Fiber laser Numco 1530 A - 1 000 W

PROFI



Objednací číslo:
LA300011

Cena na dotaz

Kompaktní celokrytovaný řezací vláknový laser určený pro dělení plechů z uhlíkové oceli, plechů z nerezové oceli a plechů ze slitin neželezných kovů.



- Laserový zdroj (zdroj paprsku) značky IPG zajišťuje vysokou stabilitu a dlouhou životnost až 100 000 pracovních hodin.
- Přesně svařený rám je žíhaný za vysoké teploty, díky tomu je zajištěno snížení vnitřního pnutí a deformaci. Rám je tak velmi tuhý a strukturálně stabilní.
- Plně krytovaná konstrukce chrání obsluhu před zářením laserového paprsku.
- Portál stroje je vyroben z hliníkové slitiny v kvalitě, která se používá v leteckém průmyslu. Tento materiál má dobrou houževnatost, nízkou hmotnost a vysokou odolnost proti korozi. Použití tohoto materiálu výrazně zvyšuje pracovní rychlost stroje.
- Dvojité hřebenové vedení a pastorky jsou vyrobeny za použití přesné frézky a jsou opracovány více než 5×, aby byla zajištěna co nejvyšší přesnost. Ta je následně testována laserovým měřidlem. Pro nastavení přesnosti je instalován seřizovací blok.
- Při spuštění stroje nebo změně zpracovávaného materiálu řídící systém automaticky nastaví potřebnou ohniskovou vzdálenost laserová hlavy. Kromě zvýšení efektivity práce to také brání případným chybám operátora při manuálním seřizování a zaručuje bezproblémový chod stroje.
- Konstrukce krytu laserové hlavy je uzpůsobena pro jednoduché čištění a zamezuje vzniku vysoké teploty, která by mohla poškodit laser.
- Výsuvný pracovní stůl usnadňuje a zrychluje zakládání a odebírání řezaného materiálu.
- Elektricky ovládané dveře se snadno a bezpečně ovládají.
- Výpary z řezání jsou okamžitě odvedeny zónovým ventilačním systémem. Budete tedy pracovat v bezpečných a čistých podmínkách.
- Řezné hrany jsou čisté a bez nutnosti dalšího opracování.
- Součástí dodávky jsou veškeré komponenty nutné k provozu stroje (laserový zdroj, chlazení laserového

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

zdroje, obslužné PC).

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.

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Technická data	
Výkon laseru	Od 1500 W
Typ rezonátoru	IPG
Rychlost posuvu	140 m/min
Zrychlení stroje	1,5 G
Rozměry pracovního stolu	1500 × 3000 mm
Max. zatížení stolu	800 kg
Rozsah posuvu - osa X	3000 mm
Rozsah posuvu - osa Y	1500 mm
Rozsah posuvu - osa Z	180 mm
Pohony os	Servo motory FUJI
Opakovatelná přesnost	± 0,02 mm
Přesnost polohování	± 0,03 mm
Rozměry (š × v × h)	4630 × 2268 × 2153 mm
Hmotnost	3400 kg

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Doporučené příslušenství

numco

Navýšení výkonu fiber laseru - 1500 W

Objednací číslo	LAP00012
Cena bez DPH	**149 990 Kč**
Cena s DPH	181 488 Kč

numco

Navýšení výkonu fiber laseru - 2000 W

Objednací číslo	LAP00013
Cena bez DPH	**499 990 Kč**
Cena s DPH	604 988 Kč

numco

Navýšení výkonu fiber laseru - 3000 W

Objednací číslo	LAP00014
Cena bez DPH	**849 990 Kč**
Cena s DPH	1 028 488 Kč

numco

Navýšení výkonu fiber laseru - 4000 W

Objednací číslo	LAP00015
Cena bez DPH	**1 749 990 Kč**
Cena s DPH	2 117 488 Kč

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.