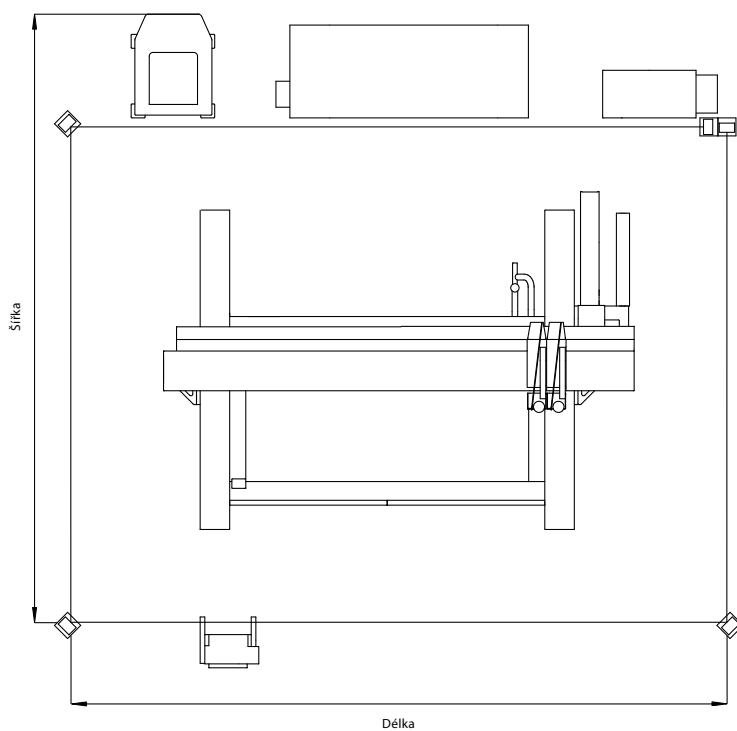
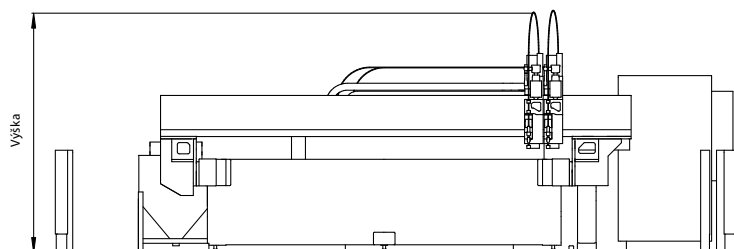


Technické údaje ByJet Classic



ByJet Classic 3015

Délka	7100
Šířka	6600
Výška	2600

rozměry v mm

Jmenovitý rozměr materiálu	x = 3000 mm y = 1500 mm
Rozsah řezání	x = 3048 mm y = 1524 mm z = 250 mm
Počet řezacích hlav	1, 2
Minimální a maximální vzdálenost řezacího vozíku	220 mm/1500 mm
Maximální rychlost polohování paralelně s osou x, y	60 m/min
Maximální rychlost řezání	50 m/min
Minimální rychlost postupu	0,001 m/min
Odchylka polohování Pa**	± 0,08 mm/osa
Rozptyl polohy Ps**	± 0,025 mm/osa
Maximální nosnost latě roštu	120 kg
Maximální počet latí roštu	30
Maximální hmotnost obrobku – plochý díl	až 790 kg/m ²
Maximální tloušťka materiálu	200 mm
Hmotnost stroje včetně agregátů (bez vody) *	6700 kg
Objem řezné vany	4,2 m ³
Podklad	normální armovaná průmyslová podlaha podle dispozičního plánu
Maximální plošné zatížení	3 N/cm ²
Maximální bodové zatížení (Ø 150 mm)	33 kN
Celkový příkon stroje	64 kW
Ovládací panel	s 15" dotykovou obrazovkou, klávesnicí, myší a ručním ovladačem
Mechaniky	DVD-RW, USB
Připojení sítě	přípoj RJ45 10/100 Mb/s

* Přesné údaje se mohou podle dispozičního plánu lišit

** Přesnost stroje podle VDI/DGQ 3441. Přesnost závisí na materiálu a jeho předchozí úpravě, na tloušťce materiálu, velikosti tabule a její teplotě.

Vysokotlaké čerpadlo

ByPump Active

Maximální provozní tlak	3800 bar
Průtok	0 až 5 l/min
Maximální velikost trysky při provozu s jednou hlavou	Ø 0,4 mm
Maximální velikost trysky při provozu s dvěma hlavami	Ø 0,3 mm
Doporučená velikost trysky při provozu s dvěma hlavami	Ø 0,28 mm

U tloušťky materiálu větší než 150 mm doporučujeme ByPump Ultra, případně ByPump Ultra+ s řezným tlakem vyšším než 5000 bar. Kontaktujte prosím svého prodejního poradce.

Změny rozměrů, konstrukce nebo výbavy jsou vyhrazeny. Certifikované podle ISO 9001.

Bystronic Best choice.

Laser | ohýbání | vodní paprsek
bystronic.com