

# Dompelbare Hakselpomp Heavy-Duty SPH



## Robuust, Krachtig & Betrouwbaar

De CHIOR® SPH Dompelbare Hakselpomp is ontworpen voor het verhakselen en verpompen van lang vezelige materialen in veehouderijen, biogas digestaat en industrieel afvalwater.

Door het krachtig snijsysteem in het hart van de snijunit kan de pomp constant werken, zelfs in zeer zware omstandigheden.

De SPH pompen zijn d.m.v. diverse accessoires toepasbaar in een breed scala van toepassingen. De SPH pompen kunnen bevestigd worden aan een verticale paal of kunnen vrijstaand op de bodem geplaatst worden, zowel horizontaal als verticaal.

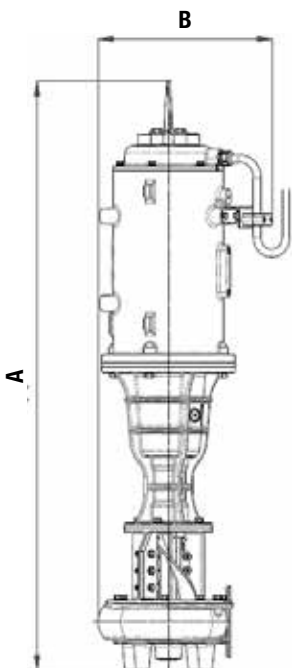


Paal montage



Vrijstaand

### Technische Info



Type	Motorvermogen (kW)	Afmetingen (mm)		Gewicht (kg)
		A	B	
SPH 110	11.0	1,560	460	280
SPH 150	15.0			285
SPH 185	18.5			290

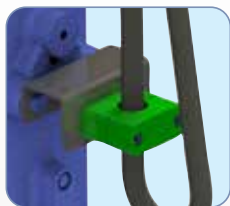
Afmetingen in mm

## Voordelen

- ✓ Hoge efficiëntie bij laag energieverbruik
- ✓ Anti-lekkage ontwerp
- ✓ Hoog pompvolume
- ✓ Eenvoudig onderhoud door modulaire pompopbouw
- ✓ Krachtig en betrouwbaar hakselsysteem waardoor pompen in de zwaarste omstandigheden mogelijk wordt

## Technische Opbouw

- Gietijzeren behuizing
- Dompelbare IE3 electric motor (Premium Efficiency)
- 3-fase, 4-polig, isolatieklasse F, IP68
- Thermische bewaking van elektromotor
- Elastische torsiekoppeling tussen motor en aandrijfjas
- Mechanical seal (afdichting)
- EM7 Rubber geïsoleerde kabel omhult in RVS

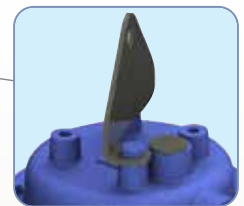
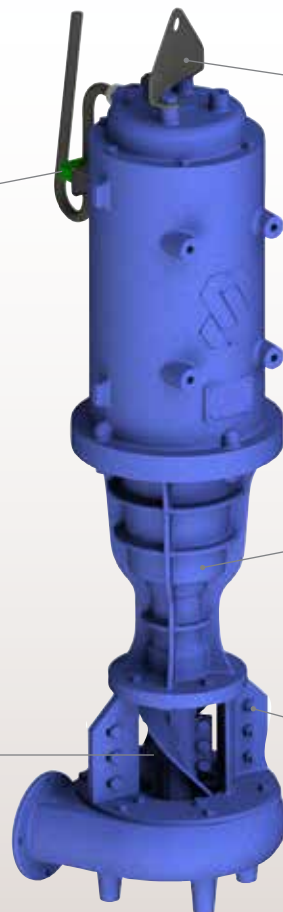
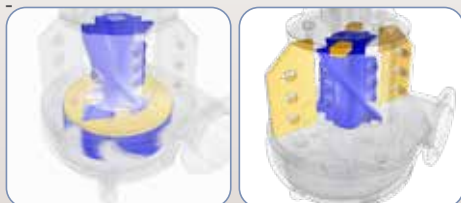


Bevestiging elektrische kabel

### 3-voudig Hakselsysteem

Verhakseling door:

- Tegenmessen
- Vaste messen
- Rotor



Hijsoog



Planetaire aandrijving in oliecast

Snij-inrichting van gehard staal

## Opties



Paal montage kit



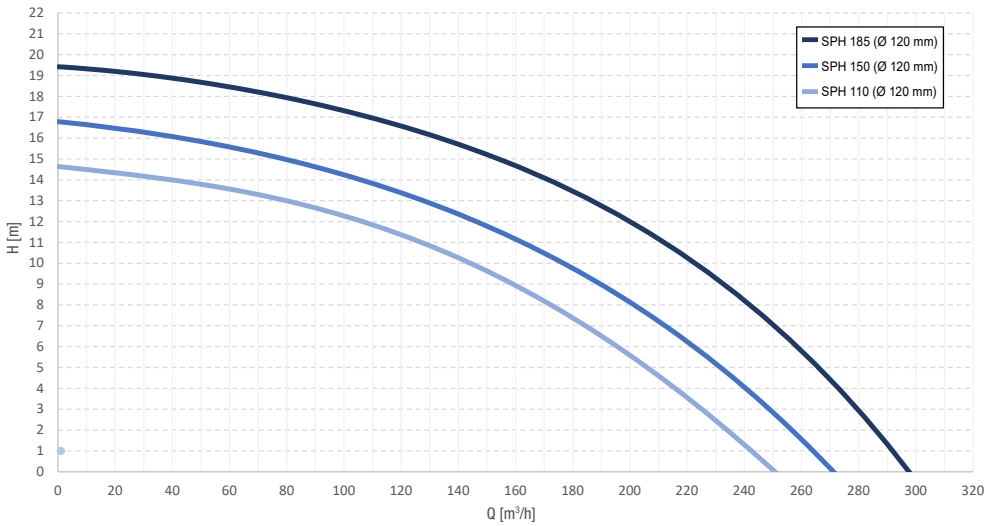
Vrijstaand montage kit



90° elleboog voor snelle montage met slang

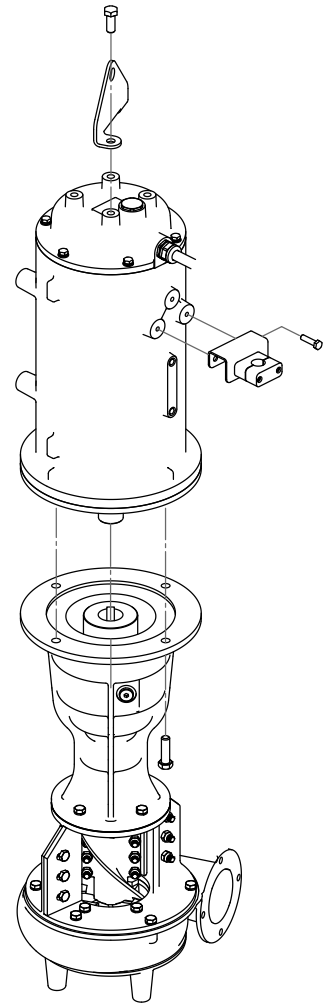
# Capaciteit

# Modulair Ontwerp



\* Waardes gemeten met zuiver water van 20 °C.

Waardes zijn gemeten in standaard condities en zijn afhankelijk van installatie omstandigheden, leidingdiameter en te transporteren product. Resultaten kunnen verschillen afhankelijk van type materiaal. Afbeeldingen en informatie zijn niet bindend.



Uw SAVECO partner in België.  
 Bezoek onze website voor meer informatie.  
[www.tbtec.be](http://www.tbtec.be)



203001779 January 2022 Rights reserved to modify technical specifications.

This brochure has been edited for distribution in European Union countries

