

SAM 023013**SMEC Art SL 2500LSY**

Gruppe	CNC Drehmaschine
Hersteller	SMEC
Art	SL 2500LSY
Steuerung	SIEMENS S-828D
Jahr	2022



Anzahl Achsen total	6
Anzahl Spindeln	2
Schlitten:	
Verfahrwege:	
Längsweg (Z-Achse)	1375 mm
Planweg (X-Achse)	235 mm
Querweg (Y-Achse)	100 (+/-50) mm
Eilgang X	18 m/min
Eilgang Y	10 m/min
Eilgang Z	24 m/min
Revolver:	
Anzahl Positionen	12
Typ	BMT65
Angetriebene Werkzeuge Revolver	12
Drehzahlen	5000 t/min
Leistung drehende Werkzeuge	3.7 / 5.5 kW
Maximales Drehmoment	95 Nm
Hauptspindel:	
Spindelnase	ASA A2-6
Spindelbohrung	78 mm
C-Achse (Spindel,Auflösung)	0.001 °
Spindeldrehzahlen:	
Stufenlos	
bis	4500 t/min
Spindelleistung	11 / 18.5 kW
Maximales Drehmoment	313 Nm
Gegenspindel (mobil):	
Spindelnase	ASA A2-5
Spindelbohrung	45 mm
Drehzahl max.	6000 t/min
C-Achse (Spindel,Auflösung)	0.001 °
Fräseinheiten:	
Y-Achse	100 (+/-50) mm
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Gesamtleistungsbedarf	45 kVA
Maschinengewicht ca.	7800 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	4125 mm
Breite	2'030 mm
Höhe	2090 mm

Diverses Zubehör:

3-Backenfutter
Kühlmitteleinrichtung
Späneförderer
Satz Werkzeughalter
Mitlaufende Lünette





