

S35F-50

SOMAUT marking solutions

INFRAROSSO

DPSS - Active Fiber

Sistema per marcature laser in classe 4.

L'S35F-50 è un LASER a fibra attiva da 50 W in grado di effettuare marcature su metalli e plastiche di grande qualità e con ottime prestazioni.

Il rack racchiude anche il PC con sistema operativo ed il touch screen per il checkup del sistema.

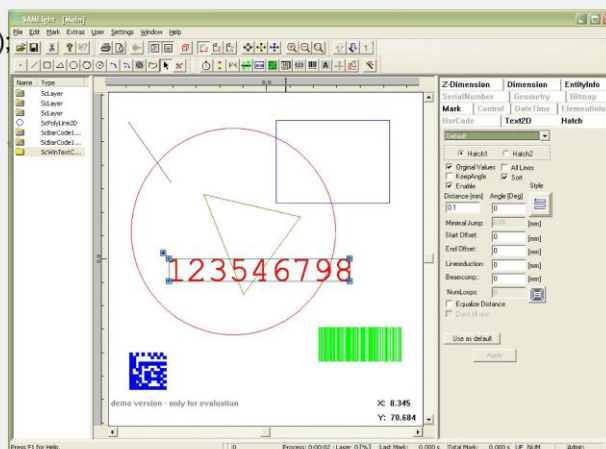
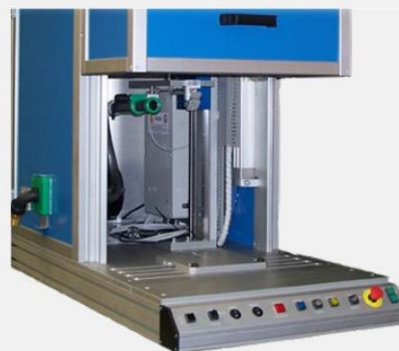
Si tratta di una apparecchiatura raffreddata ad aria, robusta e performante in grado di rispondere alle stringenti esigenze della grande produzione. La frequenza variabile permette di ottimizzare la radiazione per eseguire la tipologia di marcatura laser desiderata su differenti materiali e con diversi metodi di marcatura.

La facilità di integrazione grazie alla testa compatta rendono l'S35F-50 una soluzione ambita nelle applicazioni più critiche.

Disponiamo di un'ampia gamma di postazioni di lavoro in classe 1. Per esigenze particolari possiamo proporre soluzioni personalizzate.

Software di marcatura Scaps Samlight Entry con:

- Generazione di geometrie semplici (linee, rettangoli, cerchi, polilinee);
- Possibilità di salvare fino a 256 set di parametri laser differenti;
- Possibilità di impostare set di parametri laser differenti per ogni oggetto;
- Anteprema posizione oggetti singoli o gruppi di oggetti;
- Start / stop da comando esterno;
- 4 input e 5 output disponibili e configurabili;
- Possibilità di personalizzazione di processo tramite script;
- Possibilità di caricare dati da file di testo o tabelle Excel;
- Generazione di stringhe di testo , barcode e datamatrix;
- Generazione di stringhe variabili (data, ora, contatori incrementali ...);
- File importabili : DXF, PLT, BMP, JPG;
- Funzione di wooble;
- Controllo di tre assi indipendenti con motore passo-passo.



LE CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI POSSONO VARIARE SENZA PREAVVISO, PER INFO

SOMAUT srl Via Calatafimi, 4 I-20019 Settimo Milanese - Milano

Tel.: +39 02 45 32 94 96 Fax: +39 02 93 65 05 06

www.somaut.com info@somaut.com