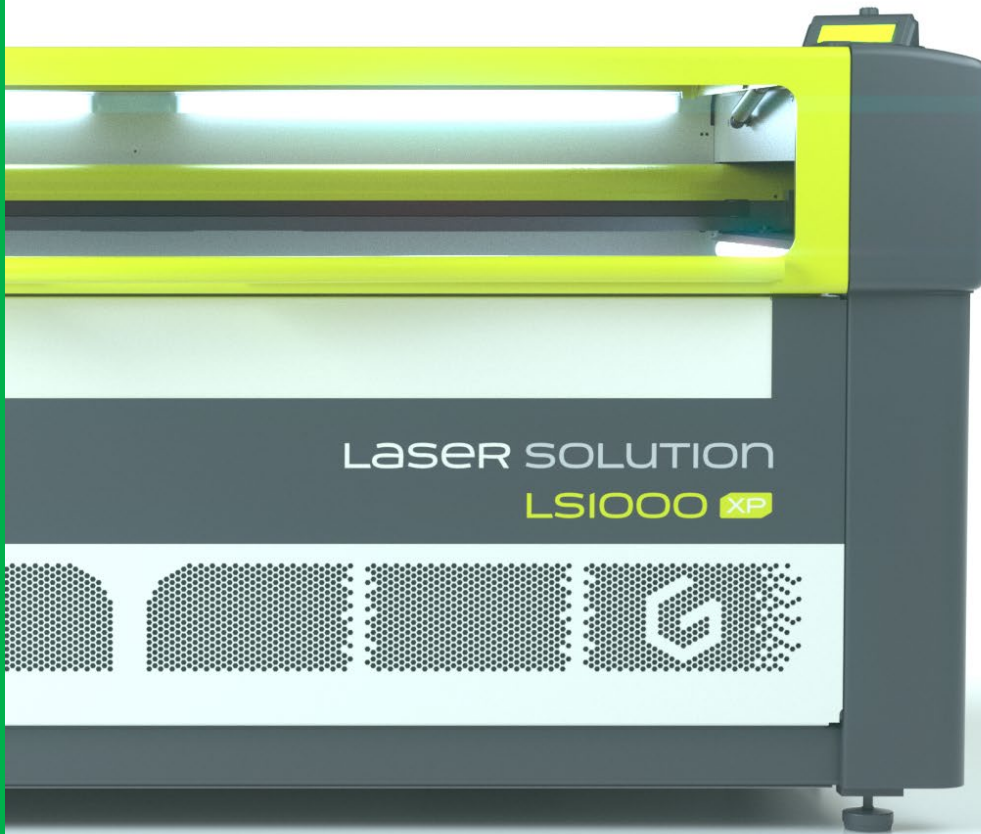




LASER DA BANCO

LS1000XP

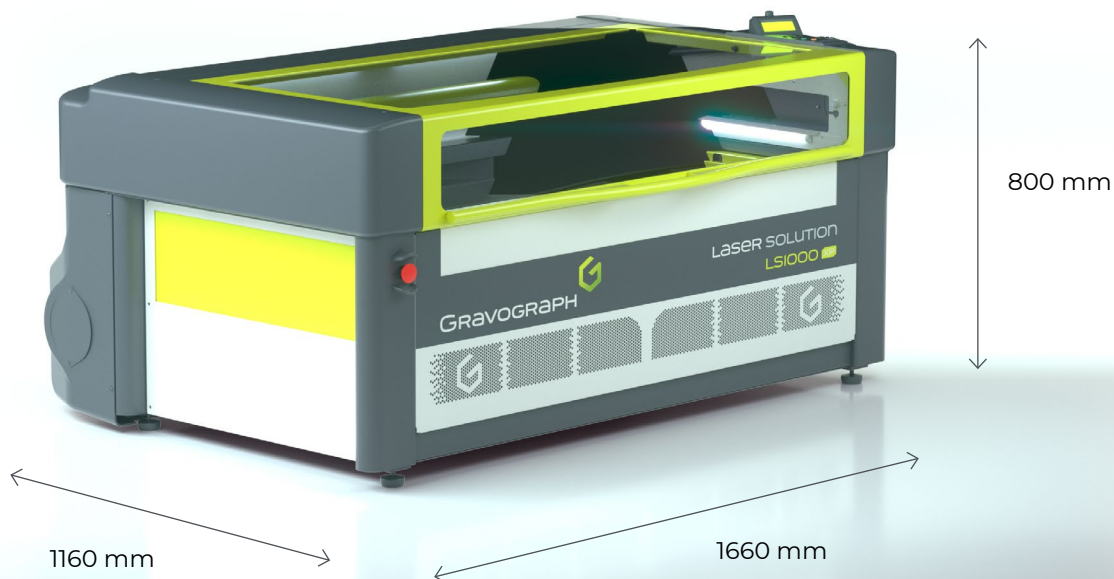


GRAVOTECH
EXPRESSION OF THINGS



LASER TABLE
LS1000XP

Numerose funzioni e caratteristiche innovative sono combinate in LS1000XP, trasformandolo nel laser di incisione e taglio definitivo per una produzione intensiva.



MACCHINA LASER AD ALTA PRODUTTIVITÀ

L'LS1000XP beneficia di un'ampia area di lavoro di 1220x610 mm, che consente di caricare un intero foglio di materiale contemporaneamente. La velocità di lavoro di 4m/sec (in modalità raster) e la potente sorgente laser CO2 rendono questo incisore e taglierina laser una macchina di alta qualità per alti tassi di produttività.

REALIZZATO PER APPLICAZIONI DI TAGLIO

Tagliate facilmente plastica, acrilico, legno, gomma, carta e altro per creare segnaletica di qualità e articoli personalizzati. Il laser LS1000XP viene fornito con accessori per il taglio come un vassoio di raccolta, un tavolo da taglio con doghe rimovibili e altro ancora. Sono disponibili potenti sorgenti di CO2, fino a 150W per lavori pesanti.

MAGGIORE PERFORMANCE IN TEMPI DI PRODUZIONE RIDOTTI

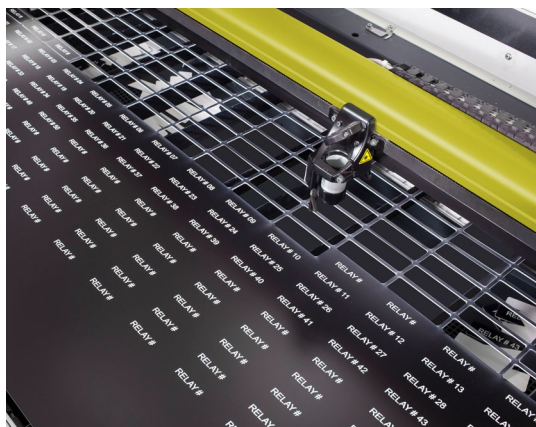
Il carico frontale e il doppio passante della macchina LS1000XP offrono un'accessibilità totale: le porte frontali e laterali sul telaio facilitano il carico di articoli pesanti o di grandi dimensioni. Utilizzate il puntatore rosso per posizionare il punto di partenza dell'incisione o del taglio e ridurre il rischio di errori.

GUARDA IL NOSTRO VIDEO >



Soluzione grande formato per incisione e taglio laser
per un'elevata produttività

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Incisione e taglio di oggetti di grandi dimensioni

Incidete e tagliate oggetti di grandi dimensioni grazie alla capacità verticale LS1000XP di 300 mm.

L'incisione cilindrica è possibile fino a 200 mm di diametro con il dispositivo rotante.

Personalizzate oggetti in vetro di grandi dimensioni come bottiglie, vasi e caraffe e create trofei unici e premi 3D.



Opzione Print & Cut

Combinare l'opzione Print & Cut con la capacità di taglio LS1000XP per creare articoli unici.

Stampate su plastica, acrilico, legno, carta e altro con qualsiasi stampante e tagliate al laser intorno alla stampa.

Create segnaletica personalizzata, premi originali, display on-demand e stand pubblicitari e molto altro ancora.



Ampio gamma di lenti laser

Le lenti di messa a fuoco sono fondamentali per impostare con precisione l'incisione laser o l'efficienza di taglio.

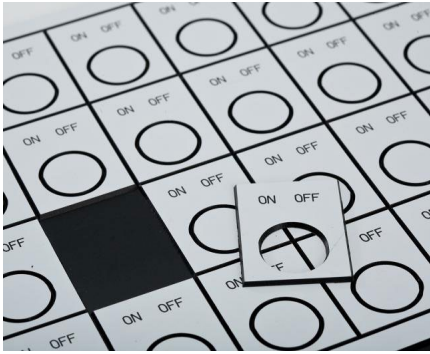
Scegliete la lente giusta per la vostra applicazione di incisione o taglio tra la nostra vasta gamma.

Aprirete la vostra attività a nuove possibilità selezionando l'obiettivo perfetto per qualsiasi lavoro!

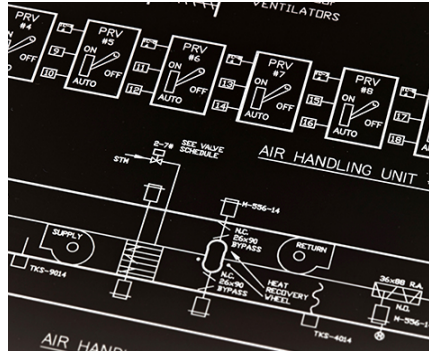
PER SAPERNE DI PIÙ SUL LS1000XP



APPLICAZIONI



Incisione e taglio di badge e cartellini



Pannello frontale



Taglio e incisione del legno



Taglio di lettere grandi - segnaletica



Incisione e taglio degli espositori POP



Incisione del regalo in serie

CARATTERISTICHE DI INCISIONE

Tecnologia		CO2
Materials	Legno, legno verniciato	☐ ○ ●
	Vidrio, cristallo	●
	Pelle	●
	Carta, cartone, sughero	☐ ●
	Cibo	●
	Ceramico	●
	Plastica	☐ ●
	Metallo rivestito, alluminio anodizzato	●

Taglio = ☐ Incisione / Marcatura profonda = ○ Marcatura = ●

**RICHIEDETE UNA
CAMPIONATURA GRATUITA**



SOFTWARE

GRAVOSTYLE™



Software esperto realizzato da incisori per incisori Gravostyle™ è un software di incisione e taglio professionale che mette a portata di mano il know-how di Gravotech nell'incisione. Approfitta delle possibilità avanzate e risparmia tempo! Funzionalità esclusive disponibili: Braille, Photostyle, Print & Cut e altro.

Masterizzazione completa del processo di incisione

Grazie alla nostra esperienza nella produzione di macchine per incisione abbiamo una piena comprensione dell'intero processo. Per questo abbiamo ideato Gravostyle™ compatibile con tutte le nostre tecnologie.

L'interazione tra software e macchina semplifica e migliora il vostro lavoro di incisione quotidiano con funzioni come Point & Shoot.

Gravostyle™: software per macchine per incisione laser e rotative

State già utilizzando Gravostyle™ sulla vostra macchina meccanica e state espandendo la vostra attività con un laser?

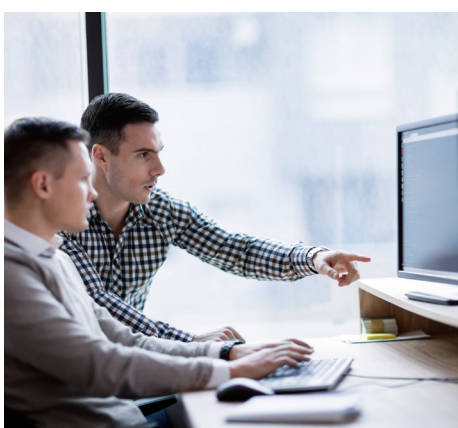
Non c'è bisogno di imparare a usare un altro software, passate con un clic sull'interfaccia Gravostyle™ per impostare l'incisione laser!

SERVIZIO E SUPPORTO



Formazione

I nostri moduli di formazione sono progettati per ottimizzare l'utilizzo delle nostre soluzioni e sono disponibili per tutta la nostra gamma di soluzioni, software e accessori.



Supporto tecnico

Per ogni vostra richiesta vi forniamo un supporto locale nella vostra lingua in più di 50 paesi in cui abbiamo stabilito una presenza direttamente e con i nostri partner di distribuzione.



Manutenzione

Grazie all'esperienza accumulata con Gravograph e Technifor e alla nostra presenza globale in più di 50 paesi con 150 tecnici Gravotech e nostri partner distributori, possiamo offrirvi un'ampia gamma di servizi.

SPECIFICHE TECNICHE

LS1000XP

Sorgente laser / tecnologia	CO2
Versioni di potenza	60W - 80W - 100W - 150W
Lenti disponibili	2.0" - 3.0" - 4.0"
Dimensioni (L x W x H)	1660 mm x 1160 mm x 800 mm
Peso della macchina	220kg
Area di marcatura max	1220 x 610 mm
Altezza massima dell'oggetto	300 mm
Peso massimo dell'oggetto	25 kg
Asse Z automatico	300 mm
Rumorosità	≤ 66 dB
Velocità	4000 mm/s
Point & shoot	Si
Temperatura di esercizio	10°C - 35°C
Connessione al computer	USB
Livello di sicurezza del laser	CDRH: Class 2
Diametro del fascio	da 0.1 mm a 0.4mm
Software	Gravostyle™



info.it@gravotech.com

+39 011 935 27 14

www.gravotech.it

GRAVOTECH ITALIA SRL

Via Rivera, 138,
10040, Almese, Italy

SEGUITECI :

