

# CHRONO

## ***Sistema professionale per taglio e marcatura di carta e cartoncini con mettifoglio automatico***

- Evoluto sistema laser CO<sub>2</sub> con carico e scarico automatico per fustellare, traforare, incidere, decolorare e marcare fogli di carta e cartoncino fino al formato A3++. Chrono utilizza l'esclusivo sistema di visione CHRONO VISION per l'autoapprendimento del tracciato di fustellatura e della messa a registro. Chrono rappresenta la soluzione più veloce in termini di produttività, azzerando i tempi di set up
- Lavorazioni possibili: fustellatura, taglio, mezzotaglio, microforatura, marcatura, codifica
- Materiali processabili. Carta, PE, PET, PP, TNT ecc.



LASER MARKING SYSTEMS

## Caratteristiche tecniche

Modello	Chrono 135 W
Lunghezza d'onda [ $\mu\text{m}$ ]	10.6
Massima potenza di picco [W]	350
Frequenza ripetizione impulsi [kHz]	0.1-50
Fattore qualità di fascio $M^2$	< 1.2
Raffreddamento	H <sub>2</sub> O circuito chiuso
Area di lavoro [mm]	480 x 330
Velocità scrittura [m/s]	fino a 6

Chrono è un prodotto classificato in **Classe 1** conforme alla normativa CEI EN 60825/1

- Max. formato di lavoro: 480 x 330 mm
- Max. formato di carta: 500 x 350 mm
- Min. formato di carta: 210 x 148,5 mm
- Grammatatura: 120 – 380 gr/m<sup>2</sup>
- Registro:  $\pm 0,05$  mm
- Predisposizione attacco per aspirazione fumi e sfridi su piano di lavoro
- Mettifoglio automatico
- Cassetto raccolta sfridi minuti
- Piani di lavoro con dispositivo anti-bruciatura
- Mettifoglio automatico altezza pila: 300 mm
- Impilatore automatico altezza pila: 300 mm
- Auto-apprendimento tracciato: CHRONO VISION®



Sei S.p.A.

Via R. Ruffilli, 1 - 24035 Curno (BG) - ITALY  
Tel.: +39 0355788900 Fax: +39 035463843  
<http://www.seilaser.com> e-mail: [info@seilaser.com](mailto:info@seilaser.com)

Sei Laser Converting

Via Jacopo Linussio 1 - 33020 Amaro (UD) - ITALY  
Tel.: +39 0433 890378 Fax: +39 0433 890372  
<http://www.seiconverting.com> e-mail: [info@seiconverting.it](mailto:info@seiconverting.it)