

## Karta katalogowa Spawarki & Czyszczarki laserowej mobilnej Fiber 1500W



### Wielofunkcyjny laser Fiber 4 w 1 o mocy 1500W:

- **CIĘCIE:** powtarzalne, precyzyjne i o idealnej linii cięcia blachy ze stali nierdzewnej, węglowej, galwanizowanej lub manganowej oraz metali tzw. odbłaskowych o dużej refleksyjności takich jak mosiądz, miedź, aluminium i metali szlachetnych.
- **SPAWANIE I ZGRZEWANIE:** proces o dużej efektywności łączenia punktowego bez przetopień cienkościennych materiałów najrozmaitszych kształtów we wszystkich pozycjach w produkcji przemysłowej.
- **OCZYSZCZANIE:** do wstępnego przygotowania powierzchni poprzez usuwanie laserem powierzchni, korozji, olejów, smarów oraz do oczyszczania form wtryskowych, oczyszczania spoin po spawaniu lub materiałów przed klejeniem.

Model	Spawarka & Czyszczarka laserowa Fiber 1500W (4 w 1: spawanie, zgrzewanie, cięcie i czyszczenie)
Napięcie wejściowe	220 VAC, 50-60Hz
Maksymalny pobór prądu	6kW
Typ i moc źródła lasera	1500W Fiber
Szerokość fali lasera	1080±10nm
Zakres szerokości plamki dla trybu spawania	0-6mm
Szerokość pola roboczego dla trybu czyszczenia	120mm
Długość kabla rękojeści	10m
Soczewki ochronne	D18X2
Gaz pomocniczy	Azot (cięcie) lub Argon (spawanie)
Maks. ciśnienie gazu	<15bar
Rodzaj chłodzenia	Chłodzenie wodne – p poj. 16l
Temperatura i wilgotność pracy	10 - 40°C, wilgotność <70%
Wymiary i waga	100x65x156cm, 200kg
Gwarancja	2 lata (12 miesięcy na źródło lasera)

### Zawartość zestawu:

- Źródło lasera RECI FC1500S
- Chiller RMFL-1500
- Pistolet SUP23T
- Soczewki ochronne D18X2 (18x2mm)
- Obudowa z ekranem dotykowym
- Podajnik drutu SUP-AMF-A
- Rękawice i okulary ochronne
- Zestaw dysz do pistoletu
- Skrzynka na akcesoria

