

POPISOVACÍ LASER umožňuje značení a popisování výrobků z kovu a plastických hmot. Laser se vyznačuje špičkovou optikou, která poskytuje dokonalé zobrazení, kvalitu a přesnost popisu.

Parametry stroje:

- max. rozměry popisu: 110 x 110 mm
- rozměry upínacího stolu: 270 x 570 mm
- max. výška popisovaného výrobku: 175 mm
- min. šířka linky: 20 μ m
- popis plochého povrchu (válcovitý s tolerancí ± 1 mm)

Grafické podklady:

Corel Draw, Autocad



Materiály, které mohou být popisovány:

- kalená nebo nekalená ocel, mosaz, titan, bronz, hliník a zlaté slitiny.
- plasty: PVC ABS, polyamid (samolepící štítky - rytina a řez požadovaného tvaru).

Kůže, dřevo a sklo nemohou být popisovány laserem.

Příklady laserového popisu:

text	výška písma	materiál	čas gravírování
plný	4 mm	lakovaný povrch	20 s
obrysový	4 mm	lakovaný povrch	7 s
plný	5 mm	nerezavějící ocel	150 s
obrysový	5 mm	nerezavějící ocel	30 s

Dodavatel vojenské techniky podle
AQAP 110
Quality Assurance Requirements for Design



Příklady laserového popisu reklamních předmětů:



MESIT defence, s.r.o.,
firma s tradicí vývoje a výroby letecké a speciální elektroniky a zajištěním systémů kvality, rozšiřuje nabídku kooperačních služeb zákazníkům.



MESIT
defence

Kontaktní osoba: Miroslav Vlčnovský, referent OBO, E-mail: miroslav.vlcnovsky@mesit.cz
Tel.: 572 522 491, Fax: 572 522 836

MESIT defence, s.r.o., Sokolovská 573, P. O. Box 129, 686 01 Uherské Hradiště, Česká republika