

MPT·Dosing
by professionals.



MPT
Eigenprodukte

MPT·DLserie

Sauglanze von MPT
Besser als gewohnt



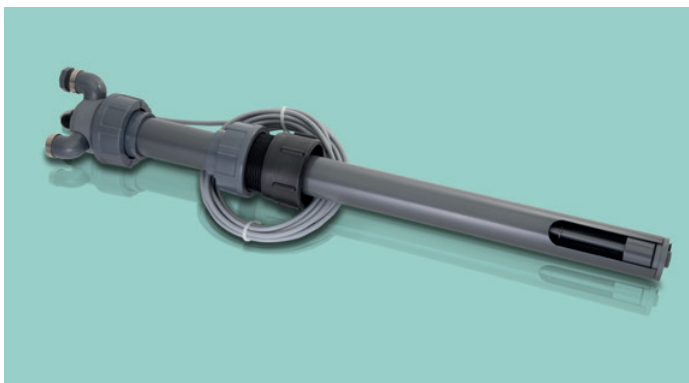
MPT SL serie

Das neue Design beseitigt die üblichen Schwächen anderer Garnituren.

- ▶ **Schnelles, störungsfreies Ansaugen** aus einer Vielzahl unterschiedlicher Liefergebinde.
- ▶ **Vielseitig verwendbar** für Kanister, Fässer, IBCs und andere Lieferbehälter durch stufenlos verstellbare Eintauchtiefe und einfachen Wechsel des Anschlussadapters (je nach Modellgröße von 100–1100 mm).
- ▶ **Kein Rückfluss angesaugter Medien** durch integriertes Rückschlagventil.
- ▶ **Reibungslose Entnahme** durch Druckausgleich und Belüftung über integriertes Rückschlagventil.
- ▶ **Universell anschließbar** an jede Pumpe (über Standardanschluss 3/8" IG).

#SL-serie

MPT SL100



▲ In unterschiedlichen Ausführungen für optimale Anpassung an verschiedene Liefergebinde erhältlich

Clevere Details

Schutz vor Trockenlaufen von Pumpen: Die Sauggarnitur von MPT warnt Anwender schon, bevor etwas passieren kann: Der integrierte Schwimmerschalter besitzt zwei Schaltpunkte. In der Praxis heißt das, bereits rechtzeitig vor dem eigentlichen Abschalten der Pumpe werden Anwender gewarnt.

Sauberer und schneller Wechsel der Sauglanze: Nach dem Lösen der Verschraubung wird die Lanze aus dem Behälter gezogen. Das integrierte Rückschlagventil dient dabei als Tropfschutz und verhindert das Auslaufen von Medium aus dem Saugrohr. Nach dem Einführen in den vollen Lieferbehälter muss die Überwurfmutter nur noch festgezogen werden. Schon ist das System wieder einsatzbereit.

Sauglanze der neuen Art

Stabiles, robustes Design, Ansaugen in Windeseile und die gasdichte Konstruktion machen die Sauglanze von MPT zum überlegenen Produkt.

Vorteile

- ▶ Ein Außenrohr umhüllt die Saugleitung und schützt das innere Saugrohr samt Schwimmerschalter vor Beschädigung, Verschmutzung und mechanischen Einflüssen.
- ▶ Der kleine Querschnitt der Saugleitung erlaubt das Ansaugen von Medien in Windeseile.
- ▶ Die gasdichte Konstruktion schützt Anwender und Umwelt vor unangenehmen Gerüchen oder gefährlichen Gasen und Dämpfen.



▲ Die MPT Sauglanze ist ein unverzichtbares Hilfsmittel für das reibungslose Chemikalienhandling

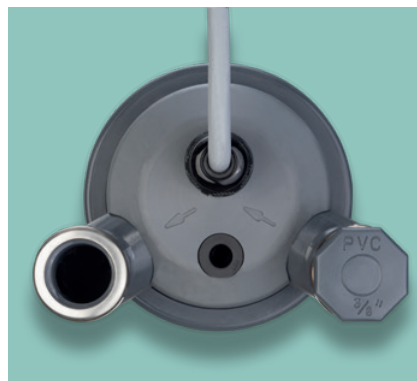
„ Wir haben nicht nur große Anlagen im Blick. Oft sind es kleine Komponenten, in denen unser Know-how und unsere Erfahrung zu Innovationssprüngen führen.“

Daniel Vahldieck / MPT Dosiertechnik

Universell einsetzbar

Bei der Entwicklung lag unser Augenmerk auf bestmöglicher Kompatibilität:

- ▶ Die Ausstattung mit Wechselkontakten erlaubt die Ansteuerung der Pumpe über einen Öffner oder Schließer.
- ▶ Die Chemikalienrückführung vom Überström- oder Entlüftungsventil der Pumpe kann über ein 3/8" IG Rücklaufanschluss realisiert werden.
- ▶ Am 3/8" IG Entnahmeanschluss lassen sich alle Arten von Schlauchanschlüssen spielend leicht verbinden.



▲ Universelle Anschlussmöglichkeiten



▲ Schwimmerschalter mit Wechselkontakten



MPT·DosING

by professionals.

MPT DosING ist Ihr Engineering-Spezialist für Entwicklung, Planung und Bau individualisierter Chemikalien-Dosieranlagen für die Wasseraufbereitung und zahlreiche technische Prozesse.

MPT DosING – Ihr Spezialist für maßgeschneiderte Anlagen und Systeme

- ▶ exakt dosieren
- ▶ optimal regeln
- ▶ perfekt mischen

Branchenschwerpunkte



Kraftwerks-
technik



Chemische
Industrie



Petrochemie
Öl & Gas



Chemikalien-
handel



Alternative
Energien



Industrie-
abwasser

#Engineering + Anlagenbau

Exklusiv-Repräsentanzen

Führende Hersteller zählen zu unseren exklusiven Partnern für Deutschland und Europa.

WALCHEM



MILTON ROY

MPT-Eigenprodukte

MPT-Dynamische Inline Mischer und MPT-Saugglanzen: Durchdachte Lösungen unserer langjährigen Erfahrung.

MPT·DINserie

MPT·SLserie

Wir freuen uns auf Ihre Aufgaben

MPT Meß- und Prozeßtechnik GmbH
Ferdinand-Porsche-Ring 8
D-63110 Rodgau

T +49 (0)6106 4853
F +49 (0)6106 180 39
info@mpt-rodgau.de

www.mpt-rodgau.de