



BOS 16

Ручные дрели до 16мм

Мощная дрель с регулированием числа оборотов для гибкого применения в изготовлении металлоконструкций.

Номер продукта: 7 205 47 60 00 0

Подробности

- › Подбор скорости вращения при работе с большими диаметрами и, следовательно, эффективное и экономное использование станка.
- › Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- › Металлический корпус редуктора и устойчивый к перекосу корпус двигателя цилиндрической конструкции для долгой службы.
- › Реверс вращения и электронная регулировка числа оборотов.
- › Тахоэлектроника для поддержания скорости вращения.
- › Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- › Высокая точность вращения без радиального биения.
- › Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- › Лопаточная рукоять для оптимальной передачи усилия.
- › Электронная регулировка оборотов.
- › ** Проскальзывающая муфта — ограничитель вращающего момента.

Объём поставки

- ✓ 1 односторонний металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE
- ✓ 1 добавочная рукоятка

Оснащение

- ✓ Правое/левое вращение
- ✓ Предварительная настройка числа оборотов
- ✓ Электронный акселератор
- ✓ Проскальзывающая муфта — ограничитель вращающего момента



Заявления

Сверление корончатыми сверлами в металлических листах



Спиральное сверление



Нарезание резьбы до



Зенковка



Развертка



★ пригодность

★★ наилучшая пригодность



Технические характеристики

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная потребляемая мощность	1 200 Вт
Эффективная мощность	680 Вт
Скорость вращения под нагрузкой	0 - 520 об/мин
Скорость вращения на холостом ходу	0 - 520 об/мин
Крутящий момент при макс. выходной мощности	50 Нм
Пусковой момент	50 ** Нм
Раствор сверлильного патрона	3 - 16 мм
Макс. Ø сверла по стали	16 мм
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	16 мм
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	20 мм
Макс. Ø сверла (дерево)	50 мм
Диаметр сверления стали коронками	80 мм

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	81,1 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	92,1 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	95,2 dB 3 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Погрешность измеренного значения Kα	αh,D 2.4 m/s ² 1,5 m/s ²

Нарезание резьбы до	M 12
Макс. Ø зенковки	31 мм
Крепление патрона	1/2 in-20 UNF
Угловой просвет	27 мм
Кабель с штекером	4 м
Вес согласно ЕРТА	3,50 кг

Примеры применения

