www.xlaser.biz ›

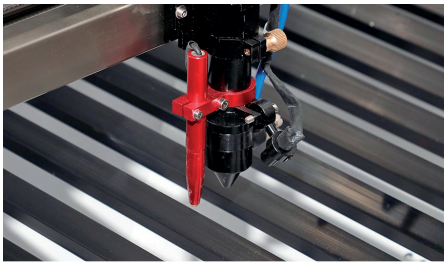
Xlaser

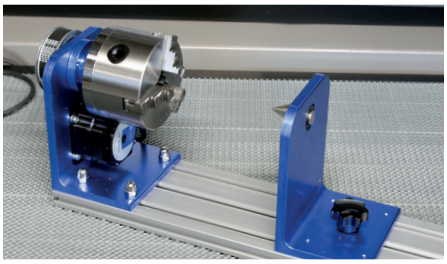
X1610 Co2

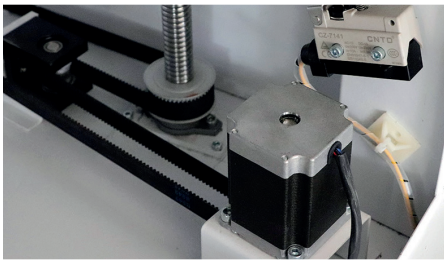
Laser con tecnologia Co2 160x100cm

- Piano di taglio a coltelli (a nido d'ape opzionale)
- Alta precisione e altissima velocità
- Motore passo passo ad altissima precisione
- Laser a lunga durata, oltre 10.000 ore!
- Sistema di Auto-Focus incluso
- Altezza del piano regolabile

Per informazioni, disponibilità e prezzi scrivi a info@xlaser.biz







Dati Tecnici

Piano di taglio	1600x1000mm (a coltelli, opzionale anche a nido d'ape)
Laser	Tubo laser CO2 RECI® W4 da 200W in vetro sigillato, 10-6 µm potenza regolabile via software (0-100%)
Applicazioni	Ampiamente utilizzato per incisione e taglio di precisione su materiali non metallici: acrilico, pelle, carta, MDF, gomma, cartone organico, cartone bicolore, pannello di legno, prodotti di bambù, vetro, stoffa, resina, plastica, gomma, piastrelle di ceramica, cristallo, bambù, vetro organico e altri materiali non metallici. La macchina può tagliare e incidere testi, grafici, immagini, marchi, ecc. Incide anche il metallo!
Velocità massima	500 mm/min
Precisione	Scansione: 4.000 dpi / Localizzazione: ≤0.01 mm / Incisione: 1x1 mm
Software	DSP Control System
Connessione	USB 2.0 / Gigabit Lan
Sistema di guida	Motore passo passo ad altissima precisione
Sistema di raffreddamento	Ad acqua tramite chiller esterno
Sistemi ausiliari	Ventola di aspirazione e tubo di scarico dell'aria
Consumo elettrico	2200W (macchina) - 550W (ventola di scarico) - 135W (compressore) 5000W (sistema di raffreddamento)
Voltaggio	AC110v/220v+10%, 50/60Hz
Ambiente di lavoro	Temperatura: 20-26°C / Umidità relativa: 35-65%
Dimensioni e peso	221x110x170 cm (lxhxp) - 600 kg
Garanzia	12 mesi

Legenda applicazioni

Materiale	Incisione	Taglio	Marcatura	Materiale	Incisione	Taglio	Marcatura	Materiale	Incisione	Taglio	Marcatura
Plexiglas	✔	✔	✔	**Pelle**	✔	✖	✔	**Pietra**	✔	✖	✖
Vetro	✖	✖	✖	**Cartone**	✔	✔	✔	**Tessuti**	✖	✔	✔
Gomma	✔	✔	✔	**Forex**	✖	✖	✖	**Legno**	✔	✔	✖

Configurazione PC

	Processore	RAM	Hard Disk	Sistema operativo
Minima	I5	8GB	512 GB SSD	WIndows 10 versione 64 bit
Consigliata	I7	16GB	1TB SSD	

Rivenditore Autorizzato

* NB: Versione Bozza (B), i dati riportati nella versione Bozza sono da confermare.

Xlaser X1610 Co2 ITA-V3.0-AB230322 - i marchi citati sono dei rispettivi proprietari.
La presente brochure può essere soggetta a variazioni per cui è da intendersi SE&O