

ZD příloha č. 1d

Základní technické parametry laserového značicího stroje:	
Typ laseru	pulzní vláknový ytterbiový
Vlnová délka	1062 - 1064 nm
Min. výkon laseru	20 W
Min. výkon v pulzu	1 mJ
Frekvence	20 - 200 kHz
Min. pracovní plocha	160 x 160 mm
Laditelnost výstupního výkonu	0 - 100 %
Rychlost popisování	min. 500 cps (jednotahové písmo vel 1 mm)
Definování polohy značeného obrazce	ANO
Jazyk ovládacího programu	český
Průmyslový laser s OS	min. WIN 7
Počet podporovaných grafických formátů - uchazeč vyjmenuje formáty pomocí přípon souborů, např. jpg, tif apod.	
Min. velikost pracovního prostoru	600 x 500 x 400 mm (š x h x v)
Osa Z	automatická, řízená z ovládacího programu laseru
Min. průměr rotačního stolu	600 mm
Dělení stolu	180 st.
Přístup do pracovního prostoru	předními i bočními dveřmi
Otevírání předního okna	elektrické
Min. objem odsávaného vzduchu	240 m ³ /hod
Bezpečnostní třída laserového zařízení	2
Inspekční okno s filtrem	ANO
Certifikace	CE certifikát