

Stazione Graphix

La marcatura laser di domani

TECHNOmark
GRAPHIX
ALL IN ONE
LASER STATION

20W



TECHNOmark
GRAPHIX



GRAPHIX.series[®]

MARCATURA LASER ACCESSIBILE A TUTTI

Stazione Graphix



FUNZIONE SMART VIEW



BANCA DATI MATERIALI



MARCATURA MULTI LIVELLI



Abbiamo ripensato il modo di progettare e sviluppare i nostri prodotti. Oggi, le nostre soluzioni di marcatura sono il frutto dell'esperienza dei nostri clienti in un ampio campo di applicazioni.



Stazione di lavoro

1.

I pezzi da marcare convergono verso una zona di marcatura

2.

La marcatrice è posta su un banco

3.

Possibilità di moltiplicare le zone di marcatura nell'officina



Tecnologia laser a fibra

- Fascio ad alta intensità e precisione direzionato sulla superficie da marcare
- Marcatura senza contatto su tutti i tipi di supporti (vedere la tabella dei materiali)

STAZIONE ALL-IN-ONE

Testa di marcatura ed elettronica integrate



Apertura della porta assistita

con 2 posizioni per facilitare l'accesso ai pezzi

Colonna motorizzata

Controllo numerico dell'asse Z, corsa utile di 400mm

Capacità di carico

500 x 500 x 400 mm



3 potenze disponibili :
20W, 30W e 50W



Illuminazione della
zona di marcatura



3 porte USB



Connettività alla rete
grazie alla porta Ethernet

Numerose opzioni

- Apertura laterale (singola o doppia) per il passaggio di pezzi lunghi
- Asse rotante per la marcatura di pezzi cilindrici
- Cassetto retrattile per tastiera e mouse
- Estrattore di fumi



Da piccole a
grandi serie



Pezzi da piccole a
medie dimensioni





GRAPHIX.series®

2 dimensioni di finestra di marcatura disponibili in base alla focale

100*100 mm

140*140 mm

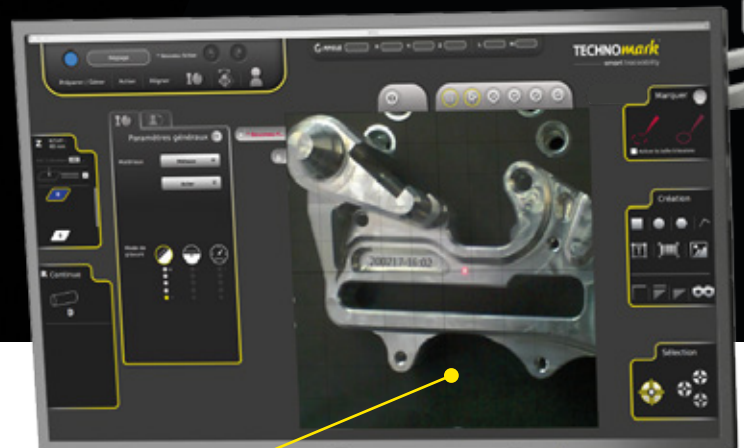
TESTA DI MARCATURA Alta prestazione con telecamera



Velocità di scansione
12m/s



Laser a fibra



Funzione Smart View grazie alla telecamera integrata

- Visualizzazione in diretta del pezzo da marcare sullo schermo
- Posizionamento dinamico e visualizzazione della marcatura sull'immagine del pezzo

SOFTWARE

Marcatura laser accessibile a tutti



2 modalità di uso



Modalità creazione

Progettazione dei file di marcatura



■ Impostazioni semplificate per i principianti



■ Impostazioni avanzate per gli esperti



Modalità produzione

Realizzazione di marcature

■ Riduzione del rischio di errore

■ Ottimizzazione della produttività



Banca dati materiali

Creare dei file di marcatura in pochi clic:

- Scelta del materiale
- Scelta del risultato di marcatura tra 3 criteri



Marcatura multi livelli



- Ottimizzazione del percorso laser su 3 dimensioni grazie alla funzione software multipiani
- Posizionamento dinamico grazie alla funzione Smart View
- Marcatura su diverse altezze di un pezzo (a forma di scala o curvo)

3D Marking

IL NOSTRO VALORE AGGIUNTO

un supporto a lungo termine

Servizi pre-vendita



STUDIO DI FATTIBILITÀ



REALIZZAZIONE DI CAMPIONI



PROVE GRATUITE IN LOCO



PERSONALIZZAZIONE

Servizi post-vendita



ASSISTENZA TELEFONICA



FORMAZIONE



CONTRATTO DI SERVIZIO E DI MANUTENZIONE



RIPARAZIONE



PRESTITO DI ATTREZZATURE

TECHNOmark[®]
— smart traceability



1, allée du développement
42350 La Talaudière - Francia
+33 (0)4 77 22 25 91
info@technomark-marking.com

www.technomark-marking.com



47 paesi

PRESENZA MONDIALE GRAZIE AI NOSTRI DISTRIBUTORI E ALLE NOSTRE 3 FILIALI

99%

TASSO DI SODDISFAZIONE CLIENTE MEDIO SU 3 ANNI

19 000

MACCHINE GIALLE IN SERVIZIO NEL MONDO, TUTTE TECNOLOGIE

10%

DEL FATTURATO DEDICATO ALLA RICERCA E SVILUPPO

