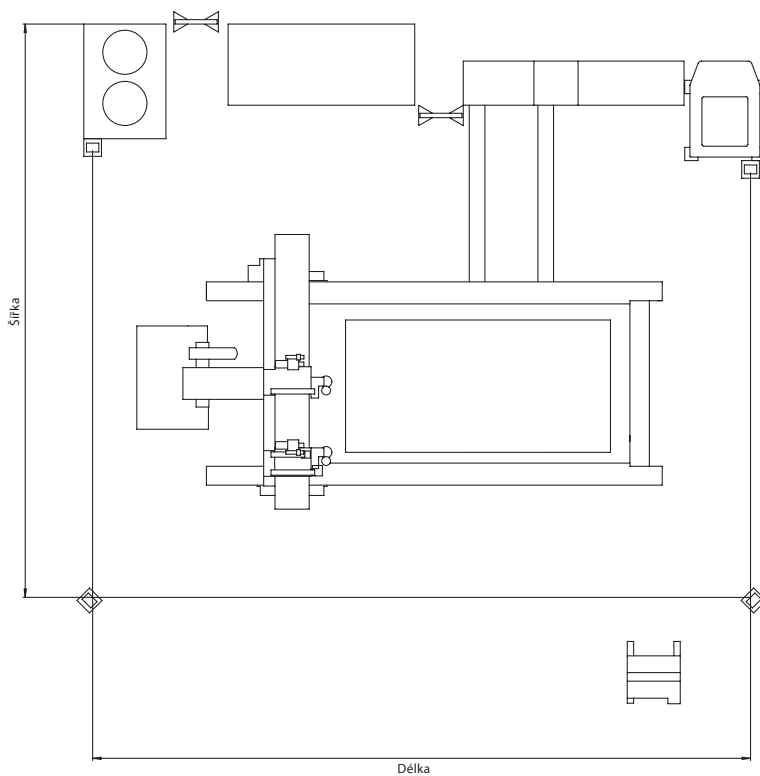
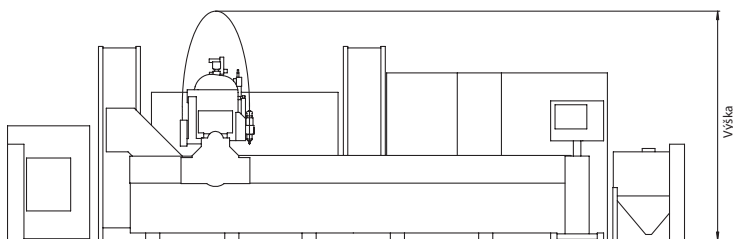


Technické údaje Byjet



	Byjet 3015	Byjet 4022
Délka	7450 mm	8500 mm
Šířka	6500 mm	7200 mm
Výška	2600 mm	2600 mm

Zařízení pro řezání vodním paprskem	Byjet 3015	Byjet 4022
Pracovní rozsah pro plošné dělení	x = 3000 mm y = 1500 mm z = 230 mm	x = 4000 mm y = 2250 mm z = 230 mm
Počet řezacích hlav	1 až 4	1 až 4
Maximální vzdálenost řezacího vozíku	800 mm	1150 mm
Maximální rychlost polohování paralelně s osou x, y	60 m/min	60 m/min
Maximální rychlost polohování simultánně	84 m/min	84 m/min
Maximální rychlost řezání	50 m/min	50 m/min
Minimální rychlost přesunu	0,001 m/min	0,001 m/min
Tolerance stroje podle VDI/DGQ 3441	± 0,1 mm/osa	± 0,1 mm/osa
Přesnost opakování	± 0,05 mm/osa	± 0,05 mm/osa
Maximální nosnost rámu	4000 kg	7000 kg
Nosnost jedné latě roštu	110 kg	110 kg
Maximální počet latí roštu	32	42
Maximální hmotnost obrobku – plochý díl	3500 kg	6300 kg
Maximální pracovní rozsah pro obrábění oblých dílů *	Ø = 440 mm L = 2700 mm	Ø = 440 mm L = 3700 mm
Maximální hmotnost obrobku – oblý díl	500 kg	500 kg
Max. rozdíl hladin s automatickým poklesem vody	200 mm	200 mm
Hmotnost stroje včetně agregátů **	8000 kg	10000 kg
Hmotnost stroje včetně agregátů s vodou **	12000 kg	17000 kg
Podklad	normální armovaná průmyslová podlaha podle dispozičního plánu	
Celkový příkon stroje	45 kW	45 kW
Pojistky	125 AT	125 AT
Ovládací panel	s 15" dotykovou obrazovkou, klávesnicí, myší a ručním ovládačem	
Mechaniky	3,5" disketa, ZIP 100 disketa, CD vypalovačka	
Připojení sítě	přípoj RJ45 10/100 Mbit/s	

* Delší roury na požádání

** Přesné údaje se mohou podle dispozičního plánu lišit

Zdroj vodního paprsku	Bypump 50 APC
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

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

Váš kontakt

www.bystronic.com