

CNC FIBER LASER SISTEMI ZA SEČENJE CEVI HIGH END KONFIGURACIJA



Würth CNC Fiber Laser sistem High End konfiguracije za sečenje cevi karakteriše napredni dizajn koji omogućava sečenje cevi velike težine, bez otpada nakon sečenja.

- Tri futera za prihvat cevi od kojih su dva pokretna.
- Visoka automatizacija procesa sečenja uz jednostavnost korišćenja.
- Mogućnost sečenja cevi težine do 300 kg.
- Poluautomatski modul za prihvat cevi nakon sečenja.
- Opciono - moduli za automatski utovar cevi.

GENERATOR LASERA

UPRAVLJAČKI SISTEM

LASERSKA GLAVA

SISTEM PRENOSA

SOFTVER



ELEKTRO SISTEM

FILTRACIONA JEDINICA



Model mašine:	WTHE 6220	WTHE 6330
Maksimalna dužina isecanja	6000 mm	
Opseg dimenzija kružnih cevi	Ø 20-220 mm	Ø 20-330 mm
Opseg dimenzija kvadratnih cevi	□ 20-220 mm	□ 20-330 mm
Opseg kretanja gorionika - X osa	500 mm	
Opseg kretanja gorionika - Z osa	400 mm	
Opseg kretanja cevi - Y osa	7000 mm	
W osa - maksimalna brzina rotacije	100 rpm	
Maksimalna brzina pozicioniranja - XY osa	60 m/min	
Maksimalno ubrzanje pozicioniranja - XY osa	1.5 G	
Broj futera (prihvata)	3 Futera od kojih su 2 pokretna	
Tip futera (prihvat)	Pneumatski prihvat	
Maksimalna težina cevi	300kg ; 50kg/m	
Servo pokretački sistem - Motori i Driver-i	Panasonic 3.0 kW	
Dužina cevi (otpada) nakon isecanja	0 mm - Extreme Zero tailing opcija	
Potreban prostor za instalaciju mašine	12.450 x 2.350 mm	
Utovar cevi	"Iz svih pravaca: odozgo/sa strane/ utovar kroz prednji futer"	
Dimenzije automatskog sistema utovara cevi (D / Š / V)	7000x2000x2000 mm	
Potreban prostor za automatski sistem utovara cevi	7000x2000 mm	
Maksimalna težina cevi - automatski utovar	120kg (20KG / M)	