

Objednací číslo:
LA200007

5 200 € bez DPH
6 292 Kč s DPH

Batériový prevádzka umožňuje používať laser nezávisle od napájania, čo výrazne zvyšuje flexibilitu použitia. Vďaka kompaktnému dizajnu je zariadenie ľahko prenosné.



- Akumulátorové napájanie umožňuje vykonávať laserové značenie bez obmedzenia pohybom po celom výrobnom areáli.
- Prenosný batériový laser tak predstavuje moderné riešenie a novú referenciu v oblasti priemyselného značenia.
- Vďaka prevádzke na batérii je možné zariadenie používať nezávisle na pevnom privode energie, čo výrazne zvyšuje flexibilitu práce
- Kompenzácia rozdielnej dĺžky dráhy laserového lúča je realizovaná špeciálnou F-theta šošovkou. Tá zaisťuje presné zaostrenie lúča v celej pracovnej ploche.
- Digitálne riadenie umožňuje plynulú reguláciu výkonu lúča, ktorá je nutnosťou pre tieňovanie nevektorovej grafiky.
- Červený laserový lúč vo viditeľnom spektre umožňuje projekciu značenej grafiky pred zhotovením. To výrazne skraca potrebný čas na polohovanie značeného materiálu.
- Pri vybití akumulátora je možné vykonať jeho rýchlu výmenu za náhradný a pokračovať v práci.
- Možnosť pripojenia externej klávesnice, myši, čítačky čiarových kódov, externého monitora a pod.
- Životnosť laserového zdroja je 100 000 hodín

Rozsah dodávky

- **Ochranné brýle**

Bow prospěšnosti



Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



Předváděcí centrum

V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.



Ustavení a zaškolení

Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.



Servis CNC

Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.

Technická data	
Doba nabíjania	≤ 2 h
Typ batérie	Lithium 14500 mAh
Výdrž baterie	až 4 hodiny provozu (umožňuje provoz i během nabíjení)
Min. rozmery gravírované plochy	100 × 100 mm
Max. rozmery gravírovanej plochy	0,05 mm
Výkon lasera	30 (voliteľně 20) W
Vlnová délka lasera	1064 nm
Maximálna energia pulzu	≥ 1,4 mJ
Druh chladenia	vzduchem
Podporovaný software	Linux systém
Podpora mobilnej aplikácie	Ano
Integrovaný dotykový monitor	7"
Délka optického kábla	1,7 m
Provozní teplota	0 - 40 °C
Príkion	200 W
Elektrické pripojenie	230 V
Hmotnosť	9 kg
Hmotnosť značiacej hlavy	1,2 kg
Rozmery značiacej hlavy	145 × 290 × 250 mm
Rozmery laserovej jednotky	314 × 213 × 290 mm