Мод. SC 100 (Новое поколение с 2020 г.)

Пластинчато-роторный <u>безмасляный</u> вакуумный насос





В 2 раза увеличен ресурс лопаток за счет специального высокопрочного графита и сниженной рабочей температуры!

Снижен уровень шума: всего 73 дБ. Самые низкие значения относительно конкурентов.

Регулятор уровня вакуума

Оптимизированное энергопотребление и электродвигатель класса энергоэффективности IE3

Параметры		SC 100
Артикульный номер	-	9815023
Производительность, макс.	м ³ /ч	100
Уровень вакуума, макс.	мбар абс.	150
Мощность номинальная (3~)	кВт	3,4
Bec (3~)	КГ	87
Уровень шума	дБ(А)	73
Соединение на входе / выходе	дюйм	1.1/2"G /
Частота вращения	об/мин	1400
Рабочая температура при окр. температуре 20°C	°C	80 ÷ 85
Требуемая окружающая температура	°C	0 ÷ 40

Комплектация:

- 1) Лопатки: из специального графита повышенной прочности с увеличенным вдвое ресурсом
- 2) Интегрированный воздушный фильтр на входе
- 3) Регулятор уровня вакуума
- 4) Шумоглушитель на выходе
- **5) Электродвигатель класса IE3** производства Lafert (Италия)

Опции:

- 1) Дополнительный внешний воздушный фильтр на входе
- 2) Штуцер на входе под шланг
- 3) Виброопоры
- 4) Вакуумметр
- 5) Обратный клапан
- 6) Комплект для техобслуживания



Класс эффективности	Код IE		
Супер премиум	IE4	Класс энергоэффективности электродвигателя IE3	
Премиум	IE3		
Высокий	IE2		
Стандартный	IE1	onen popular arena inc	
Без стандарта	2		

Новые модели SC 60, SC 80, SC 100, SC 140 c 2020 года

Современнейшие безмасляные вакуумные насос для прижима на фрезерных станках и везде, где требуется безмасляный вакуум!

- Лучшая цена на Европейское производство!
- В 2 раза увеличен ресурс лопаток!
- Энергопотребление и уровень шума ниже, чем у конкурентов!

ВИДЕО: Быстрый доступ для замены графитовых лопаток и фильтра.

Кликните на картинку для перехода по ссылке

Комплектация

- Лопатки: из высокотехнологичного антифрикционного композитного материала на основе графита.
- 2. Регулятор уровня вакуума
- Интегрированный воздушный фильтр на входе
- Муфтовое соединение с электродвигателем упрощает техническое обслуживание
- 5. Шумоглушитель на выходе
- Электродвигатель класса энергоэффективности IE3 производства Lafert (Италия)







Комплектация

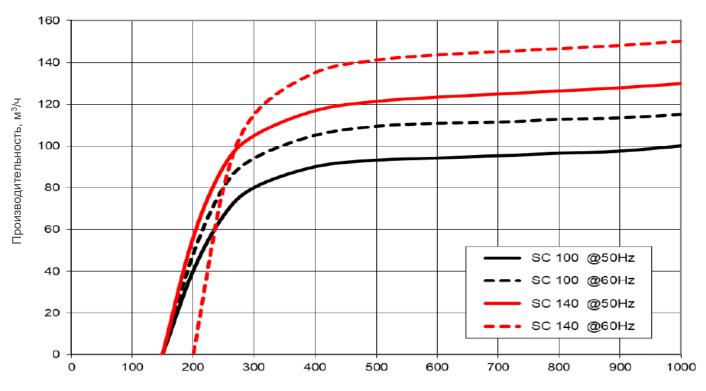
Слева на право:

- 1. Соединение на входе внутренняя резьба 1.1/2"G с заглушкой
- 2. Регулятор уровня вакуума
- 3. Шумоглушитель на выходе

Модели SC 100 / SC 140

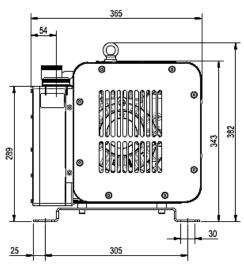


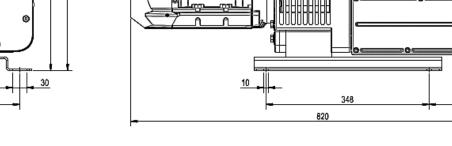
График производительности



Уровень вакуума, мбар абс.

Размеры





^{*}Размеры указаны в мм

163 (1-1/2°G)



Внешний вид



Внешний вид



Новая конструкция позволяет заменить лопатки, демонтируя переднюю крышку защитного кожуха (без полного демонтажа шумоизолирующего кожуха), с последующим демонтажом передней крышки рабочего цилиндра.



Слева на право:

- 1) Соединение на входе внутренняя резьба G1.1/2" с заглушкой
- 2) Регулятор уровня вакуума
- 3) Шумоглушитель на выходе



Заводская табличка электродвигателя.

Электродвигатель производства компании Lafert S.p.A. (Италия). Лидирующий Европейский производитель с оборотом 150 млн. ЕВРО в 2017. Компания Lafert выпускает электродвигатели класса эффективности IE4 и IE5. Основана в 1962.

Потребление тока менее 7.2 ампер.