



VOLUMETRISCHE DOSIERGERÄTE

AUFBAU UND FUNKTION

Volumetrische Dosiergeräte der Baureihe VDOS eignen sich hervorragend zur Dosierung leicht bis mäßig fließender Schüttgüter.



Funktion.	Die Dosierschnecke liegt in einem Schneckenrog mit einem großen Schneckeneinzugsbereich zur Sicherstellung eines kontinuierlichen Schneckenfüllgrades.
Vorratsbehälter.	Der Vorratsbehälter ist modular von 75 auf 150/300/450 anpassbar und mit einem Deckel mit Einlauf und Entlüftungsöffnung versehen.
Antrieb.	Schneckenantriebsmotor als Drehstrommotor.
Dosierleistung.	Die Dosierleistung in Verbindung mit einer FU-Regelung liegt im Bereich von 30-5.000 l/h.
Optionen.	Austauschschnecken und Rohre. Verlängerte Schnecken. Sackaufgabetrichter. Trogrührwerke zur Homogenisierung. Brückenbrecher im Vorlagebehälter. Faltenbälge zur Abdichtung von Ein- und Auslauf. Schnellverschlussklappen am Auslauf.

★ **Technische Daten auf Anfrage.**