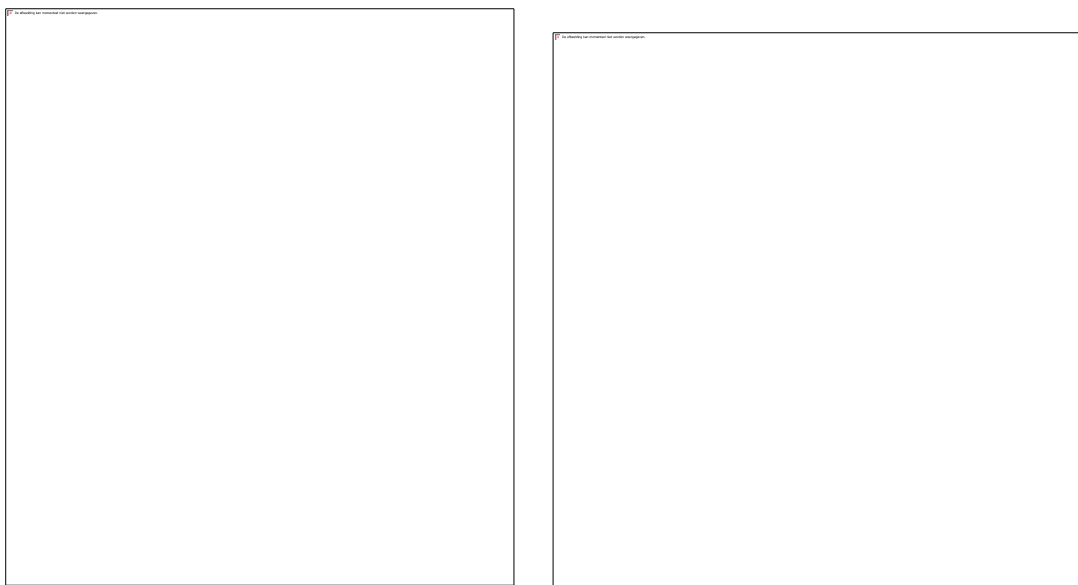


## VWE Doseerschroef



VWE doseerschroeven verwerken een breed scala aan droge stoffen. Door de unieke constructie is brug- of schoorsteenvorming van het te doseren product nagenoeg uitgesloten. Stoffen met slechte loopeigenschappen hebben de neiging tot kleven, brugvorming of inklinking. Een doseernauwkeurigheid van 0,5 tot 1,5 % voor de meeste droge stoffen is vanzelfsprekend. In de robuuste constructie is de motor geïntegreerd edraagt zorg voor een trillingvrije en soepele dosering. De urethaan hopper wordt van buitenaf 'gemasseerd' door twee peddels. Door een schommelbeweging van de peddels wordt de hopper vierzijdig bewogen. Deze unit kan uitgevoerd worden met 1 of 2 motoren voor schroeftransport doseren en massage. Als optie is een aparte massage motor mogelijk.

### Technische gegevens:

	MODEL 45	MODEL 65
<b>Hopperinhoud:</b>	12,5 liter	50 liter
<b>Capaciteit:</b>	0,1 - 750 liter/uur	1 - 2000 liter/uur
<b>Afmeting:</b>	42,5x42,5x36cm	62,5x62,5x44 cm
<b>Gewicht:</b>	36 kg	47 kg
<b>Frame:</b>	RVS 304/316	RVS 304/316
<b>Schroef:</b>	RVS 304/316 of kunststof	RVS 304/316 of kunststof
<b>Motor:</b>	0,18 KW/uur	0,25 KW/uur
<b>Voeding:</b>	220 V. 50 Hz 380 V. 50 Hz	220 V. 50 Hz 380 V. 50 Hz
<b>A, B,</b>	330, 390 mm	410, 420 mm
<b>D, E</b>	430, 115 mm	630, 80 mm



**Voorkoming brugvorming:** massage van buitenaf zodat product in beweging blijft  
**Lengte doseerbuis en schroef:** variabel voor eenvoudige koppeling aan bestaande apparatuur  
**Aansturing:** zowel handmatig als computer bestuurbaar  
**Elektrische controle:** ingebouwd in plaatstaal/RVS kast IP 55  
frequentieregelaar 0-400 Hz  
vrij programmeerbare in- en uitgangen  
zeven programmeerbare timers met zeven functies  
extern stuursignaal 0-10 V, 4-20 mA  
beveiliging op deksel van mechanische aandrijving  
**Opties:** à synchrone aandrijving d.w.z. 2 motoren tacho  
snelheidscontrole ex, exd motoren  
regeling naar wens

**Opties:**  
4-20 mA  
Asynchrone aandrijving  
tacho snelheidscontrole  
2 motoren systeem  
diverse diameters schroeven.  
Verkrijgbaar met goedkeuring voor  
Atexzone 21 en 22

