

## Масляный винтовой компрессор HITACHI OSP-7.5M5AN

Мощность – 7.5 кВт  
Напряжение питающей сети – 380 В  
Частота питающей сети – 50 Гц  
Вес - 290 кг  
Габариты (ШхГхВ) - 840x760x1175 мм  
Объем – 0,76 м<sup>3</sup>



### Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,85
Производительность, м <sup>3</sup> /мин	1,03
Тип привода	Ременный
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Нет
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, Дюйм или мм	Rc 3/4
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C	0-40
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C	T(вход) + 15°C
Уровень шума, Дб	53

### Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	7,5
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающей сети, Гц	50
Количество фаз питающей сети	3
Тип основного приводного электродвигателя	4х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель
Метод запуска основного приводного двигателя	Звезда-треугольник
Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя	IP 44/ F

### Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м <sup>3</sup>	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	34
Объем масляной системы компрессора, л	5
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	150
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой

# HISCREW NEXTseries

## Масляный винтовой компрессор с осушителем HITACHI OSP-7.5M5ARN

Мощность – 7.5 кВт  
Напряжение питающей сети – 380 В  
Частота питающей сети – 50 Гц  
Вес - 310 кг  
Габариты (ШхГхВ) - 840x760x1175 мм  
Объем – 0,76 м<sup>3</sup>



### Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,85
Производительность, м <sup>3</sup> /мин	1,03
Тип привода	Ременный
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Есть
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, Дюйм или мм	Rc 3/4
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C	5-40
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C	T(вход) + 15°C
Уровень шума, Дб	53

### Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	7.5
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающей сети, Гц	50
Количество фаз питающей сети	3
Тип основного приводного электродвигателя	4х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель
Метод запуска основного приводного двигателя	Звезда-треугольник
Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя	IP 44/ F

### Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м <sup>3</sup>	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	37,4
Объем масляной системы компрессора, л	5
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	150
Тип фреона	Хладагент R 407
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой

# Мельснаб

Оборудование и запчасти для зерноперерабатывающих  
и пищевых предприятий

г. Барнаул, ул. Попова, д.248/2  
тел./факс (3852) 465-205, тел. 695-635  
тел. (3852) 697-215

# HISCREW NEXTseries

## Масляный винтовой компрессор с частотным приводом HITACHI OSP-7.5VAN

Мощность – 7.5 кВт  
Напряжение питающей сети – 380 В  
Частота питающей сети – 50 Гц  
Вес – 295 кг  
Габариты (ШхГхВ) – 840x760x1175 мм  
Объем – 0,76 м<sup>3</sup>



### Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,45-0,9
Производительность, м <sup>3</sup> /мин	0,11-1,15
Тип привода	Ременный
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Нет
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, Дюйм или мм	Rc 3/4
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C	0-40
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C	T(вход) + 15°C
Уровень шума, Дб	53

### Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	7.5
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающей сети, Гц	50
Количество фаз питающей сети	3
Тип основного приводного электродвигателя	4х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель
Метод запуска основного приводного двигателя	Плавный пуск инверторное управление
Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя	IP 44/ F

### Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м <sup>3</sup>	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	35,2
Объем масляной системы компрессора, л	5
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	150
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой

## Мельснаб

Оборудование и запчасти для зерноперерабатывающих  
и пищевых предприятий

г. Барнаул, ул. Попова, д.248/2  
тел./факс (3852) 465-205, тел. 695-635  
тел. (3852) 697-215

# HISCREW NEXTseries

## Масляный винтовой компрессор с частотным приводом и осушителем HITACHI OSP-7.5VARN

Мощность – 7.5 кВт  
Напряжение питающей сети – 380 В  
Частота питающей сети – 50 Гц  
Вес – 315 кг  
Габариты (ШхГхВ) – 840x760x1175 мм  
Объем – 0,76 м<sup>3</sup>



### Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,45-0,9
Производительность, м <sup>3</sup> /мин	0,11-1,15
Тип привода	Ременный
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Есть
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, Дюйм или мм	Rc 3/4
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C	5-40
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C	T(вход) + 15°C
Уровень шума, Дб	53

### Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	7.5
Напряжение питающей сети, В	380
Частота питающей сети, Гц	50
Количество фаз питающей сети	3
Тип основного приводного электродвигателя	4х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель
Метод запуска основного приводного двигателя	Плавный пуск инверторное управление
Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя	IP 44/ F

### Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м <sup>3</sup>	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	38,6
Объем масляной системы компрессора, л	5
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	150
Тип фреона	Хладагент R 407
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой

# Мельснаб

Оборудование и запчасти для зерноперерабатывающих  
и пищевых предприятий

г. Барнаул, ул. Попова, д.248/2  
тел./факс (3852) 465-205, тел. 695-635  
тел. (3852) 697-215