

Maschinenliste

STAR SX 38



Bearbeitungsdurchmesser: bis 38 mm
 Achsen: 12
 C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
 Spindelstockhub: max. 320 mm
 Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung Gegenspindel mit X-Y-Z-Achse
 8-fache Rückseitenbearbeitungsstation mit Antrieb
 4-fach angetriebene Querbearbeitung mit programmierbarer B-Achse für Haupt- und Gegenspindel
 10-fach Revolver zur Bearbeitung an der Hauptspindel und Gegenspindel mit angetriebenen Werkzeugen auf allen Stationen
 Spindelspülung der Gegenspindel
 Hochdruck- Kühlanlage für innengekühlte Werkzeuge
 Automatisches Stangenlademagazin
 SCP-Spänebruchtechnologie

STAR SR 20



Bearbeitungsdurchmesser: bis 20 mm
 Achsen: 7
 C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
 Spindelstockhub: max. 205 mm
 Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung Gegenspindel mit X-Z Achse
 4-fache Rückseitenbearbeitungsstation mit Antrieb
 5-fach angetriebene Querbearbeitung an der Hauptspindel
 5-fach Bohrstation an der Hauptspindel
 Spindelspülung der Gegenspindel
 Hochdruck- Kühlanlage für innengekühlte Werkzeuge
 Automatisches Stangenlademagazin
 SCP-Spänebruchtechnologie

STAR SR 32



Bearbeitungsdurchmesser: bis 32 mm
 Achsen: 8
 C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
 Spindelstockhub: max. 320 mm
 Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung Gegenspindel mit X-Y-Z Achse
 8-fache Rückseitenbearbeitungsstation mit Antrieb
 5-fach angetriebene Querbearbeitung an der Hauptspindel
 5-fach Bohrstation an der Hauptspindel
 Spindelspülung der Gegenspindel
 Hochdruck- Kühlanlage für innengekühlte Werkzeuge
 Automatisches Stangenlademagazin
 SCP-Spänebruchtechnologie

Miyano BNA 42 DHY



Bearbeitungsdurchmesser: bis 42 mm
 Achsen: 7
 Revolver: 2
 C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
 Spindelstockhub: max. 235 mm
 Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung Gegenspindel mit X-Z Achse
 8-fach angetriebene Werkzeuge an der Hauptspindel
 Spindelspülung an der Gegenspindel
 Hochdruck-Kühlanlage für innengekühlte Werkzeuge
 Stangen-Lademagazin

Miyano BNE 51SY6



Bearbeitungsdurchmesser: bis 51 mm
 Achsen: 9
 Revolver: 2 mit je 12 Stationen
 C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
 Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung
 12-fach angetriebene Werkzeuge für jeden Revolver
 Spindelspülung an der Gegenspindel
 Hochdruck-Kühlanlage für innengekühlte Werkzeuge
 Stangen-Lademagazin

Miyano ANX 42SY



Bearbeitungsdurchmesser: bis 42 mm
 Achsen: 9
 Revolver: 2 mit je 12 Stationen
 C-Achsensteuerung auf Haupt- und Gegenspindel
 Komplett unabhängige Rückseitenbearbeitung Gegenspindel mit X-Y-Z Achse
 12-fach angetriebene Werkzeugstationen für jeden Revolver
 Spindelspülung der Gegenspindel
 Hochdruck-Kühlanlage für innengekühlte Werkzeuge
 Automatisches Stangenlademagazin
 LFV- Spänebruchtechnologie

Reinigungsanlage HEMO-Hösel Solvacs 2



2-Tank Anlage
 Medium: Kohlenwasserstoff
 Ultraschall: 3KW
 Sonderausstattung: Kontinuierlicher Ölaustrag/Partikelarme Reinigung
 Grobfilter + je Feinfilter pro Tank
 Automatische Beschickung 2-spurig