

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mtu@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.multicam.nt-rt.ru

5000 SERIES



Описание

Фрезерно-гравировальные станки MultiCam серии 5000 являются наиболее универсальными в линейке. Они предназначены для высокоскоростной фрезерной обработки широкого спектра материалов: от дерева и пластика до цветного металла.

Жесткая, полностью стальная, но в то же время компактная конструкция с подвижным порталом является отличительной особенностью этого надежного и высокопроизводительного оборудования.

Станки могут применяться для самых разных работ: создание 3D-рельефов, обработки акрилового стекла и т.д.

Модельный ряд серии 5000 отличается максимально широким диапазоном размеров рабочего стола и конфигураций шпинделя. Это позволяет подобрать оптимальный вариант для производства любых масштабов, где необходима фрезерная обработка материалов.

Технические характеристики

- Максимальная толщина материала: 203 мм (опционально: 304 мм или 406 мм);
- Ход по оси Z: 457 мм;
- Повторяемость: +/- 0.025 мм;
- Точность смещения положения: +/- 0.125 мм на расстоянии 3 метра;
- Максимальная скорость резки: 932 мм/с;
- Скорость свободного перемещения: 1143 мм/с;
- Система привода по осям X и Y: косозубая рейка;
- Система привода по оси Z: шариковинтовая пара;
- Стандартная рабочая поверхность стола: фенопласт толщиной 25 мм.

Аксессуары и дополнительные опции

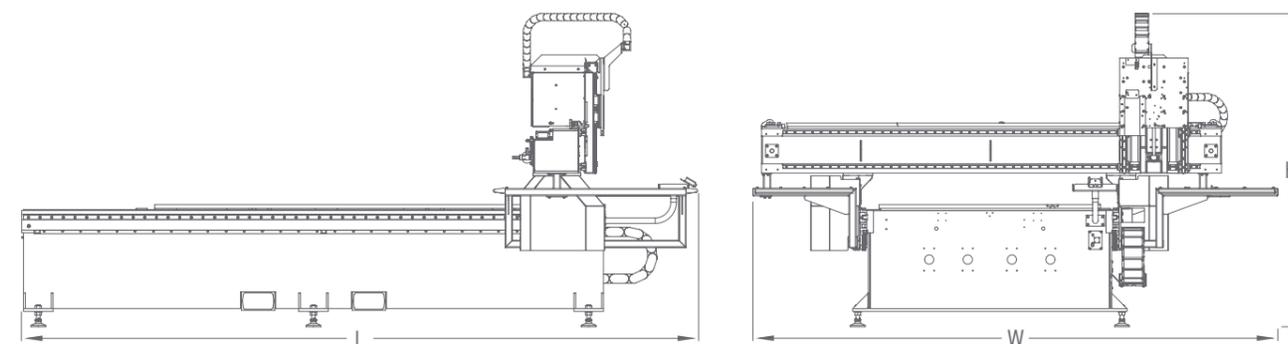
- Система EZ Knife;
- Шпиндели;
- Серводвигатель;
- Вакуумный насос;
- Система охлаждения;
- Фрезы;
- С-ось;
- Система MultiVision.

Базовые узлы

1. Узел привода;
2. Узел ходового винта;
3. Поверхность рабочего стола;
4. Рама основания;
5. Портал;
6. Опоры портала;
7. Контроллер;
8. Линейные подшипники;
9. Цифровые сервоприводы двигателей.



Модельный ряд и габариты



Модель	5-101R	5-103R	5-202R	5-204R	5-205R	5-208R	5-304R
Длина L, мм	2743	4013	2997	4674	5131	7620	4674
Ширина W, мм	2261	2261	2515	2515	2515	2515	3023
Высота H, мм	2184	2184	2184	2184	2184	2184	2184
Зона обработки, мм	1270 × 1270	1270 × 2540	1537 × 1524	1537 × 3099	1537 × 3683	1537 × 6147	2032 × 3099
Вес, кг	2025	2829	2221	3525	3829	4503	4035

Модель	5-305R	5-308R	5-404R	5-405R	5-408R	5-505R	5-508R
Длина L, мм	5131	7620	4674	5131	7620	5131	7620
Ширина W, мм	3023	3023	3429	3429	3429	4039	4039
Высота H, мм	2184	2184	2184	2184	2184	2184	2184
Зона обработки, мм	2032 × 3683	2032 × 6147	2438 × 3099	2438 × 3683	2438 × 6147	3048 × 3683	3048 × 6147
Вес, кг	4302	4603	4100	4280	4802	5138	5497

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: mtu@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.multicam.nt-rt.ru