

MF 22
TISCHGERÄT MIT 22 LITER VOLUMEN



Besondere Eigenschaften

- Modulare Bauweise
- Ideal für die Bearbeitung von Serien und Präzisionsteilen
- Keramikring
- Fein justierbares Spaltsystem
- Einfache Handhabung



Ausstattungsmerkmale

- Hochverschleißfester PU-Behälter
- Manuelle Spalteinstellung mit dem bewährten Turn & Lock-System ohne Werkzeugeinsatz
- Siemens SPS S7-200 Steuermodul
- Touch-Panel Modell Siemens TP 177
- Antrieb über Zahnriemen
- Drehzahlregelung über Frequenzumrichter
- Granulatsammelbehälter
- Siebvorrichtung

Optional erhältlich

- Air-Cool-System (für die Trockenbearbeitung)
- Floating-System (für die Nassbearbeitung)
- Siebsystem zur Separierung
- Siemens SPS S7-300 Steuermodul (Audit)
- Dosiereinheit / -pumpe
- Untergestell auf Gelenkrollen (bis MF22-2)
- Null-Spaltsystem im Nasszyklus


Aufgrund der modularen Bauweise der MF 22-Baureihe können die Bearbeitungsbehälter individuell zusammengestellt werden. Die Maschinen dieser Baureihe sind ausschließlich als Standgeräte mit integriertem Untergestell erhältlich.

Eine kontinuierliche Drehrichtungsänderung sorgt für eine allseitige Werkstückbearbeitung. Spezielle Spaltsysteme gewährleisten den problemlosen Einsatz feinsten Schleif- und Poliermedien. Als Option kann die Maschine mit Air-Cool-System, Floating-System sowie Null-Spaltsystem ausgestattet werden.

Die MF 22 ist mit dem bewährten Keramikring-Spaltsystem ausgestattet und ist wahlweise als 1-, 2-, 3- oder 4-Behälter-System mit jeweils 22 Liter Volumen pro Behälter erhältlich. Sondervarianten, wie z. B. als 6- bis 8-Behälter-Systeme, sind möglich.

Aufgrund unserer **hochflexiblen Eigenfertigung** kann die Gleitschleifanlage individuell auf den Kundenbedarf konzipiert werden, um verschiedene Bearbeitungsmöglichkeiten gleichzeitig in einer Anlage durchführen zu können.

Varianten & Technische Daten:

Modellbezeichnung	MF 22-1	MF 22-2	MF 22-3	MF 22-4
Bild				
Bauart	Standgerät	Standgerät	Standgerät	Standgerät
Abmessungen	Breite = 58 cm Tiefe = 99 cm Höhe = 149 cm	Breite = 112 cm Tiefe = 99 cm Höhe = 149 cm	Breite = 166 cm Tiefe = 99 cm Höhe = 149 cm	Breite = 220 cm Tiefe = 99 cm Höhe = 149 cm
Fassungsvermögen	22 Liter	2 x 22 Liter	3 x 22 Liter	4 x 22 Liter
Gewicht	110 kg	185 kg	270 kg	355 kg
Antriebsleistung	0,85 kW	2 x 0,85 kW	3 x 0,85 kW	4 x 0,85 kW
Spannung	230V~	230V~	400V~	400V~