

ST 300

Med optionerna motspindel & Direct drive tools technology optimerar ST 300 spånverkingen vid både svarvning & fräsning.



HIGHLIGHTS ST 300

Svarvkapacitet

Avstånd spindel-Dubbdocka 2-axlig (4-axlig*):	mm	1530 (1295)
Sving diameter max.	mm	580
Svarvbar diameter max.	mm	500
Max detaljlängd vilken kan bli bearbetad:	mm	1300

Spindeldocka

Effekt huvudmotor AC 100% (60%):	kW	40 (50)
Max vridmoment huvudmotor 100% (60%):	Nm	4000/5000
Varvtalsområde med fullt vrid:	rpm	150-2000
Spindeldiameter främre lager:	mm	150
Chuck diameter:	mm	315 (400*)

Verktögsbärare - Revolver (Direct drive/ ATC som option)

Verktöghållare VDI / DIN 69880		12xVDI50
Antal drivna stationer*		12
Verktögsdrift effekt/varvtal	kW/rpm	10,6/2500
Slidrörelser (bakre revolver)X/Z/Y*	mm	380/1400/110
Snabbtransport X/Z/Y*	m/min	15/15/10*

Slidrörelse (främre revolver) OPTION X2/Z2

Snabbtransport X2/Z2	mm	210/1100
	m/min	7,5/15

Pinoldocka

Pinolrörelse, hydraulisk	mm	970
Max pinoltryck	daN	1500

Maskinvikt:	kg	8500
Styrsystem:		SIEMENS Sinumerik 840D (Shopturn*)