

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 Ironmac IC 20/15 DIGI DF 500L IP65

Артикул: КА 465830



#### Характеристики

Производительность 1410 л/мин

Объем ресивера 500 л

Давление 15 бар

Тип привода прямой

Частотный преобразователь Да

Степень защиты IP65

Цена без учета доставки: **445 087 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Производительность	1.41 м3/мин
Давление	15 бар
Ресивер	500 л
Мощность	15 кВт
Защита, IP	IP 65
Шумовые показатели	62 дБ
Напряжение	380 В
Размер соединения, дюймы	3/4"
Вес	515
Тип привода	Прямой

Габариты, мм	1870x870x1850
С осушителем	да

**Винтовой компрессор IC 20/15 DIGI DF 500L IP65** является лидером флагманской линейки, собран на прочной стальной раме. Компрессор предназначен для средних, крупных и больших предприятий, а все узлы конструкции фиксируются к жесткому основанию и дополнительно изолируются от вибраций.

На серии DIGI реализована система настоящего прямого привода без муфты и дополнительных соединений, а ротор двигателя находится на валу ведущего ротора, уровень защиты по классу IP 65 и имеет масляное охлаждение. Данная защита двигателя позволяет эксплуатировать линейку DIGI в самых экстремальных условиях, а беспроводной доступ к контролеру по технологии WiFi позволяет подключаться к интернету и снимать показания из любой точки мира.

#### **Благодаря современным решениям, компрессор IronMac получил:**

- КПД 99.8%;
- Плавный пуск звезда - треугольник;
- Низкий уровень шума 63 дБ;
- Двигатель IP 65 с масляным охлаждением;
- Частотный преобразователь ZONCN;
- Интуитивный и русифицированный контроллер.
- Частотный преобразователь ZONCN обеспечивает плавный запуск и остановку компрессора, снижает пусковые токи двигателя и защищает устройство от перегрузок, короткого замыкания или потери фазы.

При создании оборудования, ведущие конструкторы концерна IronMac, использовали винтовой блок собственного производства. Винтовая пара отличается своей конструкцией и изготавливается на высокоточных станках «Mazak» (Япония). Приемка качества винтового блока IRONMAC производится на немецких контрольно-измерительных машинах Leitz (Германия), что позволяет добиться высокой точности изготовления деталей. Данные винтовые блоки за последние 9 лет на рынке РФ зарекомендовали себя высоким потенциалом в 80 000 моточасов.

#### **Сервисное обслуживание:**

- Первое Техническое обслуживание (ТО) проводится через 500 часов работы. Замена масляного фильтра, воздушного фильтра и масла.
- Второе и последующие ТО проводится через каждые 2500 часов работы. Замена масляного фильтра, воздушного фильтра, воздушно - масляного сепаратора и масла.

#### **Стандартная комплектация:**

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