

Anwendung

Volumetrische / gravimetrische Dosierung von Feststoffen.

Granulat Mikrogranulat Mahlgut Pulver Fasern

SCHOLZ FLEX130

Einschneckendosiergerät mit flexiblem Trog.

- serienmäßig mit separatem Paddelantrieb
- flexibel anpassbare Paddelflächen (Hub, Abstand, Größe)
- PU-Trog mit stabilem Rahmen für leichtes Handling
- Made in Germany

Dosierleistung der SCHOLZ FLEX-Serie

| kg/h (bei 0,5kg/l) | 0,1 | 1 | 5 | 10 | 50 | 100 | 500 | 1.000 | 5.000 | 10.000 | 25.000 |
|--------------------|-----|---|---|----|----|-----|-----|-------|-------|--------|--------|
| FLEX50 | ■ | | ■ | | | ■ | | ■ | | ■ | |
| FLEX80 | ■ | | | ■ | | | | ■ | | ■ | |
| FLEX130 | ■ | | | | ■ | | | ■ | | ■ | |

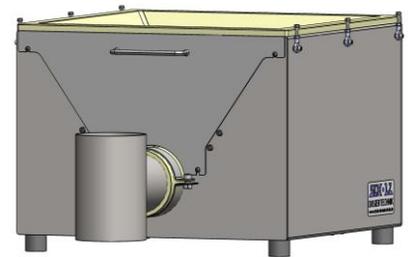
- Schnecken: \varnothing 100mm bis \varnothing 125mm in Ausführung Vollblatt / mit Kern / doppelte Wendel / gekerbt / Spezial
- Rohre: \varnothing 100mm bis \varnothing 125mm horizontal / vertikal / Verschlusssteller
- Trogvolumen: 100 Liter Standard / FDA / Säure / High-Temp / ATEX
- Zusatztrichter: 60 bis 300 Liter rund / eckig, erweiterbar
- Deckel: manuelle Befüllung / automatische Befüllung / Klappdeckel / Plexiglas / für Abscheidebehälter
- Optionen: Rührwerk / ATEX / Laufüberwachung / Auslaufkompensation
- Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Trog Polyurethan-Mischung
- Eigengewicht: ca. 115kg (ohne Zusatztrichter)
- Abmessungen: 700x700x540mm (TxBxH)
- Getriebemotor: A $i=5,1$ $\Delta 230V$ 1,6A 370W 50Hz / Y400V 0,9A 180W 50Hz
 B $i=17,8$ $\Delta 230V$ 1,6A 370W 50Hz / Y400V 0,9A 180W 50Hz
 C $i=60,5$ $\Delta 230V$ 1,0A 180W 50Hz / Y400V 0,58A 180W 50Hz
- Paddelantrieb: $i=58$ $\Delta 230V$ 0,71A 90W 50Hz / Y400V 0,41A 90W 50Hz

Differential-Dosierwaage TITAN

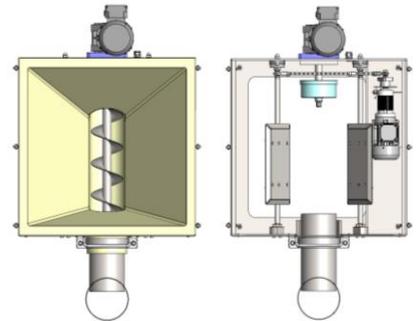
In Kombination mit einer SCHOLZ BASIC-Plattformwaage verfügen Sie über eine gravimetrische Dosierwaage.

- Waage: BASIC700**
- Kapazität: 300 / 1000kg
- Plattform: 700 x 700mm
- Waage: 790 x 700 x 150mm (TxBxH)
- Werkstoff: Aluminium / Edelstahl
- Ausführung: steckbar
- Eigengewicht: 40kg

Das SCHOLZ-CON-TRUST Regelsystem ermöglicht Einzel- und Mehrkomponentenregelung.



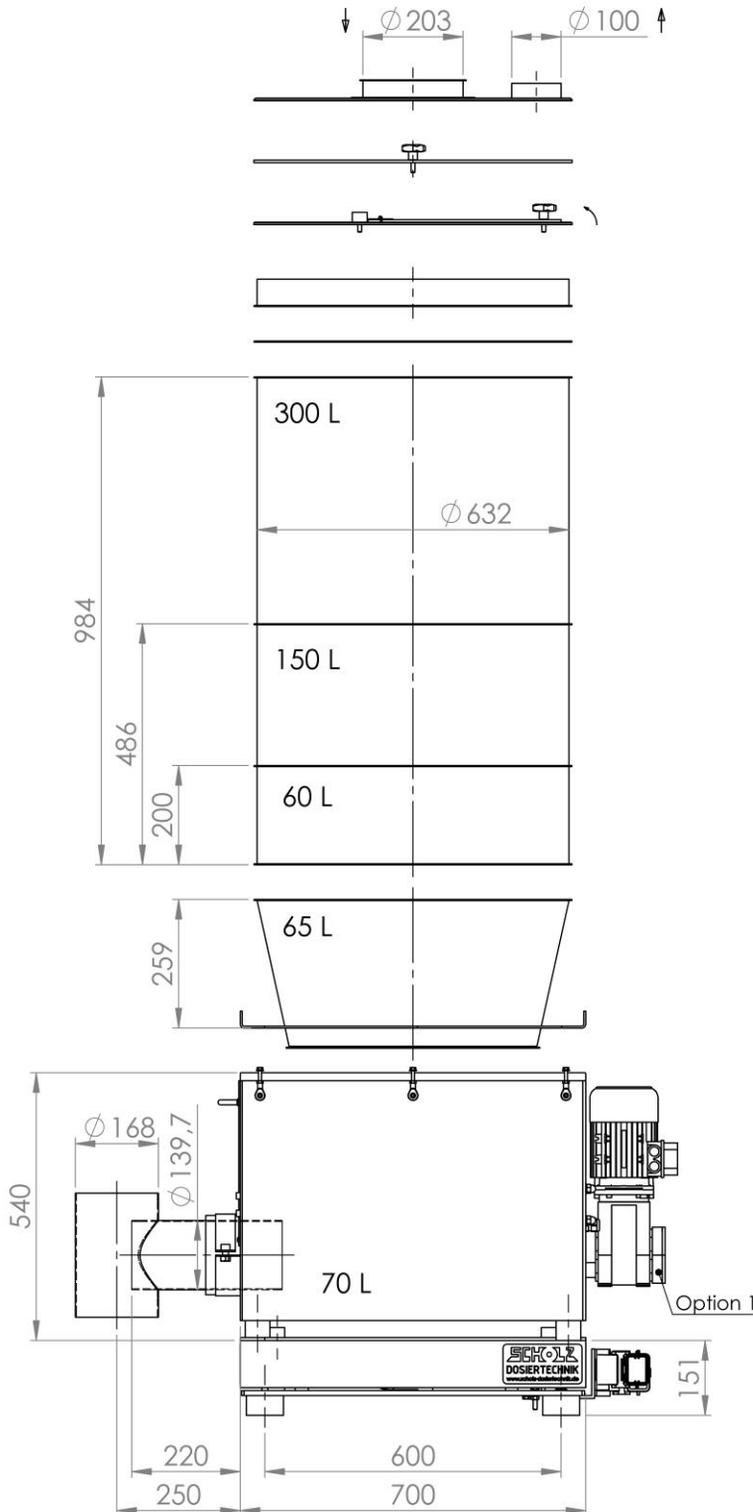
FLEX130 mit vertikalem Rohr



Draufsicht mit / ohne PU-Trog



FLEX130 mit 65+150-Liter-Trichtern und vertikalem Rohr auf Plattformwaage BASIC700



AUTO LID

ALR-6 4,5 kg

MANUAL LID

MLR-6 4,4 kg

FLAP LID

FLR-6 5,3 kg

SAFETY GRID

GAR-6 1,9 kg

SGR-6 1,2 kg

BASIC HOPPER

RH-300-610 30,0 kg

RH-150-65 16,0 kg

RH-60-62 6,0 kg

BASIC FLANGE

BF-520 20,0 kg

FEEDER

FLEX130 115,0 kg

Option 1
FLEX130-RC
RUN CONTROL 0,5 kg

SCALE

BASIC700 20,0 kg

Differential-Dosierwaage TITAN
Loss-in-Weight-Feeder TITAN