

T Series

Mașină de tăiat țevi de diametru mare și profile grele



PE SCURT

DIAMETRU	LUNGIME	PUTERE LASER	BEVEL
Ø30-840 mm 4 modele	până la 12,5 m	până la 40 kW	±45°

DESPRE UTILAJ

T Series este vârful gamei ACME de debitare cu laser a țevelor: o mașină cu 3 mandrine pentru atelierele de construcții metalice și navale care taie profile I, H, U și țevi mari. Ø30-840 mm, lungime până la 12,5 m, putere până la 40 kW, sarcină până la 3 t, șanfrenare ±45°, coadă reziduală 0 mm.

— Parametri tehnici

MODEL	12036TKA	12055TKA	12065TKA	12085TKA
Putere laser	1-40 kW	6-40 kW	6-40 kW	6-40 kW
Diametru țeavă (mm)	Ø30-350	Ø30-540	Ø120-640	Ø200-840
Lungime max. de procesare (mm)	≤ 12.500	≤ 12.500	≤ 12.500	≤ 12.500
Coadă reziduală (mm)	≥ 0	≥ 0	≥ 0	≥ 0
Sarcină	1.400 kg	2.100 kg	2.600 kg	3.000 kg
Dimensiuni utilaj (mm)	L 29.100×I 4.000 h 3.400	L 30.500×I 4.050 h 3.750	L 30.500×I 5.000 h 3.400	L 31.500×I 5.500 h 4.000
Unghi bevel	±45°			
Tipuri țeavă / profil	rotunde, pătrate, dreptunghiulare, profile I, profile H, corniere, profile U, forme speciale			

Date oficiale ACME — 4 modele.

— De ce T Series

01 Capacitate Ø30-840 mm

4 modele pentru țeavă rotundă, pătrată și dreptunghiulară, profile I și H, corniere, profile U și forme speciale, în lungimi de până la 12,5 m.

02 Șanfrenare ±45°

Țeava sau profilul iese gata de sudură, cu rostul tăiat în aceeași trecere, fără o stație separată de șanfrenare după debitare. Capul de șanfrenare ACME a primit premiul Ringier 2023 pentru inovație tehnologică.

03 Coadă reziduală 0 mm

Cele 3 mandrine lucrează sincronizat: țeava se taie pe toată lungimea, inclusiv ultima piesă, cu găuri la ambele capete și contururi de intersecție.

04 Tăiere statică: se mișcă doar capul

Tehnologia e proiectată de ACME pentru profilele grele: piesa nu mai joacă, reperete iese la cotă, iar ciclul de lucru e mai scurt.

05 Încărcare semi-automată, descărcare automată

Încărcătorul integrat alimentează materialul în 10 secunde, inclusiv profilele speciale, iar piesele tăiate se descarcă automat: operatorul nu ridică profil greu cu mâna. Așa lucrează și LT-12055TKA din producția noastră.

Vă interesează T Series?

Trimiteți specificațiile aplicației — material, grosimea peretelui, profilele tipice (I/H/U), volum lunar. Vă răspundem în scris, cu configurația recomandată.

TELEFON DIRECT

+40 774 501 662

office@acmelaser.ro

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