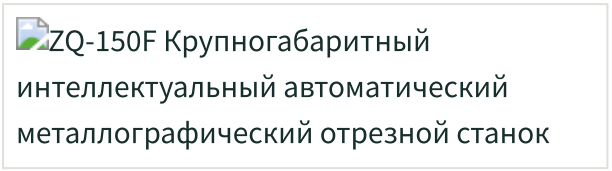
ZQ-150F Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок

Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок • Технические характеристики

Документ: MC-DS-ZQ-150F-RU • Дата: 2026-11-14


ZQ-150F Крупногабаритный интеллектуальный автоматический металлографический отрезной станок

Станок ZQ-150F — автоматический интеллектуальный металлографический отрезной станок моноблочной напольной конструкции с тремя осями (X/Y/Z), разработанный для деталей нестандартной и неправильной формы; выполняет 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, координированную и ручную резку.

Технические параметры

Модель	ZQ-150F
Размеры камеры резания	камера резания расположена справа
Основные функции	отрезка, точная нарезка, прорезка канавок на заданную глубину и другие функции
Частота вращения шпинделя	100 - 3000r/min (бесступенчатая регулировка)
Перемещение стола по оси X	вручную, 50mm (автоматика — опция)
Скорость по оси X	0 - 100mm (бесступенчатая регулировка)
Ход по оси Z	150mm
Скорость по оси Z	0 - 200mm
Ход стола по оси Y	автоматически/вручную, 250mm
Скорость стола по оси Y	0 - 200m (бесступенчатая регулировка)

Система управления	8-дюймовый цветной сенсорный экран, система управления PLC
Максимальный диаметр резания	Φ110mm
Размеры резания дисковых образцов	200*80mm (наружный диаметр*высота)
Способ резки	вертикальная резка, послойная резка, горизонтальная резка, координированная резка (опция)
Способ подачи	соотношение рабочего и обратного хода задаётся произвольно
Эффективный ход подачи	110 + 200mm
Отслеживание выполненного объёма	жидкокристаллический цифровой индикатор (отображение в реальном времени)
Размеры стола для резки	200*300mm
Максимальный размер отрезного диска	Φ350*2.5*Φ32mm
Скорость резания	1 - 200mm/мин
Размеры зажимного стола	разъёмная двухъярусная передвижная платформа
Регулировка скорости в процессе работы	произвольная регулировка (1 - 100mm/мин)
Способ возврата в исходное положение	автоматический возврат в исходное положение (отслеживание выполненного объёма)
Система охлаждения	автоматически (водяное охлаждение, 4 канала)
Объём бака для воды	60L
Мощность двигателя	4KW
Тип станка	напольная моноблочная конструкция
Питание	380V
Габаритные размеры	900*850*1400mm (длина*ширина*высота)
Масса нетто	330KG
Масса брутто	380KG

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