



Laser marking system  
Sistema di marcatura laser

# EASY-GO

- SIMPLE** : **SEMPLICE**  
**Small-sized** desktop marking laser, equipped with a motorized Z axis, marking start button and side openings. Sistema di marcatura laser dalle **dimensioni ridotte**, dotato di asse Z motorizzato, pulsante di avvio marcatura e aperture laterali.
- ADAPTABLE** : **ADATTABILE**  
 Available in both **class 1** (closed version) and **class 4** (open version), with 20W and 30W laser sources. Disponibile in **classe 1** (versione chiusa) e **classe 4** (versione aperta) e con sorgenti laser da 20 W e 30 W.  
 It can be integrated with all Sisma accessories, like the spindle and the plate dragger. Può essere integrato con tutti gli accessori Sisma, come il mandrino e il traino lastra.
- DIGITALLY ADVANCED** : **DIGITALMENTE AVANZATO**  
 Entirely developed by Sisma, the **integrated software** is the ideal solution for file management and parameters defining, even for **complex jobs**. 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**.



## Technical Data - Dati tecnici

	200F	300F
Average power - Potenza laser	20 W	30 W
Wavelength - Lunghezza d'onda	1060 nm ~ 1085 nm	1060 nm ~ 1085 nm
Single pulse energy - Energia impulso	1 mJ @20 kHz	1 mJ @20 kHz
Pulse duration - Durata impulso	120 ns @20 kHz	120 ns @20 kHz
Beam quality - Qualità del fascio	<1.8 M <sup>2</sup>	<1.8 M <sup>2</sup>
Red pointer - Puntatore rosso	Class 2M diode red; λ=650 nm; 2 mW	Class 2M diode red; λ=650 nm; 2 mW
Working temperature - Temperatura di lavoro	10°C - 35°C	10°C - 35°C
Cooling system - Sistema di raffreddamento	Forced air / ad aria	Forced air / ad aria
Z axis stroke - Corsa asse Z	340 mm	340 mm
4 <sup>th</sup> axes - 4° asse	Optional	Optional
Power supply - Alimentazione	230 V ± 15% 50/60 Hz 1ph CEE 16 plug	230 V ± 15% 50/60 Hz 1ph CEE 16 plug
Dimensions (WxDxH) - Dimensioni (LxPxA)	555 mm x 685 mm x 795 mm	555 mm x 685 mm x 795 mm
Weight - Peso	75 kg	75 kg

The features, images, performances, weights 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.

03-2018