

SMD stencils



Vantaggi del Taglio Laser:

- Contorni puliti con bordi lisci e senza sbavature
- Comparato al taglio ad incisione, i nostri stencils di taglio producono geometrie e precisioni superiori mentre la produzione è eco compatibile
- Precisione, produttività e, soprattutto, affidabilità
- scansione di controllo al 100 % di tutti i tagli eseguiti

Materiale:

- **Acciaio Inossidabile grado 304 Full hard**
Tensione: 1329 N/mm²
Allungamento: 5.0 %
Durezza: 408 HV
- **Grana Sottile (sostituto della lega di Nickel)**
Tensione: \geq 1000 N/mm²
Allungamento: 5.0 %
Durezza: \geq 370 HV

Applicazioni:

- **Stencils VectorGuard™**
Dimensioni:
 - 23" x 23"
 - 23" x 29"
 - 29" x 29"Spessori (μ m):
80, 100, 120, 130, 150, 180, 200, 250
- **Stencils incollati alla cornice di alluminio**
Dimensioni:
 - 22" x 22" (555 x 555 mm)
 - 23" x 23" (584 x 584 mm)
 - 29" x 29" (736 x 736 mm)
 - 400 x 500 mm
 - 550 x 650 mm
 - 584 x 1200 mm

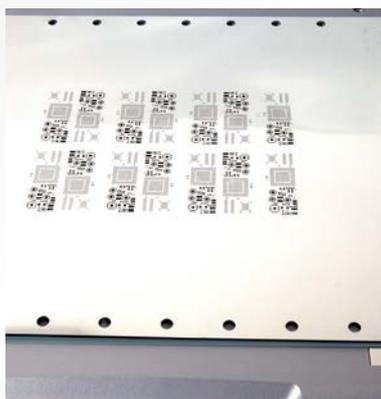
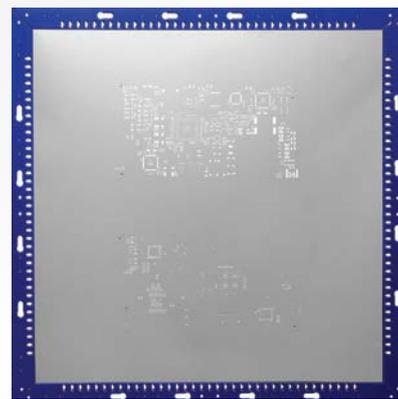
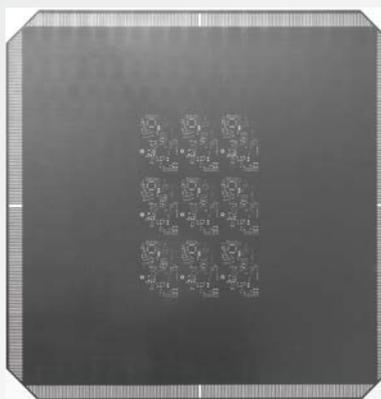
NUOVO

**"Big alu frame stencils"
fino a una taglia: 736 x 1800 mm**

- Spessori (μ m):
80, 100, 120, 130, 150, 200
- **Stencils per cornici auto-tensive**
Tutti i tipi e dimensioni
Spessori (μ m):
80, 100, 120, 130, 140, 150, 180, 200, 250, 300
- **Stencils prototipi**
Dimensioni massime 200 x 300 mm
- **Via fill stencils**

Finiture:

- Electro-Polish
- Verniciatura elettrochimica
- Rivestimento Nano-Pro Tek



Dati Tecnici:

Range di taglio (X/Y)	600 x 800 mm (23.6" x 31.5")
Dimensione max cornice (X/Y)	740 x 1800 mm (29,1" x 70,87")
Dimensione max lastra intera (X/Y)	650 x 850 mm (25.6" x 33.5")
Spessore materiale	Up to 600 μ m (23.6 mil)
Velocità ripetizione Laser	Up to 45 kHz
Precisione assiale	\pm 2 μ m

I-TRONIK S.r.l., via dell'Artigianato n. 20, Vigonza (PD)

T: +39 049 895 2300

Email: commerciale@itronik.it

www.itronik.it