

Fișă tehnică – Prese Abkant

HEAVY DUTY

Presă abkant de mare tonaj

Soluția supremă pentru îndoitura pieselor mari și grele. Configurație unitară/tandem pentru lungimi și tonaje extreme.

Forță nominală	1.000 – 3.000 Tone
Axe CNC	axa Y1, axa Y2, axa X, axa R, axa Z1, axa Z2
Viteză coborâre transversă	60 – 80 mm/s
Viteză ridicare transversă	45 – 80 mm/s
Distanță între montanți	2.900 – 12.800 mm
Lățime masă	280 – 480 mm

Lungime îndoire	4.100 – 14.200 mm
Cursă transversă	510 – 800 mm
Viteză de lucru	5 – 8 mm/s
Cursă tampon tablă	1.000 – 1.250 mm
Degajul în montanți	610 mm
Greutate	57.400 – 320.000 kg

DESPRE HEAVY-DUTY

HEAVY-DUTY este presa abkant hidraulică de mare tonaj din gama Ermaksan, concepută pentru cele mai solicitante operațiuni de îndoire industrială. Cu forțe nominale de 1.000–3.000 tone per unitate și lungimi de îndoire de 4,1–14,2 m, aceste mașini asigură putere, precizie și performanță continuă în sectoare precum construcții navale, energie, turbine eoliene, apărare și industria grea.

Disponibile în configurație unitară sau tandem (2 unități sincronizate, până la 16.200 mm / 6.000 T), HEAVY-DUTY oferă flexibilitate maximă pentru piese extra-lungi și extra-grele, cu sincronizare CNC avansată între unități.

HEAVY-DUTY elimină timpii morți în producția industrială intensivă, reprezentând soluția ideală pentru organizațiile care necesită capacitate maximă, durabilitate și precizie repetabilă în condiții extreme.

Accesorii opționale. Utilajul poate fi echipat și cu accesorii opționale, alese în funcție de piesele pe care le lucreți. Lista completă și configurația potrivită le discutăm cu dvs. la telefon sau la cerere: 0788 242 405 (telefon și WhatsApp) sau 021 223 03 45.

DOTARE STANDARD

- Structură monobloc oțel ST44 cu rigiditate dinamică și statică maximă — transversă superioară pe 12 ghidaje
- 6 axe CNC standard: Y1, Y2 (sincronizate), X, R, Z1, Z2 — servo motorizat cu precizie 0,05 mm
- Sistem bombaj dinamic CNC (standard) — precizie constantă pe toată lungimea de îndoire
- Adâncime gât 610 mm standard — capacitate pentru îndoiri adânci și profile complexe
- Brațe suport frontal AP3/AP4 glisante cu opritor gradat metric
- Protecție SICK M2000 Rear Light Guard (standard) + LaserSafe opțional