

# LaserPro X500III RX

Tipologia di tubo laser	80W	100W	130W	150W
	Laser CO <sub>2</sub> sigillato			
<b>Raffreddamento</b>	Raffreddamento ad acqua con chiller dedicato			
<b>Area di lavoro</b>	1300x916 mm			
<b>Max pezzo lavorabile (porte chiuse)</b>	1300x916x50 mm			
<b>Max Pezzo lavorabile (porte aperte)</b>	1300x∞x25 mm			
<b>Dimensioni Totali</b>	1900x1400x1200 mm			
<b>Drive</b>	DC Servo controllato			
<b>Controllo velocità</b>	Regolabile da 0.1-100% di 1016mm/sec (con 16 colori per l'impostazione del lavoro)			
<b>Controllo Potenza</b>	Regolabile da 0.1-100% di (con 16 colori per l'impostazione del lavoro)			
<b>Accuratezza distanza</b>	0,254 mm o 0,1%			
<b>Movimentazione asse Z</b>	Manuale			
<b>Risoluzione (DPI)</b>	125, 250, 300, 500,600,1000			
<b>Interfaccia di collegamento</b>	USB e Ethernet RJ45 10 M/bit			
<b>Memoria Buffer</b>	32MB standard			
<b>Lente</b>	Lente standard 2"	Lente standard 3"		
<b>Pannello di controllo</b>	4-linee LCD display che mostrano il nome del file corrente, tempo tot. di lavoro, potenza laser, velocità incisione, file caricato, setup e menu diagnostico.			
<b>Sicurezza</b>	Classe 3R per il puntatore rosso			
<b>Piano di taglio</b>	Piano di taglio lamellare con cassetto raccogli polvere e sfridi			
<b>Alimentazione</b>	220V/15A			
<b>Consumo energia</b>	1250W	1250W	2000W	2000W
<b>Sistema di aspirazione</b>	Il sistema di aspirazione richiede una connessione da 200 mm di diametro sulla macchina (Volume d'aria) (flusso libero 2160m <sup>3</sup> /h, pressione statica 2700pa)			