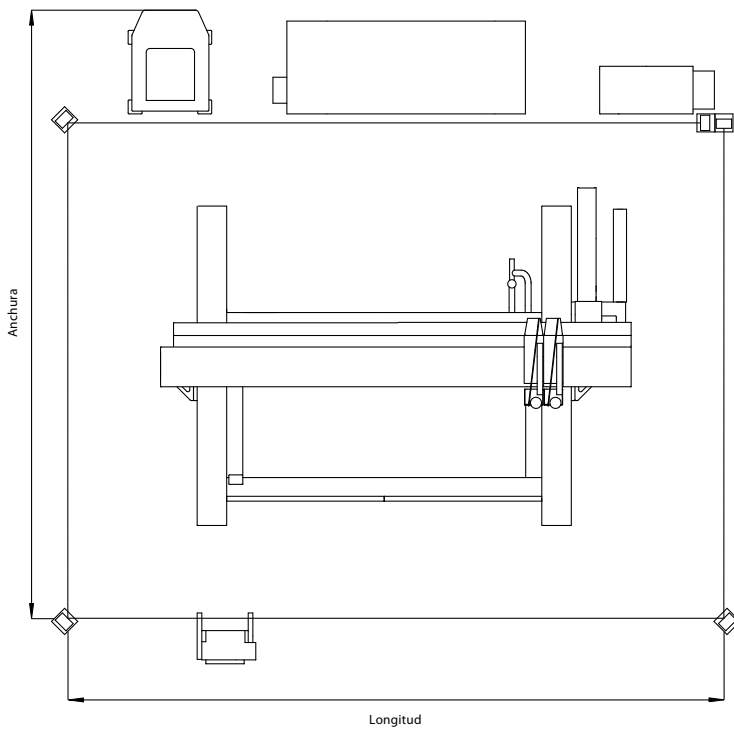
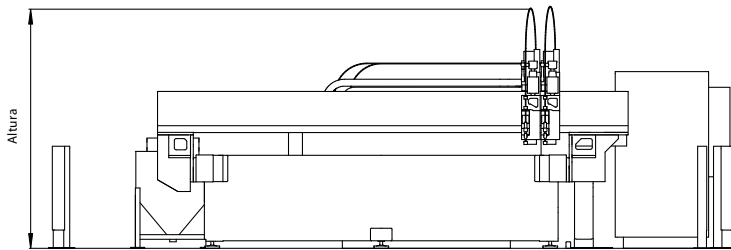


Datos técnicos ByJet Classic



ByJet Classic 3015

Longitud	7100
Anchura	6600
Altura	2600

medidas en mm

Dimensión nominal del material	x = 3000 mm y = 1500 mm
Ámbito de corte	x = 3048 mm y = 1524 mm z = 250 mm
Cantidad de cabezales de corte	1, 2
Distancia mínima y máxima entre carros de corte	220 mm/1500 mm
Velocidad máxima de posicionamiento paralelo al eje x, y	60 m/min
Velocidad máxima de corte	50 m/min
Velocidad mínima de desplazamiento	0,001 m/min
Divergencia de posición Pa**	± 0,08 mm/eje
Ancho de dispersión de posición Ps**	± 0,025 mm/eje
Capacidad de carga máxima por listón de parrilla	120 kg
Cantidad máxima de listones de parrilla	30
Peso máximo de pieza plana	hasta 790 kg/m ²
Grosor máximo del material	200 mm
Peso de la máquina, incluidas las unidades (sin agua)*	6700 kg
Capacidad del recipiente de corte	4,2 m ³
Base	suelo industrial estándar y armado según el plano de emplazamiento
Carga máxima de superficie	3 N/cm ²
Carga puntual máxima (∅ 150 mm)	33 kN
Potencia de conexión total de la máquina	64 kW
Manejo mediante panel	con pantalla táctil de 15", teclado, ratón y aparato de manejo manual
Unidades de disco	DVD-RW, USB
Conexión a red	conexión RJ45 10/100 Mbits/s

* Los datos exactos pueden variar dependiendo del plano de emplazamiento

** Precisión de la máquina según VDI/DGQ 3441. La precisión depende del material utilizado y de su pretratamiento, del grosor del material y del tamaño de la plancha y su calentamiento.

Bomba de presión alta

ByPump Active

Presión máxima de trabajo	3800 bar
Caudal	0 a 5 l/min
Tamaño máximo de las boquillas en modo con cabezal único	∅ 0,4 mm
Tamaño máximo de las boquillas en modo con dos cabezales	∅ 0,3 mm
Tamaño de las boquillas recomendado en modo con dos cabezales	∅ 0,28 mm

En caso de espesores de material superiores a 150 mm se recomienda una ByPump Ultra o ByPump Ultra+ con una presión de corte de más de 5000 bares. Póngase en contacto con su asesor de ventas.

Reservado el derecho a modificaciones de cota, de construcción y de equipamiento. Certificación ISO 9001

Bystronic Best choice.

Corte por láser | Plegado | Corte por chorro de agua
bystronic.com