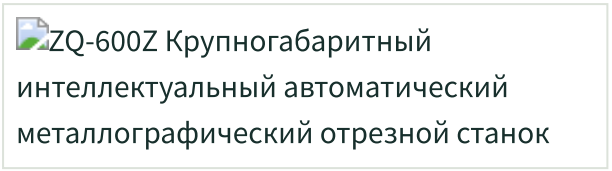
ZQ-600Z Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок

Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок • Технические характеристики

Документ: MC-DS-ZQ-600Z-RU • Дата: 2026-11-14


ZQ-600Z Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок

ZQ-600Z — моноблочный напольный высокоточный интеллектуальный автоматический отрезной станок для вырезки образцов, специально разработанный для крупногабаритных заготовок. Цветной сенсорный экран и система управления на базе ПЛК обеспечивают точную согласованную резку по трём осям X/Y/Z; доступны пять режимов работы — вертикальная, послойная, горизонтальная, координированная и ручная резка. Станок выполняет прецизионную вырезку образцов путём разрезания, получения срезов и прорезки пазов из обычных металлов, сверхтвёрдых и высокопластичных металлов, а также композитных заготовок из керамики, кристаллов, горных пород и других материалов.

Технические параметры

Модель	ZQ-600Z
Размеры камеры резания	проходная сквозная камера резания увеличенного размера с обеих сторон; позволяет размещать и резать сверхдлинные заготовки целиком
Способ открывания	боковая сдвижная дверь
Частота вращения шпинделя	100 - 3000r/min (бесступенчатая регулировка)
Перемещение стола по оси X	автоматически, 50mm
Ход стола по оси Y	автоматически, 380mm
Ход по оси Z	автоматически, 250mm
Система управления	8-дюймовый цветной сенсорный экран, система управления PLC
Максимальный диаметр резания	Φ170mm
Размеры резания дисковых образцов	Φ500*160mm

Способ резки	вертикальная резка, послойная резка, горизонтальная резка, координированная резка
Способ подачи	соотношение рабочего и обратного хода задаётся произвольно
Эффективный ход подачи	200 + 350mm
Отслеживание выполненного объёма	жидкокристаллический цифровой индикатор (отображение в реальном времени)
Размеры стола для резки	880*450mm (столешница из нержавеющей стали)
Максимальный размер отрезного диска	Ф430*2.9*Ф32mm
Размеры зажимного стола	разъёмная двухъярусная передвижная платформа
Скорость резания	1 - 200mm/мин (регулировка скорости в процессе работы/ автоматический возврат)
Система охлаждения	автоматически (водяное охлаждение, 6 каналов)
Объём бака для воды	100L
Мощность двигателя	7.5KW (двигатель Siemens)
Питание	380V
Габаритные размеры	1500*1500*1800mm (длина * ширина * высота)
Масса нетто	1200KG
Масса брутто	1300KG

Контакты

Телефон: 400-8127-833 / +86-21-58391850

E-mail: shanghai@yr17.net

Адрес: No.1478 Nanfeng Highway, Fengxian District, Shanghai, China

Сайт: www.cnnoet.com

Составлено по открытым материалам производителя. Окончательная конфигурация определяется техническим соглашением; опции и оснастку уточняйте у инженера.

© 2026 MICROCRE