

Stellar CNC M5 ATC

Heavy duty rezač vrhunskih performansi. Sa svojom robusnom čeličnom konstrukcijom koja omogućava velike brzine rezanja do 30 m/min čini ga pouzdanim za najzahtjevnije poslove. Njegova preciznost i velika brzina kretanja do 60 m/min olakšat će izradu proizvoda vrhunske kvalitete. Glodalo snage 7.5 kW i broj okretaja od 24.000/min, servo motori, automatska izmjena alata, jake vakuumske pumpe, sustav automatskog podmazivanja i mnoge druge opcije čine ovaj rezač nezaobilaznim dijelom svake ozbiljne proizvodnje.

Standardna oprema i karakteristike

Glodalo/spindle	7.5 kW, vodeno hlađenje
Okretaji	24.000 rpm
Max brzina rezanja	30.000 mm/min
Brzina kretanja	60.000 mm/min
Preciznost	+/- 0,05 mm
Voltaža	AC380V 3-fazna
Pogon (drive motor)	Leadshine Servo x4
Axis X/Y	Gear rack
Axis Z	Ball screw
Axis X/Y/Z	Taiwan twin 20/25/20
Automatska izmjena alata	4 alata
Stol	Vakuum + filc uz oscilacijski nož
Vakuumska pumpa	Da
Vakuumske zone	6-8
Sustav podmazivanja	Automatsko
Senzor alata	Da
Maglica (mist)	Da
Software	Ucancam + XDW
Garancija	12 mjeseci



Dodatna oprema

Oscilacijski nož sa laserskim pokazivačem
CCD kamera
Vibracijski nož
Pneumatski nož
Vučni nož (drag knife)
Nož za djelomično prorezivanje (half-cut knife)
Tangencionalni nož (ujedno i V-cut nož)
Alat za biganje (creasing wheel)
Usisavač 3 kW (dust collector)
Ručni kontroler
Dodatno kućište za alate (4 alata)

Aplikacije

Izrada plastičnih dijelova
Obrada namještaja
Kuhinje
Oznake i oglašavanje
Stepenice, ormari
Kompoziti i laminati
Aeronautika
Glazbeni instrumenti
Medicina, ortotika
Svjetleće reklame
Kartonski stalci
Graviranje