

Ленточные / дисковые шлифовальные станки

KSB TM 200

Арт. : 470645

Уникальный в своем классе комбинированный шлифовальный станок KSB TM имеет ступенчатую регулировку скорости вращения. Компактный, на устойчивом основании, он отлично впишется в любую мастерскую. Этот станок предлагает оптимальное сочетание мощности, контроля и удобства как для профессионала в мастерской, так и для требовательного домашнего мастера.

- Регулируемое число оборотов
- Цифровая индикация числа оборотов
- Мощный двигатель
- Стабильная конструкция со станиной



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РАБОЧАЯ ЗОНА

Диаметр шлифовального круга x ширина	203 мм
Диаметр вала	15.875 мм
Частота вращения	3450 об/мин
Подключение к вакууму	89 мм
Размеры ленты	1219 мм
Поверхность обработки	317 мм x 63 мм
Скорость движения ленты	23 м/сек
Подключение к вакууму для шлифовальной ленты	50,8 (2")
Мощность привода,	0.56 кВт
Напряжение питания / сила тока	230/3,5 А

РАЗМЕРЫ И МАССА

Габариты (Д x Ш x В)	534 мм x 356 мм x 660 мм
Масса	34 кг



СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Конструкция станка

- Надежный двигатель с плавным ходом в прочном литом корпусе обеспечивает достаточную мощность для сложных шлифовальных работ
- Высококачественные электрокорундовые шлифовальные круги с крупной и средней зернистостью гарантируют высокую производительность и длительный срок службы.
- Кожухи шлифовальных кругов выполняют не только декоративную, но и защитную функцию.
- Кожух шлифовального круга из чугуна благодаря толщине и жесткости материала чрезвычайно устойчив к нагрузкам, а также способствует плавному ходу
- Шлифовальная лента для плоского шлифования поверхностей и краев расширяет возможности применения станка

Главный шпиндель и привод

- Регулируемая скорость вращения позволяет обрабатывать заготовки из различных материалов
- Высококачественные подшипники и прецизионная точность деталей двигателя обеспечивают тихую работу с минимальной вибрацией даже при максимальной скорости вращения
- Кроме того, двигатель отличается низким тепловыделением и долговечностью

Обслуживание

- Число оборотов легко и понятно регулируется кнопками на панели управления в диапазоне от 900 до 3600 об/мин
- Можно напрямую задать минимальную, среднюю или максимальную скорость вращения, а также выбрать любое промежуточное число оборотов с шагом 100 об/мин
- Такая точность настройки — залог надежной воспроизводимости результатов при шлифовании
- Текущее число оборотов отображается на легко читаемом цифровом дисплее
- Подбор подходящей скорости вращения помогает снизить выделение тепла при шлифовании, что важно, например, при заточке инструментов
- Оператор может опытным путем определить оптимальную скорость шлифования для каждой задачи

Оснащение

- Для максимально точной обработки комбинированный шлифовальный станок оснащен регулируемыми опорами для заготовок
- Предохранительные устройства соответствуют современным стандартам безопасности
- Кожухи шлифовальных кругов подготовлены для подключения к вытяжной системе

Стандартные комплектующие

- Цифровое управление числом оборотов
- Шлифовальный круг
- Шлифовальная лента
- Защитные стекла
- Патрубок для вытяжки
- Вспомогательный инструмент

Опция: основание 470647 для KSB TM