

FLW-T Series

Aparat de sudură cu laser, portabil, 4 în 1



PE SCURT

FUNCȚII	PUTERE LASER	SUDURĂ OȚEL CARBON	GREUTATE
4 în 1 sudură, tăiere, curățare, curățare sudură	1.000-3.000 W	0,5-10 mm	150 kg / 250 kg (3 kW)

DESPRE UTILAJ

FLW-T Series este aparatul portabil de sudură laser pentru hală și șantier, acolo unde piesa nu se poate demonta. Sudează, taie, curăță suprafața și sudura cu același echipament; se schimbă doar capul de lucru. Putere 1.000-3.000 W, sudură de 0,5-10 mm pe oțel carbon, de 3-10 ori mai rapidă decât TIG, avans sârmă 25-600 cm/min și comandă pe ecran în 19 limbi.

— Parametri tehnici

MODEL	FLW-T (4 ÎN 1)
Putere laser	1.000–3.000 W
Comutare moduri	Sudură / Curățare / Tăiere / Curățare sudură
Lungime de undă laser	1080 nm (±10 nm)
Lățime de curățare	5–100 mm (reglabilă)
Adâncime sudură	oțel carbon 0,5–10 mm
Viteză tăiere	oțel carbon 1 mm: 50–200 mm/s
Distanță de scanare	0,05–1 mm
Greutate aparat (fără accesorii)	150 kg / 250 kg (varianta 3 kW)
Răcire	cu apă
Dimensiuni utilaj (mm)	L 1.045 × I 456 × h 975 L 1.145 × I 556 × h 1.075 (3 kW)

Date oficiale ACME – model 4 în 1 FLW-T.

— De ce FLW-T Series

01 Un aparat, mai multe operații

Sudură, tăiere, curățare și curățarea sudurii pe același echipament, fără schimbarea utilajului între operații. Se potrivește producției variate și seriilor mici.

02 Compact și ușor de mutat

E mic și ușor, stă pe roți și nu are nevoie de un post fix: merge în hală, pe șantier sau lângă piesa care nu se poate demonta. Lucrează repede, cu manoperă puțină și cost de operare mic.

03 Automatizat și ușor de învățat

Un om fără experiență de sudor începe să lucreze în câteva ore. Interfața sistemului de comandă e disponibilă în 19 limbi; sistemul afișează defectele în timp real și dă singur alarma.

04 Acoperă metalele uzuale

Lucrează pe inox, oțel carbon, tablă zincată și aluminiu.

Vă interesează **FLW-T Series**?

Spuneți-ne ce aveți de sudat — materialul și grosimea, tipul de îmbinare (cap la cap, în colț, suprapusă), câte ore pe zi lucrează aparatul și dacă stă într-un post fix sau circulă prin hală. Vă răspundem în scris cu configurația potrivită: putere, capete de lucru și avansul de sârmă.

TELEFON DIRECT

+40 774 501 662

office@acmelaser.ro

Consultanță gratuită · Dealer autorizat ACME · Instalare și service în România