



Laser marking system
Laserbeschriftungssystem

EASY-GO

- SIMPLE** : **STANDARD MARKIERSYSTEM**
Small-sized desktop marking laser, equipped with a motorized Z axis, marking start button and side openings.
 - **Kleiner Standard Desktop-Markierlaser**, ausgestattet mit einer motorisierten Z-Achse, einem Startknopf und seitlichen Öffnungen.
- ADAPTABLE** : **ANPASSUNGSFÄHIG**
 Available in both **class 1** (closed version) and **class 4** (open version), with 20W and 30W laser sources. It can be integrated with all Sisma accessories, like the spindle and the plate dragger.
 - Verfügbar in Laser **Klasse 1** (geschlossene Version) und Laser **Klasse 4** (offene Version) mit Laserquellen mit 20 W und 30 W.
 - Es können alle Sisma-Zubehörteile wie gesteuerte Rundachse und Plattenvorschub integriert werden.
- DIGITALLY ADVANCED** : **DIGITAL FORTGESCHRITTEN**
 Entirely developed by Sisma, the **integrated software** is the ideal solution for file management and parameters defining, even for **complex jobs**.
 - Die von Sisma vollständig entwickelte **integrierte Software** ist die ideale Lösung für die Dateiverwaltung und die Definition von Parametern auch für **komplexe Jobs**.



Technical Data - Technische Daten

	200F	300F
Average power - Durchschnittliche Leistung	20 W	30 W
Wavelength - Wellenlänge	1060 nm ~ 1085 nm	1060 nm ~ 1085 nm
Single pulse energy - Einzelimpulsenergie	1 mJ @20 kHz	1 mJ @30 kHz
Pulse duration - Impulsdauer	120 ns	120 ns
Beam quality (M ²) - Strahlqualität (M ²)	<1.8	<1.8
Red pointer - Rotlicht	Class 2M diode red; λ=650 nm; 2 mW	Class 2M diode red; λ=650 nm; 2 mW
Working temperature - Arbeitstemperatur	10°C - 35°C	10°C - 35°C
Cooling system - Kühlsystem	Forced air / ad aria	Forced air / ad aria
Z axis stroke - Z Achsen Verfahrensweg	340 mm	340 mm
4 th axes - 4 ^{te} Achse	Optional	Optional
Power supply - Strombedarf	230 V ± 15% 50/60 Hz 1ph CEE 16 plug	230 V ± 15% 50/60 Hz 1ph CEE 16 plug
Dimensions (WxDxH) - Dimensionen (BxTxH) *	555 mm x 685 mm x 795 mm	555 mm x 685 mm x 795 mm
Weight - Gewicht	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. Die Merkmale, Bilder und Eigenschaften im Prospekt, sind vollständig indikativ und Näherungswerte und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

11-2018