

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