

TAUMARK OEM

Laser di marcatura e microtaglio

TauMark OEM è il laser ideale per la marcatura e l'incisione, progettato per l'integrazione in linee automatiche, sia nuove che esistenti. Grazie al software TAUMAC, questo sistema di ultima generazione gestisce e importa i principali formati vettoriali e grafici, supporta file CAD (DWG, STL) e immagini (JPEG, AI, BMP), oltre a generare codici 1D e 2D (DMX, Barcode) per marcature precise e personalizzate.

Il percorso ottico, completo di collimatore montato e calibrato su una trave in alluminio con carter per protezione antipolvere, garantisce alte prestazioni in ambienti industriali. La testa galvanometrica, con focale standard F160, offre un'area di marcatura di 100x100 mm, personalizzabile per esigenze specifiche. Una preview con puntatore o diodo rosso consente di verificare in anticipo l'area di lavoro, ottimizzando la precisione del processo di incisione.



PLUS



Gestione I/O START/STOP

Controllo aspiratore

Assistenza remota tramite TCP-IP

Software di gestione Taumac

SCHEDA TECNICA

POTENZA LASER	FIBRA	20W / 30W / 60W / 80W / 100W / 200W
	GREEN	3W / 5W
	UV	3W / 5W
	CO2	10W / 30W / 60 W
NUMERO ASSI	1: X, Y, Z, R	
CORSA ASSE Z	400mm (optional)	
INTERFACCIAMENTO	Connettore 24 PIN	
DIMENSIONI	LxPxH	492 x 200 x 420 mm*
	PESO	35 Kg*
	LUNGHEZZA FIBRA	2 m (20-30 W) 3-5 m (potenza)
RAFFREDDAMENTO	ARIA*	
ALIMENTAZIONE	1P + N + PE, 230 Vac $\pm$ 10% ; 50/60 Hz, MAX 1 KW *	

* POSSONO SUBIRE VARIAZIONI IN BASE ALLA SORGENTE LASER INSTALLATA