

ST 1200

ST 1200 är framtagen för korta detaljer. Levereras med chuck eller palletsystem. Standard frässpindel-enheten har Z-, B- & C2-axel, kan förses med Y-axel.



HIGHLIGHTS ST 1200

Svarvkapacitet

Avstånd spindel-Dubbdocka 2-axlig:	mm	1000
Sving diameter max.:	mm	1200
Svarvbar diameter max.:	mm	1200
Max detaljlängd vilken kan bli bearbetad:	mm	800

Spindeldocka

Effekt huvudmotor AC 100% /60%(option):	kW	40 /50 (60/71*)
Max vridmoment huvudmotor 100%/60% (option):	Nm	4000/5000 (6000/6900*)
Varvtalsområde med fullt vrid (option):	rpm	150-2000 (100-1500*)
Spindeldiameter främre lager:	mm	170 (260*)
Chuck diameter:	mm	500-

Verktögsbärare med B-Axis

Verktögsystem:		Capto C6
Antal drivna verktyg*:		1
Verktögsdrift effekt/varvtal:	kW/rpm	47/7000
Positioner i verktygsmagasin		46
Max. verktygs vikt:	kg	12
Max. verktygs diameter	mm	80
Max. verktygs längd	mm	300

Släde rörelse

X/Z/Y*	mm	800/1500/100
Snabbtransport X/Z/Y*	m/min	20/20/10*

Pinoldocka

Pinolrörelse, hydraulisk	mm	150
Max pinoltryck	daN	3000

Maskinvikt:	kg	16500
Styrsystem:		SIEMENS Sinumerik 840D (Shopturn*)