



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕНТР INGRO MCV 300 С 4-Й ОСЬЮ

Перемещение по осям

Перемещение по осям X, Y, Z (мм)

610, 355, 460

Расстояние от торца шпинделя до стола (мм)

70 - 530

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ingro.nt-rt.ru> || эл. почта: irg@nt-rt.ru

Стол

Размер стола (мм)	700 x 350
Расстояние от фундамента до стола (мм)	835
Максимальная несущая способность стола (кг)	350
T-образный паз (количество x ширина x шаг) (мм)	5 x 16 x 63,5
Расстояние от центра стола до колонны (мм)	415

Скорости

Скорость быстрого хода (м/мин)	X/Y: 20, Z: 18
Диаметр шариковой винтовой пары и шаг (мм)	32 / 10
Скорость рабочей подачи (мм/мин)	1 - 10 000

Шпиндель

Тип хвостовика режущего инструмента	BT 40
Максимальная скорость шпинделя (об./мин)	8 000
Двигатель шпинделя (кВт)	7,5 / 11
Тип привода	Ременной привод

Поворотный стол

Диаметр планшайбы 4-й оси (мм)	120
--------------------------------	-----

Устройство автоматической смены инструмента

Емкость инструментального магазина	10 инструментов
Тип устройства автоматической смены инструмента	без манипулятора
Максимальный диаметр инструмента (мм)	120
Без смежного инструмента (мм)	150
Максимальная длина инструмента (мм)	300

Максимальный вес инструмента (кг)	7
Время смены инструмента (время непосредственной смены инструмента) (сек.)	2
Время смены инструмента (от реза до реза) (сек.)	8,1

Габариты станка

Габариты станка (мм) (LxHxW)	1850x1825x2400
Масса (кг)	2 500

Источник питания

Электрический источник питания	15 кВт/ трехфазный источник, 220 В 50/60 Гц
Подача сжатого воздуха (МПа)	0,6

Контроллер

Дисплей ЖК	8,5" цветной
Интерфейс связи	RS232
Тип ЧПУ	FANUC Oi-MD

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ingro.nt-rt.ru> || эл. почта: irg@nt-rt.ru