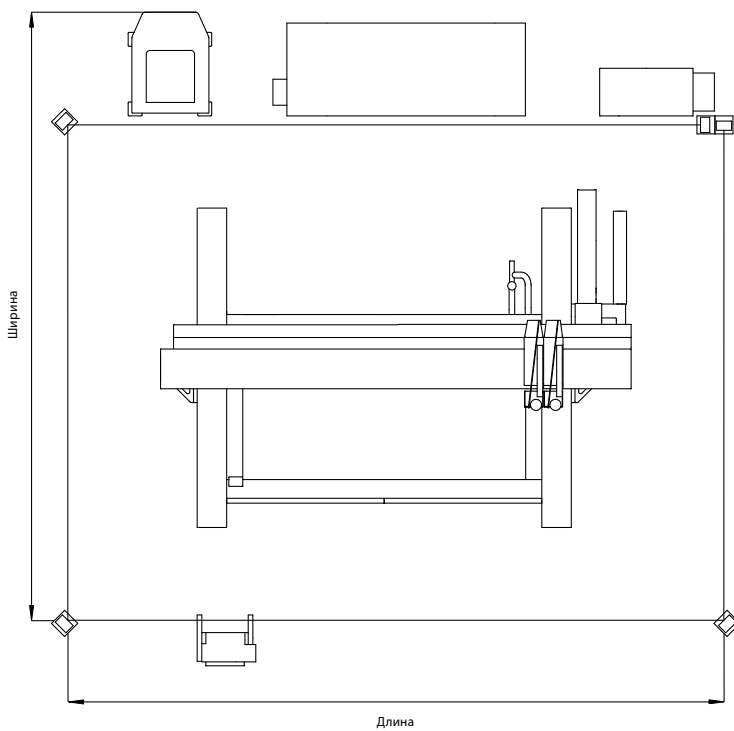
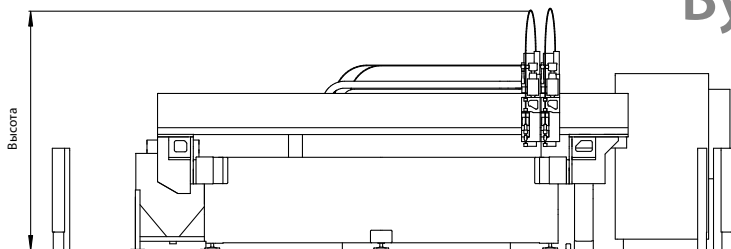


Технические характеристики ByJet Classic



ByJet Classic 3015

Длина	7100
Ширина	6600
Высота	2600

Размеры, мм

Номинальный размер материала	x = 3000 мм y = 1500 мм
Зона резки	x = 3048 мм y = 1524 мм z = 250 мм
Число режущих головок	1, 2
Минимальное и максимальное расстояние между каретками	220 мм/1500 мм
Максимальная скорость позиционирования параллельно осям x, y	60 м/мин
Максимальная скорость резки	50 м/мин
Минимальная скорость перемещения	0,001 м/мин
Точность позиционирования Pa**	± 0,08 мм/ось
Погрешность повторного позиционирования Ps**	± 0,025 мм/ось
Максимальная грузоподъемность бруса решетки	120 кг
Максимальное количество брусьев решетки	30
Максимальный вес плоской заготовки	до 790 кг/м ²
Максимальная толщина заготовки	200 мм
Масса машины, включая оборудование (без воды) *	6700 кг
Емкость приемного резервуара	4,2 м ³
Фундамент	обычный армированный промышленный пол, согласно монтажному чертежу
Максимальная нагрузка на поверхность	3 Н/см ²
Максимальная точечная нагрузка (Ø 150 мм)	33 кН
Общая мощность, потребляемая машиной	64 кВт
Управление с помощью терминала	с сенсорным дисплеем 15", клавиатурой, мышью и ручным пультом управления
Дисководы	DVD-RW, USB
Сетевое подключение	разъём RJ45 10/100 Мбит/с

* Точные данные могут различаться в зависимости от монтажного чертежа

** Точность по VDI/DGQ 3441. Точность вырезанной из металлического листа детали зависит от свойств материала, его предварительной обработки, а также от размеров стола и степени его нагрева.

Насос высокого давления	ByPump Active
Максимальное рабочее давление	3800 бар
Производительность	0–5 л/мин
Максимальный диаметр сопла при работе с одной головкой	Ø 0,4 мм
Максимальный диаметр сопла при работе с двумя головками	Ø 0,3 мм
Рекомендуемый диаметр сопла при работе с двумя головками	Ø 0,28 мм

При обработке материалов толщиной свыше 150 мм рекомендуется использовать насос ByPump Ultra или ByPump Ultra+ с давлением режущей водяной струи свыше 5000 бар. Обратитесь к своему консультанту.

Производитель сохраняет за собой право на изменение размеров, конструкции и комплектации оборудования. Сертифицировано по ISO 9001

Bystronic Best choice.

Лазер | Гибка | Гидроабразив
bystronic.com