



# jolke

■ **NUOVO!**

## ENESKAmarker 300

Questo flessibile sistema di Marcatore a Laser permette permanenti e altissimi risultati su una notevole varietà di materiali.



# Sistema di marcatura laser

## ENESKAmarker 300

### Durevole, flessibile, robusto

La marcatura laser creata con l'ENESKAmarker 300 garantisce un'ottima durabilità dell'incisione per l'identificazione di componenti. La marcatura avviene senza esercitazione di forza, è rapida e priva di contatto. In questo modo è possibile marcare senza problemi componenti a pareti sottili, levigati e già rifiniti. L'area di lavoro chiudibile e schermata dell'ENESKAmarker 300 garantisce un uso sicuro.

Il software operativo permette all'operatore un uso molto facile grazie all'interfaccia utente con display grafico. In più, la testa laser può essere regolata comodamente mediante regolatore elettrico di altezza sul pannello frontale, consentendo di portare una grande varietà di pezzi nel giusto punto di focalizzazione. In combinazione con la „funzione“ di anteprima laser, qualsiasi tipo di marcatura può essere visualizzata sul display mediante proiezione. Ciò crea sicurezza nella produzione ed evita errori. La marcatura può comprendere ad esempio scritte, codici QR o immagini. I seguenti formati di testo e immagine sono compatibili con il software:

File di testo: \*.ai; \*.plt; \*.dxf; \*.dst; \*.svg; \*.nc; \*.g; \*.gbr

File di immagine: \*.bmp; \*.jpg; \*.jpeg; \*.gif; \*.tga; \*.png; \*.tif; \*.tiff

Il marcatore può essere utilizzato su una grande varietà di materiali, come ad es. metallo o alcune materie plastiche.

Disponibile anche con dotazione speciale, comprendente telecamera e porta automatica.

### Highlight

- Illuminazione LED a luce fredda dell'area di lavoro, a 4 livelli
- Sistema di focalizzazione laser
- Anteprima della proiezione laser
- Raccordo di aspirazione integrato
- Piano di lavoro ad uso flessibile con canaline a T
- Regolazione automatica dell'asse Z



	Prezzo da
	Art. N°      1 pezzi
<b>ENESKAmarker 300</b>	<b>4 920 800</b>



### Dati tecnici

Potenza:	30 Watt
Lunghezza d'onda:	1064 nm
Potenza di ingresso:	230 V, 50/60 Hz
Potenza assorbita:	350 Watt
Dimensioni del vano di lavoro (L x P x A):	250 x 250 x 350 mm
Peso:	100 kg
Area di marcatura:	110 x 110 mm
Max. energia d'impulso:	fino a 1 mJ
Max. frequenza:	60 kHz
Sistema di raffreddamento:	ad aria
Durata dell'impulso:	100 ns con 20 kHz
Classe laser:	4

**4 920 800**

### ENESKAmarker 300 con telecamera e porta automatica



Dotazione speciale con telecamera e porta automatica.  
Dati tecnici come descritto sopra.

**4 920 805**



# Lasersystem ENESKAmarker 300

	Art. N°	Prezzo da 1 pezzi
<b>Giornata di istruzione presso la sede del cliente</b>		
	Tariffa corso, a forfait (Deve essere ordinato una volta insieme a ENESKAmarker 300.)	<b>4 900 035</b>

## ↓ Accessori/Pezzi di ricambio

	Art. N°	Prezzo da 1 pezzi
--	---------	----------------------

### Dispositivo rotante con piastra magnetica



Opzionale per il laser di marcatura ENESKAmarker 300. Il dispositivo rotante è dotato di una piastra magnetica, in modo che i pezzi comodamente e senza strumenti si possano fissare e allineare sotto la sorgente laser.

**4 920 832**

### Aspirazione compatta



Opzionale per il laser di marcatura ENESKAmarker 300. L'unità compatta di aspirazione viene collegata al retro del dispositivo ENESKAmarker 300 tramite un cavo di alimentazione preinstallato. L'aspirazione assicura che i vapori che si generano durante la scrittura non entrino nell'atmosfera. Ciò protegge l'utente e l'ambiente di lavoro.

**4 920 833**

### Tavolo da lavoro mobile



Questo tavolo da lavoro offre, grazie ai rulli di plastica montati, la possibilità di posizionare il tuo ENESKAmarker 300 in modo conveniente e flessibile esattamente dove è necessario. Attraverso un supporto posizionato lateralmente per il tuo laptop o notebook, disporrai di un posto di lavoro compatto e funzionale.

**4 920 835**

### Dispositivo di bloccaggio



Questo dispositivo è particolarmente adatto per il posizionamento e il bloccaggio di piccoli pezzi sotto il laser. La slitta di regolazione può essere spostata negli assi X e Y per consentire un allineamento rapido e semplice.

**4 920 836**

840,00 €



