BRILLANT 285

Основная информация

Промышленный отрезной станок для влажной резки Brillant 285 отвечает самым высоким требованиям по доступности пространства и возможностям резки с инновационным дизайном, управлением и эксплуатацией.
Основной двигатель с системой водяного охлаждения мощностью 15 KBт встроен в поворотный рычаги движение отрезного диска по Z-оси может достигать скорость до 80мм/сек. за счет наличия быстрого запуска высокодинамичного привода осей.
С совершенно новым подходом с автоматическим механизмом подачи по Z-оси через поворотный рычаг, достигается оптимально удобное использование отрезной камеры. За счет установки защиты отрезного диска во время последовательности вертикальных отрезов отрезная способность существенно увеличивается.
Большая передняя откидная дверь с замком безопасности обеспечивает доступ к отрезному столу станка с продольными и поперечными Т-образными пазами. Боковая дверь позволяет легко и удобно менять отрезной диск, если Z-ось находиться в строгом правом положении. Система охлаждения и автоматическая система смазки интегрированы в прочный сварной стальной корпус отрезного станка.

Преимущества

- Автоматическое горизонтальное движение (X-ось) и вертикальное перемещение (Y-ось) до 80ммм/сек за счет высоких оборотов мотора на быстром ходу.
- Автоматическая поперечная подача отрезного диска (Z-ось)
- Многопозиционный процесс резки (МПР)
- Увеличенная производительность резки за счет установки предохранителя отрезного диска во время вертикальной резки.
- Большой отрезной стол с Т-образыми гайками крест-накрест и продольными.
- Большая раздвижная и боковая дверь для оптимального доступа к отрезной камере с замком безопасности во время работы диска.
- Раздвижная дверь с большим смотровым окном из устойчивого к царапинам стекла
- Сенсорный дисплей для управления ATM -программного обеспечения
- Возможность сохранения неограниченного количества программ с установкой пароля, обновление и резервное копирование с помощью USB-разъема.
- Дистанционное обслуживание/ поддержка доступна через контроллер (isdn-соединение с маршрутизатором требуется регистрация на сайте).
- Оптика по типу смартфона для удобного составления компактной последовательности циклов резки с шагами позицонирования и режимами резки с сменой (глубина, резка, по-диагонали, толщина и сегментная резка).
- Сочетание произвольных позиций для резки позволяет проводить последовательные резки в различной последовательности
- Регулируемая импульсная и пилообразная резка
- Сила резки связана с регулировкой подающего устройства и контролем

© ATM GmbH - www.atm-m.com - info@atm-m.com
Ссылка для технических модификаций и ошибок

BRILLANT 285

сближения на небольшой сокрости
- Возможность регулировки скорости
- Ручное управление по всем осям с помощью джойстика
- Включая вал отрезного диска с компенсационным кольцом и освещением отрезной камеры
- Легкооткручивающаяся гайка
- Широкий выбор различных систем зажимных устройств и систем доступен.
- Интегрированный 15 KBт двигатель с водяным охлаждением
- Автоматическая система смазки (6 Бар)
- Корпус из прочной стальной конструкции, с порошковым покрытием

Особенности

Рабочий диск	до Ø 600 мм/24"
Производительность резания	Ø 244 мм
Максимальная глубина среза отрезного диска	190мм (отрезной диск Ø 500 мм)
Размер фланца крепления диска	Ø 32/40 мм
Движение по X-оси автоматическое	550 мм
Движение по оси-Y автоматическое	360 мм
Движение по Z-оси автоматическое	550 мм
Точность позиционирования по Z-оси	0,1 мм
Габариты стола ШхГл	750 x 600 мм, нержавеющая сталь
T-образный паз	12мм
Скорость	Регулируемая скорость 1000-2400 мин-1
Мощность привода (Главный привод)	15 KBт S1
Потребляемая мощность	30 KBт
Габариты ШхВхГл	1488 x 1960 x 1477 мм
Вес	~ 1600 кг в зависимости от комплектации прибора

© ATM GmbH - www.atm-m.com - info@atm-m.com
Ссылка для технических модификаций и ошибок