

## HETHON - Losse Feedercomponenten

### Hethon meet- en regelapparatuur

Hethon Feeders zijn verkrijgbaar met geavanceerde meet- en regelelektronica. We bieden frequentie gestuurde capaciteitsregeling voor volumetrische continue- en batch-dosering, fijn-doseerregeling met hoge/lage snelheid voor nauwkeurige batchdoseringen en in- en uitgangen voor externe signalen voor automatische dosering.



### Loss in Weight - Gain in Weight

Hethon doseermachines kunnen geplaatst worden op een weegplateau met naar keuze één of meerdere ingebouwde loadcells. Gecombineerd met de software creëert u zo een hoogwaardig doseersysteem met vele instelmogelijkheden. U kunt bijvoorbeeld werken met vooraf ingestelde recepten, instelbare doseersnelheden, of een grof/fijn-dosering voor een nog hogere nauwkeurigheid.

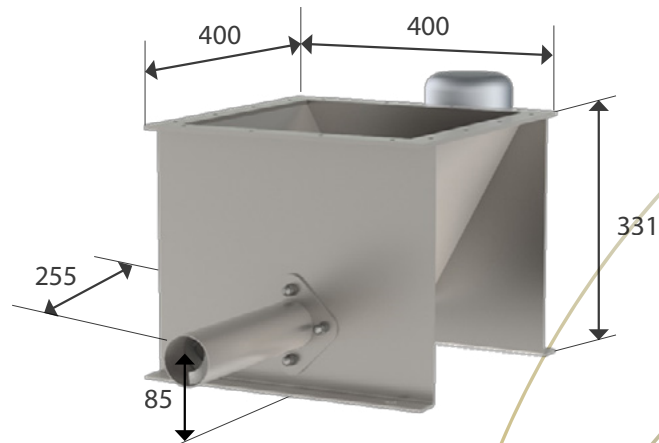
## HETHON - Feeder verhuur

### Wilt u de feeder uitproberen?

Wij verhuren onze feeder, met of zonder besturing. Wanneer u besluit tot aankoop vervallen de huurkosten die u de eerste week maakt.

### Liever bij ons op locatie (laten) testen van uw materiaal?

Wij beschikken over een testfaciliteit en kunnen testen of onze toepassing ook voor u geschikt is. Neem contact met ons op om uw vraag te bespreken: wij staan voor u klaar!



## CONTACT

### Hethon Nederland B.V.

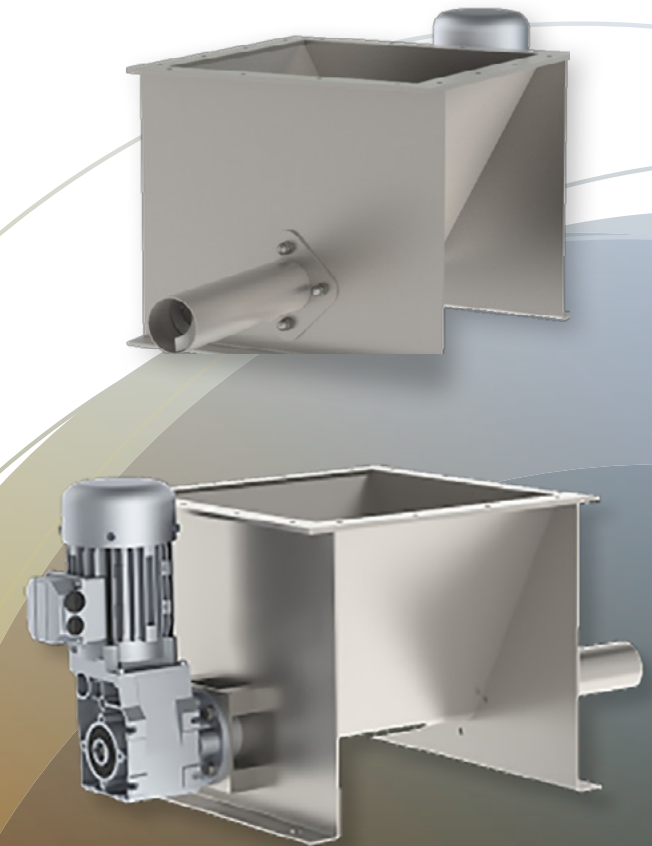
Vlijtstraat 47/49  
7005 BN Doetinchem  
The Netherlands  
T +31 (0)74 250 05 55  
E [info@hethon.nl](mailto:info@hethon.nl)



MAKES YOUR BUSINESS FLOW

## HETHON BASIC FEEDER

Voor een perfect dosering van droge stoffen

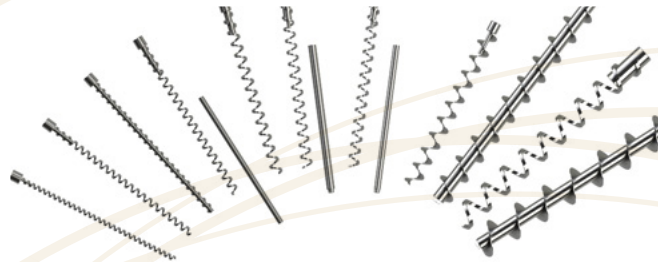


Iedereen kent de Hethon Flexible wall Feeder waar we bekend om staan en welke de beste oplossing is voor moeilijk te doseren poeders. Maar ... Droge poeders stromen niet altijd slecht. Dan is de Hethon Basic Feeder een uitstekend alternatief of een goede combinatie met uw bestaande Hethon Flexible Wall Feeder. Veel klanten, bijvoorbeeld in polymeren of kunststofgranulaat, maar ook in andere branches zoals voedingsmiddelen of industriële doeleinden, hebben moeilijk te doseren poeders maar ook gemakkelijk te doseren poeders. Dit leidde tot de beslissing om een Basic Feeder te ontwerpen zodat we een complete leverancier kunnen zijn voor alle doseer uitdagingen. De basis feeder is een feeder met harde wanden, gemaakt van roestvrij staal, dus geschikt voor een breed scala aan producten, ook voor toepassingen in voedingsmiddelen en processen.

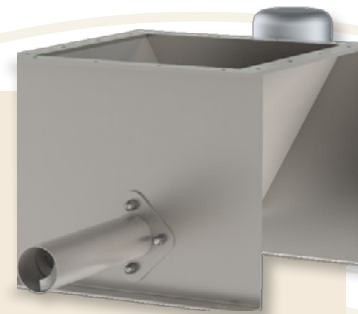


Extension hoppers die het volume kunnen vergroten zijn verkrijgbaar in diverse maten. Onze basic feeder heeft voordelen voor klanten die al gebruik maken van onze Flexible wall feeders.

## De Basic Feeder is zeer makkelijk schoon te maken!



Fantastisch voor voedingsmiddelen  
applicaties in professionele industrie wereldwijd

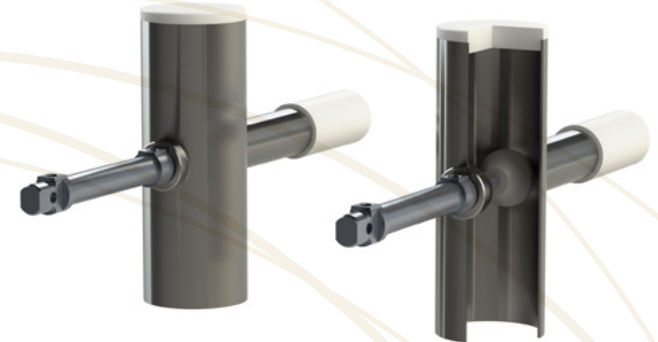


### Voordelen van een Hethon Basic Feeder

- Schroeven zijn uitwisselbaar met de Hethon Flexible Wall Feeder
- Makkelijk schoon te maken
- Onderhoudsarm
- Stabiel en sterk frame
- Zeer weinig contact delen
- Minimaal stroomverbruik
- Uitstekende prijs kwaliteitsverhouding
- doseer capaciteit tot 820 l/h
- Voedingsmiddelen geschikt!

### Extra Hethon nozzels

De Hethon Feeders worden standaard geleverd met een open schroef en standaard nozzle. In ons optie-assortiment vindt u daarnaast een keur aan andere nozzels, bijvoorbeeld T-nozzels met of zonder horizontale of verticaal afsluiter, voor een gecontroleerde productdoserend.



T-nozzel met pneumatische afsluitklep

### THEORETISCHE CAPACITEITEN\*\*\* BIJ GEBR88IK SCHROEFDIAMETERS IN LITERS PER UUR

| BASIC FEEDER       |                        |       |       |       |       |       |        |
|--------------------|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Diameter<br>schoef | Snelheid schoef in RPM |       |       |       |       |       |        |
|                    | 10                     | 20    | 40    | 60    | 80    | 100** | 120    |
| 18                 | 2.40                   | 4.80  | 9.70  | 14.50 | 19.40 | 24.20 | 29.10  |
| 21                 | 4.30                   | 8.60  | 17.20 | 25.80 | 34.40 | 43.00 | 51.60  |
| 27                 | 9.30                   | 18.70 | 37.50 | 56.20 | 75.00 | 93.70 | 112.50 |
| 31                 | 14                     | 28    | 56    | 84    | 112   | 140   | 168    |
| 40                 | 30                     | 60    | 120   | 180   | 240   | 300   | 360    |
| 50                 | 58                     | 116   | 232   | 348   | 464   | 580   | 696    |
| 58                 | 82                     | 164   | 328   | 492   | 656   | 820   | 984    |