



**5** Years of  
Warranty

WORLD  
**NO.1**

FOR 5 YEARS  
IN A ROW

# Garanzia di 5 Anni

Tutte le parti che compongono la linea di taglio delle nostre macchine sono progettati e costruiti internamente e testati in modo integrato. Questo migliora la qualità e l'affidabilità dell'intero processo, compreso il trasporto, oltre a ridurre sensibilmente i tempi di realizzazione e consegna.



## Design integrato

Elevata integrazione industriale, perfetta compatibilità di sistema

## Produzione integrata

Origine unica per garantire un costante livello di qualità ed efficienza

## Collaudo integrato

Testata rigorosamente per garantire massime prestazioni

## Consegna integrata

Imballata e spedita in un unico pezzo per offrire una maggiore qualità

# No.1 al mondo

Fornitore di macchine per taglio laser\* per volume di vendite globali dal 2019 al 2023

\*1000 W e oltre



# 3,500+

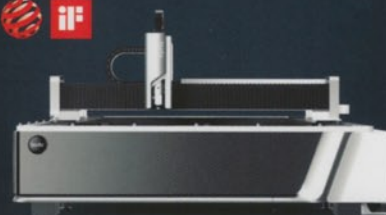
Macchine da 10 kW+ vendute  
in tutto il mondo



## Taglio a scansione laser

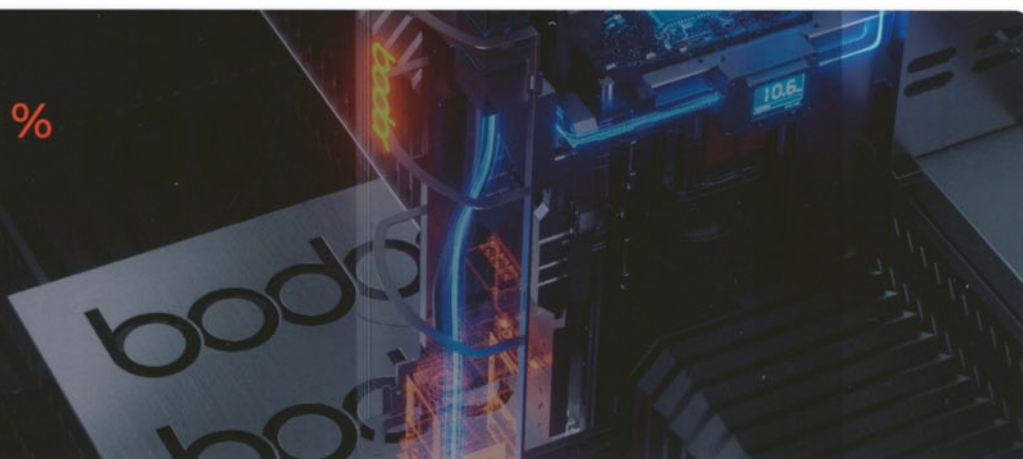


## Vincitore del premio Reddot e iF



# 100%

Bodor R&D



# CREATORE DI CATEGORIA TAGLIO LASER A SCANSIONE



Raddoppia Lo  
Spessore



Raddoppia La  
Velocità



Senza riflesso  
del raggio



## MACCHINA PER IL TAGLIO LASER DELLA LAMIERA

### Dream

Flagship Taglio Laser Di Lamiera Piana



Modello	Dream 6	Dream 4	Dream 3
Area di lavoro	6100×2500mm	4000×2000mm	3048×1524mm
Potenza laser	60kW/30kW/24kW/12kW/6kW		
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m		
Precisione di riposizionamento	±0.03mm		
Velocità massima di collegamento	200m/min		
Accelerazione massima	4.0G		

### P Series

Macchina per il taglio laser in fibra di lamiera a tutto tondo



Modello	P12	P6	P4	P3
Area di lavoro	12500×2600mm	6500×2500mm	4000×2000mm	3048×1524mm
Potenza laser	60kW/30kW/ 24kW/12kW	60kW/30kW/ 24kW/12kW/6kW	60kW/30kW/24kW/12kW/6kW/3kW	
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m			
Precisione di riposizionamento	±0.03mm	0.03mm	0.03mm	0.02mm
Velocità massima di collegamento	200m/min			
Accelerazione massima	2.8G	2.8G	4.0G	4.0G

## C Series



### Taglio laser a chiusura completa

Modello	C12	C8	C6	C6 lean	C4	C3
Area di lavoro	12200×2500mm	8050×2500mm	6100×2500mm	6100×1524mm	4000×2000mm	3048×1524mm
Potenza laser	60kW/30kW/24kW/12kW		30kW/24kW/12kW/6kW/3kW	30kW/24kW/12kW/6kW	24kW/12kW/6kW/3kW/1.5kW	
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m					
Precisione di riposizionamento	±0.03mm					
Velocità massima di collegamento	110m/min					

## A Series



### Macchina da taglio laser in fibra di lamiera entry-level

Modello	A14	A12	A8	A6L Plus	A6 Plus	A6	A4 Plus	A4	A3
Area di lavoro (mm)	14000×3100	12200×2500	8050×2500	6500×2500	6100×2500	6100×1524	4000×2000	4000×1524	3048×1524
Potenza laser	60kW/30kW/24kW/12kW/(6kW)		24kW/12kW/6kW	12kW/6kW/3kW		12kW/6kW/3kW/1.5kW	6kW/3kW/1.5kW		
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m								
Precisione di riposizionamento	±0.03mm								
Velocità massima di collegamento	100m/min								

## i Series



### Disegno intelligente e compatto a protezione totale

Modello	i7	i6	i5
Area di lavoro	3048×1524mm	2000×1000mm	1000×1500mm
Potenza laser	12kW/6kW/3kW/1.5kW		6kW/3kW/1.5kW
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m		
Precisione di riposizionamento	±0.03mm		
Velocità massima di collegamento	91m/min		

## H Series



### Macchina da taglio laser per lamiera in fibra di lastra di formato ultra-grande

Modello	H5000-32	H3000-24	H3000-20	H3000-16	H3000-12
Area di lavoro	32500×5150mm	24500×3200mm	20500×3200mm	16500×3200mm	12500×3200mm
Potenza laser	24kW/12kW	60kW/30kW/24kW/12kW			
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m				
Precisione di riposizionamento	±0.03mm				
Velocità massima di collegamento	80m/min				

\*La serie H può essere dotata di un tavolo da lavoro base o di un tavolo da lavoro di fascia alta (compreso un carrello per scarti, un sistema di rimozione della polvere e una ventola).

## G Series



### Macchina da taglio laser per lamiera di formato base ultra grande

Modello	G5000-24 ~ 12	G4000-28 ~ 12	G3000-28 ~ 12
Area di lavoro	24500×5150mm ~ 12500×5150mm	28500×4200mm ~ 12500×4200mm	28500×3200mm ~ 12500×3200mm
Potenza laser	30kW/24kW/12kW	30kW/24kW/12kW	(60kW)/30kW/24kW/12kW
Precisione di posizionamento	±0.1mm/m		
Precisione di riposizionamento	±0.1mm		
Velocità massima di collegamento	50m/min		

\*Il tavolo da lavoro e le basi del letto della Serie G sono opzionali.

## R Series



Linea di produzione laser in fibra di fogli avvolti completamente automatizzata

Modello	R2000-4	R1500-3	R1250-3
Area di lavoro	4000×2000mm	3048×1524mm	3048×1250mm
Potenza laser	6kW/3kW/1.5kW		
Peso della bobina	≤10T		
Spessore lamiera di lavorazione	0.8~2mm	0.8~2mm	0.8~1.5mm
Massima velocità di connessione agli assi X/Y	90m/min(Soggetto al piano tecnico)		

## MACCHINA PER IL TAGLIO LASER DEI TUBI

### M Series



Flagship tubo taglio laser

Modello	M5	M3	M2
Lunghezza massima del tubo lavorabile	6500mm/9200mm/12000mm		
Potenza laser	12kW/6kW	6kW/3kW	6kW/3kW/1.5kW
Gamma di dimensioni del tubo	φ80-φ510mm	φ25-φ356mm	φ8-φ230mm
	□80-□510mm	□25-□356mm	□8-□230mm
	510mm≥Side length≥80mm	356mm≥Side length≥25mm	230mm≥Side length≥8mm

### T Series



Tubo taglio laser

Modello	T3	T2
Lunghezza massima del tubo lavorabile	6500mm/9200mm	6500mm/9200mm
Potenza laser	6kW/3kW	6kW/3kW/1.5kW
Gamma di dimensioni del tubo	φ25-φ356mm	φ8-φ230mm
	□25-□356mm	□8-□230mm
	356mm≥Side length≥25mm	230mm≥Side length≥8mm

### K Series



Entry-level tubo taglio laser

Modello	K5	K3	K2	K1	K0
Lunghezza massima del tubo lavorabile	12000mm	6500mm/9200mm/12000mm	6500mm/9200mm	6500mm	6500mm
Potenza laser	12kW/6kW	6kW/3kW	6kW/3kW/1.5kW	3kW/1.5kW	
Gamma di dimensioni del tubo	φ150-φ500mm	φ25-φ356mm	φ8-φ230mm	φ6-φ120mm	φ6-φ90mm
	□150-□500mm	□25-□356mm	□8-□230mm	□6-□110mm	□6-□90mm
	500mm≥Side length≥150mm	356mm≥Side length≥25mm	230mm≥Side length≥8mm	110mm≥Side length≥6mm	90mm≥Side length≥6mm

### Q Series



Macchina da taglio laser ad alta efficienza per piccoli tubi

Modello	Q0 Pro
Intervallo di carico del tubo	4500mm-6500mm
Potenza laser	3kW/1.5kW
Gamma di dimensioni del tubo	φ10-φ60mm
	□10-□60mm
	60mm≥Side length≥10mm

# MACCHINE PER TAGLIO LASER PROFILI SPECIALI

## U Series



Macchina Per Taglio Laser Di Acciaio Strutturale

Modello	U10 Pro
Dimensioni dell'acciaio strutturale	600mm×300mm-1000mm×600mm
Potenza laser	12kW / 24kW
Sezione trasversale dell'acciaio strutturale	I-beam, H-beam
Lunghezze del materiale	6200mm-13500mm
Peso massimo del materiale	6t

# MACCHINA PER IL TAGLIO LASER COMBINATO DI LAMIERE E TUBI

## CT Series



Laser combinato di base con protezione totale

Modello	C3T
Area di lavoro	3048×1524mm
Potenza laser	6kW/3kW/1.5kW
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m
Precisione di riposizionamento	±0.03mm
Velocità massima di collegamento	100m/min

## AT Series



Macchina entry-level taglio laser fibra per lamiere e tubi

Modello	A6T Plus	A6T	A4T	A3T
Area di lavoro	6100×2500mm	6100×1524mm	4000×1524mm	3048×1524mm
Potenza laser	6kW/3kW/1.5kW			
Precisione di posizionamento	±0.05mm/m			
Precisione di riposizionamento	±0.03mm			
Velocità massima di collegamento	100m/min			

# MACCHINA PER SALDATURA LASER

## BodorWelder



Saldatrice Laser Portatile Autoraffreddante

Modello	1500 Pro	1200	600
Potenza di uscita	1500W	1200W	600W
Cavo in Fibra Ottica Lunghezza	10m±0.5m	5m±0.5m	5m±0.5m
Ambiente Operativo Intervallo di Temperatura	-20°C - 60°C	-20°C - 40°C	-20°C - 40°C
Metodo di Raffreddamento	Self-cooling	Self-cooling	Self-cooling
Peso Complessivo	55kg	40kg	36kg

Dare to dream

**bodor**  
Dare to dream

SEGUICI SUI SOCIAL MEDIA     



**MECC Srl**  
Via delle industrie, 9/3 20883  
Mezzago (MB) Italy  
Tel. +39 039 97 96 687  
[www.meccsrl.net](http://www.meccsrl.net) - [info@meccsrl.net](mailto:info@meccsrl.net)