

---

Podaci aktuelni na dan: 26-04-2025 22:55

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

### 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 31.05, REGULARNA CENA OD 01.06 BIĆE 865900 RSD**

Ispod se nalazi demonstrativni video koji pokazuje rezultate koji se mogu postići ovakvima 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 \*\*10m<sup>2</sup>\*\* 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 integriran u mašinu**

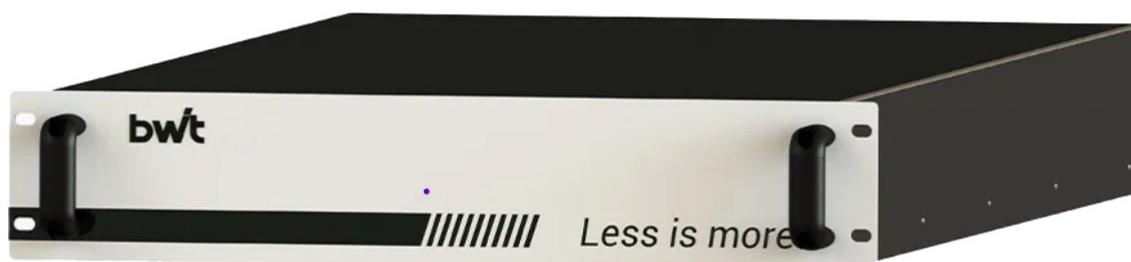
---

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