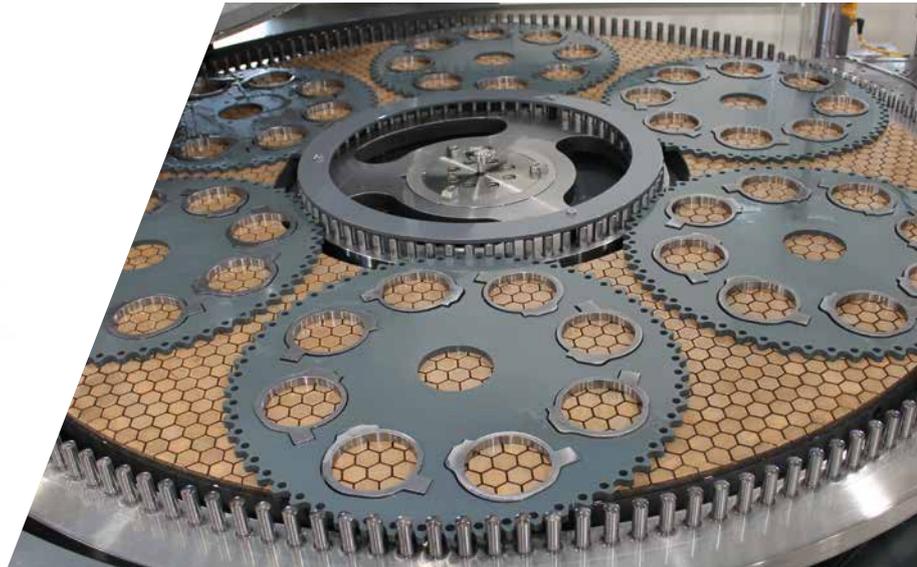


AC microLine® 1500

DOPPELSEITEN-BATCHBEARBEITUNGSMASCHINE



WERKSTÜCKE BIS
500 MM DURCHMESSER
100 MM DICKE



DREI PROZESSE – EINE MASCHINE

-  Konzipiert für die hochpräzise Serienfertigung von Werkstücken
-  Geeignet für Feinschleifen, Läppen und Polieren
-  Optimale Oberflächengüte, Ebenheit, Dickentoleranz und Planparallelität mit engsten Toleranzen am Werkstück

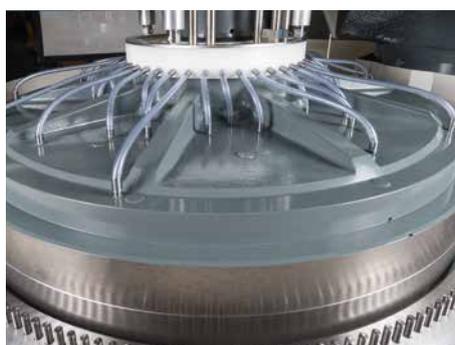
TOP-OPTIONEN FÜR JEDE ANWENDUNG

HIGHLIGHTS AC microLine® 1500

- ✔ Schnelle, ergonomische Be- und Entladung
- ✔ Ausschwenkbare obere Arbeitsscheibe für einen optimalen Zugang zum Arbeitsraum
- ✔ Extreme Temperaturstabilisierung über die gesamte Werkzeugfläche
- ✔ Benutzerfreundliche, intuitive Bedienung
- ✔ Ausgezeichnete Bearbeitungsergebnisse und höchste Präzision
- ✔ Niedrige Betriebskosten
- ✔ Individuelle Prozessentwicklung
- ✔ Extrem wartungsarm / -freundlich
- ✔ Hoch-präzise berührungslose Messsteuerung
- ✔ Kraftvolle Antriebstechnologie
- ✔ Hochgenaues pneumatisches Belastungssystem
- ✔ Hohe Produktionssicherheit
- ✔ Stabiles Guss-Maschinenbett
- ✔ Siemens SPS Steuerung und Siemens KP1200 Comfort Bedienpanel
- ✔ Fernwartungslösung RangeCare® per Mobilfunk oder VPN



Integrierte Wannenspülung



Individuell regelbare Prozessmedienverteilung



Berührungslose Messsteuerung für höchste Abschaltgenauigkeit

TECHNISCHE DATEN	AC microLine® 1500	
VERSION	F	L, P
Scheibendurchmesser [mm]	1500 / 1554	1470 / 1554
Ringbreite [mm]	443 / 536	454,5 / 497
Max. Last [daN]	3000	1500
Leistung oberer / unterer Antrieb [kW]	50	18
Drehzahl oberer / unterer Antrieb [min ⁻¹]	145	60
Leistung Mittelantrieb [kW]	9	4
Drehzahl Mittelantrieb [min ⁻¹]	95	60
Leistung Außenantrieb [kW]	./.	4,5
Drehzahl Außenantrieb [min ⁻¹]	./.	10
Kühlung der Arbeitsscheiben	Scheibenkühlung	Scheibenkühlung
Maschinenabmessungen [H × B × T] [mm]	2510 × 3560 × 2900	2510 × 3560 × 2900
Maschinengewicht ohne Schaltschrank [kg]	8200	8200
Max. Werkstückhöhe [mm]	125	125
Max. Werkstückdurchmesser [mm]	500	500

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE!
GEMEINSAM FINDEN WIR EINE LÖSUNG
FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

LAPMASTER WOLTERS GMBH

Telefon: +49 4331 458 0

ac@lapmaster-wolters.de

www.lapmaster-wolters.de