

БЫСТРОСМЕННЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Инструмент Ultra® QCT™ Thick Turret компании Mate Precision Tooling возносит вырубные системы вставного типа на совершенно новый уровень! С помощью своей запатентованной разработки безинструментного механизма фиксации пуансона из порошковой стали M4PM™, вы будете на пути к более быстрой, экономически эффективной вырубке в кратчайшие сроки.

ПРОСТАЯ НАСТРОЙКА И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ.

ИНСТРУМЕНТЫ НЕ ТРЕБУЮТСЯ!

Ultra® QCT™ предназначен для сведения к минимуму трудозатрат и увеличения времени безотказной работы. Не потребуются никакие инструменты при использовании, поломке или потере, чтобы заменить вставку пуансона. Просто откиньте износоустойчивую защелку, чтобы вынуть и защелкнуть обратно с новой вставкой. Это действительно, так просто!

Техническое обслуживание - это просто продувка. Используйте сжатый воздух, чтобы сдуть любые обрезки без повреждений.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВСТАВКИ

Вставки пуансона Ultra® QCT™ выполнены из запатентованной компанией Mate порошковой стали M4PM™, самой долговечной инструментальной стали в промышленности. Вставки QCT имеют больший ресурс на заточку по сравнению с нашими цельными пуансонами. Пуансон имеет шпонку по периметру, обеспечивающую лучший контроль угла установки. Поскольку поверхность наружного диаметра вставки пуансона соприкасается с поверхностью внутреннего диаметра направляющей, то и направляющая пуансона также обладает превосходным качеством

ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Держатель вставки пуансона выполняется из быстрорежущей стали и имеет стандартную комплектацию с патентованным покрытием Mate следующего поколения SuperMax™ для продления срока службы. Для гарантии долговечности, Ultra® QCT™ подверглась обширному тестированию продукции по месту нахождения заказчика.

ПРОСТОТА

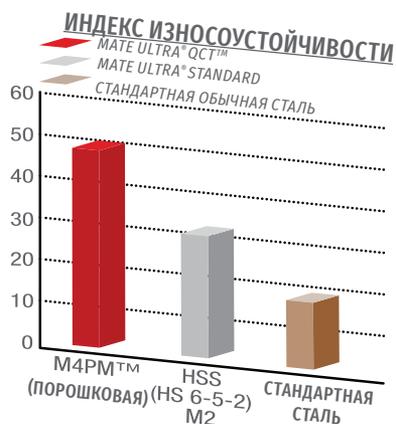
С помощью Ultra® QCT™ компания Mate упростила ваши потребности в хранении инструментов. Для вставок круглых или фасонных форм требуется только один держатель пуансона. Ultra® QCT™ работает со всеми существующими направляющими Fully Guided и канистрами Ultra TEC®, Ultra XT™ и Ultra®, поэтому нет необходимости приобретать специальную систему. Вставки пуансона занимают меньше пространства, чем стандартные пуансоны, и создают меньше отходов.

Запатентованная, долговечная конструкция, которая проста в обслуживании

Держатель вставки, произведенный из труднообрабатываемого материала, покрывается слоем SuperMax™ для увеличения износостойкости.

Пуансонная вставка изготавливается из долговечной инструментальной стали M4PM™

Более длинная длина рабочей части пуансона, чем стандартная длина пуансона Mate, для большего ресурса стойкости.



[Размер в дюймах (миллиметрах)]

" | +7.910.790.39.51 | info@mltech.ru | www.mltech.ru

ДОСТУПНЫЕ ОПЦИИ

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
Углы со скруглением
Размер нестандартной длины рабочей части
Специальные угловые настройки
Угловая заточка
КРУГЛЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ МАЛОГО ДИАМЕТРА
Диаметр 0,020 (0,51) до 0,061 (1,55)
Диаметр 0,062 (1,56) до 0,092 (2,34)
ФАСОННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ МАЛОЙ ШИРИНЫ
Ширины менее 0,079(2,00)
SUPERMAX™ COATING
Станция А 1/2"
Станция В 1 1/4"
ПОКРЫТИЕ МАХИМА™
1/2" Станция А
1 1/4" Станция В

РУКОВОДСТВО ПО ЗАКАЗУ

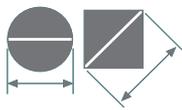
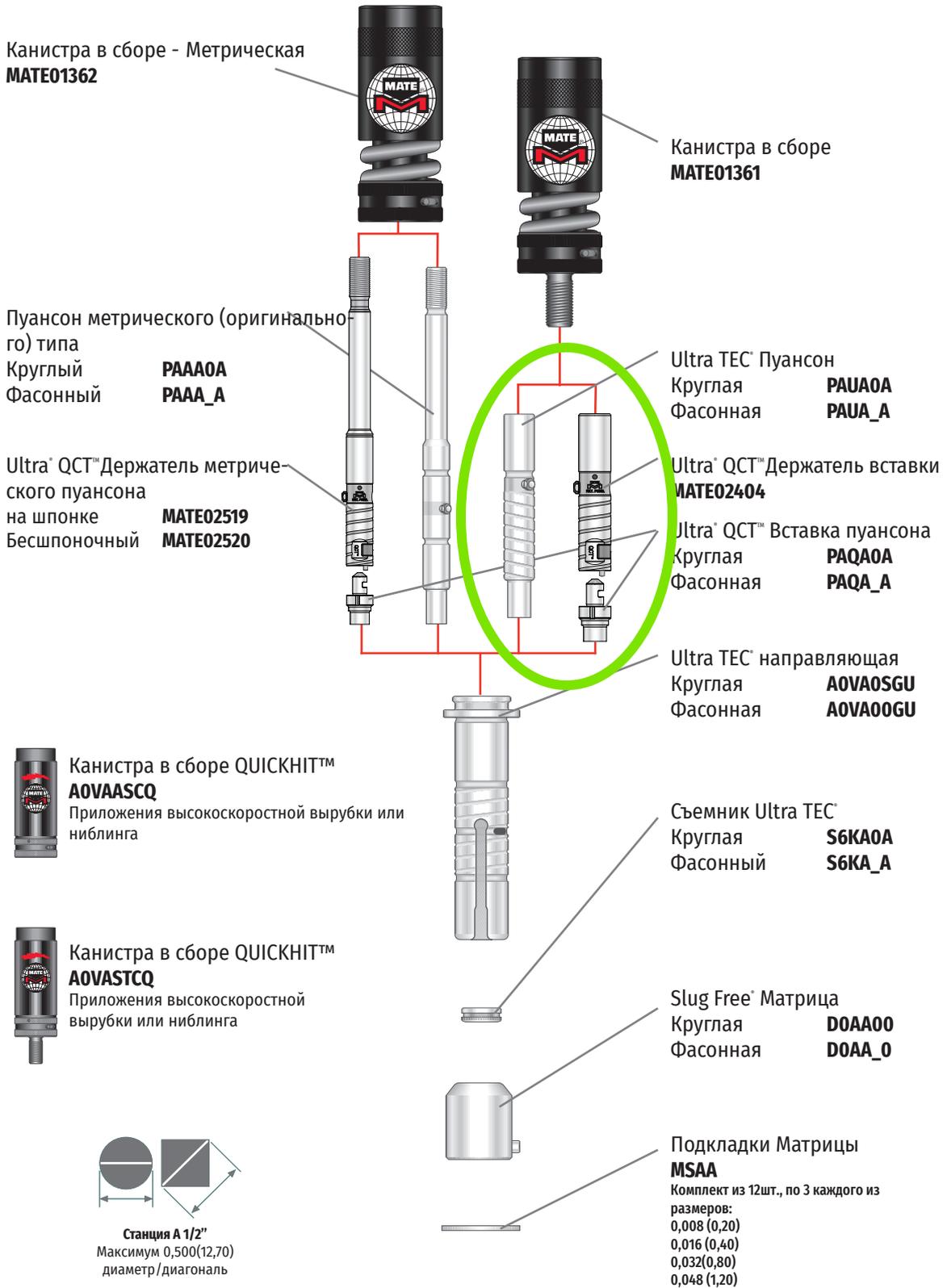
НОМЕР ЧАСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ
MATE02401	Держатель вставки в сборе ULTRA® QCT™ Станция В
MATE02404	Держатель вставки в сборе ULTRA® QCT™ Станция А
ВСТАВКИ ПУАНСОНА	
PAQBOA	Вставка круглого пуансона ULTRA® QCT™ Станция В
PAQB_A	Вставка фасонного пуансона ULTRA® QCT™ Станция В
PAQA0A	Вставка круглого пуансона ULTRA® QCT™ Станция А
PAQA_A	Вставка фасонного пуансона UULTRA® QCT™ Станция А
СЪЕМНИКИ Ultra TEC®	
S6KA0A	Съемник Ultra TEC, Станция А, Круглый
S6KA_A	Съемник Ultra TEC, Станция А, Фасонный
S6KB0A	Съемник Ultra TEC, Станция В, Круглый
S6KB_A	Съемник Ultra TEC, Станция В, Фасонный
Матрицы Slug Free®	
D0AA0A	Матрица Slug Free, Станция А, круглая
D0AA_A	Матрица Slug Free, Станция А, фасонная
D0AB0A	Матрица Slug Free, Станция В, круглая
D0AB_A	Матрица Slug Free, Станция В, фасонная

ДОСТУПНЫЕ ФОРМЫ

СТАНДАРТНАЯ	СПЕЦИАЛЬНАЯ
Круглый	Дуга овальная
Прямоугольная	Дуга U-образная
Овальная	Половинчатая
Квадратная	Отрыв
Одиночное D	Кабельное отверстие
Двойное D	Кабельное отверстие с ушками
Шестигранник	Би-Диаметр
Восьмигранник	Тройной диаметр
	Четверной-диаметр
	Ромб
	Эллипс
	Футбол
	Шпоночные пазы
	Отверстие для шпонки
	Параллелограмм
	Пятигранник
	Четверное D
	Двунаправленный радиус
	4-х сторонний радиус
	9-ти сторонний радиус
	Прямоуг./Овальный
	Двойной прямоугольник
	Прямоугольник со скошенными углами
	Прямоугольник с округленными углами
	Прямоугольник с ушками
	Прямоугольник с вырезом
	Каплеобразный
	Трапециод
	Треугольный

ОГРАНИЧЕНИЯ В УСИЛИЯХ	
СТАНЦИЯ А	5 БРИТ. ТОНН / 4,54 МЕТРИЧЕСКИХ ТОНН
Станция В	14 БРИТ. ТОНН / 12,70 МЕТРИЧЕСКИХ ТОНН

ULTRA TEC® СТАНЦИЯ A 1/2" В СБОРЕ



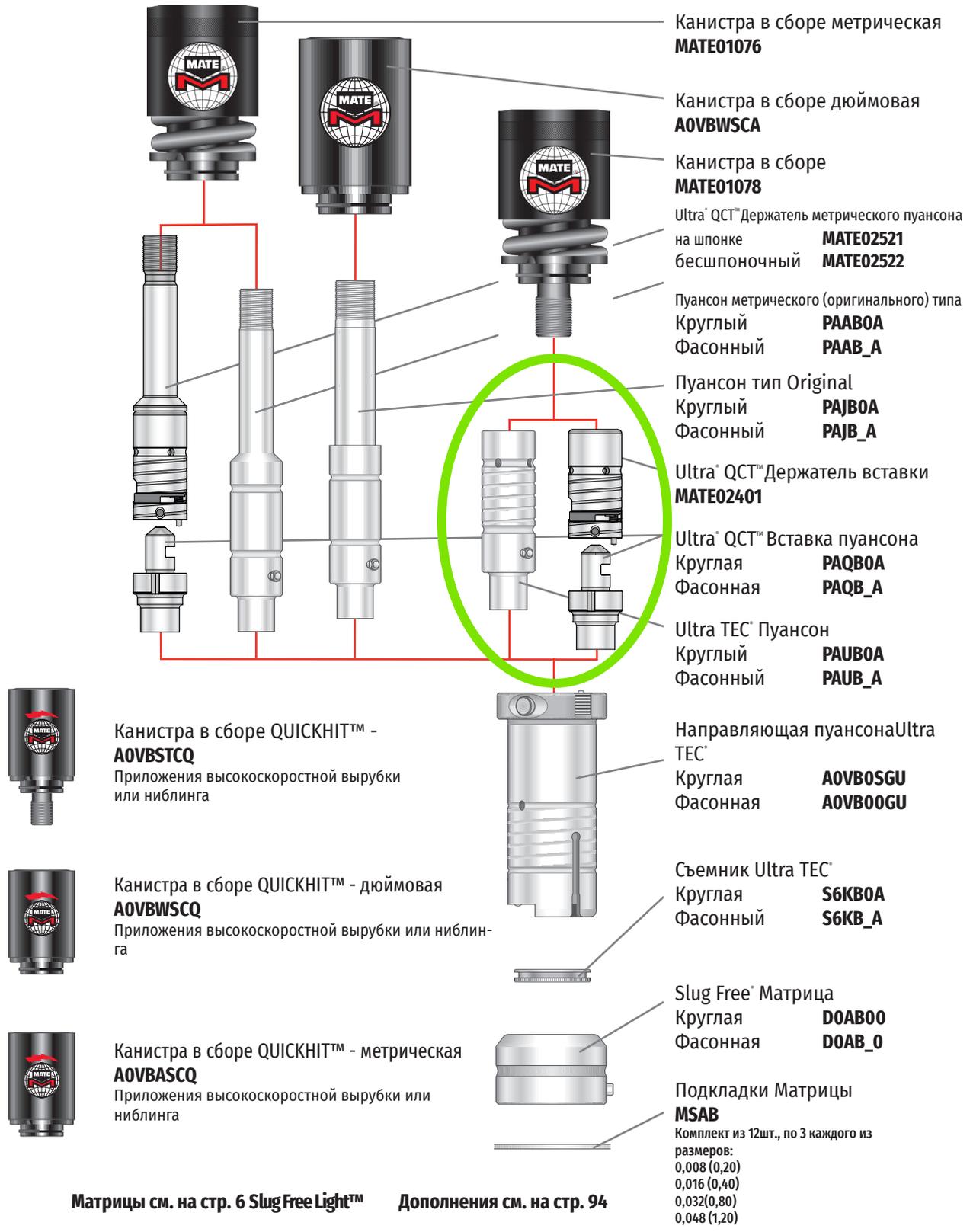
Станция A 1/2"
Максимум 0,500(12,70)
диаметр/диагональ

СТАНДАРТНЫЕ ФОРМЫ (НУМЕРАЦИЯ УКАЗЫВАЕТ КОД ФОРМЫ):



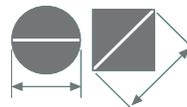
: " | +7.910.790.39.51 | info@mltech.ru | www.mltech.ru [Размер в дюймах (миллиметрах)]





Матрицы см. на стр. 6 Slug Free Light™

Дополнения см. на стр. 94



Станция В 1-1/4"

Диаметр/диагональ
Круглая/Фасонная

[Размер в дюймах (миллиметрах)] :

" | +7.910.790.3951 info@mltech.ru | www.mltech.ru