

Abricht & Profiliermaschine HAWEMA FC-250 W

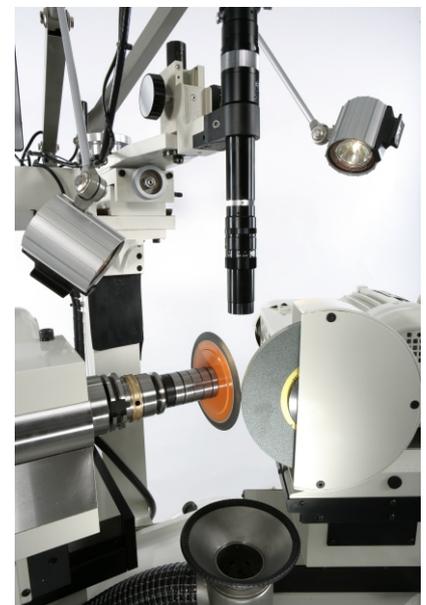


Eigenschaften die überzeugen!

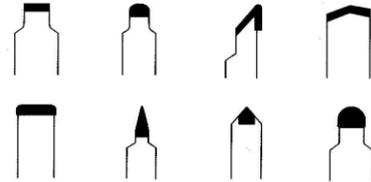
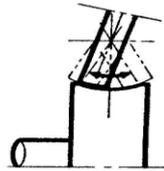
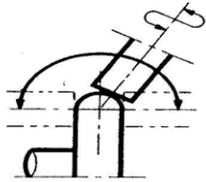
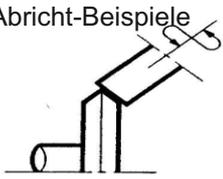
- ▶ Kreuztisch bestehend aus Linearführung und Kugelrollspindeln für Genauigkeit und lange Lebensdauer.
- ▶ 1,5 kW Motor mit variabler Geschwindigkeit und HSK 50 oder individueller Aufnahme. Adapter für alle CNC-Schleifmaschinen sind möglich.
- ▶ Hochpräzisionsspindeln mit HSK 50 Spanner.
- ▶ Die Maschine ist mit einer Staubabsaugung ausgerüstet.
- ▶ Hochleistungs-Schwenktisch mit doppelter Präzisions-Schwenkführung.
- ▶ Abrichtscheibe mit variabler Geschwindigkeit. Oszillation in Position, Hub u. Geschwindigkeit einstellbar.
- ▶ Zentralschmierung aller Achsen
- ▶ Video-Kamera mit 15x Vergrößerung und 15" Monitor erlaubt die Messung und Überprüfung von Radien 0,025 mm bis 5,0 mm.
- ▶ Das Zoom-Objektiv der Kamera erlaubt Vergrößerungen von 15 bis 70x. Die Einstellung erfolgt mit Hilfe eines bekannten Radius und kann anschließend verriegelt werden um ungewollte Veränderungen zu verhindern.

Extrem kosteneffektiv!

- ▶ Diese Maschine bietet einfaches und effektives Abrichten und Profilieren von Flächen, Winkeln und Radien an Diamant- und CBN Scheiben sowie kompletten Scheiben-Paketen.
- ▶ Mit der Maschine können komplette Schleifscheibenpakete direkt in der Aufnahme (HSK 50) abgerichtet werden.
- ▶ Die Maschine ist einfach zu bedienen, hochpräzise und kosteneffizient.



Abricht-Beispiele



Technische Daten

Scheibenpaket Aufnahme	HSK 50
Max. Ø Schleifscheibe:	250 mm
Min. Ø Schleifscheibe:	30 mm
Max. Scheibenbreite:	70 mm
Drehzahl Schleifscheibe:	100-1000 U/min. stufenlos
Leistung, Antrieb Schleifscheibe:	1,5 kW
Max. Weg Querachse:	200 mm
Max. Weg Längsachse:	140 mm
Scheibenradius:	0-60 mm

Abrichtscheibe (SIC):	Ø 180x10xØ31,75 mm
Drehzahl Abrichtscheibe:	200-2000 U/min. stufenlos
Oszillationsfrequenz:	0-3400 mm/ 1 min. stufenlos
Oszillationshub:	0-70 mm stufenlos
Leistung Antrieb Abrichtscheibe:	0,75 kW
Maschinenleuchte:	2 Stück (12 V)

Optionen

- ▶ Optisches Linearmeißsystem mit Digitalanzeige 0,001 mm Auflösung für X-/Z-Achse
- ▶ 2/3" Videokamera mit 15" Monitor
- ▶ Zoom-System einstellbar von 15-70fache Vergrößerung
- ▶ Durchlichtprojektor

Gerne zeigen wir Ihnen die
Abricht & Profiliermaschine HAWEMA FC-250 W
in unserem Vorführzentrum Tuningen!

Weitere Unterlagen erhältlich aus
unserem Produktprogramm zu:

- ▶ Hawemat WSA G10
- ▶ Hawemat 2001 PräzisaGranit
- ▶ Hawemat 3000 Granit
- ▶ Hawema Ölreinigungsanlagen

