

M SERIE

Flagship tubo taglio laser

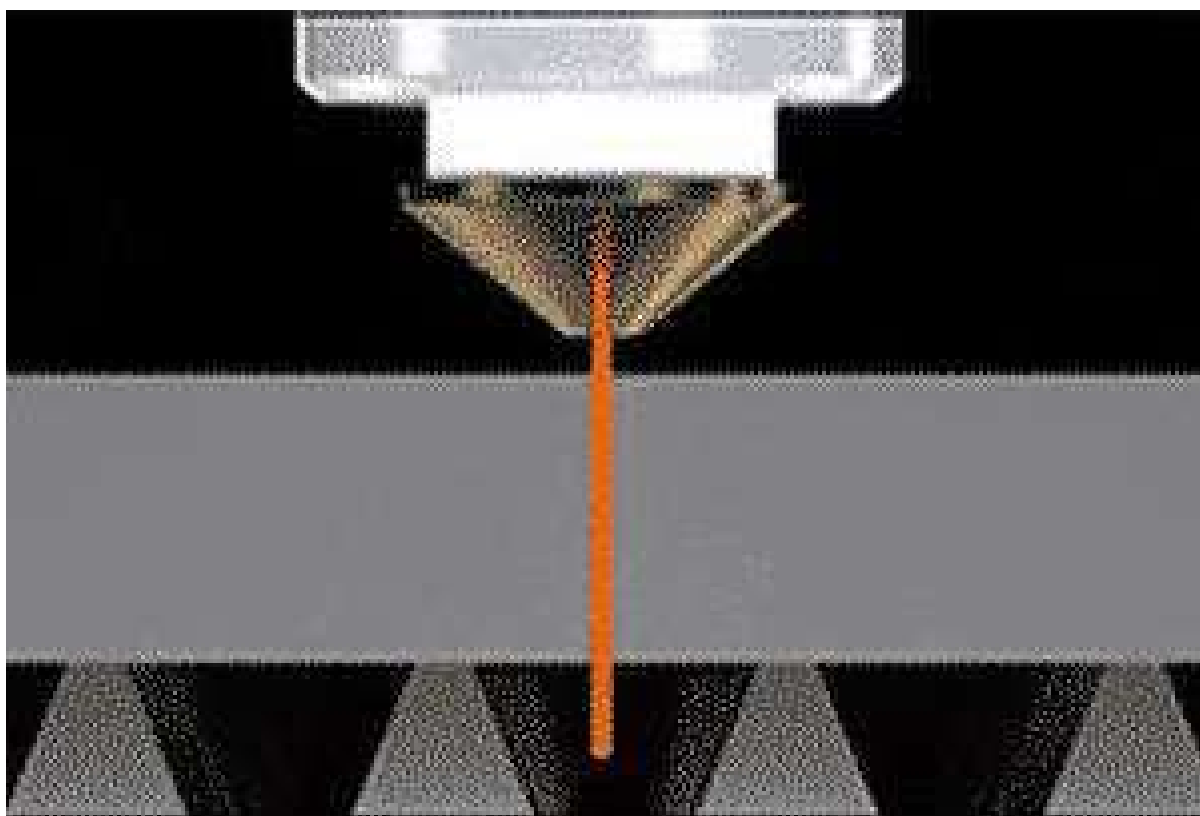
Soddisfacendo tutte le esigenze di taglio dei tubi, M500 è la perfetta combinazione di capacità, automazione e tecnologia intelligente.

Richiedi ora



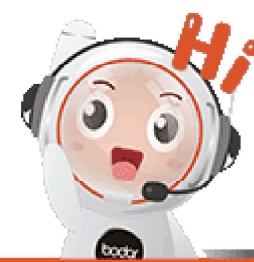
How can I help you?

Miglioramento delle funzioni



Ugello a flusso costante

Le prestazioni e l'efficienza di taglio sono migliorate mantenendo costante il flusso di gas con poca turbolenza.

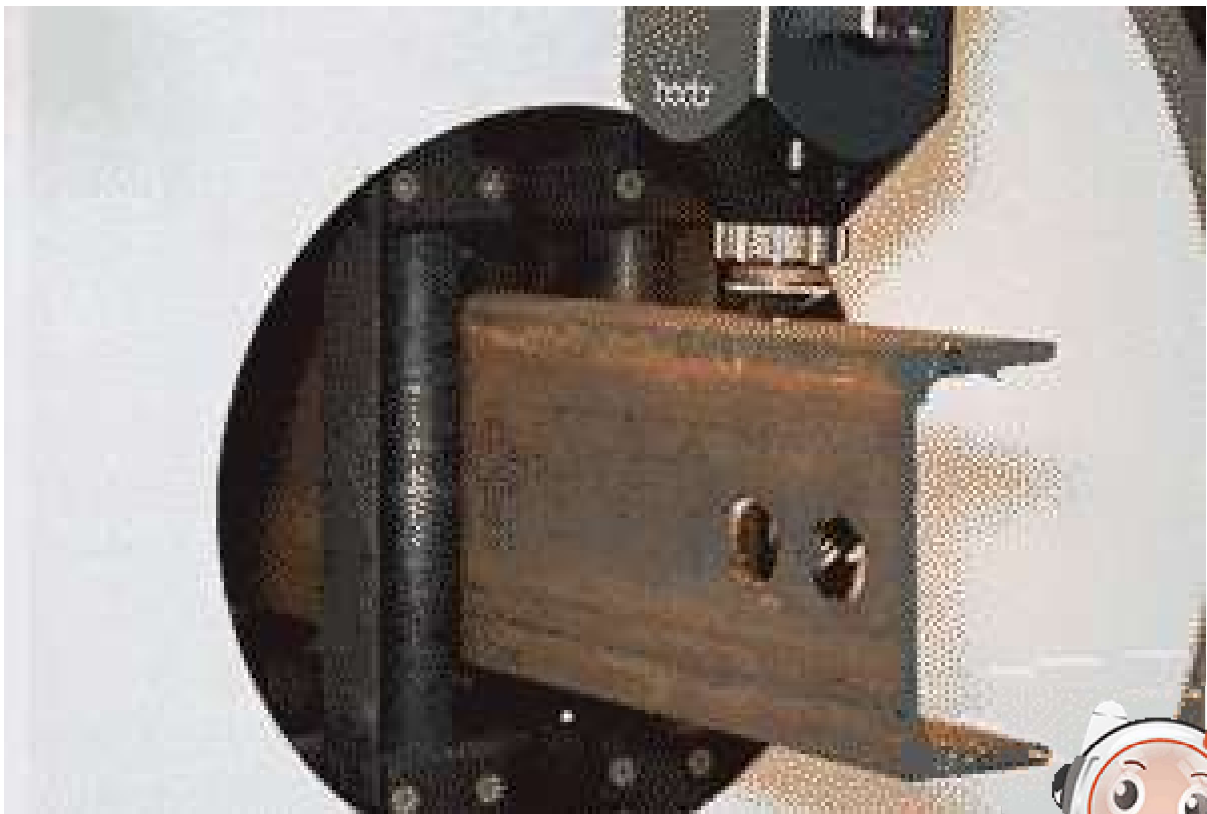


How can I help you?



Bodor Lightning perforazione

L'intero processo di perforazione viene completato durante lo spostamento di BodorGenius sull'asse Z. Con il processo, si evita la rilavorazione per la perforazione di lamiere medie/spesse.



How can I help you?

Taglio del profilo C, L

Il taglio dell'acciaio ad angolo e dell'acciaio a canale è standard, nessuna configurazione aggiuntiva richiesta



Ricerca dei bordi su quattro lati, maggiore precisione

Il metodo e l'algoritmo di ricerca del bordo ottimizzati garantiscono una maggiore precisione di taglio e una migliore stabilità della macchina taglio laser.

Configurazione meccanica



How can I help you?



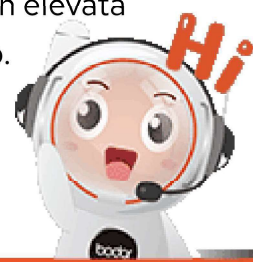
BodorGenius Auto-focus testa di taglio T

L'ugello sottile consente di evitare interferenze e tagliare vari tipi di tubi, inclusi tubi di forma speciale come profilo in H, P, L, C, H, ecc

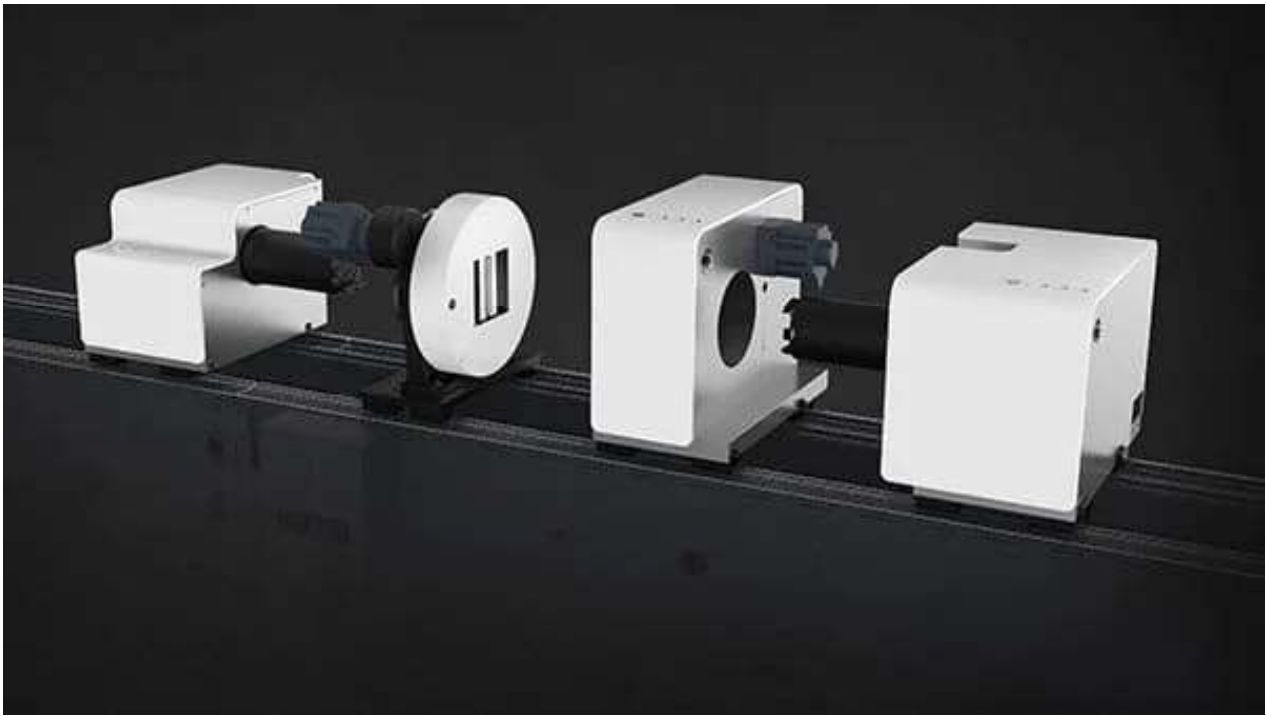


Mandrino pneumatico

L'azione di bloccaggio può essere completata nel più veloce 3S, con un'elevata precisione di bloccaggio ripetuto, risparmiando fatica e tempo.



How can I help you?



Quattro mandrini, zero scarto

La configurazione a quattro mandrini consente di ottenere zero scarti e consente di risparmiare sui costi.

Software



How can I help you?



BodorThinker

BodorThinker è un sistema di controllo intelligente per macchine da taglio laser CNC, caratterizzato da stabilità affidabile, installazione e regolazione convenienti, produzione sicura, funzioni complete e prestazioni potenti. Con BodorThinker, le tue soluzioni di taglio laser possono essere modularizzate, personalizzate, automatizzate e informative.

Disegno



How can I help you?



Premio per il disegno Industriale, Sicurezza e Tutela Ambientale

"Oscar in Design", due dei primi tre premi mondiali per il disegno industriale



Telecomando

Forma di mango e fissaggio magnetico per il funzionamento con una sola mano

Dati tecnici

Taglio di campioni



How can I help you?

Modello	M2	M3
Potenza di uscita del laser	6000W / 3000W / 1500W	6000W / 3000W
Quantità del mandrino	4	4
Materiale rimanente più corto	0	0
Portata di taglio efficace del tubo quadrato	□8*8-□230*230mm	□25*25- □356*356mm
Tubo rettangolare Lunghezza del bordo	8mm-230mm	25mm-356mm
Diametro di taglio effettivo del tubo tondo	Φ8-Φ230mm	Φ25-Φ356mm
Max. Lunghezza tubo lavorabile	6500mm	12000mm
Max. Velocità di rotazione del mandrino	110r/min	75r/min
Precisione di posizionamento dell'asse X / Y	0.06mm/m	
Precisione di riposizionamento dell'asse X / Y	0.04mm	
Max. Peso del tubo	300kg	800kg