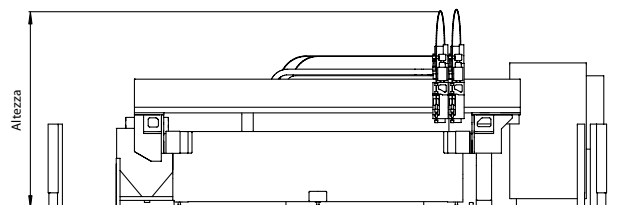
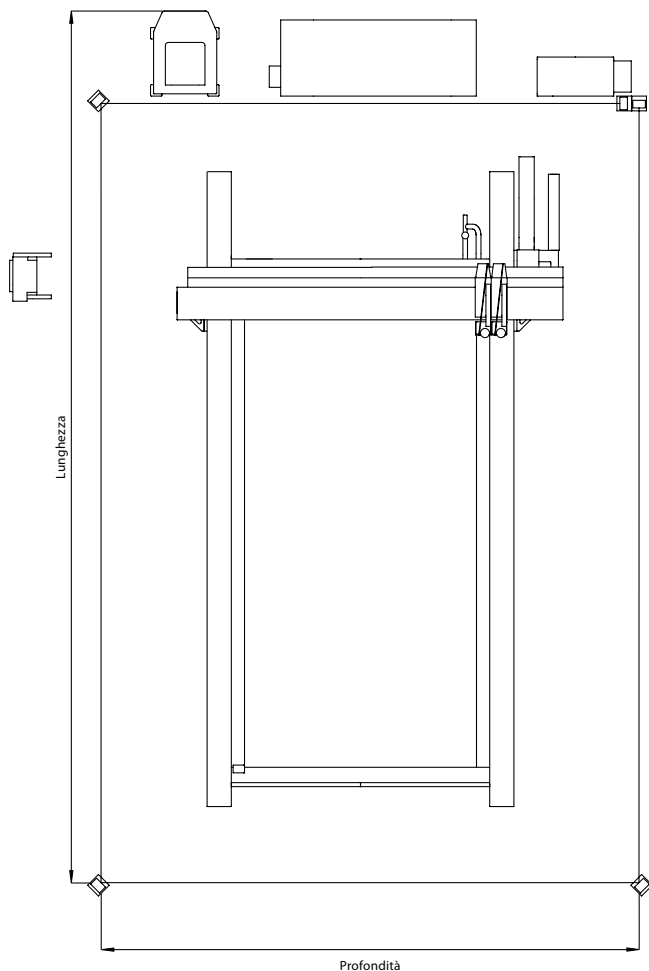


Dati tecnici ByJet Classic L



ByJet Classic L	2030	4030	6030	8030	10030
Lunghezza	7750	9750	11 750	13 750	15 750
Profondità	7080	7080	7080	7080	7080
Altezza	2600	2600	2600	2600	2600

misure in mm

Dimensione nominale materiale (in piano)

ByJet Classic L 2030	x = 2000 mm	y = 3000 mm
ByJet Classic L 4030	x = 4000 mm	y = 3000 mm
ByJet Classic L 6030	x = 6000 mm	y = 3000 mm
ByJet Classic L 8030	x = 8000 mm	y = 3000 mm
ByJet Classic L 10030	x = 10000 mm	y = 3000 mm

Area di taglio

ByJet Classic L 2030	x = 2074 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Classic L 4030	x = 4074 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Classic L 6030	x = 6074 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Classic L 8030	x = 8074 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Classic L 10030	x = 10074 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm

Numero di teste di taglio

1 o 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*	± 0,05 mm/m
Ripetibilità Ps*	± 0,025 mm/asse
Spessore massimo pezzo	200 mm
Peso massimo pezzo, elemento piano	fino a 790 kg/m ²
Fondamenta	normale pavimento industriale armato secondo layout macchina
Carico massimo a pavimento	3-4 N/cm ²
Carico massimo puntuale (∅ 150 mm)	25 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 Mbit/s

* Precisione della macchina secondo VDI/DGQ 3441.

La precisione di taglio 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	0-5 l/min
Dimensione ugello massima nel funzionamento con una testa	∅ 0,4 mm
Dimensione ugello massima nel funzionamento con due teste	∅ 0,3 mm
Dimensione ugello raccomandata nel funzionamento con due teste	∅ 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