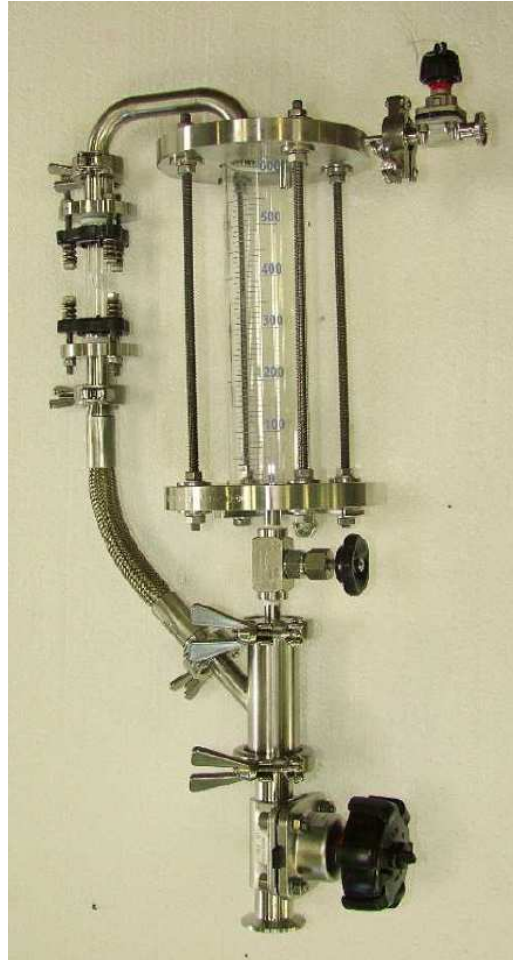


---

## Feindosageeinheit bis 5 l, Typ VDS

---



### Charakteristik:

- Kompakte Dosageeinheit von Kleinmengen, basierend auf hochgenauer Feinkalibrierung durch manueller Feineinstellung der Dosagezufuhr über Nadelventil
- produktberührend Borosilikatglas 3.3, PTFE und Edelstahl,
- Druckausgleichsleitung für genaue Dosagemengeneinstellung über Verbindung zum Produktraum
- Einsatzbedingungen:
  - 20 bis 200 °C
  - 1 bis 1 barg
- Anschlüsse auf TriClamp-Basis zur schnellen und einfachen Anbindung und Trennung sowie Reinigung der Dosageeinheiten
- Membranventile zur Dosagemittelzufuhr und -abfuhr
- Komplett vormontierte und getestete package unit
- Richtlinien und Optionen
  - Druckgeräterichtlinie 97/23 EG
  - optional:
    - FDA-Materialzertifikate
    - voll korrosionsfeste Ausführung
    - andere Flanschanschlüsse
    - Temperiermantel mit produktseitigem Temperaturfühler

**Artikelnummern und Abmessungen:**

Art.No.	Volumen / Skalierung [l]	DN / d [mm]	Höhe h / h2 [mm]	Anschlüsse d1 / h1 [mm]	Anschluß N1	Anschluß N2
VDS 001	0,1 / 0,005	25 / 325	555 / 175	158 / 519	TC 10	TC 25
VDS 003	0,3 / 0,010	40 / 330	580 / 200	161 / 544	TC 10	TC 25
VDS 006	0,6 / 0,010	50 / 340	630 / 250	166 / 594	TC 15	TC 25
VDS 010	1,0 / 0,010	65 / 350	630 / 250	174 / 594	TC 15	TC 25
VDS 020	2,0 / 0,020	80 / 360	710 / 325	181 / 669	TC 15	TC 25
VDS 050	5,0 / 0,025	100 / 375	880 / 500	191 / 844	TC 25	TC 25
VDS 100	10,0 / 0,050	150 / 390	780 / 400	216 / 744	TC 25	TC 25

**Optionen:**

- O1: mit FDA-Materialzertifikaten
- O2: voll korrosionsfeste Ausführung, produktberührend Borosilikatglas 3.3, PTFE, FEP, ETFE
- O3: Temperiermantel mit produktseitigem Temperaturfühler

