

LaserPro X252 RX si rivela l'unica alternativa economica ed affidabile per la produttività. Dotata di motori servo digitali utilizza tutte le funzioni innovative e la gestione professionale del Brand. La meccanica si basa, come tutti i prodotti GCC, sulla qualità e sulla robustezza rendendola così il TOP nel suo segmento in questa fascia di prodotto.



Autofocus

Autofocus Il brevetto Autofocus setta l'incisore laser al punto di focalità corretto e preciso sul materiale da incidere o tagliare automaticamente. L' Autofocus è il miglior utensile per prevenire errori umani quando si necessita di estrema accuratezza nella misura del punto focale dalla superficie da lavorare.



Motori DC servo digitali

Sistema di Movimento con Motori DC Servo controllati. Il LaserPro X252-RX utilizza un motore ad alta velocità closed-loop DC servo per un movimento del carrello preciso e veloce e assicurare lavorazioni veloci e accurate.



Origine programmabile

Funzioni di posizionamento semplici da utilizzare consentono ,all'operatore ,un metodo semplice per poter impostare il lavoro Drag-N-Engrave. Flussi di lavoro continui e ripetuti sono così semplificati al massimo riposizionando l' origine nella posizione desiderata.



Pannello di controllo semplice

Un pannello di controllo semplice con tasti di scelta rapida dove viene visualizzata l'icona del design e dei grafici, consente di modificare direttamente l'impostazione dei parametri laser, impostare ripetizioni fino ad infinite volte, eliminare lavori, e molto altro ancora.



Porte fronte-retro apribili

Il design con apertura porte Fronte-Retro apribili senza uso di utensili facilita caricamento e lavorazioni di pezzi fuori misura.



RoHS Compliance

Tutti i prodotti GCC sono RoHS-compliant (dirett. del parlamento europeo 2002/ 95/ EC, Restrizione di sost. pericolose) e prive di PIOMBO. GCC continuerà a concepire e produrre prodotti eco-sostenibili per prevenire e proteggere l'ambiente per le future generazioni.



Tasto d'emergenza e serratura per prevenzione uso accidentale

Un tasto rosso d'emergenza posizionato in cima all'attrezzatura aiuta l'operatore a fermare il laser e il movimento del carrello immediatamente, in modo da mettere in sicurezza ogni tipo di operazione. La serratura con la chiave previene l'uso non autorizzato del macchinario.



MODELLI DISPONIBILI

X252 RX 80W

X252 RX 100W

CARATTERISTICHE TECNICHE

Raffreddamento	AD ACQUA
Area di lavoro	635 x 458 mm
Max Pezzo Lavorabile (chiuso)	685 x 482 x 165 mm
Max Pezzo Lavorabile (aperto)	685 x --- x 165 mm
Dimensioni Tavolo	790 x 530 mm
Dimensioni Totali	1650 x 930 x 1040 mm
Drive	DC Servo controllato
Massima Velocità	1016 mm/sec
Controllo Velocità	Regolabile da 0 - 100% (16 colori)
Controllo Potenza	Regolabile da 0 - 100% (16 colori)
Movimento asse Z	Automatico
Risoluzione (Dpi)	125, 250, 300, 380, 500, 600, 750, 1000
Interfaccia	USB
Memoria Buffer	32 Mb Standard (espandibile a 64 Mb)
Accuratezza Meccanica	0,254 mm o 0,1 %
Sicurezza	Classe 3R per puntatore Rosso