

Podaci aktuelni na dan: 13-06-2025 15:50

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/fiber-laser-ista-1500w-v2-pribor-p-869.html>



FIBER LASER ČISTAČ 1500W V2 + PRIBOR

Cena sa PDV-a	704 900.00 RSD
Cena bez PDV-a	587 416.67 RSD
Prethodna cena	865 900.00 RSD
Dostupnost	Dostupan
Kataloški broj	10441
Kod proizvođača	ZX1500-LW-V2
Kod EAN	5907052590037

Opis proizvoda

FIBER LASER ČISTAČ 1500W V2 + PRIBOR



PREDPRODAJA | SPECIJALNA PONUDA

**PONUDJENI LASER ČISTAČ ĆE BITI POSLAT KUPCIMA POČEVŠI OD 01.07 |
PROMO CENA OD 704900 RSD VAŽI SAMO DO 15.06, REGULARNA CENA OD 16.06 BIĆE 865900 RSD**

Ispod se nalazi demonstrativni video koji pokazuje rezultate koji se mogu postići ovakvim vrstama mašina za čišćenje:

FIBER LASER ČISTAČ = VELIKA SNAGA ČIŠĆENJA

Naš Fiber Laser Čistač predstavlja revoluciju u segmentu mašina za čišćenje zahvaljujući korišćenju efikasnog FIBER laserskog izvora.

Opremljen FIBER izvorom snage ****1500W****, ovaj uređaj se nosi sa skoro svim tvrdokornim nečistoćama, uključujući:

- **Rđa i oksidacija:** Laser čistač je efikasan u uklanjanju rđe sa metala. Ovo je posebno korisno u industriji gde je održavanje i obnova metalnih delova ključno.
- **Farba i premazi:** Laseri efikasno uklanjaju boje, premaze, lakove i druge materijale sa površina kao što su metal, plastika, drvo, beton i kamen. Zbog toga se često koriste u procesima obnove i restauracije.
- **Industrijski zagađivači:** Laser čistači se takođe koriste za uklanjanje industrijskih zagađivača kao što su ulje, mast, masnoće, dim, čađ i drugi zagađivači koji se mogu akumulirati na površinama u industriji.
- **Naslage i ugljen:** Laseri su efikasni u uklanjanju naslaga kao što je kamenac, kao i ugljena i čađi sa površina.
- **Potrošeni materijal:** Laseri mogu ukloniti potrošeni i oštećeni materijal sa površina, vraćajući ih u njihov izvorni stanje.
- **Naljepnice i etikete:** Laseri efikasno uklanjaju naljepnice, etikete i druge materijale sa površina bez oštećenja podloge.





Industrijski laser čistač ZX-1500LW V2 je moderna mašina za profesionalnu primenu u svim vrstama industrijskih i proizvodnih preduzeća. Koristi se u oblastima kao što su:

- **Delovi i mehanički delovi automobila**
- **Industrija nameštaja**
- **Delovi mašina i kućnih aparata**
- **Brodograđevna industrija**
- **Aeronautička industrija**
- **Čelične konstrukcije**
- **I mnoge druge**

Korišćenjem ovog uređaja vaša kompanija će uštedeti mnogo vremena, a samim tim i novca. Moderna tehnologija i pouzdani delovi korišćeni za njegovu proizvodnju garantuju stabilan i efikasan rad tokom mnogih godina, a troškovi eksploatacije našeg laser čistača su gotovo nula!

ČIŠĆENJE LASEROM ZA POUZDAN REZULTAT

Korišćenjem laser aparata za zavarivanje kao lasera za čišćenje možete očistiti ****10m²**** površine po satu! Zahvaljujući specijalno dizajniranoj glavi, širina čišćenja može biti ****150 mm****.

Za nekoliko sekundi možete očistiti, na primer, **delove automobilske karoserije od boje, zapečene i masne metalne delove, rđu ili farbu sa metalnih delova.**





POREĐENJE IZMEĐU LASER ČIŠĆENJA I PESKOVANJA

Čišćenje laserom ima mnogo prednosti u poređenju sa tradicionalnim peskovanjem:

- **Preciznost:** Laser omogućava preciznije čišćenje, što je naročito važno za delikatne ili kompleksne površine.
- **Bez upotrebe hemikalija:** Čišćenje laserom ne zahteva upotrebu hemikalija, što je u skladu sa aktuelnim zakonodavstvom EU o zaštiti životne sredine.
- **Niska invazivnost:** Laser omogućava uklanjanje zagađivača bez uticaja na strukturu površine, što je velika prednost za materijale visoke vrednosti.
- **Visoka brzina:** Čišćenje laserom je mnogo brže nego peskovanje, što znači manju potrošnju vremena i novca.
- **Sigurnost:** Za razliku od peskovanja, čišćenje laserom ne stvara velike količine prašine i drugih zagađivača koji mogu biti štetni po zdravlje radnika.



Koji elementi čine naš laser čistač 1500W posebnim?



Učinkovit industrijski hladnjak integrisan u mašinu

Integrirani HANLI 1500 hladnjak sa kapacitetom od 13L i inteligentnim upravljanjem temperaturom osigurava stabilan rad laser čistača održavajući željenu temperaturu zahvaljujući unutrašnjem rashladnom sredstvu.

Efikasan BWT Fiber izvor

Korišćeni BWT fiber izvor u ZX1500-LW V2 laser čistaču sa ****1500W**** omogućava efikasno čišćenje raznih vrsta nečistoća sa velikom preciznošću. Možete biti sigurni da će svaki očišćeni predmet povratiti svoje originalne osobine.



Dodatni pribor koji čini naš laser čistač kompletnim setom

Ne dobijate samo laser čistač od nas, već i korisne dodatke.

U setu ćete pronaći:

- **Fokusirajuće leće za glavu**
 - **Zaštitne naočare**
- **Držač za glavu za čišćenje**

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE:

Parametar	Opis
Snaga lasera	1500 W
Optički interfejs	QBH
Dužina talasa lasera	1080 nm ± 10nm
Izvor lasera	1500 W (BWT)
Dužina vlakna	10 metara
Frekvencija pulsa lasera	1-5000 Hz
Trajanje pulsa	0,1-20 ms
Podesiv fokus	400-600 mm
Način rada	Kontinuirani
Glava za zavarivanje i čišćenje	Mobilna glava za čišćenje
Hlađenje sistema	Vodenim hlađenjem, industrijski hladnjak HANLI 1500
Širina čišćenja	0-150 mm
Temperatura rada	15-35 °C
Vlažnost okoline	10-90% bez kondenzacije
Napajanje	AC220V, 50Hz, jednofazno