

LaserPro X380 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 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.



#### **Capacità di taglio fuori dal comune**

Qualità di taglio superiore Essendo un sistema di taglio laser professionale, il LaserPro X380 è in grado di utilizzare diversi tipi di lavorazioni taglio su spessori diversi.

## **LaserPro**



#### **MODELLI DISPONIBILI**

**X380 80W**

**X380 100W**

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Raffreddamento                | AD ACQUA                             |
| Area di lavoro                | 960 x 610 mm                         |
| Max Pezzo Lavorabile (chiuso) | 1.040 x 750 x 150 mm                 |
| Max Pezzo Lavorabile (aperto) | 1.040 x -- x 150 mm                  |
| Dimensioni Tavolo             | 990 x 630 mm                         |
| Dimensioni Totali             | 1.800 x 1.092 x 1.017 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)             | 250, 300, 500, 600, 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        |