

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Компрессор винтовой Harrison HRS-944900

Артикул: HRS-944900



#### Характеристики

Производительность 4900 л/мин

Давление 12 бар

Тип привода ременной

Частотный преобразователь Нет

Степень защиты IP54

Цена без учета доставки: **482 340 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Привод	Ременной
Класс защиты	IP54
Производительность, л/мин	4900
Рабочее давление, бар	12
Мощность, кВт	37
Соединение	G 1 1/4
Шумность, дБ	65±2
Питание, В/Ф/Гц	380/3/50
Габариты Д.Ш.В., мм	1500x990x1420
Вес, кг	695

**Компрессор винтовой Harrison HRS-944900** - обладает сочетанием максимальной в своей серии производительности с низким потреблением электроэнергии и давлением, достаточным для привода большинства видов ручного пневмоинструмента.

- В компрессорных установках данного типа крутящий момент передается от электромотора на приводной ротор винтового блока посредством системы шкивов и ремней.
- Применение ременного привода позволяет наиболее рационально подойти к компоновке внутренних узлов и, в результате, уменьшить габаритные размеры винтовых компрессоров, снизить вибрационные нагрузки на винтовой блок. Однако, при производительности более 15 000 л/мин использование привода ременного типа в компрессорных установках нецелесообразно.
- Система принудительного охлаждения, которой оснащаются ременные компрессоры Harrison, позволила существенно увеличить время безостановочной работы даже при повышенных нагрузках и надежно защитить узлы и компоненты от перегрузок.
- Для гибкой настройки рабочих режимов и системы защиты воздушные масляные компрессоры Harrison с ременным приводом оснащены встроенным микропроцессорным контроллером. Это особенно важно при синхронизации работы нескольких компрессорных установок.
- Отличительной особенностью данной линейки оборудования является специальное исполнение сепаратора для винтового компрессора с повышенным сроком эксплуатации.
- Установки оснащаются трехфазным электродвигателем с плавным запуском по схеме «звезда – треугольник».

#### **Особенности и преимущества:**

- Сглаженный пусковой ток благодаря ременной передаче.
- Пуск по схеме звезда-треугольник.
- Сниженные вибрационные нагрузки на винтовой блок.
- Простота обслуживания.
- Сравнительно невысокая стоимость.
- Низкий уровень шума.
- Низкое энергопотребление.
- Система принудительного охлаждения.
- Защита от неправильной фазировки.
- Микропроцессорное управление.

#### **Стандартная комплектация:**

- Компрессорная станция в сборе
- Инструкция по эксплуатации на русском языке
- Упаковка

Сформировано 07.05.2026 10:05 · KRATONSHOP.RU