

По вопросам поддержки и продаж обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

сайт: <http://polyax.nt-rt.ru/> || эл.почта: pyx@nt-rt.ru

СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ серии ХИРУРГ

Серия фрезерных станков с ЧПУ POLYAX (ПОЛИАКС) "Хирург" построена на базе серии Z+ и имеет такие же электронные и электронно-механические компоненты. Отличие состоит в измененной конструкции станины, которая не содержит выступающих над поверхностью рабочего стола боковин и имеет несколько большую жесткость. Это позволяет удобнее загружать для обработки листовые материалы большого формата. Вместе с этим несколько снижена (с 280 до 200 мм) высота обработки по оси Z, что несколько смещает акцент применения станков этой серии в сторону раскроечных работ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип контроллера	3D
Размеры рабочей зоны, мм	В зависимости от модели (размеры приведены в прайс-листе).
Перемещение шпинделя по оси Z, мм	100
Тип передачи по осям X, Y, Z	прямозубая, шестерня-рейка
Тип направляющих	рельсовые
Система смазки линейных подшипников	ручная
Тип рабочего стола	опция
Тип электродвигателей перемещения по осям	шаговые моторредукторы
Тип редуктора, коэффициент передачи	планетарный прецизионный, 1:5*
Точность позиционирования мм	0,05
Система смены инструмента	Ручная (цанга фиксируется гайкой)
Максимальная скорость рабочего хода, м/мин	0 - 9
Максимальная скорость холостого хода, м/мин	0 - 10
Частота вращения шпинделя, об/мин	0 - 24 000
Мощность шпинделя, кВт	3
Тип охлаждения шпинделя	водяное
Тип цанги	ER20
Посадочный диаметр инструмента, наибольший, мм	12
Напряжение, В	220
Частота тока, Гц	50
Общая установленная мощность, кВт	4

*в некоторых моделях используется редуктор с передаточным числом 1:7

Стандартная комплектация:

- станина (в разобранном виде: элементы металлической части, алюминиевые балочные профили с закрепленными элементами линейного перемещения оси Y);
- моторредукторы, помпа, каретки;
- шпиндель 3 кВт, 2 цанги, ключи смены инструмента;
- щит управления (полностью собран), соединительные провода, гибкие кабель каналы, датчики нулевого положения;
- пульт управления;
- ось X – портал (частично собран);
- ось Z (частично собрана);
- подробная инструкция по сборке;
- описание работы станка и описание программного обеспечения, электрическая схема щита управления;
- лицензионная программа управления станком - Ncstudio v8.215
- контроллер ЧПУ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

сайт: <http://polyax.nt-rt.ru/> || эл.почта: pyx@nt-rt.ru