

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
Иркутск (395)279-98-46
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

<https://visprom.nt-rt.ru/> || vmq@nt-rt.ru

ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК ПО МЕТАЛЛУ С УЦИ VISPROM FVV-200



ОПИСАНИЕ

Универсальный фрезерный станок FVV-200 предназначен для обработки деталей или корпусов из различных материалов в условиях серийного производства, а так же в ремонтных мастерских.

В данной модели предусмотрена возможность использовать операции горизонтальной фрезеровки. Так же станок оснащён механической подачей по трём осям, контролируемым цифровыми линейками.

FVV-200, благодаря своей универсальности, предоставляет возможность выполнять сверление, комплексное фрезерование и другие операции обработки осевым режущим инструментом.

Станок универсальный фрезерный FVV-200 широко применяется в ремонтных цехах и мастерских, на мелком и крупном серийном производстве для обработки корпусов, а также деталей, выполненных из цветных и черных металлов.

Особенности фрезерного станка FVV-200:

Устройство отличается от остальных моделей следующими особенностями:

- Возможность использовать операции горизонтального фрезерования;
- Система механической подачи по трем осям;
- Система охлаждения СОЖ;
- Контролируемые цифровые линейки;
- Освещение рабочей зоны;
- Защитный экран.
- Станок обеспечивает точную подачу сверла и регулировку скоростей.

Универсальный фрезерный станок позволяет выполнять целый ряд работ: комплексное фрезерование, сверление, обработку различных деталей осевым режущим инструментом, нарезку резьбы – внутренней и внешней.

Технические отличия:

Потребляемая мощность – 9,5 кВт, напряжение – 400 В. Наибольший диаметр сверления – 160 мм. Масса станка составляет 2650 кг.

Основные узлы и детали оборудования:

1. Фрезерная головка
2. Коробка скоростей вертикального шпинделя
3. Электродвигатель
4. Серьга для горизонтального шпинделя
5. Коробка скоростей горизонтального шпинделя
6. Электродвигатель
7. Основание
8. Панель управления
9. Горизонтальный шпиндель
10. Коробка подач
11. Выключатель ускоренной подачи
12. Штурвалы поперечного и продольного перемещения стола
13. Рукоятка вертикального перемещения консоли

Корпусные детали станка, стол и основание изготовлены из чугуна, что придаёт станку жёсткость и устойчивость к вибрациям. Оба привода фрезерного станка обеспечиваются асинхронными двигателями, которые соединены с коробкой передач. Фрезерная головка сконструирована так, что может наклоняться вправо и влево для работы шпинделя под углом. Консоль фрезерного станка, составной частью которой является крестообразный подвижный стол, установлена на основании. Продольная и поперечная подача стола осуществляется как вручную, с помощью штурвалов, так и механически. То же самое можно сказать и о вертикальной подаче консоли.

Напряжение	400В
Мощность двигателя вертикального шпинделя	4 кВт
Мощность двигателя горизонтального шпинделя	4 кВт
Мощность двигателя подачи рабочего стола по осям XYZ	1.5 кВт
Мощность насоса подачи СОЖ	40 Вт
Макс. диаметр сверления	160мм
Макс. диаметр торцевого фрезерования	200 мм (В) / 160 мм (Г)
Диапазон оборотов вертикального шпинделя	60-1800 об/мин
Диапазон оборотов горизонтального шпинделя	60-1700 об/мин
Угол наклона фрезерной головки	360
Размер стола	1500x360мм
Поперечный ход стола	400мм
Продольный ход стола	900мм
Поворот стола	+/- 45
Ход консоли	405мм
Конус шпинделя	ISO 50
Т-образный паз стола	3/14мм
Система подачи СОЖ	Есть
Освещение	Есть

Устройство цифровой индикации	Есть
Масса	2650кг

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 Иркутск (395)279-98-46 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
---	--	--	---	--

<https://visprom.nt-rt.ru/> || vmq@nt-rt.ru