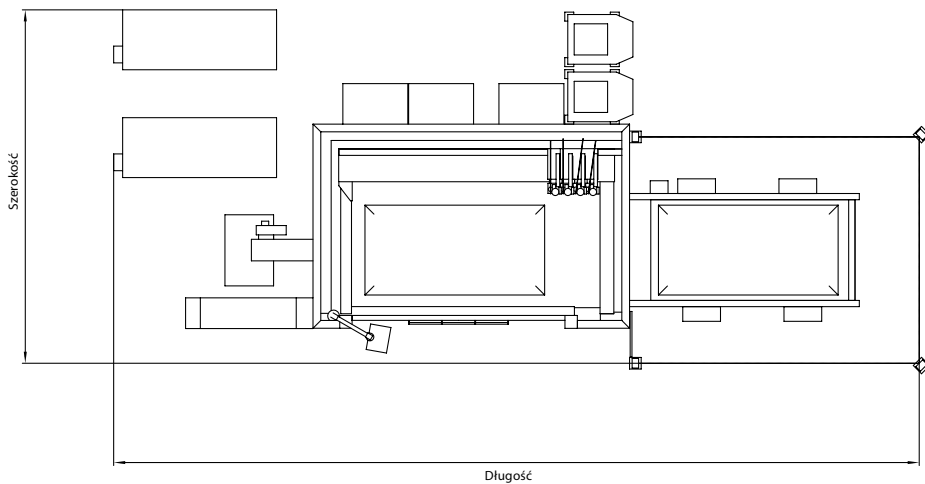
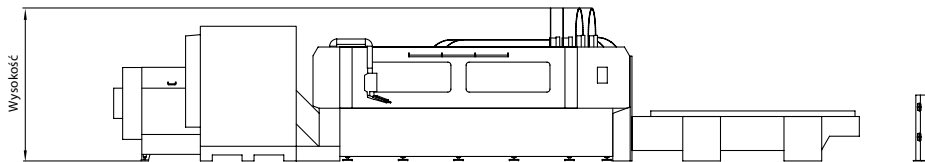


Dane techniczne

ByJet Pro

**ByJet Pro 3015**

Długość	13 450
Szerokość	5 900
Wysokość	2 550

wymiary w mm

Zakres roboczy do obróbki elementów płaskich	x = 3000 mm y = 1500 mm z = 230 mm
Liczba głowic tnących	1, 2, 4
Minimalny i maksymalny odstęp między systemami tnącymi	220 mm/1500 mm
Maksymalna prędkość pozycjonowania równoległe do osi x, y	60 m/min
Maksymalna prędkość cięcia	50 m/min
Minimalna prędkość przemieszczania	0,001 m/min
Odchylenie pozycji Pa***	± 0,08 mm/oś
Rozrzut pozycji Ps***	± 0,025 mm/oś
Maks. dopuszczalne obciążenie ramy	4000 kg
Maksymalna ładowność na pręty rusztu	120 kg
Maks. ilość prętów rusztu	30
Maks. waga narzędzia z elementem płaskim	do maks. 790 kg/m ²
Maks. zakres roboczy dla obróbki elementów okrągłych *	Ø = 420 mm dł. = 2950 mm
Maks. waga narzędzia element okrągły	500 kg
Maks. różnica poziomów z automatycznym obniżaniem poziomu wody	290 mm (50 mm nad materiałem)
Waga maszyny łącznie z agregatami **	9850 kg
Waga maszyny łącznie z agregatami z wodą **	14250 kg
Fundament	normalna, uzbrojona podłoga przemysłowa zgodnie z planem ustawienia
Całkowita potrzebna moc maszyna	64 kW
Elektryczne zabezpieczenie zasilania	125 AT
Obsługa za pośrednictwem panelu	za pośrednictwem 15"-ekranu dotykowego, klawiatury, myszki i urządzenia do obsługi ręcznej
Napędy nośników danych	USB, nagrywarka DVD
Przyłącze sieciowe	przyłącze RJ45 10/100 MBit/s

* Do dłuższych rur – na zamówienie

** Dokładne dane mogą się różnić w zależności od planu ustawienia

*** Dokładność maszyny wg VDI/DGQ 3441. Dokładność zależy od materiału i jego obróbki wstępnej, grubości materiału oraz wielkości i nagrzania stołu.

Pompa wysokociśnieniowa

ByPump Active

Maksymalne ciśnienie operacyjne	3800 bar
Zasilanie wodne	0 do 5 l/min
Maks. wielkość dysz przy pracy jednogłowicowej	Ø 0,4 mm
Maks. wielkość dysz przy pracy dwugłowicowej	Ø 0,3 mm
Zalecana wielkość dysz przy pracy dwugłowicowej	Ø 0,28 mm

Przy grubości materiału powyżej 150 mm zaleca się zastosowanie maszyny ByPump Ultra lub ByPump Ultra+, które pracują z ciśnieniem ponad 5000 bar. Prosimy o kontakt z doradcą handlowym.

Zastrzega się możliwość zmian wymiarów, konstrukcji i wyposażenia. Certyfikacja zgodna z ISO 9001

Bystronic Best choice.

Laser | Bending | Waterjet
bystronic.com