

star[®]

SP-32

CNC-Drehautomat



SP

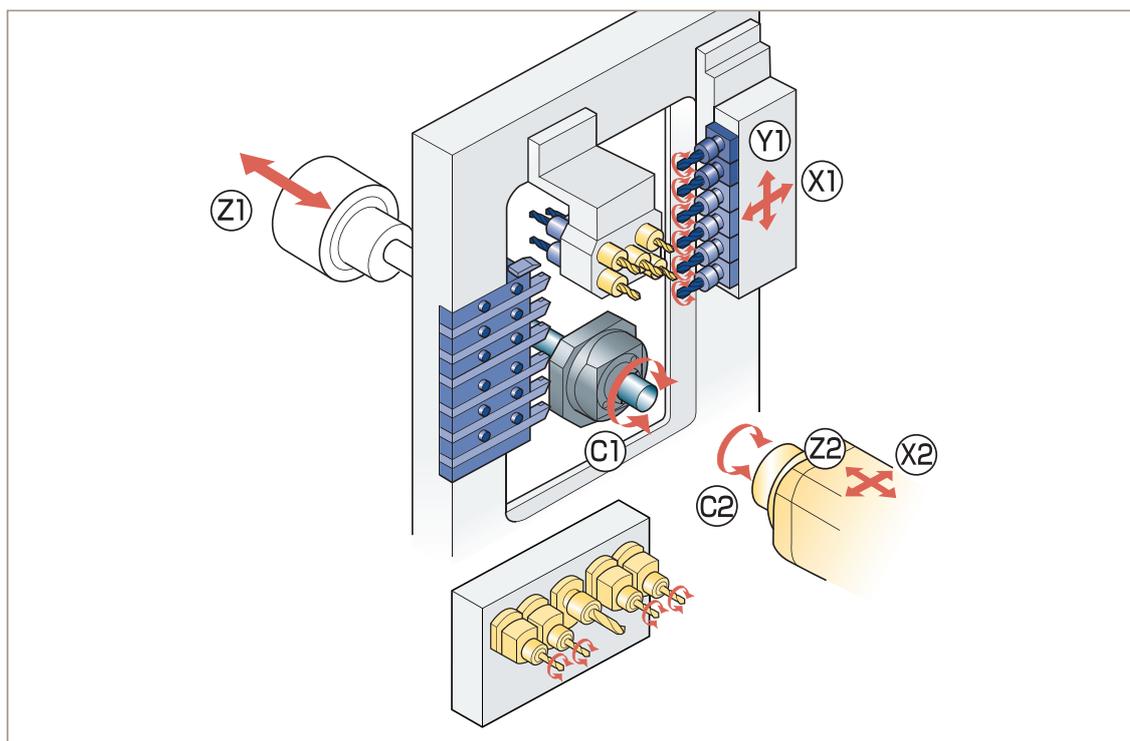
32

KRÄFTIGER ALLROUNDER FÜR KOMPLEXE DREHTEILE

Mit der neuen SP-32 bekommt die bereits bewährte SP-23 endlich ihren großen Bruder! Mit sechs Drehwerkzeugen und sechs angetriebenen Querbearbeitungsstationen – davon vier austauschbar – ist sie der wahre Allrounder für Lang- und Kurzdrehteile. Die Rückseitenbearbeitung wurde auf fünf Stationen erweitert. Die bewährten angetriebenen Werkzeuge der SR-Klasse können weiterhin eingesetzt werden. Mit der optionalen „HIGH TORQUE“-Option für Haupt- und Gegenspindel meistern Sie auch die schwersten Schrupp- und Bohrarbeiten mühelos.

- FANUC 0i-TF Plus Steuerung mit Handrad
- C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
- Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung mit 5 Stationen
- Vom Lang- zum Kurzdreher umrüstbar
- Bewegliches Bedienpult

KINEMATIK SP-32



NEU



ALLGEMEINE DATEN	
Anzahl der Achsen gesamt	7
Max. Eilgangsgeschwindigkeit	35 m/min
Gewicht	ca. 3.000 kg
Kapazität Kühlmittel tank	230 Liter
Abmessung (L x B x H)	ca. 2.570 x 1.275 x 1.850 mm
HAUPTSEITE	
Anzahl der Achsen	4
Achsen Hauptspindel (Spindelstock)	Z1 / C1
Achsen Linearschlitten	X1 / Y1
Max. Bearbeitungsdurchmesser	32 mm
Max. Spindelstockhub (Lang-/ Kurzdreher)	310 mm / 80 mm
Max. Antriebsleistung Hauptspindel	7,5 kW
Max. Drehzahl Hauptspindel	7.000 1/min (Option High Torque 5.600 1/min)
Werkzeuge Linearschlitten	
Drehwerkzeuge	6 Stück (□ 16 mm)
Bohrwerkzeuge (5-Spindel Bohrrapparat)	3 Stück (ER16) / 2 Stück (ER20)
Querbearbeitungswerkzeuge	6 Stück (ER16)
Max. Antriebsleistung Querbearbeitung	2,0 kW
Max. Drehzahl Querbearbeitung	5.000 1/min
RÜCKSEITE	
Anzahl der Achsen	3
Achsen Gegenspindel	X2 / Z2 / C2
Max. Abgreifdurchmesser	32 mm
Max. Antriebsleistung Gegenspindel	3,7 kW
Max. Drehzahl Gegenspindel	7.000 1/min (Option High Torque 5.600 1/min)
Werkzeug Rückseitenbearbeitung	
Werkzeugstationen	5 Stück (4 angetrieben)
Max. Drehzahl Rückseitenbearbeitung	6.000 1/min





STAR Micronics GmbH
Robert-Grob-Straße 1
75305 Neuenbürg
Tel. +49 (7082) 7920-0
Fax +49 (7082) 7920-20
info@starmicronics.de
www.starmicronics.de