

КОРПУСА СТОЕК СТАНКОВ С ЧПУ

CNC110-BP / CNC110-BR



СОДЕРЖАНИЕ

1. Техническое описание корпуса стойки для станков с ЧПУ CNC110-BR ----- 2
2. Техническое описание корпуса стойки для станков с ЧПУ CNC110-BP ----- 4



Более подробную информацию по использованию и настройке нашей продукции Вы найдете на purelogic.ru

1

Техническое описание корпуса стойки для станков с ЧПУ CNC110-BR

01

Стойка ЧПУ CNC110-BR предназначена для фрезерных станков.

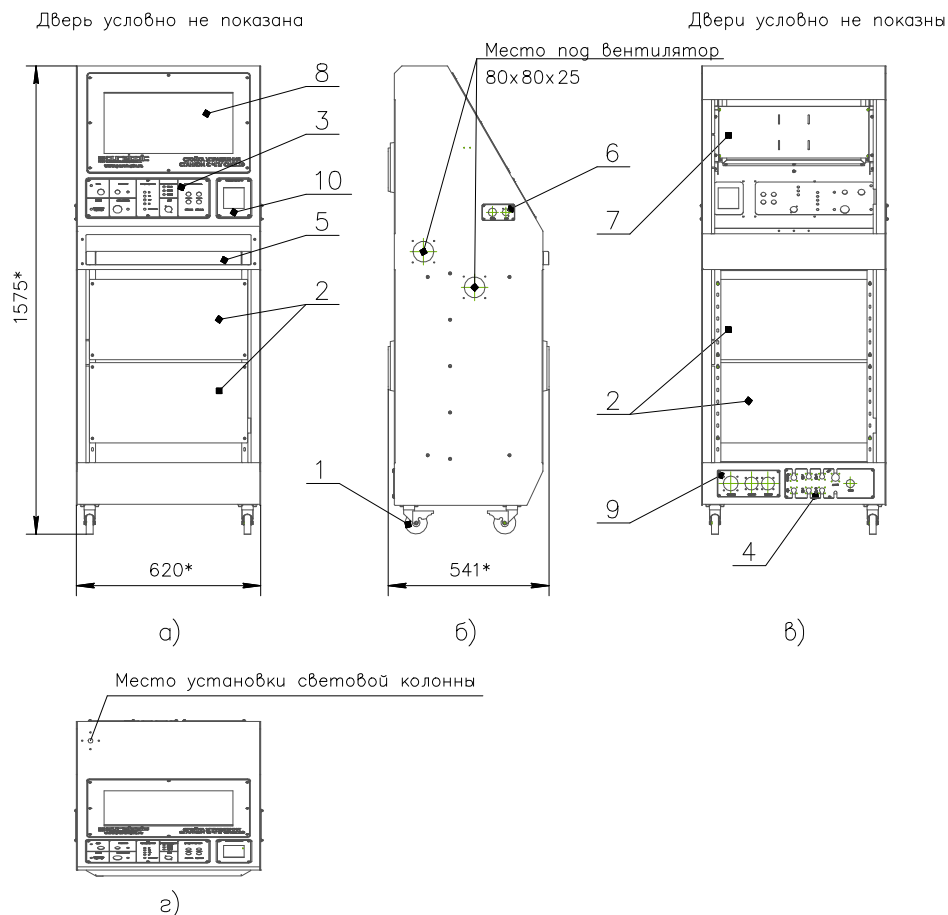


Рисунок 1 - Стойка ЧПУ CNC110-BR

1 - колесная опора, 2 - кронштейн, 3 - панель управления, 4 - панель, 5 - выдвижная полка, 6 - панель боковая, 7 - кронштейн, 8 - стекло, 9 - сетевая панель, 10 - панель управления частотным преобразователем.





Стойка ЧПУ установлена на колесных опорах с тормозом (поз.1, рисунок 1). На виде сбоку, рисунок 1б, показаны посадочные места для установки вентиляторов 80x80x25 мм для большего охлаждения оборудования.

Стойка разделена на две части.

Нижняя часть предназначена для силового оборудования. В нижней части стойки установлены кронштейны (поз.2). На виде спереди, рисунок 1а, на кронштейнах крепятся драйверы, блок питания и плата коммутации. На виде сзади, рисунок 1в, на кронштейнах устанавливаются электрические компоненты, источник питания и частотный преобразователь SUNFAR, основание которого можно вынести на панель управления частотным преобразователем (поз.10), для удобства. Также в нижней части, на рисунке 1в, показана панель (поз.4), на которой устанавливается разъем шпинделя, промышленные разъемы с фиксацией, а также разъем Ethernet.

Верхняя часть предназначена для управления. В верхней части, на рисунке 1а, есть выдвижная полка (поз. 5) под клавиатуру и мышь. Габариты клавиатуры не должны превышать (ШхВхГ) 320x20x150 мм, как вариант, можно использовать клавиатуру CBR KB-175. На панели управления (поз.3, рисунок 1а), возможна установка световой индикации, кнопки E-Stop, Вкл./Выкл. стойки, Вкл./Выкл. ПК и разъема USB. На виде сбоку, рисунок 1б, установлена панель боковая, на которой возможна установка дополнительных разъемов USB и Ethernet. Для удобства панель можно устанавливать как с одной стороны, так и с другой. На виде сверху, рисунок 1г, указано место для установки световой колонны.

На виде сзади, рисунок 1в, в верхней части устанавливается системный блок, ЖК-монитор, который фиксируется с помощью кронштейна (поз. 7) и защищен стеклом (поз. 8).

Основные характеристики системного блока и ЖК-монитора для установки в CNC110-BR:

- габариты системного блока, max (ШхВхГ) – 400x350x185 мм;
- диагональ ЖК-дисплея – 19.5”;
- размер видимой области экрана – 432x243 мм;
- размер VESA – 100x100;
- габариты ЖК-монитора, max (ШхВ без подставки) – 480x300 мм.

Список совместимых ЖК-мониторов:

1. Монитор AOC e2070Swп/01 [E2070SWN].
2. Монитор Acer K202HQLb [UM.IW3EE.002].
3. Монитор Acer V206HQLAb [UM.IV6EE.A02].
4. Монитор BenQ GL2070.
5. Монитор Philips 200V4LAB2 [200V4LAB2 00/(01)].
6. Монитор Dell P2017H [2017-5067].
7. Монитор Acer Packard Bell Viseo 203DXB [UM.IK3EE.002].
8. Монитор ViewSonic VG2039m-LED [VS15138].





Более подробную информацию по использованию и настройке нашей продукции Вы найдете на purelogic.ru

2

Техническое описание корпуса стойки для станков с ЧПУ CNC110-ВР

02

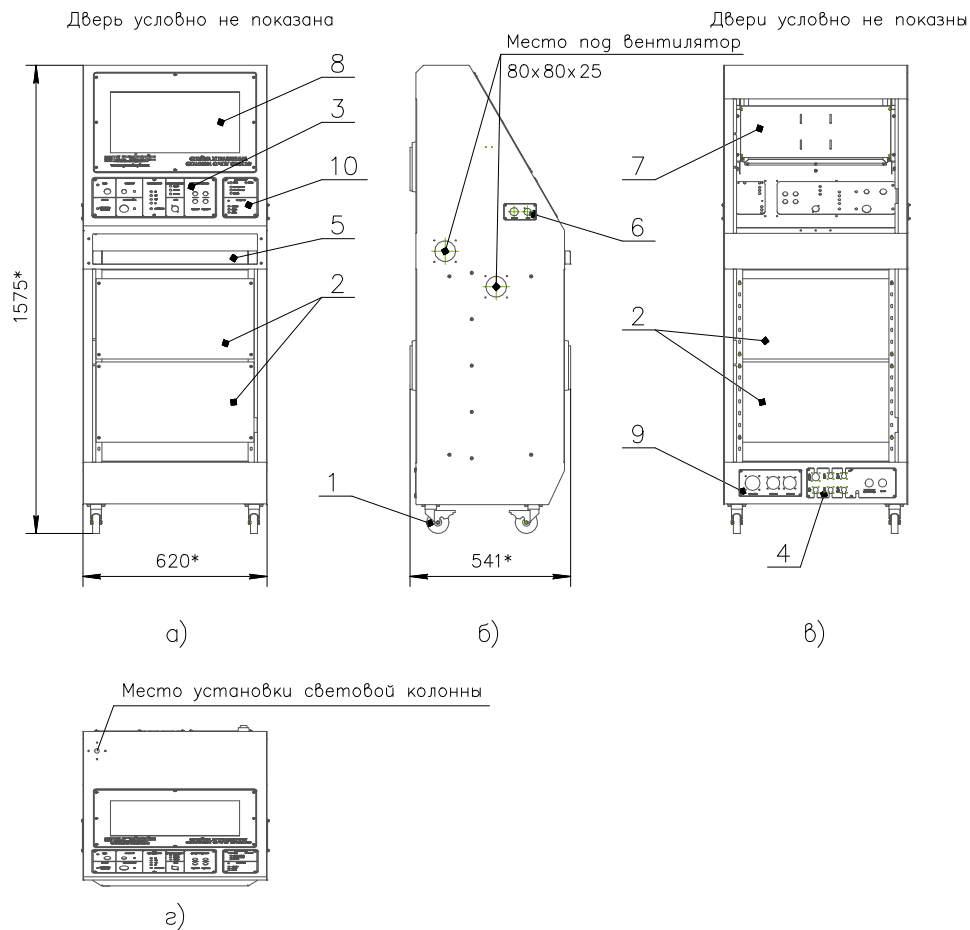


Рисунок 2 - Стойка ЧПУ CNC110-ВР

1 - колесная опора, 2 - кронштейн, 3 - панель управления, 4 - панель, 5 - выдвигающая полка, 6 - панель боковая, 7 - кронштейн, 8 - стекло, 9 - сетевая панель, 10 - панель.





Стойка предназначена для управления станком плазменной резки с ЧПУ.

Стойка ЧПУ установлена на колесных опорах с тормозом (поз. 1, рисунок 2). На виде сбоку (рисунок 2б) показаны посадочные места для установки вентиляторов 80x80x25 мм для большего охлаждения оборудования.

Стойка разделена на две части.

Нижняя часть предназначена для силового оборудования. В нижней части стойки установлены кронштейны (поз.2). На виде спереди (рисунок 2а), на кронштейнах крепятся драйверы, блок питания и плата коммутации. На виде сзади (рисунок 2в), на кронштейнах устанавливаются электрические компоненты, источник питания и контроллер высоты факела плазменного резака THC1. Также в нижней части, на рисунке 2в, показана панель (поз.4), на которой устанавливаются промышленные разъемы с фиксацией, а также разъем под Ethernet.

Верхняя часть предназначена для управления. В верхней части, на рисунке 2а, есть выдвижная полка (поз. 5) под клавиатуру и мышь. Габариты клавиатуры не должны превышать (ШхВхГ) 320x20x150 мм, как вариант, можно использовать клавиатуру CBR KB-175. На панели управления (поз.3, рисунок 2а), возможна установка световой индикации, кнопки E-Stop, Вкл./Выкл. стойки, Вкл./Выкл. ПК и разъема USB. На виде сбоку (рисунок 2б) установлена панель боковая, на которой возможна установка дополнительных разъемов USB и Ethernet. Для удобства панель можно устанавливать как с одной стороны, так и с другой. На виде сверху (рисунок 2г) указано место для установки световой колонны.

На виде сзади (рисунок 2в) в верхней части устанавливается системный блок, ЖК-монитор, который фиксируется с помощью кронштейна (поз. 7) и защищен стеклом (поз. 8).

Основные характеристики системного блока и ЖК-монитора для установки в CNC110-BP:

- габариты системного блока, max (ШхВхГ) – 400x350x185 мм;
- диагональ ЖК-дисплея – 19.5”;
- размер видимой области экрана – 432x243 мм;
- размер VESA – 100x100;
- габариты ЖК-монитора, max (ШхВ без подставки) – 480x300 мм.

Список совместимых ЖК мониторов:

1. Монитор AOC e2070Swп/01 [E2070SWN].
2. Монитор Acer K202HQLb [UM.IW3EE.002].
3. Монитор Acer V206HQLAb [UM.IV6EE.A02].
4. Монитор BenQ GL2070.
5. Монитор Philips 200V4LAB2 [200V4LAB2 00/(01)].
6. Монитор Dell P2017H [2017-5067].
7. Монитор Acer Packard Bell Viseo 203DXB [UM.IK3EE.002].
8. Монитор ViewSonic VG2039m-LED [VS15138].





Более подробную информацию по использованию и настройке нашей продукции Вы найдете на purelogic.ru

Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Модель:

Модификация:

Номер:

Дата:

ОТК:

Обращаем Ваше внимание на то, что в документации возможны изменения в связи с постоянным техническим совершенствованием продукции. Последние версии Вы всегда можете скачать на нашем сайте purelogic.ru

Редакция от 19.10.2020

КОНТАКТЫ

8 (800) 511-50-40 бесплатные звонки по РФ

+7 (495) 505-63-74 – Москва

+7 (473) 204-51-56 – Воронеж

394033, Россия, г. Воронеж, Ленинский пр-т, 160 офис 149

Пн-Чт: 8:00-17:00

Пт: 8:00-16:00

