



SuperDos

Nicht elektrische, flüssigkeitsbetriebene, proportionale Einspritzdüse

SuperDos arbeitet ohne Elektrizität und pumpt flüssige Konzentrate exakt in eine Wasserleitung, wobei die Strömung der Flüssigkeit als Energiequelle dient.

SuperDos ist mit einer patentierten, internen Mischkammer ausgestattet, die ein homogenes Mischen unterstützt und dabei scharfe Chemikalien von den wichtigen, internen Bauteilen fernhält.

SuperDos ist in unterschiedlichen Modellen erhältlich, die den Bedürfnissen Ihrer anspruchsvollsten Anwendungen entspricht.

- Keine zusätzlichen Kosten für das Gehäuse aus firmeneigenem Verbundstoff, der die Eigenschaften von Polyvinylidenfluorid (PVDF) hinsichtlich der chemischen Kompatibilität und dem Mischen aggressiver Chemikalien übertrifft.
- Keine zusätzlichen Kosten für eingebaute Ein-/Aus-Schalter (nur bei den Modellen 30 und 45), mit dessen Hilfe der Benutzer die Einspritzung anhalten kann - aber nicht das System.
- Separate, interne Mischkammer, die den chemischen Kontakt mit dem Motorkolben verhindert - für eine längere Lebensdauer und einheitliches Mischen.
- Austauschbare untere Enden und die Mischverhältnisse können während des Betriebs angepasst werden.
- Stark aggressive, chemiebeständige Modelle verfügbar
- Kraftstofffreundliche Diesel-Modelle erhältlich



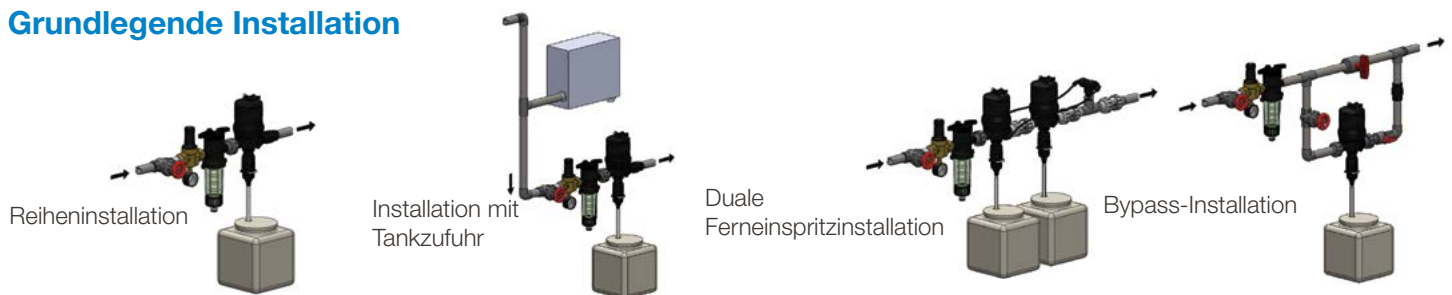
Weitere Informationen

Gehäuse	Eigens entwickelter Verbundstoff
Dosierung	+/- 5%
Wiederholbarkeit	+/-3%
Max. Temp. d. Flüssigkeit	38°C
Min. Temp. d. Flüssigkeit	1°C
Max. vertikale Saugwirkung des Konzentrats	3,6 m
Dichtungsmaterial erhältlich*:	Aflas Viton EPDM Kalrez

*Spezifische chemische Informationen erhalten Sie bei Ihrem Vertreter



Grundlegende Installation



Modell	Modellnr.	Betriebsdruck (Bar)	Wasserfluss (l/h)	Verdünnung %	Verhältnis
SuperDos 15 0.3%	113727RGB	0.2 - 4.1	10 - 3,400	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 15 2.5%	113702GB	0.2 - 4.1	10 - 3,400	0.2 - 2.5	1:500 - 1:40
SuperDos 15 2.5% WSP	113702WSPGB	0.2 - 4.1	10 - 3,400	0.3 - 2.5	1:300 - 1:40
SuperDos 15 5%	113703GB	0.2 - 4.1	10 - 3,400	0.4 - 5.0	1:250 - 1:20
SuperDos 20 0.3%	113728RGB	0.4 - 6.9	11 - 4,500	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 20 0.3% (Peressigsäure)	113728HAC	0.4 - 6.9	11 - 4,500	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 20 2.5%	113705GB	0.4 - 6.9	11 - 4,500	0.2 - 2.5	1:500 - 1:40
SuperDos 20 2.5% WSP	113705WSPGB	0.4 - 6.9	11 - 4,500	0.3 - 2.5	1:300 - 1:40
SuperDos 20 5%	113706GB	0.4 - 6.9	11 - 4,500	0.4 - 5.0	1:250 - 1:20
SuperDos 20 10%	113707GB	0.4 - 4.5	11 - 4,500	2.0 - 10.0	1:50 - 1:10
SuperDos 30 0.3% (Peressigsäure)	113729HAC	0.4 - 6.9	34 - 6,800	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 30 0.3%	113729RGB	0.4 - 6.9	34 - 6,800	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 30 2.5%	113709GB	0.4 - 6.9	34 - 6,800	0.2 - 2.5	1:500 - 1:40
SuperDos 30 2.5% WSP	113709WSPGB	0.4 - 6.9	34 - 6,800	0.3 - 2.5	1:300 - 1:40
SuperDos 30 5%	113710GB	0.4 - 6.9	34 - 6,800	0.4 - 5.0	1:250 - 1:20
SuperDos 45 0.3% (Peressigsäure)	113730HAC	0.4 - 6.9	57 - 10,000	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 45 0.3%	113730RGB	0.4 - 6.9	57 - 10,000	0.025 - 0.3	1:4000 - 1:333
SuperDos 45 2.5%	113712GB	0.4 - 6.9	57 - 10,000	0.2 - 2.5	1:500 - 1:40
SuperDos 45 5%	113715GB	0.4 - 5.5	57 - 10,000	0.4 - 5.0	1:250 - 1:20