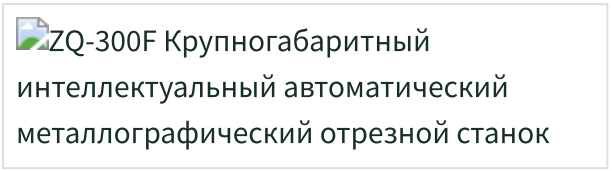
ZQ-300F Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок

Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок • Технические характеристики

Документ: MC-DS-ZQ-300F-RU • Дата: 2026-11-14



Автоматический интеллектуальный металлографический отрезной станок ZQ-300F разработан для деталей нестандартной и неправильной формы; это моноблочный станок напольного исполнения с тремя осями (X/Y/Z), выполняющий прецизионную вырезку металлографических образцов, прорезку пазов, получение тонких плоских пластин, разрезку на сегменты и другие операции. Особенно подходит для прецизионного позиционированного вырезания образцов из автомобильных деталей, литых заготовок и деталей с особыми требованиями к резке. Продуманная конструкция с различными комбинированными режимами резки обеспечивает пять режимов работы: вертикальную, послойную, горизонтальную, координированную и ручную резку.

Технические параметры

Модель	ZQ-300F
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)
Ход стола по оси X	автоматически, 50mm
Ход стола по оси Y	автоматически, 250mm
Ход по оси Z	автоматически, 150mm
Система управления	8-дюймовый цветной сенсорный экран, система управления PLC
Максимальный диаметр резания	Φ120mm

Размеры резания дисковых образцов	Ф250*100mm
Способ резки	вертикальная резка, послойная резка, горизонтальная резка, координированная резка
Способ подачи	соотношение рабочего и обратного хода задаётся произвольно
Эффективный ход подачи	150 + 200mm
Отслеживание выполненного объёма	жидкокристаллический цифровой индикатор (отображение в реальном времени)
Размеры стола для резки	650*300mm
Максимальный размер отрезного диска	Ф350*2.5*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, 4 канала)
Объём бака для воды	80L
Мощность двигателя	5.5KW (двигатель Siemens)
Питание	380V
Габаритные размеры	1200*1200*1500mm (длина*ширина*высота)
Масса нетто	950KG
Масса брутто	1020KG

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