

## Компрессор передвижной электрический Atlas Copco XA 57E (на дорожном шасси)

Электрический передвижной компрессор **Atlas Copco XA 57E** – это современный и более совершенный аналог электрическим компрессорам, существующим на сегодняшний день на рынке. Если детально рассмотреть компрессоры Atlas Copco и других производителей, то можно увидеть отличие, которое очень хорошо видно даже не вооруженным взглядом.



Что первое бросается в глаза – это компактные размеры компрессора, он на 30% меньше существующих аналогов и весит также на 30% меньше. Компрессор доступен в комплектации на шасси с выдачей ПТС или ПСМ для буксирования за транспортным средством или без шасси для стационарного применения.

Всепогодный защитный кожух имеет оцинкованное покрытие и порошковую покраску, которые надежно защищают компрессор от ржавления и воздействия окружающей среды. Компрессор спроектирован для уличного применения круглый год.

Уровень шума также низкий, всего 69дБ(А) у компрессоров Atlas Copco и около 80 дБ(А) у других производителей.

Благодаря высокой эффективности, мощность эл.мотора требуемая для производства сжатого воздуха требуется меньше, что снижает нагрузку на сеть и потребляемую мощность.

IP мотора 54, что говорит о пригодности эксплуатации электрического передвижного компрессора под открытым небом в любую погоду.

Высокая безопасность электрических передвижных компрессоров и оператора обеспечивается защитными механизмами отключения, которое произойдет в случае: перегрузки по току, перегрева, пропадания напряжения на фазах или при превышении допустимой температуры компрессорного масла.

Компрессор серии XA подготовлен для работы в любое время года, он гарантированно запускается при - 20°С, и этому способствуют: термостат на контуре компрессорного масла, синтетическое масло компрессора, специальная смазка подшипников, маслосепаратор для уличного, зимнего применения.

Панель управления имеет отдельную дверцу, которая обеспечивает легкий доступ и защиту от случайного повреждения. На панели управления выведены: автомат, кнопка запуска, индикатор работы,

индикатор давления и счетчик моточасов.

Ввод и подсоединение питающего кабеля осуществляется через клеммную колодку, надежность крепления к которой обеспечивают прижимная планка и закрывающая дверца.

Выход к потребителю выполнен в классическом стиле Atlas Copco, выходные краны расположены на торцевой поверхности со стороны, позади компрессора. Для доступа к ним не нужно открывать кожух, как это сделано у других производителей.

Удобное расположение фильтров и инновационному фильтру маслосепаратора позволяет провести техническое обслуживание за рекордно короткое время, менее получаса, которое требуется каждые 1000 моточасов или 1 раз в год.

Компрессор передвижной электрический XA57E поставляется полностью заправленным и готовым к работе.

## Технические характеристики

### Компрессор передвижной электрический XA57E:

|                                                     |         |
|-----------------------------------------------------|---------|
| Рабочее давление (избыточное), бар:                 | 7,0     |
| Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м3/мин: | 3,0     |
| Количество ступеней сжатия, шт.:                    | 1       |
| Емкость масляной системы компрессора, литр:         | 8       |
| Вынос масла на 100% мощности, мг/м3:                | менее 5 |
| Количество постов на 3/4", шт.:                     | 2       |

### Двигатель:

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Модель:                     | Y2-160L-2 |
| Охлаждение:                 | масляное  |
| Мощность, кВт:              | 18,5      |
| Напряжение, В:              | 400       |
| Частота, Гц:                | 50        |
| Обороты двигателя, об./мин: | 2940      |
| Сервисный фактор:           | 1,15      |
| Колебания напряжение, %:    | 15        |
| Система охлаждения:         | масляная  |
| Cos $\phi$ :                | 0,9       |
| Класс изоляции обмоток:     | F         |
| Класс защиты двигателя:     | IP54      |

**Габариты и вес:**

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Длина с дышлом, мм:      | 2696 |
| Длина без дышла, мм:     | 1520 |
| Ширина на шасси, мм:     | 1305 |
| Высота на шасси, мм:     | 1160 |
| Вес рабочий с шасси, кг: | 550  |

**Компрессор передвижной электрический ХА57Е: особенности**

Всепогодный защитный кожух Низкий уровень шума (69 дБ(А)) Защитные механизмы отключения в случае перегрузки по току, перегрева, пропадания напряжения на фазах или при превышении допустимой температуры компрессорного масла Компактные размеры Компрессор доступен в комплектации на шасси с выдачей ПТС или ПСМ для буксирования за транспортным средством или без шасси для стационарного применения.

**Сертификаты, справки и документация на компрессор с электрическим двигателем модели ХА57**

LLOYD,S ISO 9001, ISO14001 – сертификаты контроля качества и экологичности Декларация Соответствия ТР ТС Инструкция по эксплуатации на русском языке Каталог запасных частей

**Срок поставки** \_\_\_\_\_**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>