



CN-PM-3B Керамическая шлифовальная головка для пересекающихся отверстий, d 3 мм, сфера, красная, зерно №180 FLEXIBLE SHAFT

Код: 41902

9 533 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: MSD



ОПИСАНИЕ

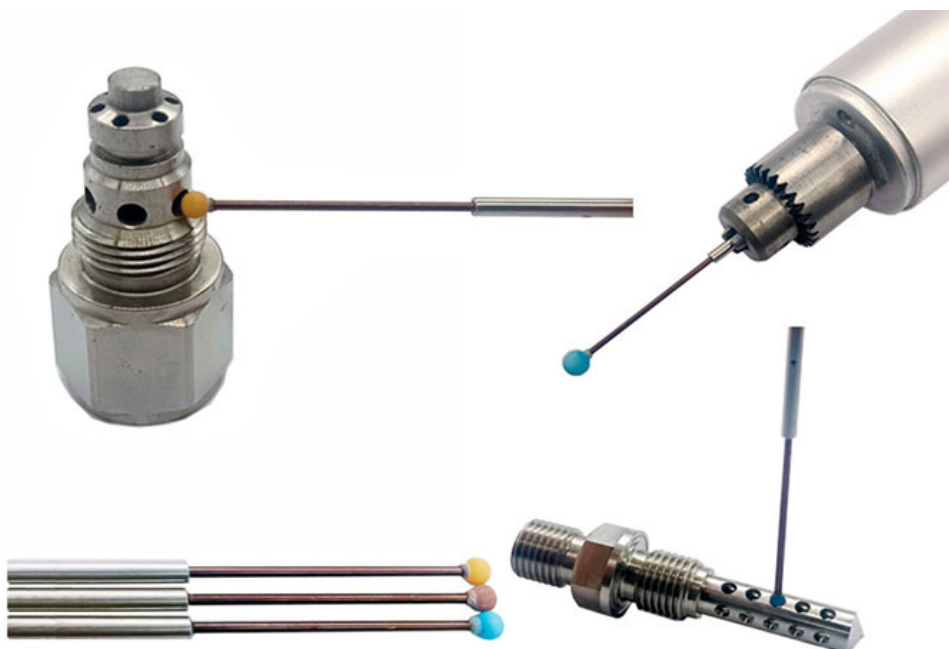
Сферическая керамическая шлифовальная головка с гибким стержнем. Диаметр головки 3 мм, хвостовик d 3 мм. Абразивность зерна №180. Можно закрепить в цангах (Смотрите подходящие товары), а так же в патронах: сверлильных, гидропластовых и других со способностью зажимать цилиндрические хвостовики.

Шлифовальная головка: керамический камень, ц/х: пружинная сталь.

Керамические шлифовальные головки — современное решение для финишной обработки пересекающихся отверстий в условиях серийного и автоматизированного производства. Обеспечивают бережное и эффективное удаление заусенцев, притупление кромок и полировку поверхностей без риска повреждения детали.

Сокращают время на финишную обработку деталей и в целом оптимизируют изготовление деталей с отверстиями, так как зачистка заусенцев включается в управляющую программу станка с ЧПУ.

Предназначены для использования на станках с ЧПУ, промышленных роботах и в ручных шлифовальных машинках.



Применяются в отраслях, где требуется высокая чистота кромок и автоматизация процессов:

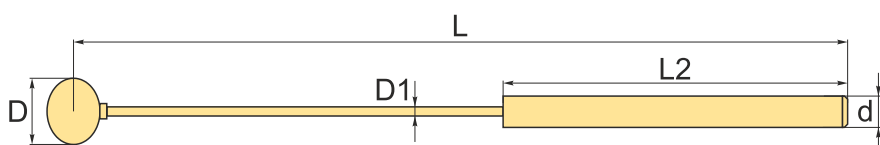
- Авиационная и аэрокосмическая промышленность — обработка деталей двигателей, крепежных узлов и топливных систем.
- Автомобильная промышленность — снятие заусенцев с блоков цилиндров, головок двигателя, коробок передач и гидроблоков.

- Тяжелое машиностроение и энергетика — подготовка деталей насосов, клапанов, валов и корпусов редукторов.
- Производство пресс-форм и оснастки — финишная обработка форм для литья под давлением.
- Ювелирное производство и точное приборостроение — обработка мелких отверстий в деликатных материалах.

Преимущества керамической шлифовальной головки FLEXIBLE SHAFT:

- Позволяет полностью исключить ручное снятие заусенцев, сократив время обработки и повысив повторяемость операций.
- Гибкий стержень адаптируется к поверхности, предотвращая сколы и избыточное давление. Подавляет вибрации, снижает шум, износ инструмента и риск дефектов на тонких деталях. Удобно использовать в труднодоступных местах.
- Эффективно удаляет заусенцы как с входной, так и с выходной стороны отверстия.
- Высокая износостойкость: керамический абразив сохраняет форму и режущие свойства на протяжении длительного срока службы.

Для достижения идеального результата комбинируйте сферические головки разной зернистости — начните с серой (самая грубая, для черновой обработки), затем оранжевая (средняя), завершите синей (финишная обработка).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	MSD
Вид:	Шлифовальная головка
Вес:	0.006 кг
Вес:	0.006 кг

