



KBH 25-2 U

Ручная система для корончатого сверления по металлу (до 25 мм)

Ручная двухскоростная система для корончатого сверления по металлу: универсальный инструмент для корончатого и спирального сверления.

76.140,00 RU с НДС.

Номер продукта: 7 271 03 61 00 0

Подробности

- › Возможность работать в шесть раз быстрее благодаря инновационной технике сверления: зацентровка глубиной 5 мм с частотой 1600 об/мин, последующая остановка центрирующего сверла и автоматическое переключение частоты вращения на 520 об/мин обеспечивают оптимальную скорость резания корончатым сверлом с твердосплавными напайками. Корончатое сверло с твердосплавными напайками позволяет сверлить с минимальными усилиями, а специально разработанная геометрия режущей кромки корончатого сверла гарантирует требуемый диаметр отверстия.
- › Механический двухскоростной редуктор с частотой вращения от 0 до 1600 об/мин для эффективного спирального сверления, правое и левое вращение для сверления резьбовых отверстий до M12.
- › Очень надежная работа благодаря проскальзывающей муфте. Защита пользователя благодаря отсоединению стороны отбора мощности от привода при перегрузке.
- › Реверс вращения.
- › Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения.
- › Электронная регулировка оборотов.
- › Бесступенчатая электронная регулировка числа оборотов.
- › Тахоэлектроника для поддержания скорости вращения.
- › Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- › Высокостойкие корончатые сверла с твердосплавными напайками.
- › Блокировка самопуска.
- › Широкий ассортимент принадлежностей.
- › ** Проскальзывающая муфта — ограничитель вращающего момента.

Объём поставки

- ✓ 1 центрирующее сверло
- ✓ 1 быстрозажимный сверлильный патрон \varnothing 3-16 мм
- ✓ 1 добавочная рукоятка
- ✓ 1 баллон спрея для сверления
- ✓ 1 пластмассовый чемодан для инструментов

Оснащение

- ✓ Правое/левое вращение
- ✓ Электронный акселератор
- ✓ Предварительная настройка числа оборотов
- ✓ Тахоэлектроника для регулирования скорости вращения
- ✓ Проскальзывающая муфта – ограничитель вращающего момента



Заявления

Корончатое сверление по металлу



Сверление корончатыми сверлами в металлических листах



Спиральное сверление



Нарезание резьбы до



Зенковка



★ пригодность

★★ наилучшая пригодность



Технические характеристики

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная потребляемая мощность	1 200 Вт
Эффективная мощность	680 Вт
Зацентровка	- 1 600 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на первой передаче	- 520 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на второй передаче	- 1 600 об/мин
Крутящий момент при макс. выходной мощности	50 Нм
Пусковой момент	50 ** Нм
Диаметр сверления стали корончатым сверлом	25 мм
Диам. сверления высококачественной стали корончатым сверлом	25 мм
Диаметр сверления алюминия корончатым сверлом	30 мм
Макс. глубина сверления	20 мм

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	81 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	92 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	96 dB 3 dB
Значение вибрации 1 α_{hv} 3-ход. Значение вибрации 2 α_{hv} 3-ход.	$\alpha_{h,D}$ 3,5 m/s ² $\alpha_{h,P}$ 5,5 m/s ²
Погрешность измеренного значения K α	1,5 m/s ²

корончатого сверла	
Диаметр сверления стали коронками	80 мм
Макс. глубина сверления коронками	4 мм
Нарезание резьбы до	M 12
Диаметр спирального сверла для обычной и высококачественной стали	16 мм
Зажим для корончатого сверла	QuickIN PLUS
Угловой просвет	27 мм
Кабель с штекером	4 м
Вес согласно ЕРТА	3,40 кг

Примеры применения

