

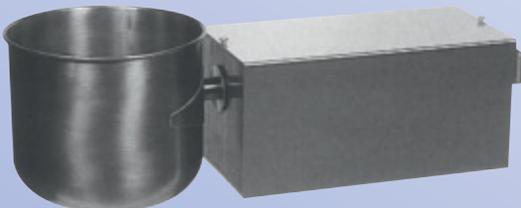
## Waagen & Dosiertechnik

### ED90-Drehbehälterwaage



- ▶ Wiegebereich 3/5/7/10 kg, Genauigkeit +/- 1 g
- ▶ Edelstahlbehälter 10 l verfügbar
- ▶ Pneumatischer Antrieb mit patentiertem Entkopplungssystem, Endlagenüberwachung
- ▶ Optionen: Autom. Prüfgewichte 1+2 kg, ATEX-Version und Gummibehälter

### ED91-Drehbehälterwaage



- ▶ Wiegebereich bis 25 kg, Genauigkeit +/- 2 g
- ▶ Edelstahlbehälter 16/20/25/32 l verfügbar
- ▶ Pneumatischer Antrieb mit patentiertem Entkopplungssystem, Endlagenüberwachung
- ▶ Optionen: Autom. Prüfgewichte 4+6 kg, ATEX-Version und Gummibehälter

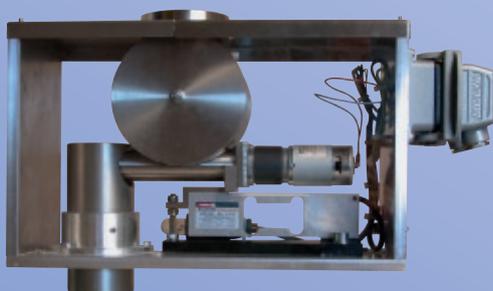
### ED21-Drehbehälterwaage



- ▶ Wiegebereich 0,5 bis 25 kg
- ▶ Genauigkeit +/- 0,1 - 2 g abh. Endbereich
- ▶ Edelstahlbehälter 0,2 - 32 l verfügbar
- ▶ Pneum. Antrieb und Endlagenüberwachung
- ▶ Optionen: ATEX-Version, Ausführung als automatische Schüttdichte-Messung

## Ausdosierwaagen für Kleinstmengen

### EAD-21/0,7 & EAD-21/3,0



- ▶ Vorlagebehälter VA 0,7 bzw. 3 l
- ▶ Max. Einwaage 1 bzw. 3kg.
- ▶ Dosiergenauigkeit +/- 0,1 bzw. 0,5 g/ Charge
- ▶ Dosierleistung 0,03 - 0,5/1,0 l/min.
- ▶ Integriertes Rührwerk und Heizung
- ▶ Optionen: Autom. Prüfgewichte 1 kg, Verschlussorgan und Nachrieselschutz

## Ausdosierwaagen für Gemengeanlagen

### EAD-B10 & EAD-B25



- ▶ EAD-B10: 10 l Vorlagebehälter VA oder lackiert
- ▶ EAD-B25: 25 l Vorlagebehälter VA oder lackiert
- ▶ Einwaage bis 100 kg (mit Aufsatzbehälter)
- ▶ Dosiergenauigkeit z.B. +/- 3 g/Charge von Material und Schneckendurchmesser abhängig
- ▶ Dosierleistung Schnecke Ø 30 mm bis 1 l/min. Ø 50 mm bis 5 l/min. Ø 80 mm bis 25 l/min.
- ▶ EAD-B10 mit integr. Rührwerk über Riementrieb
- ▶ Optionen: Nachrüstbares Rührwerk für EAD-B25, Automatische Prüfgewichte 1 kg, Verschlussorgan und Aufsatzbehälter

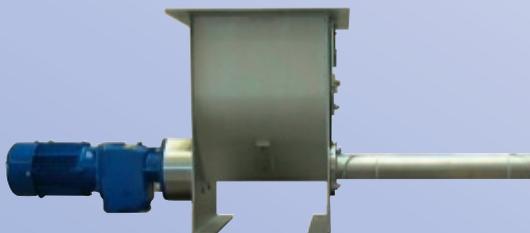
## Dosierschnecken

### DSR-10



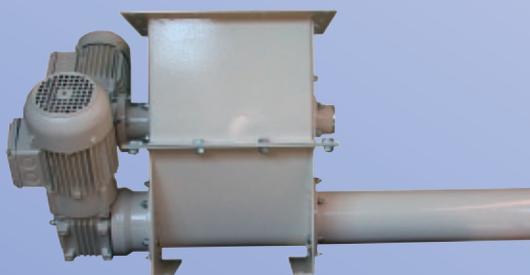
- ▶ Vorlagebehälter 10 l VA oder lackiert
- ▶ Dosierleistung Schnecke Ø 30 mm bis 0,9 l/min. Ø 50 mm bis 5 l/min.
- ▶ Förderlänge bis 4500 mm nach Kundenwunsch
- ▶ Integriertes Rührwerk über Riementrieb
- ▶ Dosiergenauigkeit z.B. +/- 3 g/Charge von Material und Schneckendurchmesser abhängig
- ▶ Optionen: Verschlussorgan und Aufsatzbehälter

### DSR-25



- ▶ Vorlagebehälter 25 l VA oder lackiert
- ▶ Dosierleistung Schnecke Ø 30 mm bis 0,9 l/min. Ø 50 mm bis 5 l/min. Ø 80 mm bis 25 l/min.
- ▶ Förderlänge bis 5000 mm nach Kundenwunsch
- ▶ M30- Muffe für Füllstandsmelder
- ▶ Drehstrom-Getriebemotor
- ▶ Optionen: Nachrüstbares Rührwerk, Verschlussorgan und Aufsatzbehälter

### DS21-100



- ▶ Dosierleistung Schnecke Ø 100 mm bis 50 l/min.
- ▶ Förderlänge bis 5000 mm nach Kundenwunsch
- ▶ Flansch 400x400 mm (300x300 innen), 9 l Volumen
- ▶ Drehstrom-Getriebemotor
- ▶ Optionen: Nachrüstbarer Rührwerksaufsatz, Verschlussorgan und Aufsatzbehälter

### DSD21 Doppel-Schnecken-Dosierer



- ▶ Grobstrom mit Schnecke Ø 100 mm bis 50 l/min.
- ▶ Feinstrom mit Schnecke Ø 35 mm ab 0,05 l/min.
- ▶ Nur ein Antrieb notwendig (Drehrichtungsumkehr)
- ▶ Dosierstrom mit FU regelbar 1:220
- ▶ Vorteil schnelle und genaue Dosierung
- ▶ Förderlänge bis 5000 mm nach Kundenwunsch
- ▶ Bauform und Optionen identisch DS21-100

### Zubehör und Anlagentechnik

- ▶ Staubgehäuse für Waagen
- ▶ Schnellverschlussklappen, DS-KLV, DS-KLG, DS-ASG
- ▶ Pneumatischer Klopfer DS-RK zur Restentleerung des Wiegebehälters ED90/91



Beispiel: 3-Komponenten-Dosierstation mit Sackschütten und Drehbehälterwaage

**SCHEURICH**  
GmbH

Grimenstein 9/1  
D - 88364 Wolfegg

Telefon +49 (0) 7527-9604-0  
Telefax + 49 (0) 7527-9604-32  
E-mail: info@scheurich-gmbh.de  
Internet: www.scheurich-gmbh.de