



A MEMBER OF THE
HILGER&KERNGROUP

PasteShot

PasteShot 200

Anlage für das Dosieren
mittlerer Schussmengen
mit hochviskosem Material
zwischen 30 und 200 ml
direkt aus 200-Liter-
Fässern



Die Dosier- und Mischanlage PasteShot 200 ist die ideale Lösung für das Dosieren von mittleren bis großen Schussmengen beim Kleben und Dichten. Sie eignet sich ebenfalls für die Befüllung von Kartuschen. Es können hochviskose Materialien mit Schussmengen von 30 bis 200 ml dosiert werden, die Materialzuführung erfolgt direkt über 200-Liter-Fässer. Die bewährte Kolbenpumpentechnologie stellt eine genaue und

konsistente Verarbeitung von Materialien mit hohen Mischungsverhältnissen oder sehr unterschiedlichen Viskositäten sicher:

- Epoxidharz
- Polyurethan
- Silikon
- Methacrylat

TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnis	1:1 bis 20:1 (abhängig von den Pumpen)
Viskositätsbereich	Bis zu 1.500.000 mPas
Schussmenge	Verfügbar ab ca. 11 bis 194 ml bei einem Volumenverhältnis von 10:1
Förderleistung	Bis zu 15 Schüsse pro Minute (abhängig von der Viskosität)
Mischtechnik	Statischer oder dynamischer/statischer Mischer
Große Behältergrößen	Ca. 200 l
Kleine Behälterkapazität	30 l, Edelstahl
Kleine Behältergrößen	20 l / 200 l
Netzanschluss	230 V / 50 Hz oder 110 V / 60 Hz
Druckluft	80 psi

ANWENDUNGSBEREICHE

- Kleben und Dichten
- Befüllung von Kartuschen und Spritzen

IHRE VORTEILE

- Präzise dosierte Schussmengen möglich
- Zuverlässiger und robuster Betrieb
- Geeignet für die Verarbeitung von abrasiven Materialien (bei Ausrüstung mit gehärteten Bauteilen)

GRUNDAUSSTATTUNG

- Mischerventil: Pneumatisch betriebenes Mischerventil TSV601 oder AST6001 1K-Ventil
- Bedienergesteuerte Schussmengeneinstellung
- Wartungsanzeige (LED)
- Steuerungen:
 - Integrierte SPS mit Benutzerschnittstelle
 - Manuelle Einstellung der Schussmenge mit digitaler Anzeige (PasteShot 200F)
 - Austragsdruckregler und -anzeige
 - Zuluftfilter/-regler und Anzeige mit Anschlussprüfeinheit
- Spül-Timer zur Vermeidung von Materialaushärtung
- Schusszähler/Repeater-Einheit für Anwendungen mit Mehrfachschüssen
- Bedienung per Pedal oder Hand möglich

OPTIONEN

- Einstellung der Schussmenge mit digitaler Anzeige (PasteShot 200 A, 200C and 200C20)
- Digital gesteuerte Heizung für Folgeplatten, Behälter, Pumpen und Schläuche
- Elektronische Füllstandsanzeige für beide Materialien mit optischen und akustischen Signalen
- Bauteile aus Edelstahl zum Schutz vor Korrosion
- Gehärtete Bauteile zum Schutz vor Abrasion
- Schwenkausleger als Support für Handmischerventil
- Dynamischer/statischer Mischer (elektrisch angetrieben), abhängig von der Materialviskosität
- Verfügbar mit zweifachem Servoantriebssystem für eine präzise Steuerung der Austragsmenge und Funktion für variable Mischungsverhältnisse (PasteShot 200CE oder 200CE20)

KONTAKT:

meter-mix.com/de/kontakt

VARIANTEN



Bodenmontierte, pneumatisch angetriebene Inline-Kolbenpumpe (200 l + 200 l)
[PasteShot 200C](#)



Bodenmontierte, pneumatisch angetriebene Inline-Kolbenpumpe (200 l + Behälter)
[PasteShot 200A](#)



Bodenmontierte, pneumatisch angetriebene Inline-Kolbenpumpe (200 l + 20 l)
[PasteShot 200C20](#)



Bodenmontierte, elektrisch angetriebene Kolbenpumpe (200 l + 200 l)
[PasteShot 200CE](#)



Bodenmontierte, elektrisch angetriebene Kolbenpumpe (200 l + 20 l)
[PasteShot 200CE20](#)



Bodenmontierte, pneumatisch angetriebene 1K-Kolbenpumpe (200 l)
[PasteShot 200F](#)