

безмасляный спиральный компрессор
«ENGER» AP-SRL3.7- A

ENGER



КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О БРЕНДЕ «ENGER»

Завод, производящий компрессоры под брендом «ENGER» - это высокотехнологичное предприятие, широко известное в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Специализируется на энергосберегающих технологиях в области компрессорного оборудования. Сегодня это оборудование доступно и российским предприятиям.

Производство располагается в городе Хуэйчжоу, провинция Гуандун, и имеет международную репутацию как один из наиболее профессиональных производителей оборудования для получения сжатого воздуха.

Современный сборочный цех площадью около 50 000 квадратных метров оснащен передовым автоматическим обрабатывающим оборудованием.



БРЕНД № 1 В ИНДУСТРИИ ВОЗДУШНЫХ КОМПРЕССОРОВ В КИТАЕ



БЕЗМАСЛЯНЫЕ СПИРАЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ «ENGER»

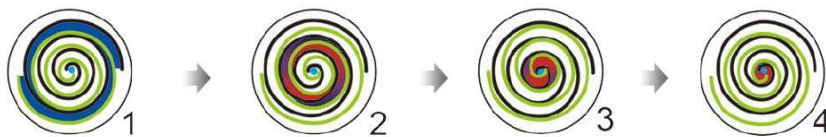
0 КЛАСС КАЧЕСТВА СЖАТОГО ВОЗДУХА

Сжатие воздуха происходит за счет двух спиралей, металлические поверхности которых не контактируют друг с другом. Поэтому смазки в камере сжатия не требуется.

Орбитальная спираль вращается в порядке 1-2-3-4, как показано на схеме ниже, воздух всасывается в пространство между орбитальной и неподвижной спиралью, объем серповидной камеры сжатия постепенно уменьшается, а затем уже сжатый воздух выпускается из выпускного отверстия в центре стационарной спирали.



Имеют
сертификат
0 (безмасляного)
КЛАССА ISO
8573-1,
сертификат TÜV



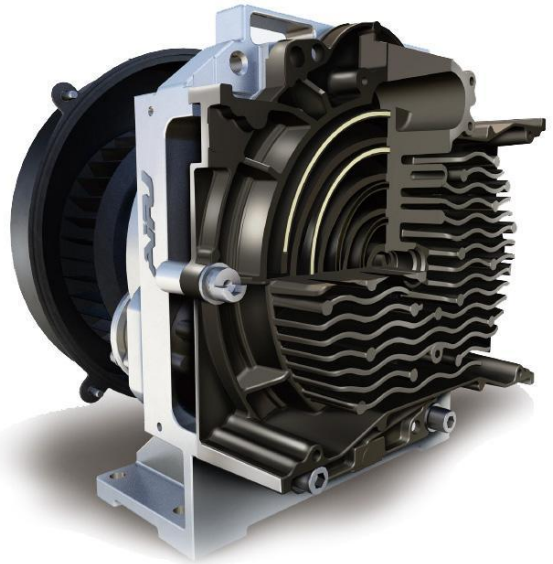
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ БЕЗМАСЛЯНЫХ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ



ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ «ENGER» AP-SRL

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Абсолютно чистый сжатый воздух без примесей (сертифицирован TUV, 0 класс чистоты в соответствии с ISO 8573-1)
- Бесшумный: самый мощный компрессор в линейке имеет уровень шума не более 68 дБ
- Низкий уровень вибраций (менее 7,1 мм/сек.)
- Долгий срок службы
- Минимальные затраты на обслуживание (межсервисные интервалы не менее 10 000 часов)



спиральный блок
производства AIPU (Китай)

ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ:



УСТРОЙСТВО СПИРАЛЬНОГО БЛОКА:



СПИРАЛЬНЫЙ БЛОК И ДВИГАТЕЛЬ МОГУТ УСТАНАВЛИВАТЬСЯ:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| МОДЕЛЬ | AP-SRL3,7-A |
| ДАВЛЕНИЕ, БАР | 8 |
| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, МЗ/МИН | 0,41 |
| МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ | 3.7 |
| Тип охлаждения | воздушный |
| Степень защиты двигателя / Класс изоляции двигателя | IP 54 |
| Уровень шума, дБ | 55 |
| Масса, кг | 120 |
| Длина x Ширина x Высота, мм | 540*540*770 |
| Выходной разъем, дюйм | G 1/2 |
| Страна происхождения | Германия-КНР |

СХЕМА ПНЕВМОЛИНИИ С БЕЗМАСЛЯНЫМ СПИРАЛЬНЫМ КОМПРЕССОРОМ

