

Doseersystemen

**SCHROEF-  
DOSEERSYSTEEM**

Volumetrische Schroefdoseur, type RGSD

Poeders



Granulaten



**SCHROEFDOSEERSYSTEEM**

**Geschikt voor volumetrische afvulling van poeders en granulaten**

Het volumetrische schroefdoseersysteem of augerfiller is een zeer flexibele doseur, welke uitermate geschikt is voor het afvullen van zowel goed als moeilijk lopende granulaten en poeders.

Het schroefdoseersysteem, type RGSD is geheel uitgevoerd in RVS conform GMP en voorzien van een servoaangedreven doseerschroef voor een perfecte nauwkeurige dosering.

Afhankelijk van de applicatie is de afvulpip als invullende afvulmond uit te voeren en te voorzien van stofafzuiging. Verschillende schroefdiameters zijn beschikbaar voor afwijkende vulvolumes.

De afvulpip kan eenvoudig met snelwisselbare adapters worden aangepast op de af te vullen potten/flessen en/of zakken.

Het product kan met een separate producttoevoerschroef vanuit een hopper stofvrij worden toegevoerd. De hopper van de schroefdoseur is uitgerust met een venster en overdrukfilter.

**TECHNISCHE GEGEVENS:**

- Uitvoering machineframe en besturingskast geheel RVS
- Uitvoering met product in aanraking komende delen geheel in RVS en kunststof
- Voorzien van grote bulkvoorraadtrechter met een inhoud van 50L, uitgerust met kijkvenster en overdrukstoffilter, te voorzien van separate automatisch toevoer d.m.v. een opvoerschroefsystem met hopper
- Voorzien van een servomotor aandrijving, hierdoor hoge nauwkeurigheid
- Snelwisselsysteem voor trechter, afvulmond en schroef, hierdoor eenvoudige formaatwissel en snel te reinigen
- Capaciteit tot max. ca. 50 afvullingen / min. (afh. afvulhoeveelheid en verpakkingkeuze)

**12Pack B.V.**

Kaardebol 9, 4007VN Tiel

Tel. +31(0)344-683056, Fax +31(0)344-683374, E-mail: [info@12pack.nl](mailto:info@12pack.nl), Website: <http://www.12pack.nl>