

SWISS
MADE 

PB 304 SF



pbmc
POLISSAGE BLOCAGE MÉCANO-CHIMIE

PB 304 SF

UNSER MASCHINENKONZEPT GARANTIERT

- Absolute Planheit
- Beste Oberflächengüte
- Bis hin zum Superfinish (Uhrenindustrie-Poli Bloqué Noir)

GEEIGNET ZUM

- Läppen
- Polieren
- Hochglanzpolieren

VORTEILE

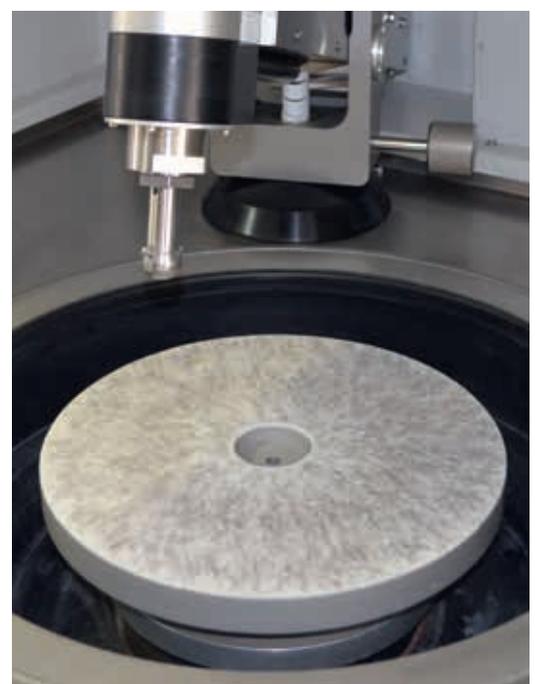
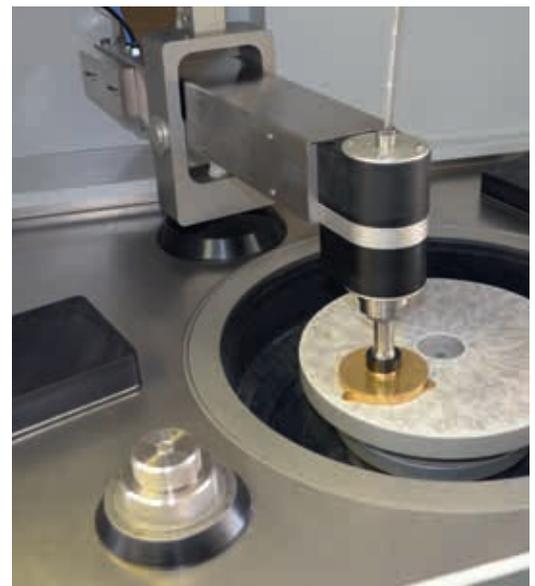
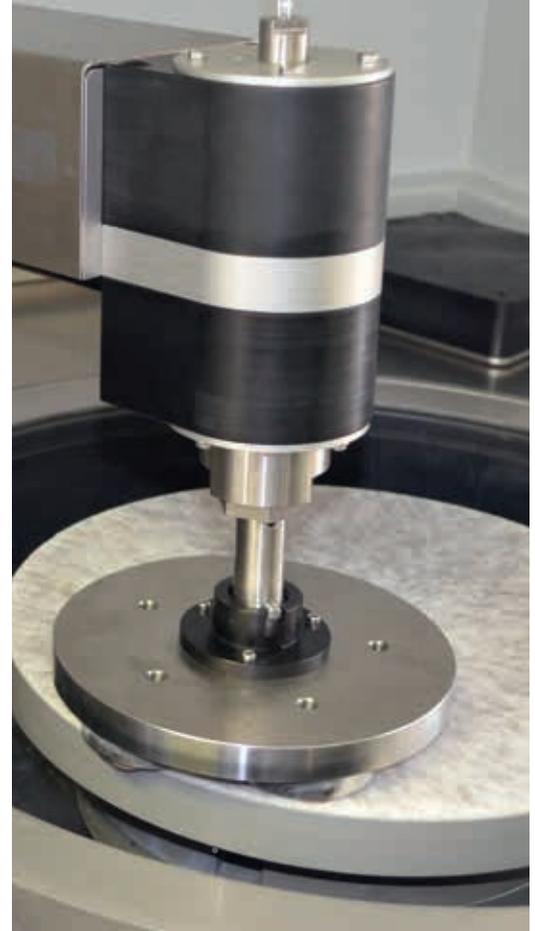
- Minimale Einrichtzeiten
- Flexibel und vielseitig einsetzbar
- Prozesssicherheit und Wiederholgenauigkeit
- Optimale und gleichmässige Verteilung der Suspension auf die Planscheibe
- Verstellung der Amplitude und der Position des Exzenterarms erfolgt einfach und ohne Werkzeug
- Eingebautes Schnellwechselsystem «QPLI» (Quick Plate Locking Interface) ermöglicht den schnellen Wechsel der Planscheibe ohne Kraftaufwand und ohne Werkzeug
- Gute Zugänglichkeit und einfache Reinigung des Arbeitsraums
- Sehr stabiles Maschinengestell in Kombination mit modernster Antriebstechnik
- Touch Screen Bedienpanel mit 15" Bildschirm
- Einfache Programmierung und Fernwartung

OPTION

- Einstellbare Drehzahl und Drehrichtung der Werkstückaufnahme

VORRICHTUNGEN

- Planscheibe aus Guss
- Planscheibe aus Aluminium
- Abrichtwerkzeug aus Guss
- Abrichtwerkzeug mit Pellets
- Bürsten
- Werkstückaufnahmesystem: zum Aufkleben, mit Vakuum, mit Kapillarwirkung...



TECHNISCHE DATEN

Planscheiben	Ø 250 mm Ø 300 mm Ø 350 mm Ø 400 mm
Max. Drehzahl Planscheibe	400 U/min
Max. Drehzahl Exzenterarm	60 U/min
Max. Drehzahl Werkstückaufnahme (Option)	200 U/min
Max. Anpressdruck	50 N
Antriebsleistung	1.1 kW
Exzenterarm	0.09 kW
Werkstückaufnahme (Option)	0.09 kW
Antriebsleistung gesamt	2.4 kW
Betriebsspannung	3 x 400 V + N + PE
Pressluftanschluss	6 bar
Wasserzuführung	2 bar
Max. Abmessungen (L x B x H)	1 300 x 1 150 x 2 300 mm
Maschinengewicht	600 kg





PBMC SA
Pierre-Seitz 1
CH-2416 Les Brenets

Tél. : +41 (0)32 566 12 80
Fax : +41 (0)32 566 12 85
info@pbmc-polissage.com
www.pbmc-polissage.com