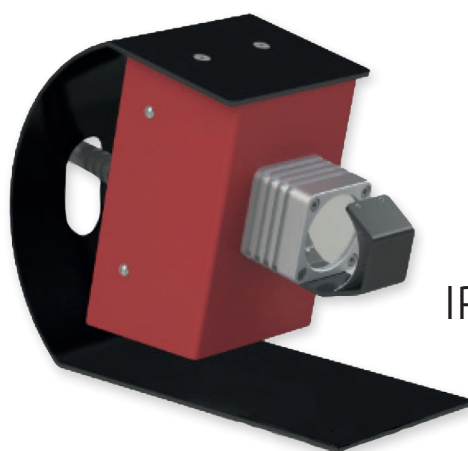


Sistema di termoretrazione

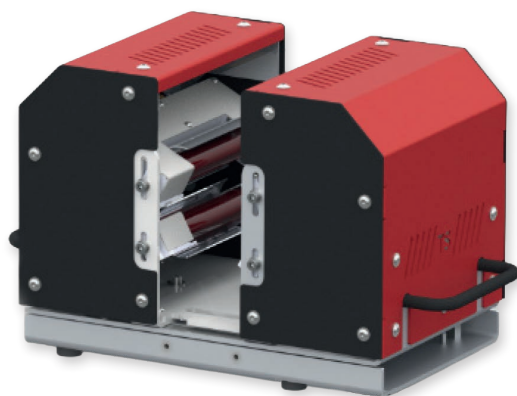
Sistema IR

Sistema termoretraibile a raggi infrarossi

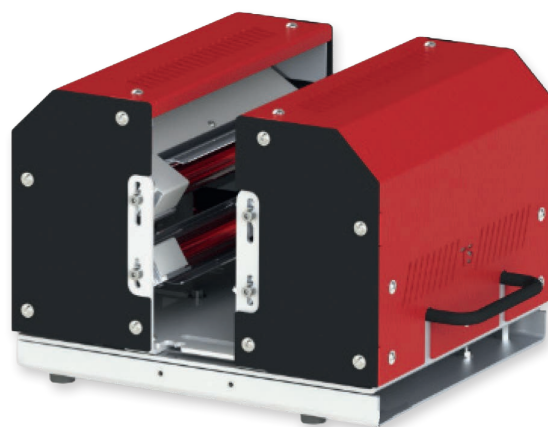
.Techspeed



IR100



IR406



IR412

CARATTERISTICHE

- Garantisce il controllo del processo e la ripetibilità della produzione
- Controllo preciso dell'energia termica, assicurando un processo di termoretrazione uniforme
- Maggior efficienza rispetto ai metodi tradizionali, penetra in profondità nel materiale riducendo il tempo necessario alla termoretrazione
- Il processo è completamente controllabile, facilmente automatizzabile e personalizzabile
- È composto da un controllore programmabile e da moduli di restringimento IR
- Avvio immediato grazie agli emettitori IR ad alta efficienza
- Controllo elettronico continuo di potenza e tempo di processo
- Interfaccia touchscreen intuitiva
- Modalità di funzionamento singola o con sequenze programmate
- Attivazione tramite touchscreen, pedale o segnale esterno

MODELLI

- Modulo IR100 a 1 emettitore
- Modulo IR406 a 4 emettitori (60 mm di copertura)
- Modulo IR412 a 4 emettitori (120 mm di copertura)



Unità di controllo IR C11

Caratteristiche

- Potenza uscita: 2.300 W (230 V)
- Alimentazione: 110–240 V, 50–60 Hz
- Memoria: 25 programmi da 10 fasi ciascuno
- Dimensioni: 255 x 207 x 79 mm
- Peso: 5 kg

SPECIFICHE TECNICHE

	IR100	IR406	IR412
Potenza massima	300W	1200W	1400W
Larghezza zona di termoretrazione	34 mm	60 mm	120 mm
Distanza degli emettitori	14 mm (dal riflettore)	da15 a 60 mm	da15 a 60 mm
Temperatura zona termoretrazione (10 sec. e 50% di potenza)	ca. 120°C	ca. 170°C	ca. 180°C
Durata stimata emettitori	ca. 2000 ore	ca. 5000 ore	ca. 5000 ore
Peso	3,7 kg	5 kg	6 kg
Dimensioni	120 x 270 x 202 mm	174 x 325 x 196 mm	244 x 325 x 196 mm

Conformità CE: il Sistema IR è pienamente conforme alle normative CE e alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, elettrica e alla compatibilità elettromagnetica.

Importante: raccomandiamo di inviare i campioni con le applicazioni richieste per un esame preventivo.