

Druckluft-Industrierührwerke

Modellauswahl



Druckluft-Containerrührwerk PMC 120 für IBC Container bis 1500 L

Komplettsset inklusive Zubehör

Das PMC Containerrührwerk bietet durch seine kompakte und leichte Bauweise mit seinem kraftvollen Antrieb ein hohes Maß an Flexibilität.

Basisdaten:

- Betriebsdruck 6 bar
- Druckluftverbrauch ca. 23 l/s bei 6 bar
- Drehrichtung rechts
- ATEX-Zertifizierung
- alle Leistungsdaten bezogen auf 6 bar

Grundausrüstung bestehend aus:

- Antriebsmotor PM 120 komplett aus Edelstahl
- Ventil zur stufenlosen Drehzahlregulierung
- Container-Traverse aus Edelstahl
- Container-Rührwerkzeug SW2 Ø 400 mit Restmengenrührstufe
- Verbindungskupplung VK 19 x 25
- Stecktülle für NW 7,8
- Schalldämpfer

Explosionssgeschützt

Alle PMC Rührwerke werden in explosionsgeschützter Ausführung geliefert und können in den Ex-Zonen 1 und 2 (Gas) eingesetzt werden.

Container-Traverse aus Edelstahl

Dank kompakter Bauweise und geringem Eigengewicht des Antriebs sind keine Laufkatzen oder sonstige Hebevorrichtungen vor Ort erforderlich.

Klappbarer Rührer mit Ausschwingsystem

Der Klappmechanismus des BuddeMix SW ermöglicht das Durchführen durch kleinste Behälteröffnungen bei gleichzeitig maximaler Rührwirkung während des Betriebes.

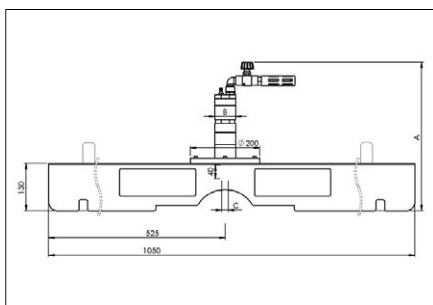
Geeignet für dünnflüssige und hochviskose Medien.

Einfache Reinigung

Eine werkzeuglose Demontage der Rührflügel ermöglicht eine einfache und schnelle Reinigung.

Typ		PMC 120/300	PMC 120/600	PMC 120/1000
Leistung	Watt	1,2 kW	1,2 kW	1,2 kW
Volumen	max. L	1500	1500	1500
Viskosität	m Pa s	150000	100000	80000
Leerlaufdrehzahl	U/min.	300	600	1000
Drehmoment	Nm	63	38	19
Zulassung	ATEX	II 1/2G Ex h IIB T4	II 1/2G Ex h IIB T4	II 1/2G Ex h IIB T4
Bestell-Nr.		40 26446 00810 0	40 26446 00811 6	40 26446 00812 3

Die Viskositätsangaben verstehen sich als Richtwert.



Abmessungen zu PMC 120

Typ	A	B	C
	mm	mm	mm
PMC 120/300	450	60	19
PMC 120/600	450	60	19
PMC 120/1000	450	60	19

Montagebeispiel zu PMC 120

