

Technická data **MAZAK** NEXUS 510CII

Pracovní stůl	
Velikost upínací plochy	1300x550 mm
Max. zatížení stolu	1200 kg
T drážky	5x18 mm
Rozteč T drážek	100 mm
Rozsah pojezdů	
Osa X	1050 mm
Osa Y	530 mm
Osa Z	510 mm
Posuvy	
Rychloposuv	52000 mm/min
Max. pracovní posuv	52000 mm/min
Pracovní vřeteno	
Rozsah otáček	35-18000 ot/min
Upínací kužel	CAT40 (ISO40)
Výkon motoru - trvale	22 kW
Vzdálenost vřeteno-stůl	150-660 mm
Nástrojový zásobník (bubnové provedení)	

Počet nástrojových míst	30
Max. průměr nástroje	80 mm
- při volných vedlejších místech	125 mm
Max. délka nástroje (od konce vřetena)	350 mm
Max. hmotnost nástroje	8 kg
Čas výměny nástroje (z třísky do třísky)	4,5 s
Ostatní	
Objem nádrže chladicí kapaliny	250 L
Tlakový vzduch	5-9 bar, 300 L/min
Strojní data	
Příkon stroje - 30 min./trvale	57/48,8 kVA
Provozní napětí a frekvence proudu	400 V, 50 Hz
Zastavěná plocha	9,05 m ²
Hmotnost stroje	7450 kg
Barva stroje	bílá/černá

