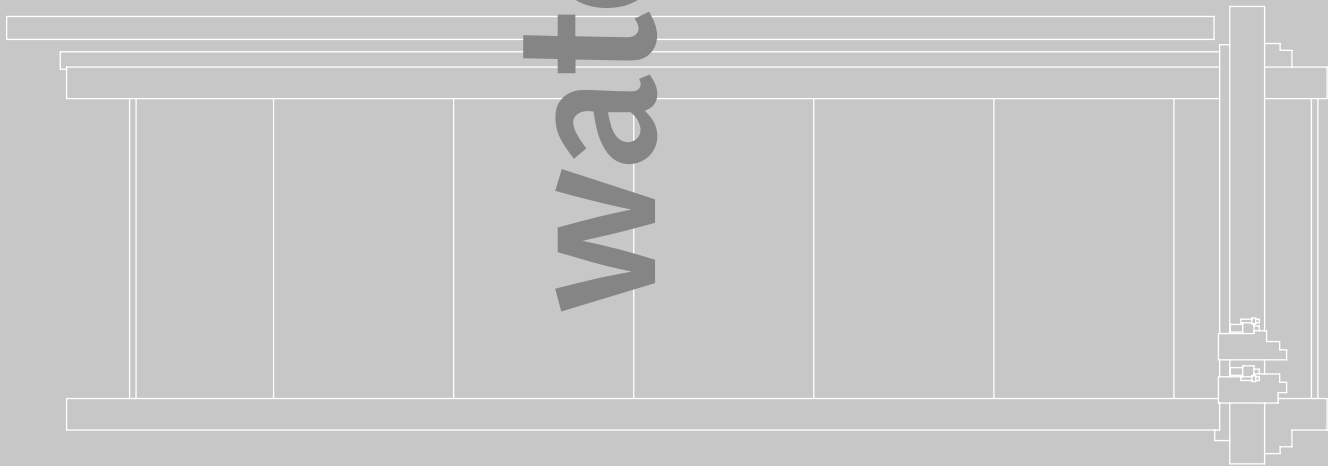
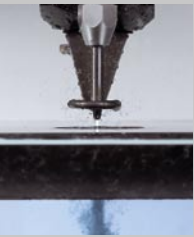


Bystronic

expertise in waterjet cutting

Byjet L

Máquinas de corte a jato de água de grandes dimensões com altíssima produtividade e montagem modular





Cartucho de troca

Byjet L – modular, potente, confiável

- Os “grandes” equipamentos de corte da série Byjet L, desenvolvidos pela Bystronic, destacam-se por uma montagem muito robusta e modular.
- Com elas, mesmo peças muito compridas podem ser fabricadas de modo produtivo e econômico.
- Graças à montagem modular, pode-se suprir todas as necessidades dos clientes.
- Com a construção opcional – ou seja, com a original divisão do campo de corte – a produtividade será elevada ainda mais.
- As grades de corte estão armazenadas em cassetes. Através da ponte de elevação, elas podem ser retiradas do barramento da máquina. Com isso, os tempos de processo secundários são reduzidos também e, assim, a produtividade é maior.

Equipamento de corte a jato de água

Byjet L 2030 até L 16030

Faixa de trabalho

Byjet L 2030	x = 2000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 4030	x = 4000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 6030	x = 6000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 8030	x = 8000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 10030	x = 10000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 12030	x = 12000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 14030	x = 14000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm
Byjet L 16030	x = 16000 mm	y = 3000 mm	z = 230 mm

Espessura máxima da peça de trabalho

200 mm

Tamanho do cartucho com grade de corte integrada (outros tamanhos sob consulta)

2000 x 3000 mm

Carga máxima permitida na peça de trabalho pelo cartucho

790 kg/m²

Quantidade de cabeçotes de corte

1 até 4

Velocidade máxima de posicionamento simultânea

56 m/min

Velocidade máxima de corte

30 m/min

Tolerância da máquina conforme VDI/DGQ 3441

± 0,05 mm/m

Precisão de repetibilidade

± 0,025 mm/m

Esse folheto pode mostrar peças que não pertencem à versão padrão, ou seja, que devem ser adquiridas opcionalmente. Para a melhor visualização de detalhes da máquina, as fotografias foram feitas com peças de proteção abertas ou retiradas. Reserva-se o direito de efetuar alterações de dimensão, construção e equipamentos.

Certificação ISO 9001

Seu contato

www.bystronic.com