

Serie K, MACCHINA TAGLIO LASER FIBRA PER TUBI, ENTRY LEVEL

La scelta economica per una lavorazione precisa dei tubi. Scopri le prestazioni eccellenti e l'enorme risparmio.



Taglia i costi, non la qualità.

DIVERSIFICAZIONE DEI MODELLI

La gamma della serie K offre una versatile selezione di modelli e tipi per soddisfare una vasta gamma di esigenze. Che tu sia nella fabbricazione, nella produzione o nella progettazione creativa, la nostra gamma diversificata garantisce che ci sia una soluzione perfetta per i tuoi requisiti specifici.

FACILITÀ DI UTILIZZO

La serie K offre un'eccellente accessibilità a tutte le aree di lavoro, assicurando la massima praticità operativa in loco.

SCELTA ECONOMICA

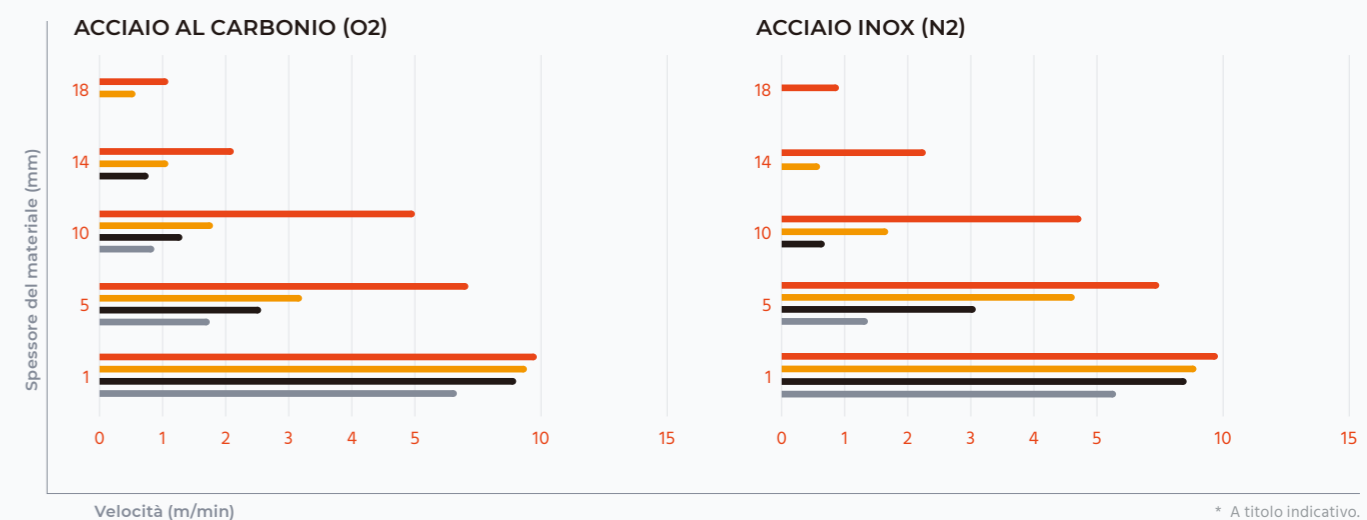
Le apparecchiature della serie K si rivelano una scelta economica per le aziende, riducendo l'investimento iniziale e i costi operativi per la lavorazione dei tubi.

Specifiche tecniche

	K0	K1	K1 PLUS	K2(Pro)	K3(Pro)	K5
POTENZA LASER	1.5kW / 3kW	1.5kW / 3kW	1.5kW / 3kW	1.5kW / 3kW / 6kW (depending on model)	3kW / 6kW	6kW / 12kW
GAMMA DI DIMENSIONI DEL TUBO	Ø6mm-90mm □6mm-90mm	Ø6mm-120mm □6mm-110mm	Ø6mm-160mm □6mm-160mm	Ø8mm-230mm □8mm-230mm	Ø25mm-356mm □25mm-356mm	Ø150mm-500mm □150mm-500mm
LUNGHEZZA MASSIMA DEL TUBO	6500mm	6500mm	6500mm	6500mm/9200mm	6500mm/9200mm/12000mm (depending on model)	12000mm
PESO MASSIMO DEL TUBO	70kg	80kg	200kg	300kg	500kg/600kg/800kg (depending on model)	1200kg
PRECISIONE DEL POSIZIONAMENTO ASSE X/Y	0.05mm/m	0.05mm/m	0.05mm/m	0.05mm/m	0.05mm/m	±0.05mm/m
PRECISIONE DEL RIPOSIZIONAMENTO ASSE X/Y	0.03mm	0.03mm	0.03mm	0.03mm	0.03mm	±0.03mm

* Per maggiori informazioni contatta il nostro personale di vendita all'indirizzo sales@bodor.com

Parametri di taglio



Efficace sistema di serraggio quadrato-tondo

Il mandrino quadrato-tondo massimizza l'adattabilità delle dimensioni. La serie K può lavorare tubi quadrati e tondi delle stesse gamme di diametro, con una capacità di carico superiore per un taglio stabile e preciso dei tubi.

Mandrino intelligente

Il sistema dei mandrini pneumatici della serie K termina il bloccaggio in 2 secondi e riduce gli scarti per limitare gli sprechi.

BodorNest tube

Il sistema funziona con una vasta gamma di materiali per tubi, consentendo agli operatori di personalizzare la forma di taglio in base alle diverse esigenze di fabbricazione.

Taglio di tubi e profili diversi

Le macchine della serie K possono lavorare sia tubi in acciaio standard che personalizzati in base ai requisiti di progetto degli utenti.

Prevenzione delle collisioni sui bordi

Durante il taglio di tubi rettangolari o quadrati la funzione calcola il raggio di rotazione dell'angolo, evitando così collisioni e proteggendo la testa del laser.

Campioni di taglio



* Alcune funzioni o componenti citati in questo documento sono opzionali e potrebbero non essere inclusi nella versione standard del prodotto.



Numero uno al mondo per volume di vendite per 6 anni

2019 – 2024

Bodor ha costantemente mantenuto la prima posizione nel volume di vendite globali di macchine per il taglio laser con potenza 1000W e superiore per sei anni consecutivi. Nel 2025, siamo pronti a consolidare la nostra traiettoria ascendente, consolidando la nostra posizione di leader di mercato e a superare i nostri precedenti successi.



5 Anni di Garanzia Premium

per tre componenti essenziali Bodor

L'approccio integrato di bodor riduce i casi di guasto, garantendo la qualità del trasporto della consegna e della manutenzione dei tre. Componenti laser essenziali bodor. La semplificazione del funzionamento, delle impostazioni e della manutenzione permette di snellire i processi mentre la configurazione e la formazione da parte di personale esperto facilitano l'utilizzo da parte del cliente.

BodorThinker

Sistema di controllo

BodorPower

Sorgente laser

BodorGenius

Testa laser

Semplifica l'integrazione e il controllo qualità.

PRODUZIONE INTEGRATA

Origine unica per garantire un costante livello di qualità ed efficienza

DESIGN INTEGRATO

Elevata integrazione industriale, perfetta compatibilità di sistema

COLLAUDO INTEGRATO

Testata rigorosamente per garantire massime prestazioni

CONSEGNA INTEGRATA

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

bodor

SEGUICI SUI SOCIAL MEDIA

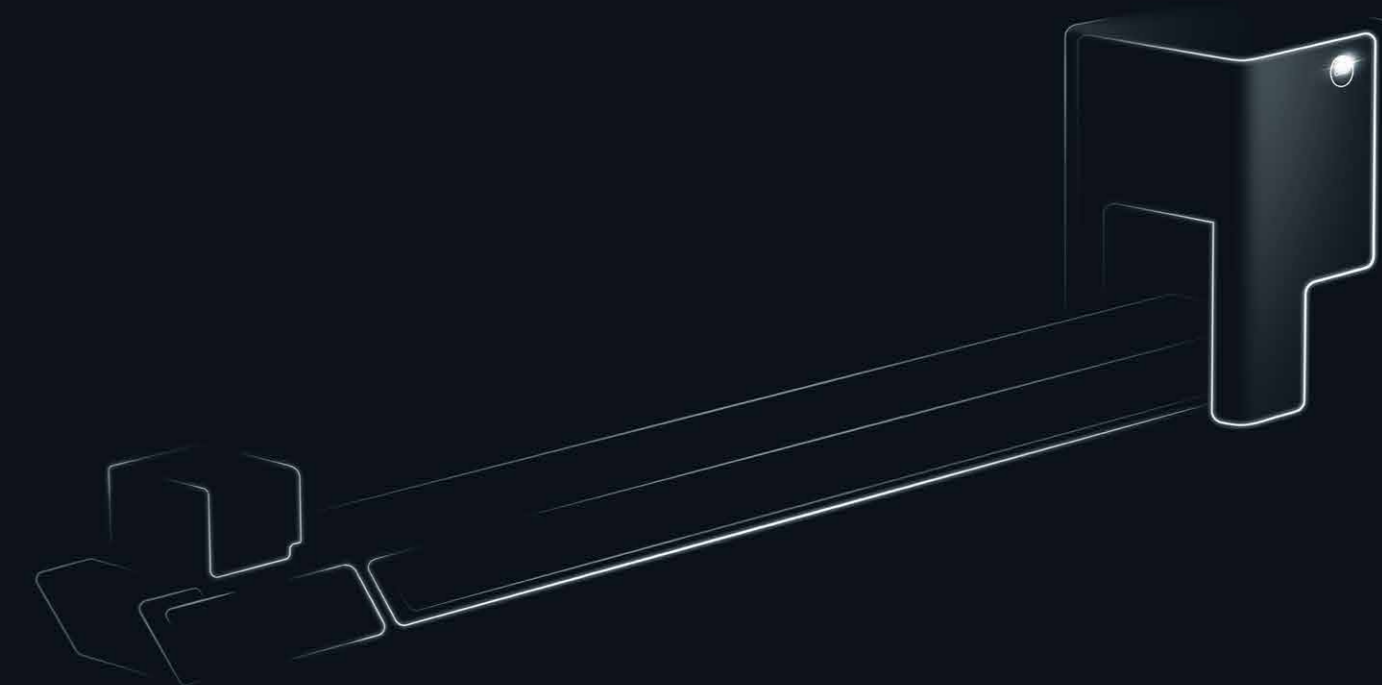
SALES@BODOR.COM BODOR.COM

K Serie

Macchina Taglio Laser Fibra Per Tubi, Entry Level

Global No.1

FOR 6 YEARS IN A ROW



bodor | No.1

5 Years of Warranty