

datele actuale pentru ziua: 16-06-2026 13:25

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/curitor-laser-fiber-1500w-f4-accesorii-p-560.html>



## CURĂȚITOR LASER FIBER 1500W F4 + ACCESORII

Preț brut	<b>34 799.00 Lei</b>
Preț net	<b>28 759.50 Lei</b>
Preț anterior	<b>35 999.00 Lei</b>
Disponibilitate	<b>în stoc</b>
Termenul expedierii	<b>48 de ore</b>
Număr de catalog	<b>10441</b>
Codul producătorului	<b>ZX1500-LW-V2</b>
Codul EAN	<b>5907052590037</b>
Producător	<b>CNCTech</b>

Descrierea produsului

### **CURĂȚITOR LASER FIBER 1500W F4 + ACCESORII**



Mai jos veți găsi un videoclip demonstrativ despre ce efecte putem obține cu acest tip de mașini de curățat:

---

## CURĂȚITOR LASER FIBER = PUTERE MARE DE CURĂȚARE

Curățătorul nostru laser FIBER reprezintă o revoluție în domeniul mașinilor de curățat datorită utilizării unei surse de laser FIBER eficiente.

Echipat cu o sursă FIBER de **\*\*1500W\*\***, poate elimina aproape orice murdărie greu de îndepărtat, inclusiv:

- **Rugină și Oxidare:** Curățătorul laser este eficient în eliminarea ruginii de pe metal. Acesta este deosebit de util în industrie, unde întreținerea și renovarea pieselor metalice sunt esențiale.
- **Vopsea și Acoperiri:** Lazerul poate elimina eficient vopseaua, acoperirile, lacul și alte materiale de pe suprafețe, cum ar fi metalul, plasticul, lemnul, betonul și piatra. De aceea, sunt frecvent utilizate în procesele de renovare și restaurare.
- **Poluare industrială:** Curățătorii laser sunt, de asemenea, utilizați pentru a îndepărta poluarea industrială, cum ar fi uleiul, lubrifianții, grăsimile, fumul, funinginea și alte impurități care se pot acumula pe suprafețele industriale.
- **Depuneri și Cărbune:** Laserele sunt eficiente în eliminarea depunerilor de calcar, dar și a cărbunelui și funinginii de pe suprafețe.
- **Materiale uzate:** Laserele pot elimina materialul uzat și deteriorat de pe suprafețe, readucându-l la starea sa inițială.
- **Autocolante și Etichete:** Laserele pot elimina eficient autocolantele, etichetele și alte materiale de pe suprafețe, fără a deteriora substratul.





**Curățătorul laser industrial ZX-1500LW F4** este o mașină modernă destinată utilizării profesionale în orice unitate industrială și companie de producție, fiind utilizată în domenii precum:

- **Piese și componente mecanice auto**
- **Industria mobilierului**
- **Componente ale mașinilor și echipamentelor electrocasnice**
- **Industria navală**
- **Industria aeronautică**
- **Construcții metalice**
- **Și multe altele**

Datorită utilizării sale, compania dumneavoastră va economisi mult timp și, implicit, bani. Tehnologia modernă și componentele fiabile utilizate pentru construirea acesteia garantează o funcționare stabilă și eficientă pe termen lung, iar costurile operaționale ale curățătorului nostru laser sunt aproape inexistente!

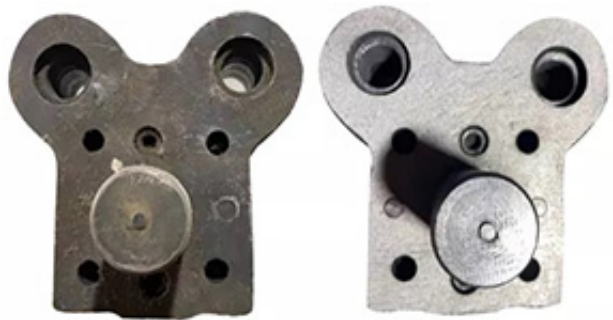
---

## CURĂȚIRE LASERĂ ÎNTR-O CLIPĂ

Folosind un aparat de sudat laser ca laser de curățare, puteți curăța **\*\*10 m<sup>2</sup>\*\*** de suprafață pe oră! Datorită capului proiectat special, lățimea de curățare este de până la **\*\*150 mm\*\***.

În câteva momente veți curăța, de exemplu, **componente ale caroseriei auto de vopsea, piese metalice murdare și grase, rugină sau vopsea de pe părțile metalice.**





---

## COMPARAȚIE ÎNTRE CURĂȚIREA LASER ȘI SABLARE

Curățarea cu laser are multe avantaje față de sablare:

- **Precizie:** Laserul permite o curățare mai precisă, ceea ce este deosebit de important în cazul suprafețelor delicate sau complicate
- **Fără substanțe chimice:** Curățarea cu laser nu necesită utilizarea substanțelor chimice, ceea ce este în conformitate cu reglementările UE privind protecția mediului.
- **Invazivitate scăzută:** Laserul permite îndepărtarea impurităților fără a afecta structura suprafeței, ceea ce este un mare avantaj pentru materialele de mare valoare.
- **Viteză mare:** Curățarea cu laser este mult mai rapidă decât sablarea, ceea ce înseamnă economii de timp și costuri reduse.
- **Securitate:** Spre deosebire de sablare, curățarea cu laser nu produce cantități mari de praf și alte impurități care ar putea fi dăunătoare sănătății lucrătorilor.



Ce elemente diferențiază curățătorul nostru laser 1500W?



Chiller industrial eficient încorporat în mașină

---

Chiller-ul HANLI 1500 integrat în mașină, cu capacitate de 13L și control inteligent al temperaturii, asigură funcționarea stabilă a curățătorului laser menținând temperatura dorită prin utilizarea agentului frigorific din interior.

---

### Surse eficiente de fibră BWT

Sursele de fibră BWT folosite în curățătorul laser ZX1500-LW F4 de **\*\*1500W\*\*** permit curățarea eficientă a diferitelor tipuri de murdărie cu o mare precizie. Puteți fi siguri că fiecare obiect curățat va reveni la proprietățile sale originale.



---

## Accesorii suplimentare care fac din curățătorul nostru laser un set complet

Nu primiți doar curățătorul laser de la noi, ci și accesoriile utile.

Setul include:

- **lentile de focalizare pentru capul laser**
  - **ochelari de protecție**
  - **suport pentru capul de curățare**

---

### DATE TEHNICE:

Parametru	Descriere
Puterea laserului	<b>1500 W</b>
Interfața fibrei	<b>QBH</b>
Lungimea de undă a laserului	<b>1080 nm ± 10nm</b>
Sursa laserului	<b>1500 W (brand BWT)</b>
Lungimea fibrei	<b>10 metri</b>
Frecvența impulsurilor laserului	<b>1-5000 Hz</b>
Durata impulsurilor	<b>0,1-20 ms</b>
Focalizarea reglabilă	<b>400-600 mm</b>
Modul de operare	<b>Continuu</b>
Capul de sudură și curățare	<b>Cap mobil de curățare</b>
Sistem de răcire	<b>Răcire cu apă, chiller industrial HANLI 1500</b>
Lățimea de curățare	<b>0-150 mm</b>
Temperatura de operare	<b>15-35 °C</b>
Umiditatea de mediu	<b>10-90% fără condensare</b>
Tensiune de alimentare	<b>AC220V, 50Hz, monofazat</b>