

Materiali per CO₂

	Incisione	Taglio		Incisione	Taglio
Legno	•	•	Gomma	•	•
Acrilico	•	•	Fibra di vetro	•	•
Vetro	•	•	Metalli verniciati	•	•
Metalli rivestiti	•	•	Piastrelle	•	•
Ceramica	•	•	Plastica	•	•
Poliossimetilene	•	•	Sughero	•	•
Tessuto	•	•	MDF	•	•
Pelle	•	•	Alluminio anodizzato	•	•
Marmo	•	•	Twill	•	•
Passepartout	•	•	Acciaio inossidabile ‡	•	•
Melamina	•	•	Ottone	‡	•
Carta	•	•	Titanio	‡	•
Polietilene tereftalato	•	•	Metalli nudi	‡	•
Cartone	•	•			

I laser a ‡ CO₂ sono in grado di incidere i metalli nudi se rivestiti con una soluzione per la marcatura dei metalli.

Materiali a fibra

ABS (nero/bianco)	Ottone nichelato
Alluminio 6061	Oro nichelato
Alluminio giallo cromato	Kovar nichelato
Alluminio anodizzato	Acciaio nichelato
Bayblend FR 110 di Bayer	Nylon
Ottone	PEEK
Alluminio spazzolato	Polibutilentereftalato
Fibra di carbonio	Policarbonato (nero/bianco)
Nanotubo di carbonio	Resina di policarbonato 121-R
Ceramica	Polisolfone
Ceramiche con rivestimento metallico	Rynite PET
Acciaio al cromo-cobalto	Santoprene
Rame	Carburo di silicio
DAP, ftalato di diallile	Acciaio elettrico
Poliossimetilene colorato	Wafer di silicio
Resina di policarbonato GE Plastics	Acciaio inossidabile 303
Rivestimento in fosfato di ferro	Acciaio inossidabile 17-4 PH
Acciaio per macchine utensili	Acciaio 4043
Magnesio	Acciaio, macchina utensile
Makrolon	Teflon rinforzato con fibre di vetro
Makrolon 2807	Vari metalli Inconel
Molibdeno	Acciaio dolce zinco
Acciaio dolce 1215 nichelato	E molti altri!



EpilogLaser



Duwboot 1, 3991 CD Houten | bv@epiloglaser.com | epiloglaser.com





FUSION EDGE 12

- 610 x 305 mm
- Fino a 178 mm di profondità
- CO₂ o fibra
- CO₂ da 30, 40, 50, o 60 / fibra da 30
- 63 kg



FUSION EDGE 24

- 610 x 610 mm
- Fino a 254 mm di profondità
- CO₂ da 40, 50, o 60 watt
- 102 kg



FUSION EDGE 36

- 914 x 610 mm
- Fino a 254 mm di profondità
- CO₂ da 50 o 60 watt
- 117 kg



FUSION PRO 24

- 610 x 610 mm
- Fino a 228 mm di profondità
- CO₂, fibra o doppia sorgente
- CO₂ da 60 o 80 / fibra da 30 o 50
- 108 kg



FUSION PRO 36

- 914 x 610 mm
- Fino a 228 mm di profondità
- CO₂ o doppia sorgente
- CO₂ da 60 o 80 / fibra da 30 o 50
- 124 kg



FUSION PRO 48

- 1219 x 914 mm
- Fino a 311 mm di profondità
- CO₂ o doppia sorgente
- CO₂ da 80 o 120 / fibra da 50
- 295 kg