



CN60H Щетка с керамическим волокном для обработки плоскостей, d 60 мм, синяя (сталь) SLEEVE

Код: 41909

336 021 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: MSD



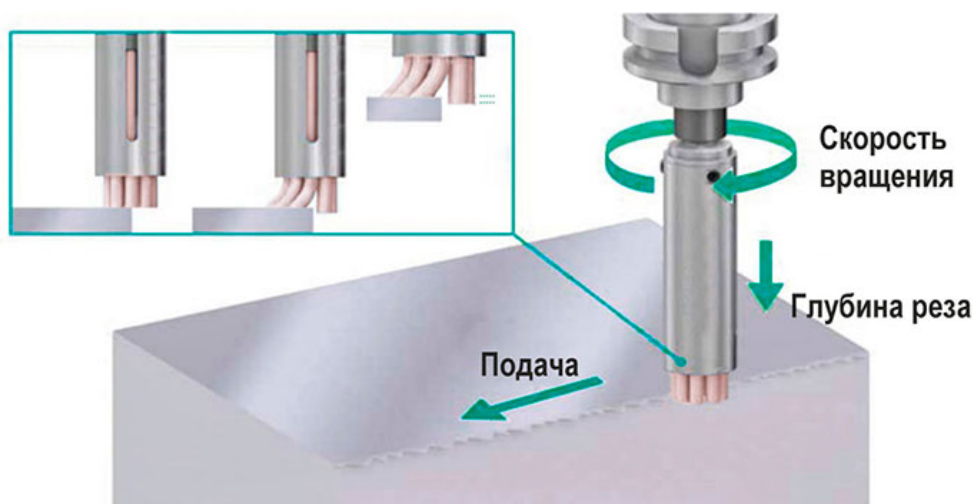
ОПИСАНИЕ

Инструмент для зачистки заусенцев и полирования на ЧПУ станках. Диаметр щетки 60 мм, рабочая длина 75 мм, скорость 1500 об./мин, подача 1000 мм/мин, сьем 0.2-1.0 мм. Совместимый корпус S60M (хвостовик d 12 мм). Цвет волокна: синий, подходит для обработки стали.

Замена ручного слесарного и абразивного инструмента (шабер и пр.) щетками с керамическим волокном с ц/х позволяет автоматизировать процесс зачистки от заусенцев. Экономится и время, и трудозатраты.

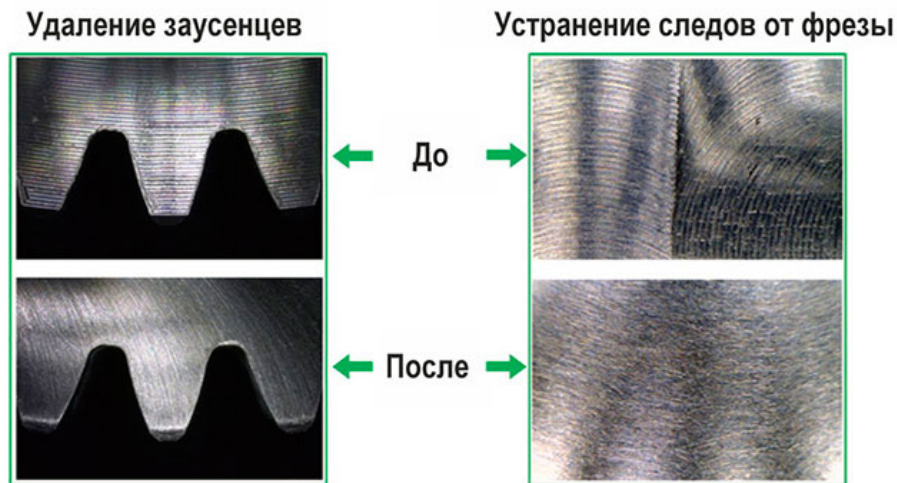
Подходящая втулка (корпус) из нержавеющей стали указана в карточке товара во вкладке (приобретается отдельно). Корпус с ц/х вставляется в шпиндель станка через оправку (цанговый, сверлильный патрон и т.д.).

Обратите внимание на режимы обработки, указаны во вкладке товара. Скорость вращения, глубина реза и подача отличаются в зависимости от диаметра щетки, толщины корня заусенца и выполняемых задач.



Сферы применения торцевых щеток с керамическим волокном для обработки плоскостей:

- Снятие горизонтальных и вертикальных заусенцев с плоской поверхности металлических заготовок после торцевого фрезерования, обработкой концевыми фрезами и сверления.
- Притупление острых кромок до радиуса R0.05-R0.3.
- Устранение следов мех. обработки (от фрез, тисков, зажимных патронов, прижимов и т.д.).
- Повышение качества шероховатости поверхности.
- Полировка поверхности металлических изделий и заготовок.



Автоматическая обработка:

- Фрезерные станки с ЧПУ.
- Токарные обрабатывающие центры с ЧПУ (с приводной головкой).
- Промышленные роботы со шпинделем.

Обработка ведется с применением обычных СОЖ.

Автоматизированный абразивный инструмент широко применяется в авиационном машиностроении, точном и медицинском приборостроении, автомобильной и аэрокосмической промышленности.

Ручная обработка:

- Сверлильные станки.

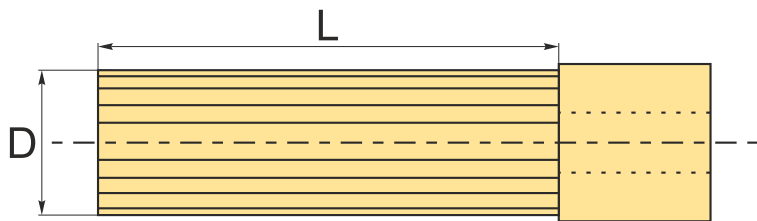
Преимущества абразивного инструмента MSD:

- Существенное ускорение удаления заусенцев и финальной зачистки изделий: этап можно включить в общую управляющую программу (УП) на станке.
- Синтетическое волокно не изменяет форму и размер обрабатываемой поверхности. Не вступает в химическую реакцию с обрабатываемым материалом.
- Предсказуемый результат: установив такой инструмент в станок, придав ему вращение и подачу вдоль обрабатываемой поверхности, мы получаем однообразное, равномерное и качественное притупление острых кромок.
- Универсальное решение: щетки подходят для обработки поверхности металлических деталей, снятия заусенцев с торцов, полировки, обработки проволоки и удаления следов от инструмента, удаления ржавчины, накипи, улучшения шероховатости поверхности и т.д.
- Подходит для финальной зачистки зубчатых колес, шестерен, головок цилиндров двигателя, лопастей и дисков турбин, и других узлов и деталей с плоской поверхностью и краями, где необходимо притупить кромку и снять заусенцы после механической обработки.
- Керамическое волокно сохраняет прямую форму щетинок и не топорщится, как на щетках из абразивного нейлона, латунной или стальной проволоки.
- Разнообразие диаметров и вариаций щеток – обработка деталей различных габаритов и форм.

Нить щетки изготовлена из ультратонкого керамического волокна. Одна щетинка состоит из 1000 керамических волокон, которые работают, как режущая кромка. При вращении используется центробежная сила, придающая головке щетки большую шлифовальную силу.

Аналог инструмента XEBEC Brush для обработки плоскостей.

Обратите внимание на целевой размер заусенца. Толщина корня заусенца: 0,2 мм или менее (заусенцы загибаются ногтем).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	MSD
Вид:	Щетки
Вес:	0.280 кг
Вес:	0.280 кг

