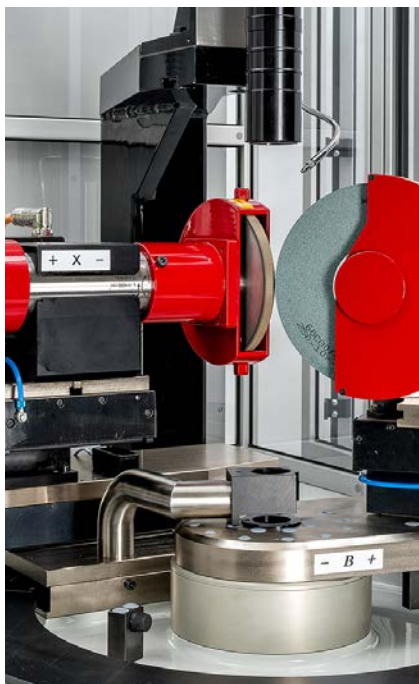


GAPU 5/6/CNC

Abricht- und Profiliermaschine Dressing and Profiling Machine



Video:



Technische Daten / Technical data

GAPU 5 CNC

GAPU 6 CNC

Standardausführung / Standard design

| | | |
|---|------------------------------|--|
| Einzelplatten bis max. / Single wheels up to max. | 400 x 30 mm | 500 x 30 mm (Ø x Breite / Width) |
| Paketplatten bis max. / Multi wheel packages up to max. | 150 x 150 mm | 200 x 150 mm (Ø x Breite / Width) |
| Abrichtprozess / Dressing process | trocken / dry | trocken / dry |
| Bedienart / Operation | CNC | CNC |
| Oszillation / Oscillation | elektrisch / electric | elektrisch / electric |

DIA/CBN

| | | |
|---|-------------------|--|
| DIA/CBN-Schleifspindel / DIA/CBN-grinding spindle | 80 mm | 100 mm (Ø) |
| DIA/CBN-Spindelaufnahme / DIA/CBN-spindle interface | HSK 50E | HSK 50E (DIN 69871) |
| DIA/CBN-Scheibenflansch / DIA/CBN-wheel flange | 32 mm | 51 mm (Ø Bohrung / Hole diameter) |
| DIA/CBN-Schleifspindeldrehzahl / DIA/CBN-spindle revolution speed | 500 - 1500 | 500 - 1500 (U/min / RPM) (8-stufig / 8 steps) |

SIC

| | | |
|---|-----------------------------------|--|
| SIC-Scheiben bis max. / SIC-wheels up to | 250 x 10 / 200 x 20 mm | 250 x 10 / 200 x 20 mm (Ø x Breite / Width) |
| SIC-Schleifspindel / SIC-spindle | 60 mm | 80 mm (Ø) |
| SIC-Spindelaufnahme / SIC-spindle interface | Außenkegel / External cone | SK40 |
| SIC-Scheibenflansch / SIC-wheel flange | 32 mm | 32 mm (Ø Bohrung / Hole diameter) |
| SIC-Schleifspindeldrehzahl / SIC-spindle revolution speed | 700 - 2500 | 700 - 2500 (U/min / RPM) |

Optik / Optic

| | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Videosystem, 10-stufig / Visionsystem, 10 steps | 17" | 17" (Monitor) |
| Vergrößerung / Magnification | optisch / optical, 8 - 86x | optisch / optical, 8 - 86x |

Anschlusswerte / Connections

| | | |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Elektrischer Anschlusswert / Electric | 3 x 400 Volt / 50 Hz / N / PE | 3 x 400 Volt / 50 Hz / N / PE |
| Pneumatischer Anschlusswert / Pneumatics | 6 bar / max. 0,4 l/min | 6 bar / max. 0,4 l/min |

Ausführung / Design

| | | |
|--|------------------------------|------------------------------|
| Gewicht / Weight | 2000 kg | 2200 kg |
| Abmessungen (L x B x H) / Dimensions / (L x W x H) | 2300 x 2000 x 2200 mm | 2300 x 2000 x 2200 mm |