



Desktop laser marking system Sistema di marcatura laser da banco



EASY-GO

Compact :

Despite its compact size, desktop laser marking system EASY-GO features a 400 x 200 mm working plane and is equipped with a 290 mm motorized Z axis.

Adaptable

Available in both class 1 (closed version) and class 4 (open version), with 20W and 30W laser sources. It can be integrated with SISMA accessories, like the splindle and the plate dragger, with direct connection in the working chamber.

Advanced software

Entirely developed by Sisma, the **integrated software** is the ideal solution for file management and parameters defining, even for **complex jobs**.

Compatto

Nonostante le **dimensioni ridotte**, il sistema di marcatura laser da banco EASY-GO dispone di un piano di lavoro di 400 x 200 mm ed è dotato di asse Z motorizzato con corsa di 290 mm.

Adattabile

Disponibile in **classe 1** (versione chiusa) e **classe 4** (versione aperta) e con sorgenti laser da 20 W e 30 W. Può essere integrato con gli accessori SISMA, come il mandrino e il traino lastra, con collegamenti diretti nella camera di lavoro.

Software avanzato

Interamente sviluppato da Sisma, il **software integrato** è la soluzione ideale per la gestione dei file e la definizione dei parametri, anche nel caso di **lavorazioni complesse**.







Active material - Materiale attivo	Yb	Yb
Average power - Potenza di uscita	20 W	30 W
Wave length - Lunghezza d'onda	1064 - 1085 nm	1064 - 1085 nm
Working frequency - Frequenza di lavoro	20 - 60 kHz	30 - 60 kHz
Impulse duration - Durata impulso	< 120 ns	< 120 ns
Peak power - Potenza di picco	8,5 kW	8,5 kW
Pulse energy - Energia di impulso	1 mJ	1 mJ
Beam quality - Qualità del fascio (M²)	< 1,8	< 1,8
Z axes stroke - Corsa asse Z	290 mm	
Z axes precision - Precisione asse Z	0,05 mm	
Repeatability - Ripetibilità	0,02 mm	
Max piece weight - Peso max. pezzo	25 kg	
Power supply - Alimentazione	230 V ± 15% - 50/60 Hz 1ph	
Cooling system - Raffreddamento	Air - aria	
Power absorption - Potenza assorbita	0,8 kW	
Dimensions (L x D x H) - Dimensioni (L x P x A)	560 mm x 760 mm x 770 mm (1120 mm with open door / con porta aperta)	
Weight - Peso	85 kg (cl. 1)	

The features, images, performances, weigths and measures contained in the catalogue are completely indicative and approximate and may change without notice. Le caratteristiche, le immagini, le prestazioni, i pesi e le misure indicate si intendono del tutto indicativi ed approssimativi e possono variare senza preavviso.



