



Containerrührwerk Propeller

Aufsatz-Containerrührwerk für Standard IBC-Container mit Einfüllöffnung DN150 mm.



Konstruktion:

Verstellbare **Edelstahltraverse** (1.4301) zum auflegen auf das Schutzgitter des IBC-Containers oder anderer geeigneter Behälter. Welle direkt mit Drehstrom- (Getriebe-) Motor über Hülsenkupplung gekuppelt.

Auch für den Ex-Bereich lieferbar (optional):

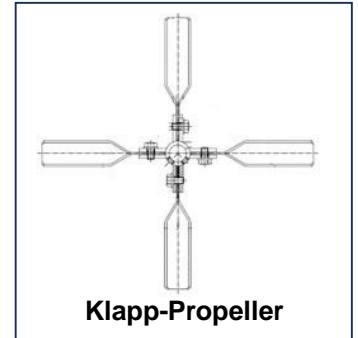


Antrieb: II 2G Ex e II T3,
Maschine: II 2G c T3 für Einsatz in Zone 1,
Europannorm EN 50014/50019/13463-5 ATEX 95, konform zur Richtlinie 94/9/EG.

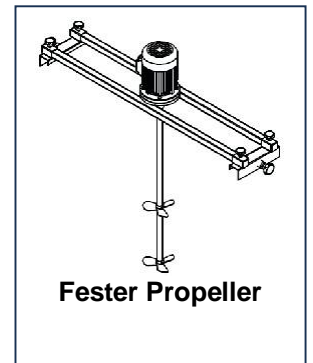
Antrieb:

Standard 230 / 400V, 50 Hz, IP55, ISO-

Klasse F, Leistungen und Drehzahlen unterschiedlich je nach Typ – siehe Tabelle weiter unten.



Klapp-Propeller



Fester Propeller

Werkstoffe:

1.4571 – Edelstahl V4A produktberührt. Sonderwerkstoffe für konzentrierte Säuren und Laugen (Beschichtungen, Halar, PP, PVDF massiv,...) ebenfalls auf Anfrage lieferbar.

Typen und Leistungen:

Typ	Leistung Drehzahl	Anzahl x Propeller Ø Typ	Gewicht ¹⁾	Viskosität max.	Höhe über Container	NICHT-EX: Bestell-Nr. Preis	ATEX EX-SCHUTZ: Bestell-Nr. Preis
S-55.6	0,55 kW 1000 min ⁻¹	2x 140 mm fest	21 kg	600 mPa s	300 mm	1206-0130 960,00 €	2206-4130 1.140,00 €
S-75.4	0,75 kW 1500 min ⁻¹	1x 140 mm fest	20 kg	100 mPa s	300 mm	1206-0120 960,00 €	2206-4120 1.091,00 €
S-75.4 1-Phas.	0,75 kW 1500 min ⁻¹	1x 140 mm fest	20 kg	100 mPa s	300 mm	1206-0100 985,00 €	
S-150.4	1,50 kW 1500 min ⁻¹	2x 140 mm fest	25 kg	1.200 mPa s	320 mm	1206-0140 980,00 €	2206-4140 1.415,00 €
G-75.1	0,75 kW 214 min ⁻¹	1x 350 mm klappbar	24 kg	2.000 mPa s	320 mm	1306-0100 1.494,00 €	2306-4100 1.719,00 €
G-150.1	1,50 kW 214 min ⁻¹	2x 400 mm klappbar	30 kg	6.000 mPa s	350 mm	1306-0110 1.890,00 €	2306-4110 2.177,00 €
LC4 (Druckluft)	1,0 kW bis 2000 min ⁻¹	2x 140 mm fest	17 kg	1.200 mPa s	350 mm	1308-0100 1.523,00 €	

¹⁾ Gewicht mit Traverse ohne Motorschutzschalter, nicht-Ex Variante

Im Lieferumfang enthalten ist das jeweilige Containerrührwerk samt Edelstahltraverse, Antrieb, Welle und Rührorgan **ohne Motorsteuerung / Motorschutz** – dieser kann separat dazu bestellt werden, oder vom Kunden bereitgestellt / montiert werden, ist aber in **jedem Fall dringend zu empfehlen**.

Alle Preise verstehen sich netto ohne MwSt., ohne Fracht / Verpackung ab Werk.



Zubehör und Ausstattungen:

Bezeichnung:	NICHT-EX:	EX-SCHUTZ:
	Bestell-Nr. Preis	Bestell-Nr. Preis
Motorschutz / Motorsteuerung, bestehend aus: ²⁾ Hauptschalter Rot/Gelb, Motorschutzschalter 4 A, Unterspannungsauslöser, 5m Kabel, CEE-Stecker 5-polig, 16A, montiert auf Traverse	Bis 0,75 kW: 4050-0075 175,00 €	
	0,75-1,50 kW: 4050-0150 175,00 €	
Motorschutz / Motorsteuerung EX, bestehend aus: ²⁾ Motorschutzschalter GHG 635 1121 R0108, Stromstärke 2,5-4,0 A, II 2G Ex de IIC T5-T6 für Zone 1 und 2, Isolierstoffgehäuse, IP66 mit Unterspannungsauslösung, abschließbar, montiert.		4060-0150 1.189,00 €
Ex-Stecker: CEE-Stecker Ex, 16A, 5-polig, 380-415V, 50-60Hz, rot, 3P+N+PE mit 5m Kabel, montiert		4060-0158 342,00 €
Kranbügel / Aufhängung: Aus Edelstahl 1.4301, zum Aufhängen des Gerätes an Hebehilfsmitteln (Kran / Flaschenzug), montiert.	4080-3255 48,00 €	
Staplertaschen: Zum leichten Handling des Gerätes mittels Hubwagen / Gabelstapler, montiert.	4080-3610 66,00 €	
Sonderausführungen, beschichtete Wellen für Säuren und Laugen, Drehzahlverstellung, Sondergrößen, Sonderwerkstoffe...		Auf Anfrage

²⁾ **Motorschutz ist auf jeden Fall dringend zu empfehlen.** Entweder wird dieser beim Kunden durch geeignete Maßnahmen sicher gestellt, oder Sie bestellen ihn gleich mit und erhalten eine „steckerfertige“ Lösung.

Alle Preise verstehen sich netto ohne MwSt., ohne Fracht / Verpackung ab Werk.



Für das schonende Rühren von hochviskosen Flüssigkeiten im IBC-Container ohne Luftfeinzug steht unser Containerrührwerk mit Konus-Becher-Rührorganen zur Verfügung. Für häufig anfallende Rühraufgaben im Fass oder IBC-Container kommen unsere flexiblen Stativ-Rührwerke in betracht...

Wir liefern das ganze Spektrum der Rührtechnik – vom Labor-Rührwerk bis zum Großrührwerk für die Produktion...

...Informieren Sie sich im Internet über unser Programm unter:

www.pumpen-mischen.de

oder lassen Sie sich persönlich beraten.

