

LUXMARK serie W15

Laser di marcatura e microtaglio

Movimentazione automatica fino a 15 pallet.

Gestione manuale per la marcatura o lavorazione individuale.

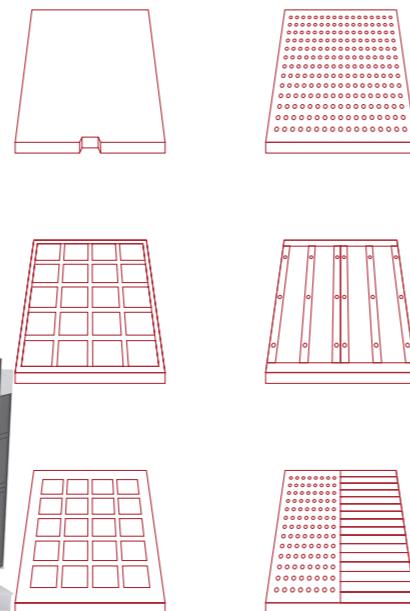
Elettrolaser nella progettazione di questa stazione ha prestato molta attenzione allo spazio e all'ergonomia per l'operatore. Grazie al caricamento dei pallet e alla posizione di lavoro frontali, la macchina può essere avvicinata a una parete. Le dimensioni sono ridotte per salvaguardare gli spazi aziendali. La stazione è dotata di una grande porta con apertura controbilanciata e inclinata, per una comoda programmazione del ciclo di lavoro sia manuale che automatico e per un facile posizionamento dei pezzi sui pallet.



Simplify your job



Tipologie di pallet



Plus

Incisioni 3D

Gestione automatica del pallet

Integrazione con robot a 6 assi

Area di lavoro: 66 x 50 cm / 26"x 19.7"



INTEGRAZIONE: robot a 6 assi per la marcatura di parti circolari (opzionale).

Su richiesta, possiamo installare un robot a 6 assi per la massima flessibilità, precisione e precisione nella marcatura di pezzi circolari. Il braccio robotico prende, posiziona l'oggetto, lo segna internamente ed esternamente contemporaneamente e lo pone al posto sul pallet di carico. Grazie alla selezione e al caricamento automatico dei pallet, in un unico ciclo di lavoro possono essere marcati moletti oggetti senza interruzioni, gestendo l'operazione da remoto.



Scheda tecnica

POWER	FIBER	20W / 30W / 50W / 60W / 70W / 80W / 100W / 200W / MOPA / NIB / PICO
	GREEN	3W / 5W / 7W / 10W
	UV	3W / 5W / 7W
	CO2	10W / 30W / 60W / 100W
AXIS		4 : X Y Z + R
AXIS TRAVEL		X: 70 cm / 27.6", Y: 25 cm / 9.8", Z: 30 cm / 11.8"
DIMENSIONS		130 x 115 x 210 cm / 51.2"x 45.3"x 82.7"
WEIGHT		525 Kg* / 1157.43 lb*
WORKING CHAMBER		66 x 50 cm / 26"x 19.7" [OPEN DOOR 48 cm / 18.9"]
PALLET	NUMBER OF PALLET	15 PALLET
	MAXIMUM HEIGHT OF WORKPIECE	3.5 cm / 1.4"
	MAX. PALLET SIZE	30 x 30 cm / 11.8"x 11.8"
	MAX. PALLET WEIGHT	5 Kg
COOLING		AIR*
CAMERA		VISION AREA 7 x 5 cm ** / 2.8" x 2"
POWER SUPPLY		1P + N + PE, 230 Vac ± 10% ; 50/60 Hz, 1.5 - 3 KW *

* POSSONO VARIARE A SECONDA DELLA SORGENTE LASER INSTALLATA

** POSSONO VARIARE A SECONDA DELLA LUNGHEZZA FOCALE/SORGENTE INSTALLATA