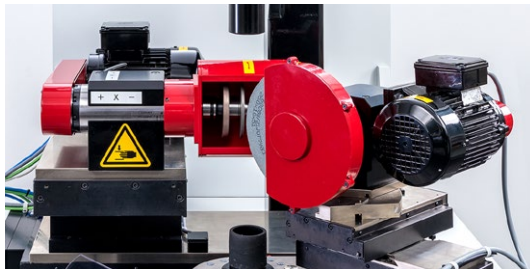
GAPU 6

Abricht- und Profiliermaschine
Dressing and Profiling Machine



Technische Daten / Technical data

Standardausführung / Standard design	
Einzelscheiben bis max. / Single wheels up to max.	**500 x 30 mm** (Ø x Breite / Width)
Paketscheiben bis max. / Multi wheel packages up to max.	**200 x 150 mm** (Ø x Breite / Width)
Abrichtprozess / Dressing process	**trocken / dry**
Bedienart / Operation	**manuell / manual**
Oszillation / Oscillation	**hydraulisch / hydraulic**
DIA/CBN	
DIA/CBN-Schleifspindel / DIA/CBN-grinding spindle	**100 mm** (Ø)
DIA/CBN-Spindelaufnahme / DIA/CBN-spindle interface	**SK-40** (DIN 69871)
DIA/CBN-Scheibenflansch / DIA/CBN-wheel flange	**32 mm** (Ø Bohrung / Hole diameter)
DIA/CBN-Schleifspindeldrehzahl / DIA/CBN-spindle revolution speed	**375 - 2900** (U/min / RPM) (8-stufig / 8 steps)
SIC	
SIC-Scheiben bis max. / SIC-wheels up to	**250 x 20 mm** (Ø x Breite / Width)
SIC-Schleifspindel / SIC-spindle	**80 mm** (Ø)
SIC-Spindelaufnahme / SIC-spindle interface	**SK-40** (DIN 69871)
SIC-Scheibenflansch / SIC-wheel flange	**32 mm** (Ø Bohrung / Hole diameter)
SIC-Schleifspindeldrehzahl / SIC-spindle revolution speed	**1400 / 2800** (U/min / RPM)
Optik / Optic	
Videosystem, 7-stufig / Visionsystem, 7 steps	**17"** (Monitor)
Vergrößerung optisch / Magnification optical	**8 - 80x**
Anschlusswerte / Connections	
Elektrischer Anschlusswert / Electric	**3 x 400 Volt / 50 Hz / N / PE**
Pneumatischer Anschlusswert / Pneumatics	**6 bar / max. 0,4 l/min**
Ausführung / Design	
Gewicht / Weight	**850 kg**
Abmessungen (L x B x H) / Dimensions (L x W x H)	**2200 x 2000 x 2100 mm**