



Dosier- und Mischanlage
Meter/mix machine system

Typ *Type M 8/2*

Klein & kompakt
Small & compact design



Klein & kompakt Small & compact design



2-Komponenten Maschine, konzipiert für sehr kleine Fördermengen z.B. im Labor oder für den Modellbau. Der Materialausstoß beträgt bis 2,0 l/min. Die Materialbehälter sind für den schnellen Materialwechsel einfach zu reinigen. Konstruiert für den Tischaufbau und leicht beweglich durch geringes Gewicht und Größe.

Zur Steuerung und Überwachung sämtlicher Parameter ist die Maschine M 8/2 auch mit einer SP- Steuerung, dem Computer ME C 150, verfügbar - weitere optionale Maschinenausstattungen sind beispielsweise Behälterrührwerk, Schussmengenzähler, Temperaturüberwachung, kleine bzw. große Rezirkulation und Volumenzähler. Passende Mischköpfe sind in statischer, dynamischer und statisch-dynamischer Ausführung lieferbar. Als Sonderausführung ist die Maschine Typ M8/2 montiert auf fahrbarem Gestell mit Mischkopfausleger, mit vergrößerten Komponentenbehältern und Vakuumpumpe erhältlich.

Technische Daten

Ausstoßbereich:	0,1 – 2,0 l/min. einstellbar*
Dosierverhältnis:	Stufenlos regelbar
Behältergrößen:	Materialbehälter: 3,5 oder 10 l Spülbehälter: 10 l
Behälterheizung:	Am Behälterumfang, 400 oder 800 W, 230 V mit Regelthermostat 0-85°C
Abmaße:	700 mm x 500 mm x 640 mm (LxBxH)
Gewicht:	Ca. 70-90 kg*
Druckluftbedarf:	5-10 bar, 400 – 1000 l/min.*
Stromanschlußwerte:	230 – 400 V, 50 Hz, 0,5-2,5 kW*

* abhängig von der Maschinenausrüstung

Zusätzlich zu den hier aufgeführten Maschinenausstattungen erhalten Sie bei uns Maschinen in Sonderausführungen, abgestimmt auf Ihre individuellen Vorgaben. Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Two-component machine for very low flow rates, e.g. for laboratory use or pattern making. Output up to 2 l/min. Material tanks are easy to clean so that ingredients can be changed quickly. Designed as table-top model, easily movable due to its low weight and small size.

The M 8/2 machine can be provided with a programmable logic controller, the ME C 150 computer, to control and monitor all operating parameters. Further optional extras are available: e.g. tank agitators, shot size counters, temperature control, short or long recirculation, flow meters. Suitable static, dynamic or static-dynamic mix heads can be supplied. A special cart-mounted M 8/2 machine design with mix head boom, larger material tanks and vacuum pump is also on offer.

Technical data

Output:	0.1 – 2.0 l/min. variable*
Mixing ratio:	Continuously adjustable
Tank sizes:	Material tanks: 3.5 or 10 l Flushing agent tank: 10 l
Tank heating:	Around the circumference of the material tanks, 400 W or 800 W, 230 V, with regulating thermostat 0 - 85° C
Dimensions:	700 mm x 500 mm x 640 mm (LxWxH)
Weight:	Approx. 70-90 kg*
Compressed air requirement:	5-10 bar, 400 – 1000 l/min.*
Power supply:	230 – 400 V, 50 Hz, 0.5-2.5 kW*

*depending on final specification

In addition to the machine specifications mentioned herein we also supply special designs customized to your individual requirements. Subject to technical modifications.