

Packo VDKM Pomp Series

Roestvaststalen kanaalwaaierpomp

Voor de groente-industrie

Packo
A VERDER COMPANY

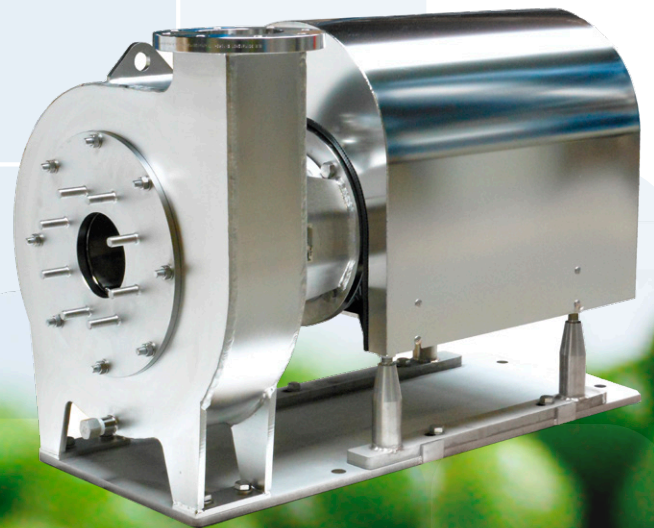


Dankzij de grote vrije doorlaat zijn de VDKM-pompen ideaal geschikt voor het zacht verpompen van vaste voedingsmiddelen in water, zoals volledige of versneden groenten (bonen, erwten, wortelen, komkommers, kool, maïs, ajuinen, aardappelen enz.), fruit (appelen, peren, kersen) en zeedieren (garnalen, mosselen, kokkels) ...

De VDKM-pomp maakt het mogelijk het transport van voedingsmiddelen door een gesloten buis te realiseren. Dit is niet alleen hygiënischer maar het levert ook een enorme plaatsbesparing op in vergelijking met de traditionele transportbanden die open zijn en bovendien de vrije doorgang in het bedrijf belemmeren.

De pompen zijn in RVS en elektrolytisch gepolijst dus qua hygiëne (HACCP) en roestbestendigheid een garantie voor het zuiver verpompen van uw voedingsproducten.

De productie vindt plaats in Packo's ISO 9001 gestuurd bedrijf in Diksmuide België.



Constructie

2-Kanaalwaaierpomp, speciaal aangepast aan het verpompen van kwetsbare voedingsmiddelen (o.a. groenten)
Corrosiebestendig en geen scherpe randen of opstapjes

Onderhoudsvrij en corrosiebestendig.
Bacterievrij en perfect reinigbaar (HACCP).
Geen risico op roest water.
Pomponderdelen in RVS, elektrolytisch gepolijst.

Eventuele productresten verwijderen zonder de pomp te demonteren.
Mogelijk door zuiver water te injecteren in de dichtingskamer.

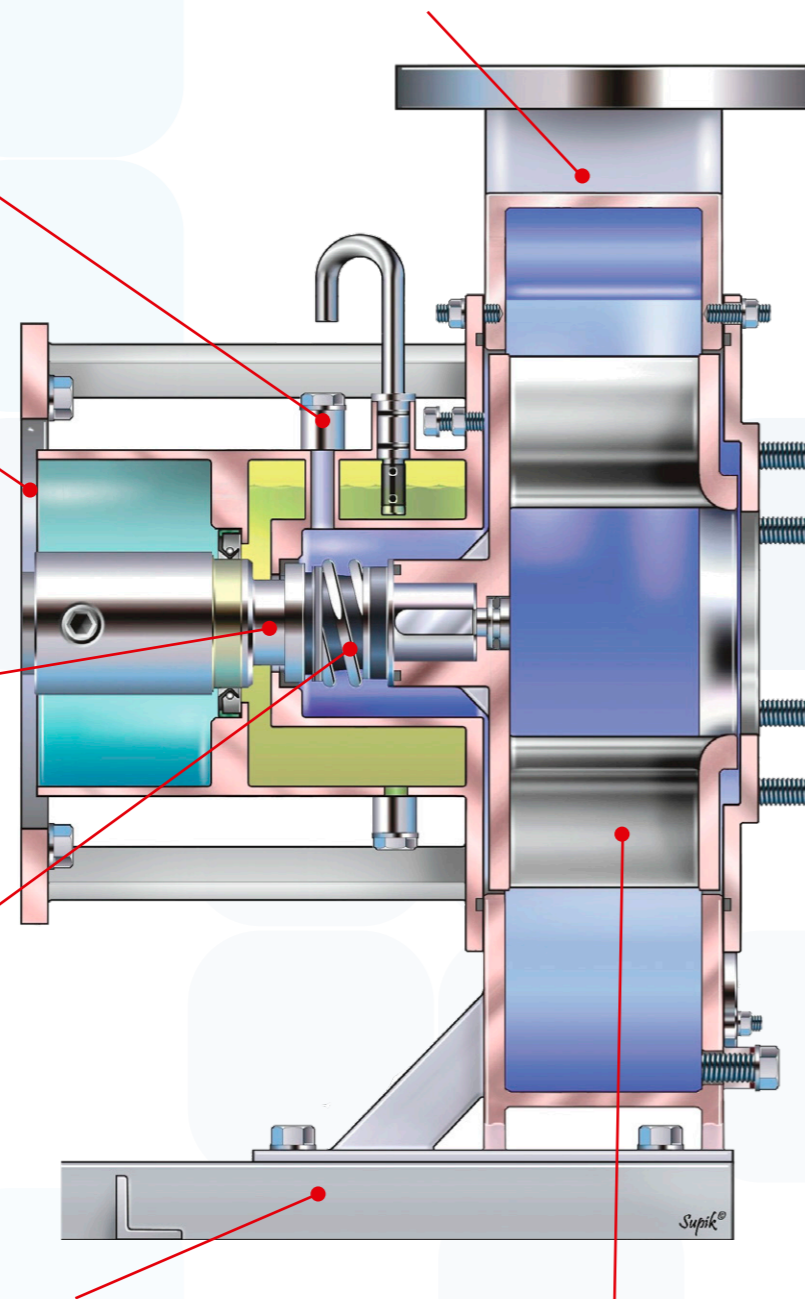
Compacte bouw. Geschikt voor frequentieaansturing en als optie leverbaar met ingebouwde frequentieomvormer.
Direct aangeflensd aan een standaard IEC-normmotor.

De mechanische asafdichting is slijtvast, lekvrij en bedrijfszeker.
Uitgevoerd in duplex.

De mechanische asafdichting is genormeerd dus wereldwijd verkrijgbaar.
Geheel gemonteerd in een oliebad

Onderhoudsvriendelijk.
Pompsteun en frame, uitgevoerd in RVS.
Voor 125-315, 150-400 en 200-500: sledeconstructie die inspectie op waaier en mechanische asafdichting mogelijk maakt zonder het pomphuis te demonteren.

Trillingsvrij en een constante flow, zonder beschadiging aan uw product.
Dankzij de 2-kanaalwaaier, die dynamisch uitgebalanceerd is.



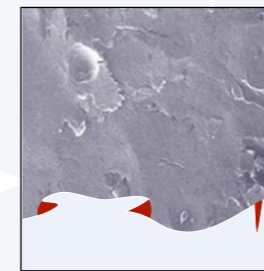
HACCP

Roestbestendig en eenvoudig reinigbaar

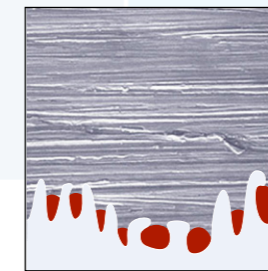
Alle RVS-delen zijn elektrolytisch gepolijst

Het elektrolytisch polijsten zorgt voor een bijzonder lage microruwheid, waardoor een sterk verhoogde weerstand tegen aanheven ontstaat, wat resulteert in een excellente reinigbaarheid. De foto's illustreren duidelijk dat een geslepen of gepareld oppervlak een veel hogere microruwheid vertoont met meer risico op bacteriegroei. (HACCP)

Het elektrolytisch polijsten zorgt ook voor een verhoogde corrosiebestendigheid doordat het gehalte aan chroom en nikkel op het oppervlak sterk verhoogd wordt. Dit betekent: geen roest water meer in uw installatie. Ook de interne spanningsconcentraties worden opgelost waardoor de kans op spanningscorrosie sterk gereduceerd wordt.



Geparelstraald



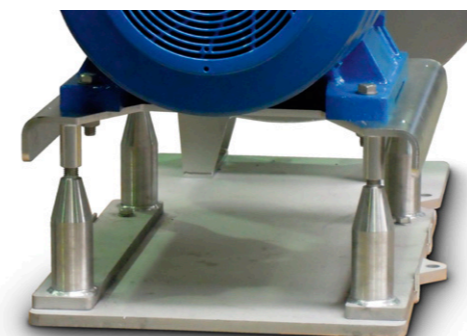
Mechanisch polijsten
Geslepen korrel 240



Elektrolytisch gepolijst

Onderhoudsvriendelijk

Door een unieke sledeconstructie kan de motor + waaier gemakkelijk naar achter geschoven worden waardoor het pomphuis en het leidingwerk niet gedemonteerd moeten worden bij eventuele revisie of inspectie van waaier of mechanische asafdichting.



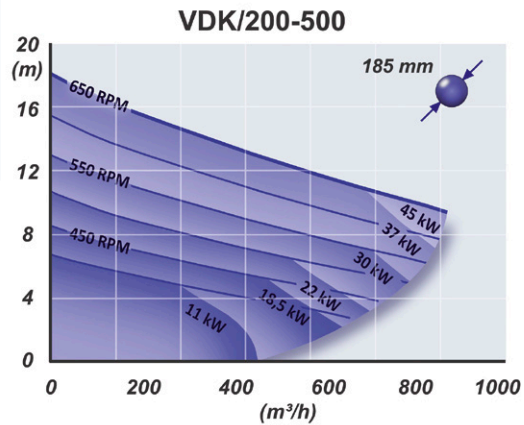
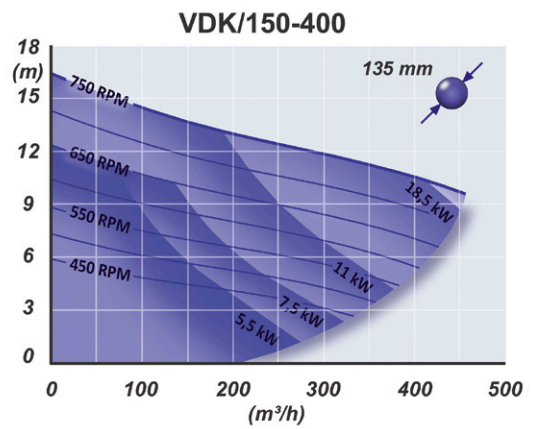
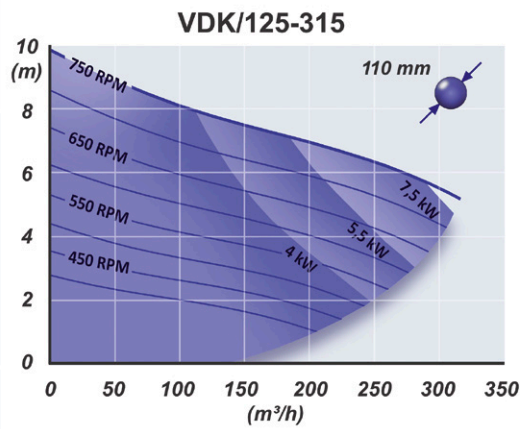
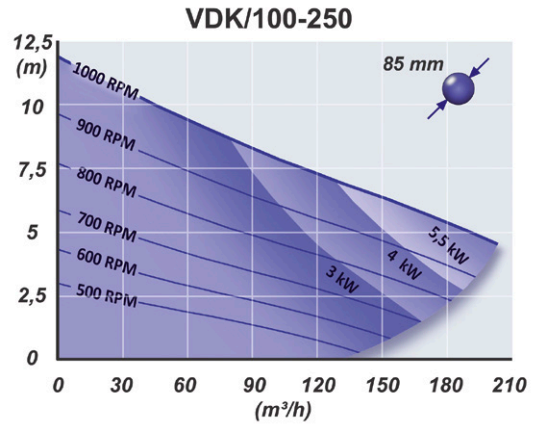
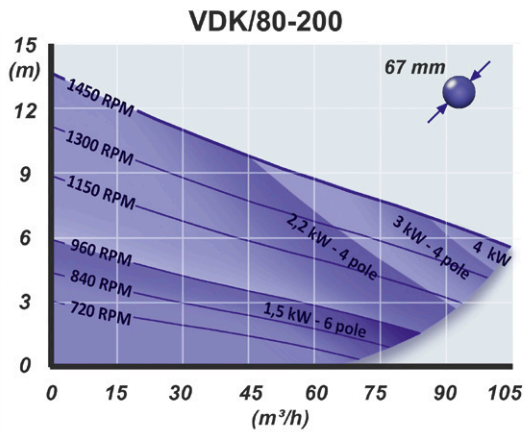
Inspectie
Standaard voor de series 400 & 500



Oliepeilcontrole en spoelaansluiting: mogelijkheid tot waterinjectie voor het schoonspoelen van de dichtingskamer.
Niet beschikbaar voor de type 80-200.



Toepassingsveld



Aanbevolen maximale productafmetingen

VDKM Type	bolvormig		langwerpig	
	ø mm	L(mm) ø	ø(mm)	
80-200	35	54	26	
100-250	45	68	33	
125-315	60	88	43	
150-400	75	108	52	
200-500	100	148	72	



BQA_QMS019_C_1994041



BQA_EMS019_C_2015041

Productie in België
in een ISO 9001 en ISO 14001
gecertificeerd bedrijf.

Packo
A VERDER COMPANY

Packo Inox Ltd
Industriepark Heernisse
Cardijnlaan 10
8600 Diksmuide BE
Tel. +32 51 51 92 80
Fax +32 51 51 92 99
pumps@packo.com
www.packopumps.com