



Laser Marking

INDUSTRY



LOGO 200F

Laser marking system for small ateliers and shops
Sistema di marcatura laser per piccoli atelier e negozi

 **sisma**

LOGO 200F

+ COMPACT SYSTEM

Laser marking system with small dimensions, designed to meet the needs of small laboratories; the retractable sliding door reduces the size of the machine to a minimum and, at the same time, allows wide opening and easy access to the work area.

+ USER-FRIENDLY SOFTWARE

LOGO is equipped with dedicated, simple and intuitive control software, also suitable for inexperienced users; the specific wizard allows you to easily create projects and then proceed to perform the desired marking.

+ VERSATILE

Suitable for most metals, precious and non-precious. LOGO allows to perform marking, engraving, satin finishing, photoetching and cutting.



+ SISTEMA COMPATTO

Sistema di marcatura laser dalle dimensioni ridotte, studiato per incontrare le necessità dei piccoli laboratori; la porta scorrevole a scomparsa riduce al minimo l'ingombro della macchina e permette, al tempo stesso, ampia apertura e facile accesso all'area di lavoro.

+ SOFTWARE USER-FRIENDLY

LOGO è dotato di un software di controllo dedicato, semplice ed intuitivo, adatto anche ad utilizzatori poco esperti; l'apposita procedura guidata consente facilmente la creazione dei progetti e la realizzazione della marcatura desiderata.

+ VERSATILE

Adatto alla maggior parte dei materiali metallici, preziosi e non. LOGO permette di realizzare operazioni di marcatura, incisione, satinatura, fotoincisione e taglio.

Technical Data | Dati tecnici

Laser source – Sorgente laser	MOPA – 20 W
Wavelength – Lunghezza d'onda	1064 nm
Peak power – Potenza di picco	14 kW
Max. pulse energy – Energia max. impulso	0,8 mJ
Pulse duration – Durata impulso	2 - 500 ns
Workable materials – Materiali lavorabili	Steel, brass, aluminium, gold, silver – Acciaio, ottone, alluminio, oro, argento
Max. marking volume – Volume max marcatura	100 x 100 x h 100 mm (F160)
Power supply – Alimentazione	100/240 V AC – 50/60 Hz 1ph 150 W
Cooling system – Raffreddamento	Air – Aria
PC connectivity – Connettività PC	RJ45 ethernet cable + USB cable
Software	Developed by Sisma, compatible with Windows – Sviluppato da Sisma, compatibile con Windows
Laser safety – Sicurezza laser	Class 1 / Safety interlocks – Interblocchi di sicurezza
Dimensions (WxDxH) – Dimensioni (LxPxH)	485 x 582 x h 694 mm
Weight – Peso	43,5 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.
The personal computer is not included. Il personal computer non è incluso.

05/2025

