

Macsa iCON



Piccolo, compatto ed affidabile, il laser Macsa iCON è il codificatore laser CO₂ progettato per la codifica micro carattere.

Concepito come valida alternativa ai tradizionali sistemi ink jet, codifica in maniera indelebile su carta, cartone, vetro, legno e superfici verniciate sia in modalità statica che dinamica. È un sistema veloce da installare ed utilizzare, pulito e non produce scarti ed emissioni di solvente. Trova la naturale collocazione nel confezionamento alimentare

e nelle produzioni industriali che esigono l'anticontraffazione del marchio - cosmetico e farmaceutico su tutti -.

Design e tecnologia

Il rack dall'esclusivo design esterno racchiude brevetti tecnologici e componentistica di altissimo livello. Le ottiche ad elevato rendimento unite al robusto ed efficace hardware garantiscono sempre codifiche di altissima qualità e precisione. L'interfaccia touch screen a colori è intuitiva e consente la facile personalizzazione dei messaggi.

Qualità ed accessibilità alla portata di tutti

La serie iCON - disponibile con potenze di 10 e 30W - abbatta la barriera del prezzo che da sempre attanaglia quelle realtà che, pur necessitando della tecnologia a laser, erano tenuti lontano dai costi di acquisto proibitivi. Oggi tutte le aziende produttrici possono accedere alla codifica laser CO₂ grazie al sistema più compatto, performante ed economico esistente in commercio.



CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	iCON		iCONnet	
POTENZA	i-1010 = 10 W	i-1030 = 30 W	i-1010.net = 10 W	i-1030.net = 30 W
ALIMENTAZIONE	115 / 230V- 50/60Hz		115 / 230V- 50/60Hz	
	P tipica (1 Fase + N) 300VA	P max. (1 Fase + N) 650VA	P tipica (1 Fase + N) 300VA	P max. (1 Fase + N) 650VA
DIMENSIONI (mm)	632,5 x 126,15 x 183	725 x 183,5 x 237	632,5 x 126,15 x 183	725 x 183,5 x 237
PESO netto / lordo (Kg)	Peso netto: 10/12	Peso lordo: 22/25	Peso netto: 10/12	Peso lordo: 22/25
SISTEMA	LASER CO ₂ raffreddato ad aria dotato di scanner galvanometrico, power supply, elettronica di controllo e computer integrato - All-in-one		LASER CO ₂ raffreddato ad aria dotato di scanner galvanometrico, power supply, elettronica di controllo e computer integrato - All-in-one	
LENTI - USCITA 90°	30x30 mm	37x37 mm	30x30 mm	37x37 mm
DISTANZA FOCALE	95 mm	105 mm	95 mm	105 mm
DIAMETRO RAGGIO	360 µm	360 µm	360 µm	360 µm
POWER DENSITY	121 W/mm ²	393 W/mm ²	121 W/mm ²	393 W/mm ²
WAVELENGTH	10,6 µm	10,6 µm	10,6 µm	10,6 µm
SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none"> • ScanLinux V4,5 e superiori 		<ul style="list-style-type: none"> • ScanLinux V4,5 e superiori 	
INTERFACCIA UTENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Terminale Handheld • Terminale Touch Screen • PC 		<ul style="list-style-type: none"> • Terminale Handheld • Terminale Touch Screen • PC 	
CONNETTIVITA'	<ul style="list-style-type: none"> • Terminale Touch Screen 		<ul style="list-style-type: none"> • Terminale Touch Screen • Ethernet • Software Marca Lite: Include Marca™ SW, chiave di protezione hardware e cavo ethernet (TCP/IP) 	
SORGENTE LASER	<ul style="list-style-type: none"> • Laser CO₂ • Indicatore di area di marcatura (opzionale) 		<ul style="list-style-type: none"> • Laser CO₂ • Indicatore di area di marcatura (opzionale) 	
ACCESSORI	Terminale touch screen, fotocellula, encoder, kit allarmi, estrattore fumi, protezione in plexi-glass, stand side a pavimento		Terminale touch screen, fotocellula, encoder, kit allarmi, estrattore fumi, protezione in plexi-glass, stand side a pavimento Software Marca Lite: Include Marca™ SW, chiave di protezione hardware e cavo ethernet (TCP/IP)	
AMBIENTE OPERATIVO	<ul style="list-style-type: none"> • Range temperatura: 15° - 40°C • Umidità: <95% senza condensa • Assenza di vibrazioni 		<ul style="list-style-type: none"> • Range temperatura: 15° - 40°C • Umidità: <95% senza condensa • Assenza di vibrazioni 	

