрытием термопластика MSHA и внутренним комбинированным реинфорсингом предназначен для использования в системах очень высокого гидравлического давления до 700 бар (10000 Psi). РВД предназначен для использования с болтовым гидравлическим инструментом, гидравлическим спасательным инструментом, для работы с гидравлическими домкратами и других гидравлических системах высокого давления.

### Техническая информация

№ партии: 0412

Стандарт: DN6

Размер в дюймах: ¼"

Внутренний проход 6,6 мм

Наружный диаметр: 12,7 мм

Рабочее давление: 700 бар

Разрывное давление: 2800 бар

Фактор безопасности 4:1

Радиус изгиба: 35,0 мм

Вес рукава: 179,0 гр/1,0 метр

Стандарт вставок: SAF121, SAF821 (углеродная сталь 23876 / 1552)



Рукава высокого давления могут быть любой длины. Указывайте нужную длину при заказе. РВД могут быть одинарные и сдвоенные.

Приводим пример несколько типоразмеров преднозначенных для болтового инструмента:

Метрический размер :

- №.: 4POWER-4m (4,0 m)
- №.: 4POWER-6m (6,0 m)
- №.: 4POWER-10m (10,0 m)

Дюймовый размер:

- №.: 4POWER-15FT (15 Ft / 4,6 m)
- №.: 4POWER-30FT (30 Ft / 9,2 m)
- №.: 4POWER-50FT (50 Ft / 15,2 m)

Состав рукава высокого давления:

- Стандартно на концах РВД наружная резьба 1/4" NPT
  - Фитинги могут быть установленные любые, указывайте при заказе.
- Максимальное рабочее давление 700 Бар (10 000 Psi)
- Внутренний проход в РВД 6,4 мм (1/4")
- Коэффициент безопасности 4:1
- Цветовая гамма (стандартная по выбору): желтый, черный, красный, оранжевый
- Облегченные 179 гр/метр (одинарного рвд), 358 гр/метр сдвоенного РВД
- Рабочая температура: от -40°C до +100°C
- РВД преднозначены для: болтового инструмента, спасательного инструмента, подъемного инструмента
- Износостойкое покрытие от трения.
- 5-слоевые РВД
  - Внутренний слой – полиэстер эластомер
  - Два слоя арамид
  - Один либо два слоя обмотки стальной проволоки
  - Верхний слой полиуретановый