

PV 100 – PV 100 PLUS



Масла для вакуумных насосов

Минеральные масла для вакуумных насосов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вакуумные насосы

- Вакуумный поршневой насос или роторный вакуум-насос.
- Позволяет оборудованию достичь уровня вторичного вакуума.
- **PV 100 PLUS** специально разработано для насосов, перекачивающих влажный воздух.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Образование вакуума

Стабильность характеристик во времени

- **Низкое давление насыщенных паров:**
Этот показатель является определяющим для достижения необходимого уровня разрежения.
Для создания данных масел используются особые базовые масла.
- **Высокая окислительная стабильность:**
Предотвращает образование органических отложений.
- **Хороший индекс вязкости:**
Незначительное изменение вязкости из-за роста температуры, стабильность ее свойств в течение всего срока службы масла гарантируют герметичность вакуумного насоса.

В случае коррозионно-активных газов или более высокого вакуума должны быть использованы специальные жидкости (полиэфиры, силиконы...).

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Стандарт	Ед. измерения	PV 100	PV 100 PLUS
Плотность при 15°C	ISO 3675	кг/м ³	872	872
Вязкость при 40°C	ISO 3104	мм ² /с	104	104
Вязкость при 100°C	ISO 3104	мм ² /с	11,9	12,1
Индекс вязкости	ISO 2909	-	96	97
Температура застывания	ISO 3016	°C	-12	-12
Температура вспышки (в открытом тигле)	ISO 2592	°C	Min 250	Min 250

Приведены усредненные значения для информации.