

## Электрический отбойный молоток Atlas Copco В 30 с хвостовиком 28x160

Электрический отбойный молоток Atlas Copco В 30 с пневматическим ударным механизмом, который приводится в движение при помощи асинхронного электрического двигателя 220 В. При помощи трансмиссии и кривошипно-шатунного узла вращательное движение двигателя привода переводится в возвратно-поступательное. Поршень, приводимый кривошипно-шатунным механизмом в возвратно-поступательное движение, сжимает воздух (движение вперед) и создает разрежение (при движении назад). Вследствии перепадов давления ударный поршень перемещается вперед и назад и ударяет в инструмент. Корпус и элементы управления отделены от системы перфоратора при помощи специальной пружинной подвески, гасящей значительное количество и силу вибраций. Дополнительная рукоятка облегчает работу инструмента в горизонтальном положении. Поставляется в двух вариантах: с шестигранным хвостовиком 32x160 мм и 28x160 мм. От двух предыдущих моделей В 30 отличается повышенной мощностью, устойчивостью к механическим повреждениям и устойчивостью к экстремальным погодным условиям. Данный молот может работать при температуре -20 градусов и выдерживает температуру хранения до 85 градусов тепла. По заказу на данное оборудование поставляется большой выбор пик, долот, а также транспортная тележка.



### Технические характеристики

| Модель:                       | В30 32x160 | В30 28x160 |
|-------------------------------|------------|------------|
| Номинальный ток, А:           | 14,60      | 14,60      |
| Номинальное напряжение, В:    | 230        | 230        |
| Номинальная частота, Гц:      | 50         | 50         |
| Номинальная мощность, кВт:    | 3,36       | 3,36       |
| Фазы, ~:                      | 1          | 1          |
| Частота, уд/мин:              | 1000       | 1000       |
| Энергия одиночного удара, Дж: | 100        | 100        |
| Длина (без инструмента), мм:  | 925        | 925        |
| Ширина, мм:                   | 495        | 495        |
| Глубина, мм:                  | 314        | 314        |

|                                                                             |                       |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Масса, кг:                                                                  | 32                    | 32                    |
| Патрон:                                                                     | Шестигр. 32x160       | Шестигр. 28x160       |
| Тип двигателя:                                                              | Асинхронный двигатель | Асинхронный двигатель |
| Специальная смазка:                                                         | Gadus S3 V220C 2      | Gadus S3 V220C 2      |
| Класс защиты:                                                               | II                    | II                    |
| Степень защиты:                                                             | IP 2X                 | IP 2X                 |
| Температура хранения, °C:                                                   | -40 – +85             | -40 – +85             |
| Диапазон рабочих температур, °C:                                            | -20 – +40             | -20 – +40             |
| Уровень звукового давления LpA, дБ(А)                                       | 103,0                 | 103,0                 |
| Стандарт:                                                                   | DIN EN ISO 11201      | DIN EN ISO 11201      |
| Уровень громкости LWA:                                                      |                       |                       |
| измерен, дБ(А)                                                              | 109                   | 109                   |
| гарантирован, дБ(А)                                                         | 111                   | 111                   |
| Стандарт:                                                                   | DIN EN ISO 3744       | DIN EN ISO 3744       |
| Общее значение вибрации ahv, м/сек <sup>2</sup>                             | 5,8                   | 5,8                   |
| Стандарт:                                                                   | DIN EN ISO 28927      | DIN EN ISO 28927      |
| Погрешность измерения общего значения<br>вибрации ahv, м/сек <sup>2</sup> : | 0,5                   | 0,5                   |

## Области применения электрического отбойного молотка Atlas Copco B 30

Взламывание бетона и асфальта, а также грунта с включениями гравия. Разрушение бетона, кирпичной кладки и др. строительных материалов, плотного и мерзлого грунта. Рыхление дорожных покрытий, бетона, асфальта, битумных материалов, а также деревянной и каменной брусчатки. Скалывание глины, суглинков, торфа и соли. Дробление уплотненного и слежавшегося грунта. Погружение свай, буров и заземляющих стержней. Подбивка шпал при сооружении рельсового пути. Обработка опасных для здоровья материалов, например асбеста.

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_