



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 добавочная 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 Ka	αh,D 1.9 m/s ² 1,5 m/s ²

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
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 ЕРТА	3,70 кг

Примеры применения

