



FEIN



BOS 16-2

Ручные двухскоростные дрели до 16 мм

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

Номер продукта: 7 205 49 60 00 0

Подробности

- + Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- + 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 дополнительная рукоятка

Оснащение

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

Заявления



FEIN

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 / 0 - 1 600 об/
мин

Скорость вращения
на холостом ходу

0 - 520 / 0 - 1 600 об/
мин

Крутящий момент
при макс. выходной
мощности

50 / 16 Нм

Пусковой момент

50 / 16 ** Нм

Раствор
сверлильного
патрона

3 - 16 мм

Макс. Ø сверла по
стали

16 мм

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA
Погрешность
измеренного значения
KpA

82,1 dB
3 dB

Уровень звуковой
мощности LWA
Погрешность
измеренного значения
KWA

93,1 dB
3 dB

Пиковый уровень
звука LpCpeak
Погрешность
измеренного значения
KpCpeak

95,6 dB
3 dB

Значение вибрации
1 αhv 3-ход.
Погрешность
измеренного значения Kα

αh,D 1.9 m/s²
1,5 m/s²



Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	16 мм
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	20 мм
Диаметр сверления стали коронками	80 мм
Макс. Ø сверла (дерево)	50 мм
Нарезание резьбы до	M 12
Макс. Ø зенковки	31 мм
Крепление патрона	1/2"-20 UNF
Угловой просвет	27 мм
Угловой просвет	27 мм
Кабель с штекером	4 м
Вес согласно ЕПТА	3,70 кг

Примеры применения

