

## CNC FIBER LASER SISTEMI ZA SEČENJE PLOČA I CEVI MEDIUM END KONFIGURACIJA

**Wurth CNC Fiber Laser sisteme Medium End konfiguracije karakterišu pouzdane komponente, instalirane uz visoku kontrolu kvaliteta koja garantuje pouzdanost i trajnost sistema.**



- Nesting i kontrola radnog procesa preko jednog softvera, direktno na kontroleru mašine.
- Monitoring rada mašine u realnom vremenu. Online dijagnostika
- "Sistem transmisije tajvanske proizvodnje. Laserska glava švajcarske proizvodnje."
- Opciono - dodatni moduli za sečenje cevi

GENERATOR LASERA

UPRAVLJAČKI SISTEM

LASERSKA GLAVA

SISTEM PRENOSA

CAM SOFTVER



ELEKTRO SISTEM

FILTRACIONA JEDINICA



Model mašine:	WME1530	WME2040	WME2060
Dimenzije radne površine (mm):	1500 x 3000	2000 x 4000	2000 x 6000
XY osa - maksimalna brzina pozicioniranja (m/min)	70-120m/min		
Ubrzanje (G)	1 G		
Preciznost pozicioniranja	≤0.05mm		
Preciznost ponovljenog pozicioniranja	≤0.03mm		
Snaga servo motora	2.0 kW - Y pravac, 1.1 kW - X pravac, 400 W - Z pravac		
Dimenzija mašine bez modula za cevi	8800*3500*2000	10700*4360*2000	11000*3500*2150
Dimenzije mašine sa modulom za cevi	9300*3900*2000	12000*5500	15150*4360*2000
Opseg kretanja X ose	1550mm	2020mm	2020mm
Opseg kretanja Y ose	3050mm	4030mm	6030mm
Opseg kretanja Z ose	290mm	230mm	330mm
Potreban prostor	11x5m	12x5.5m	16x5.5m

Tip modula za cevi	M3220	M3330	M6220	M6330
Maksimalna dužina cevi	3000 mm		6000 mm	
Maksimalna težina cevi	120 kg			
Tip futera (prihvata)	Pneumatski			
Opseg kretanja cevi - Y osa	3000 mm		6000 mm	
Opseg dimenzija kružnih cevi	220mm	330mm	220mm	330mm
Opseg dimenzija kvadratnih cevi	220mm	330mm	220mm	330mm
Maksimalna brzina	50m/min			
Maksimalno ubrzanje	0.4 G			
Broj futera	2			
Dodatne opcije	Potpuno pokriven modul, utovar iz svih pravaca			