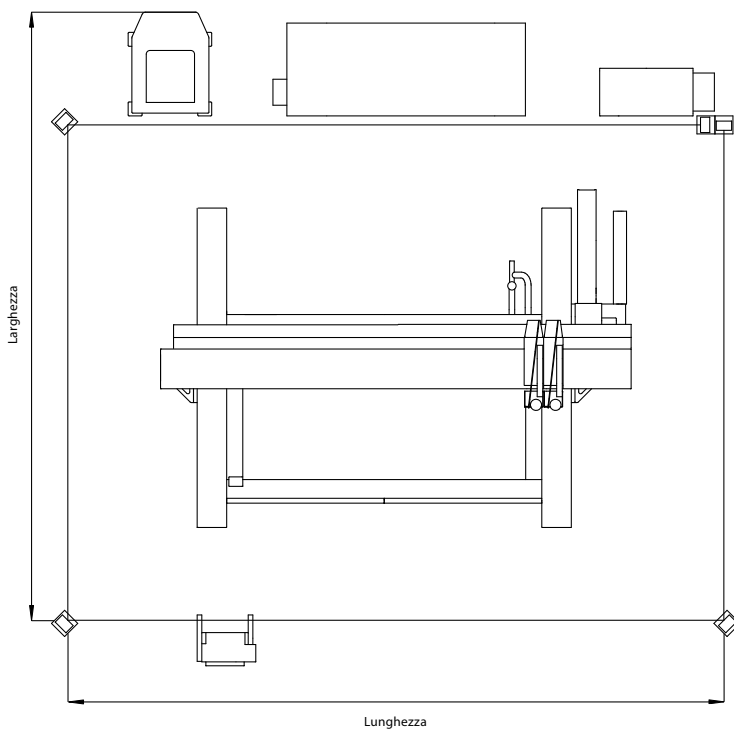
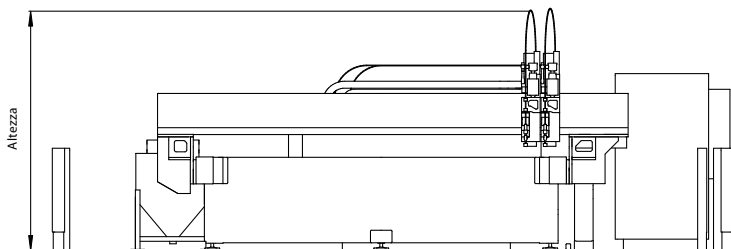


## Dati tecnici ByJet Classic



**ByJet Classic 3015**

Lunghezza	7100
Larghezza	6600
Altezza	2600

misure in mm

Dimensione nominale materiale	x = 3000 mm y = 1500 mm
Area di taglio	x = 3048 mm y = 1524 mm z = 250 mm
Numero di teste di taglio	1, 2
Distanza minima e massima carrello di taglio	220 mm/1500 mm
Velocità massima di posizionamento parallelo all'asse x, y	60 m/min
Velocità massima di taglio	50 m/min
Velocità minima di processo	0,001 m/min
Precisione di posizionamento Pa**	± 0,08 mm/asse
Ripetibilità Ps**	± 0,025 mm/asse
Portata massima per ogni dogia	120 kg
Numero massimo di doghe	30
Peso massimo pezzo, elemento piano	fino a 790 kg/m <sup>2</sup>
Spessore massimo materiale	200 mm
Peso macchina comprese apparecchiature (senza acqua)*	6700 kg
Capienza vasca di raccolta	4,2 m <sup>3</sup>
Fondamenta	normale pavimento industriale armato secondo layout macchina
Carico massimo a pavimento	3 N/cm <sup>2</sup>
Carico massimo puntuale (Ø 150 mm)	33 kN
Potenza allacciata totale macchina	64 kW
Comando mediante pannello	con schermo tattile da 15", tastiera, mouse e unità portatile
Unità dischi	DVD-RW, USB
Allacciamento alla rete informatica	connettore RJ45 10/100 Mbps/s

\* I dati esatti possono variare a seconda del layout macchina

\*\* Precisione della macchina secondo VDI/DGQ 3441. La precisione dipende dal materiale (tipologia, pretrattamento e spessore), nonché dalla dimensione e dal riscaldamento della lamiera.

## Pompa ad alta pressione

## ByPump Active

Pressione massima di esercizio	3800 bar
Portata	da 0 a 5 l/min
Dimensione ugello massima nel funzionamento con una testa	Ø 0,4 mm
Dimensione ugello massima nel funzionamento con due teste	Ø 0,3 mm
Dimensione ugello raccomandata nel funzionamento con due teste	Ø 0,28 mm

Per materiali di spessore superiore a 150 mm si raccomanda una ByPump Ultra o una ByPump Ultra+ con una pressione di taglio di oltre 5000 bar. Prendere contatto con il consulente di vendita.

Fatte salve variazioni dimensionali, strutturali e dell'equipaggiamento. Certificazione ISO 9001

# Bystronic Best choice.

Laser | Piegatura | Getto d'acqua  
bystronic.com