

UNICUT 400A

Металлографический
отрезной станок
ручного и автоматического
действия

Вертикальный отрезной станок с шлифовальным диском ручного и автоматического действия UniCUT 400A использует 8-дюймовый цветной сенсорный экран, полностью герметичную камеру для резки, обладает лучшим рабочим пространством среди аналогов, наглядностью и безопасностью, быстрое и удобное позиционирование образца при помощи двойного быстродействующего зажима из нержавеющей стали, работа простая и удобная, эффективность резки – высокая. Рабочая платформа позволяет автоматическую импульсную подачу, что снижает интенсивность труда, повышает качество резки. Подходит для резки чёрных металлов, цветных металлов, термически обработанных деталей, кованных деталей, полупроводников, кристаллов, керамики, горных пород и прочих образцов. Оборудование оснащено разными зажимами, позволяет резать обрабатываемые детали неправильной формы, оно представляет собой идеальное оборудование для резки для предприятий и научно-исследовательских институтов.



Технические параметры

Наименование изделия	UniCUT 400A
Способ резки	Автоматическая подача платформы / ручная подача платформы / ручная подача с давлением вниз
Отрезной диск (мм)	400*32*3,0
Скорость вращения главного вала (об./мин)	● 2800 ○ Бесступенчатое регулирование скорости
Размеры верстака (ширина × диаметр, мм)	361×350
Мощность	5,5 кВт
Источник питания	● Трёхфазный 380 В, 50/60 Гц ○ Трёхфазный 220, 440, 480 В
Алмазный отрезной диск	○
Корундовый отрезной диск	●
Карборундовый отрезной диск	○
Быстродействующий зажим из нержавеющей стали 304	●
Вертикальный зажим	○
Вертикальный зажим с шарнирной цепью	○
Изготовление на заказ нестандартного зажима	○
Смазочно-охлаждающая жидкость	●
Нетто	225 кг
Брутто	280 кг
Размер упаковки	1300*1200*1900

● Стандартная комплектация ○ Опционально



Отрезной диск

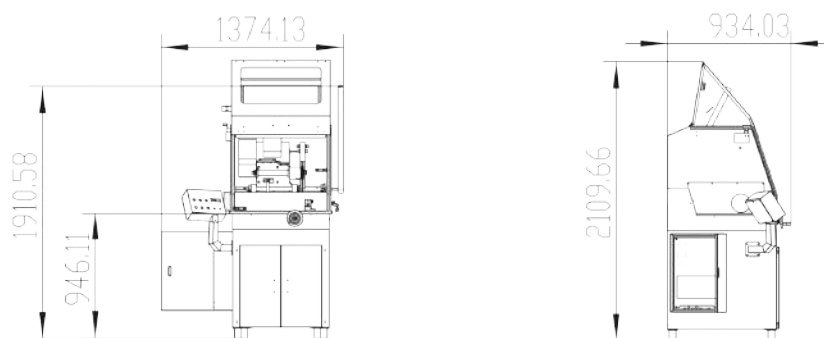


Охлаждающая жидкость (смазочно-охлаждающая жидкость)

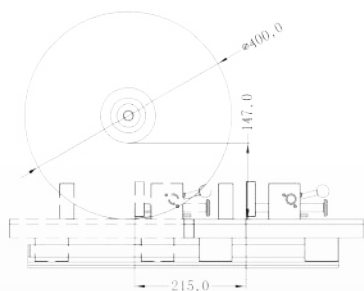
Особенности изделия

- Высокопрочное литое основание из алюминиевого сплава, стойкое к коррозии, суперустойчивый корпус
- 8-дюймовый цветной сенсорный экран с высоким разрешением, простой в работе, контроль в реальном времени за процессом работы
- Верстак с Т-образным пазом из нержавеющей стали 304, простая замена зажима, длительный срок службы
- Двойной быстродействующий зажим из нержавеющей стали 304, стойкий к коррозии, длительный срок службы
- Сверхбольшая полностью герметичная камера для резки; высокая эффективность; простота в использовании
- Светодиодная осветительная лампа повышенной яркости с длительным сроком службы
- В стандартной комплектации пластиковый бак воды циркуляционного охлаждения, не подвержен ржавчине
- Опционально электронный тормоз, после включения защитного кожуха электродвигатель немедленно прекращает работу, что повысило безопасность
- В стандартной комплектации - тайваньский двигатель, можно выбрать двигатель ABB, что увеличит мощность
- Можно выбрать бесступенчатое регулирование скорости, предназначенное для резки обрабатываемых деталей из разных материалов
- Встроенный водяной пистолет удобен для очистки рабочей камеры и образца

Схематическое изображение внешнего вида и размеров



Режущая способность



Процесс подачи платформы и резки



Ø 130

Максимальный диаметр резки – 130 мм

Подробности об изделии



Быстродействующий зажим из нержавеющей стали 304



Аварийный выключатель «Шнейдер Электрик» (слева: стандартная комплектация / справа: опционально)



Вертикальный зажим (опционально)