MARCATORE LASER FIBRA MOD.

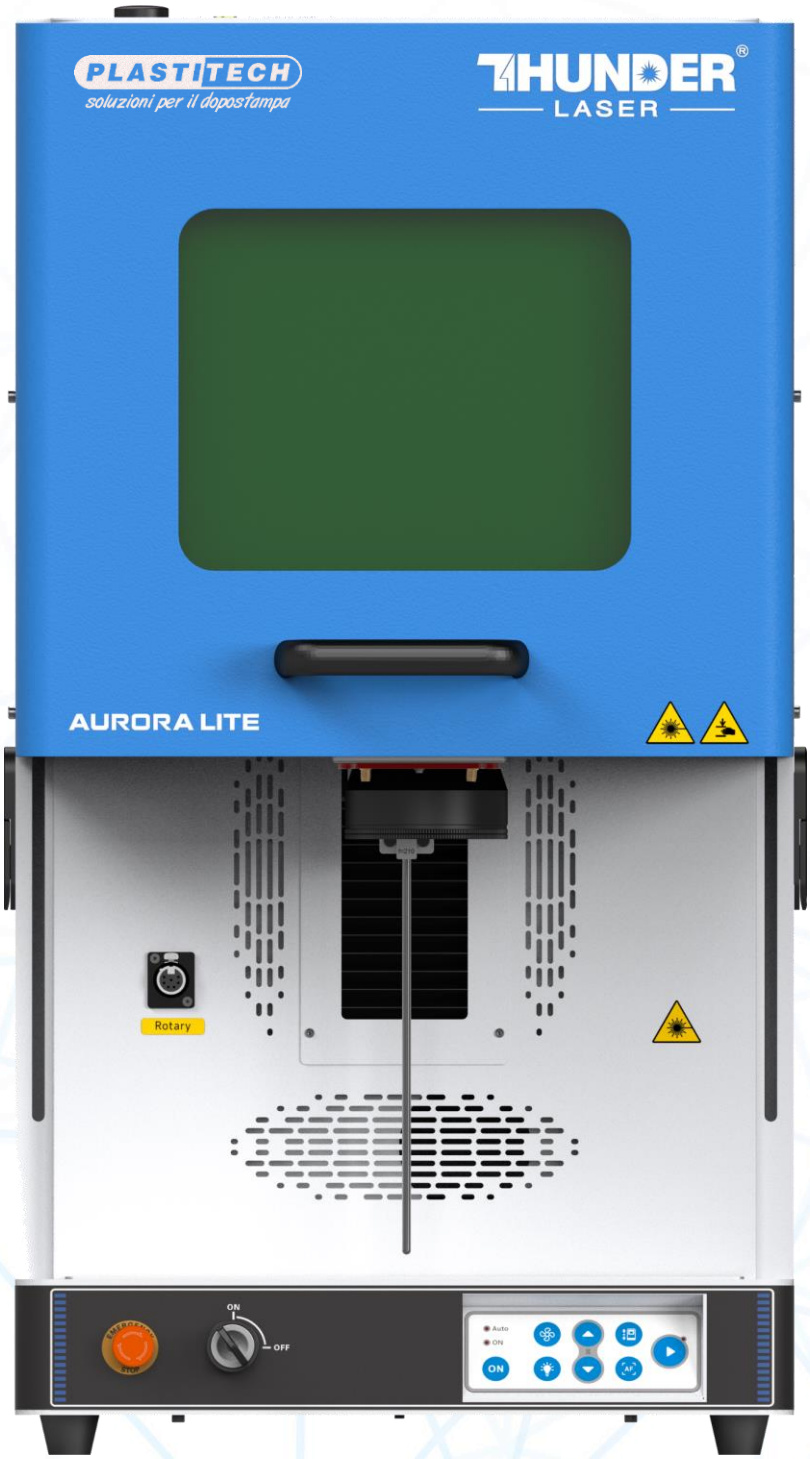
THUNDER AURORA 8 LITE

THUNDER AURORA 8 LITE è un laser a fibra ottica progettato per offrire ottime prestazioni in lavorazioni di precisione su una vasta gamma di materiali.

Grazie alla sua **potenza, velocità e flessibilità**, è lo strumento ideale per **incisioni dettagliate** come numeri seriali, loghi aziendali, icone, codici a barre, matrici e molto altro.

Il laser a fibra ottica **THUNDER AURORA 8 LITE** consente di **marcare con precisione** materiali metallici e non metallici, comprese superfici rivestite con polveri, vernici, placcature e anodizzazioni. La macchina si distingue per la sua **eccezionale versatilità e precisione**.

THUNDER AURORA 8 LITE si distingue per la sua versatilità in un'ampia gamma di applicazioni industriali: dalla **marcatura dettagliata su metalli preziosi** all'**incisione su acciaio**, questa macchina garantisce **risultati di alta qualità** su un'estesa varietà di materiali, coniugando **efficienza e affidabilità senza pari**.



Protezione senza compromessi!

La protezione degli occhi dell'utente è la massima priorità.

La copertura protettiva completamente chiusa riduce significativamente il rischio di lesioni oculari.

Pannello di controllo innovativo!

Il pannello pulsanti con icone grafiche intuitive ed indicatori di stato LED, integra la regolazione della messa a fuoco, il controllo dell'illuminazione e il funzionamento della ventola con accesso rapido one-click.

PLASTITECH S.R.L. – Via Marze 32 – 36060 Romano d'Ezzelino (VI)
Tel. +39 0424 513618 – info@plastitech.it – www.plastitech.it

PLASTITECH
soluzioni per il dopostampa

MATERIALI LAVORABILI

Metalli (anche anodizzati, verniciati, cromati)

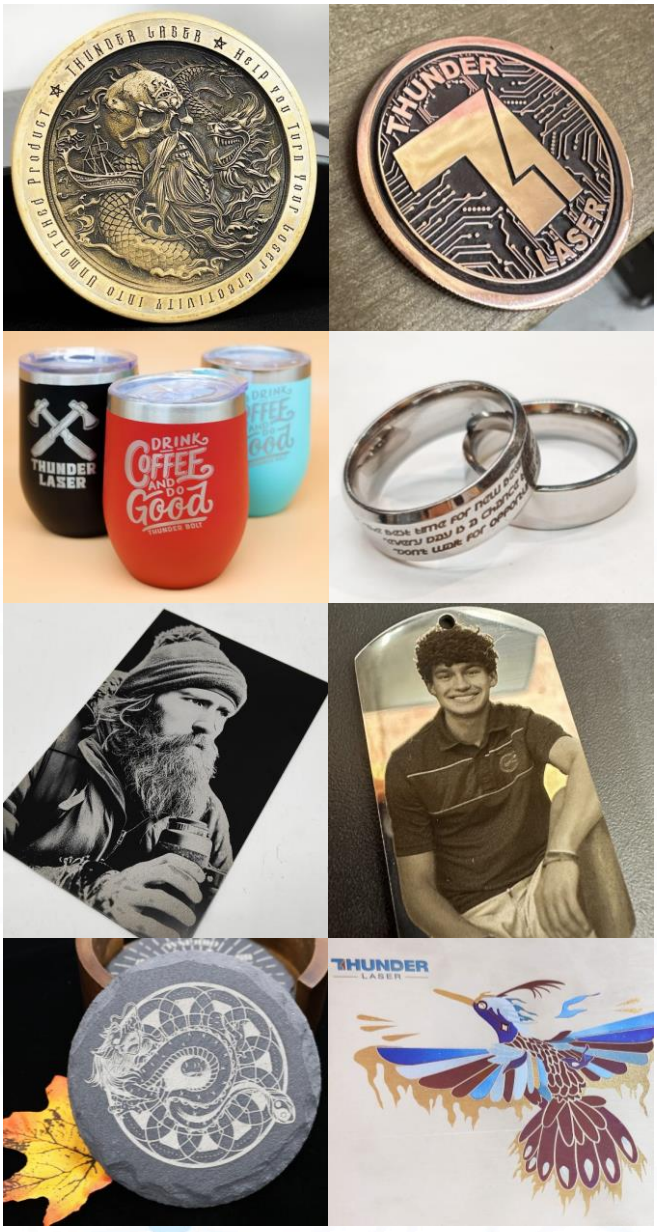
- Acciaio
- Ferro
- Alluminio
- Ottone
- Rame
- Cromo
- Argento
- Oro
- Platino

Plastiche, gomme e polimeri (anche verniciati)

- ABS
- PP
- PE
- PC
- PET
- PES
- PEEK

Pelle e similpelle

Legno rivestito o verniciato











CARATTERISTICHE TECNICHE	
Tipo di sorgente laser	fibra ottica
Potenza laser	50 W
Dimensione area di marcatura	150 x 150 mm
Dimensioni piano di lavoro	373 x 292 mm
Corsa asse Z	150 mm
Velocità massima di marcatura	7.000 mm/s
Frequenza	50 – 100 kHz
Dimensioni (L x P x H)	755 x 430 x 785 mm
Peso	70 kg
Software	LightBurn (compatibile Windows e MAC)
Interfaccia utente user-friendly	✓
Supporto formati file comuni (AI, DXF, BMP, JPG, PNG, ecc.)	✓
Funzionalità di anteprima in tempo reale	✓
Opzioni avanzate per il controllo preciso dei parametri laser	✓
Libreria di parametri preimpostati per vari materiali	✓
Optional	
Licenza software LightBurn	✓
Mandrino rotante per oggetti curvi	✓
Lente 110 x 110 mm	✓
Lente 200 x 200 mm	✓

PLASTITECH S.R.L. – Via Marze 32 – 36060 Romano d'Ezzelino (VI)
Tel. +39 0424 513618 – info@plastitech.it – www.plastitech.it

PLASTITECH
soluzioni per il dopostampa