

## Масляный винтовой компрессор HITACHI OSP-55M5AN

Мощность – 55 кВт  
Напряжение питающей сети – 380 В  
Частота питающей сети – 50 Гц  
Вес - 1390 кг  
Габариты (ШхГхВ) - 2000х1200х1800 мм  
Объем – 4,32 м<sup>3</sup>



### Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,85
Производительность, м <sup>3</sup> /мин	8,8
Тип привода	Шестеренчатый
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Нет
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, Дюйм или мм	Rc 2
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C	0-45
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C	T (вход) + 15°C
Уровень шума, Дб	65

### Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	55
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающей сети, Гц	50
Количество фаз питающей сети	3
Тип основного приводного электродвигателя	2х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель
Метод запуска основного приводного двигателя	Звезда-треугольник
Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя	IP 44/ F

### Двигатель вентилятора охлаждения

Мощность двигателя вентилятора охлаждения, кВт	1,5
--	-----

### Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м <sup>3</sup>	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	236
Объем масляной системы компрессора, л	29
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	1240
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой