T.P.C. s.r.l.
Via Arno 7/A loc. Porrena,
52014, Poppi - Arezzo (Italy)
TPC Srl Unipersonale - P.IVA 01514200516
Email: info@tpcsrl.com
Telefono: +39 0575 550205
Sito Web: tpcsrl.com

Taglio Tubi Fiber Tube

Descrizione

Potenza da 2000 w a 6000 w

Diametri Disponibili:

Tondo : min 12 mm – max 120 mm, Rett : min 12 mm – max 120 mm

Tondo : min 15 mm – max 152,4 mm, Rett : min 15 mm – max 152,4 mm

Tondo : min 20 mm – max 220 mm, Rett : min 20 mm – max 160/220 mm

Tondo : min 20 mm – max 305 mm, Rett : min 20 mm – max 220 mm

La macchina laser per il taglio di tubi

Frutto della lunga e consolidata esperienza di CUTLITE PENTA nel campo delle macchine Laser, TUBE rappresenta il futuro della tecnologia laser applicata al taglio di tubi metallici. Il sistema TUBE è un impianto di lavorazione automatico che permette di ottenere un particolare finito, completo di tutte le lavorazioni di taglio richieste, in un unico ciclo di lavorazione.

Questo approccio rappresenta un salto tecnologico e produttivo rispetto ai metodi tradizionali, che richiedono più passaggi su diverse macchine operatrici per realizzare successivamente le operazioni richieste di taglio, sbavatura, foratura, intestatura, incastro e lavorazioni speciali a controllo numerico. Il tutto realizzato con la velocità, la qualità, la precisione, la flessibilità e l'affidabilità della tecnologia laser. Il sistema permette di lavorare in automatico tubi di sezione tonda, quadrata, rettangolare e profili aperti.

Testa TUBE

I sistemi TUBE vantano una testa di taglio unica, frutto dell'ingegno del nostro reparto di ricerca e sviluppo. Il design essenziale, ottimizzato per minimizzare la manutenzione, si distingue per l'apparato ottico completamente sigillato, che garantisce una lunga durata nel tempo. La configurazione compatta e modulare della testa Tube si contraddistingue per la semplicità dei consumabili.

Caricatore automatico

Portata massima 6 tubi con diametro ø 305 mm o lato massimo 220 mm

Carico automatico tubi da ø 20mm – max. ø 305 mm

Carico automatico lunghezze da 1500 mm a 6500 mm aumentabile a richiesta

Superfici di scorrimento interamente rivestite in materiale plastico per evitare danneggiamenti e rigature su tubi delicati

Possibilità di montaggio in zona lato operatore o posteriore, per ottimizzare il layout all’interno dell’area di lavoro

Caricatore automatico

DA FASCIO

Portata massima 2000/4000 Kg

Carico automatico tubi da Ø 20mm (**) max. ø 220mm (**) riducibile a richiesta

Carico automatico lunghezze da 1200 mm a 6500 mm aumentabile a richiesta

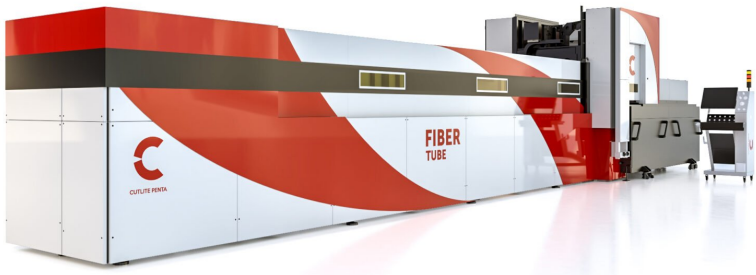
Misurazione lunghezza tubo prima del carico in macchina

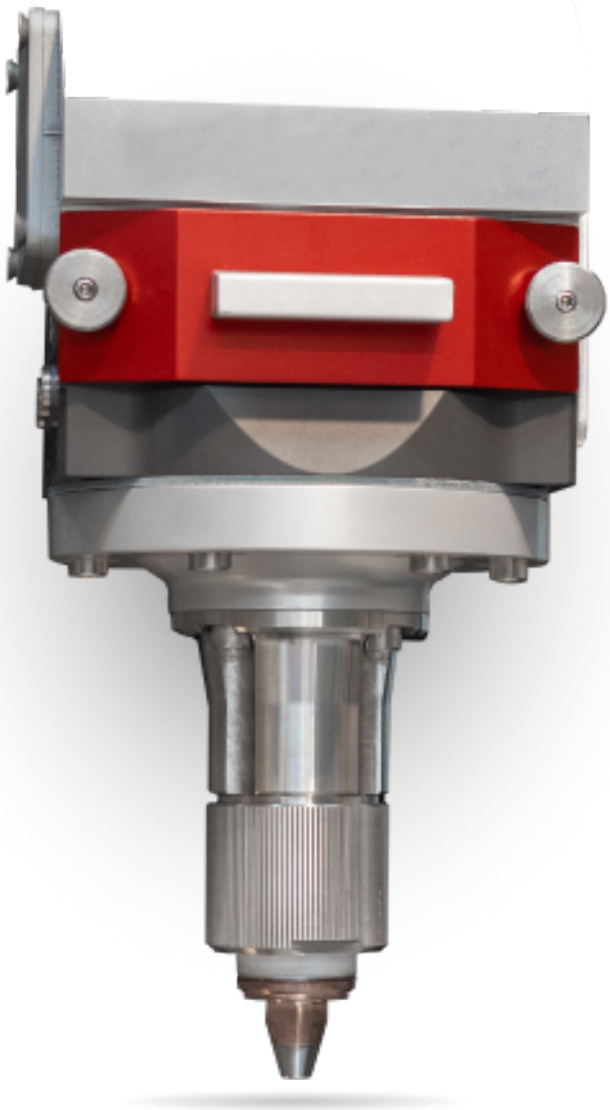
Superfici di scorrimento interamente rivestite in materiale plastico per evitare danneggiamenti e rigature su tubi delicati

Specifiche

- **Costruttore:** CutLite Penta
- **Campo di lavoro:** 12 mm - 305 mm Tondo
- **Condizione:** Nuovo
- **Potenza:** 2 Kw - 6 Kw
- **Spessore max:** 25 mm su Fe
- **Automazione:** Caricamento automatico tubi
- **Anno:** 2025

Immagini





Visita il sito:
https://www.tpcsrl.com/taglio-tubi-fiber-tube/