

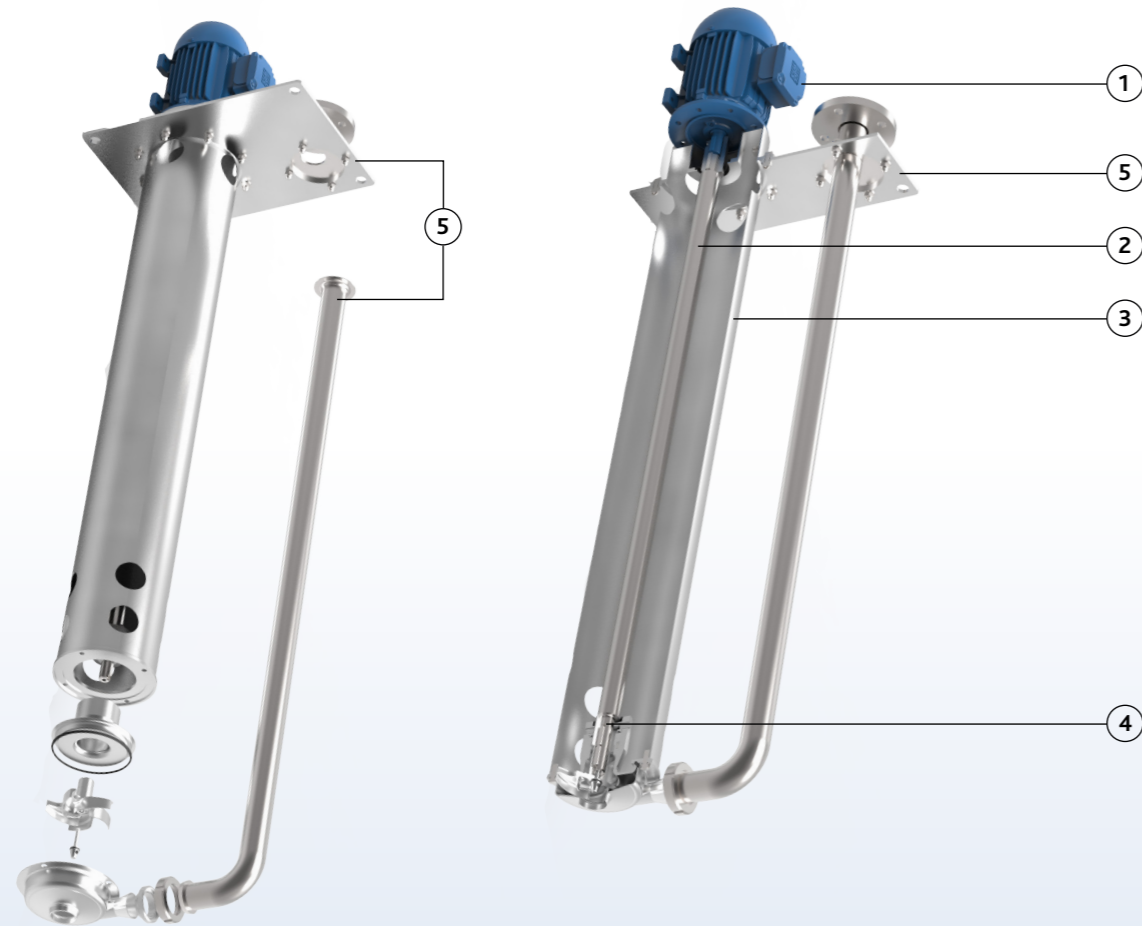
# Pompseries IMXL



## Karakteristieken

De Packo verticale pompseries IMXL zijn ontworpen voor installatie in een put of tank, waarbij alleen het pomphuis en de waaier ondergedompeld zijn. De pompen hebben een lengte van 1500 mm met een as ondersteund door een glijlager in de vloeistof.

Deze robuuste pompen hebben RVS 316L geperste of gegoten pomphuisen en kunnen worden uitgerust met open, halfopen, gesloten waaiers en vortex waaiers. Dankzij de solide constructie en het gepolijste ontwerp zijn deze pompen het betrouwbare onderdeel voor uw productieproces.



### IMXL

- 1 Gebruik van standaard IEC-motoren
- 2 Conische as, in 1 stuk gefreesd
- 3 Stevig lantaarnstuk. Stabiele constructie tussen motor en pomphuis. Beschermt de pompas.
- 4 Uitgevoerd met glijlager in koolstof/rvs of siliciumcarbide/siliciumcarbide materialen. Dit lager mag niet droogdraaien, spoelbuizen voor olie of water zijn als optie verkrijgbaar.
- 5 Optioneel: rvs basisplaat en uitlaatbuis

## Uw voordelen

- Pomplengte van 1500 mm in 'monobloc' ontwerp
- Gemakkelijke en robuuste constructie
- Eenvoudig onderhoud
- Elektrolytisch gepolijst: hoge corrosieweerstand en ongevoelig voor klevende vloeistoffen
- Verschillende waaiertypes beschikbaar

## Toepassingsgebieden

De Packo cantilever pompseries IMXL wordt gebruikt in een breed scala van industrieën en toepassingen zoals de metaalverwerkende industrie, industriële sproeiwassers, waterbehandeling, galvaniserings- en coatingindustrie, chemische industrie, enz.

Ze verpompen ontvettende, beits- en fosfaathoudende vloeistoffen, slurries, hete oliën, procesafval en industrieel afval, corrosieve vloeistoffen, condensaat, enz.

Pompseries	IMXL
<b>Werkingsgebied</b>	
max. debiet	300 m <sup>3</sup> /h
max. opvoerhoogte	28 m
max. pomplengte	1500 mm
max. vloeistofviscositeit	1000 cP
max. temperatuur	120°C
waaier type	open, semi-open of gesloten
max. vrije doorlaat	45 mm
max. motorvermogen	22 kW
max. toerental	1500 rpm
beschikbare frequentie	50/60 Hz
<b>Technische specificaties</b>	
materiaal van de delen in contact	roestvast staal 316L of gelijkwaardig
configuratie mechanische asafdichting	geen mechanische asafdichtingen, met glijlagers
beschikbaar O-ring materiaal	EPDM, FKM, FEP-FKM, silicone
aansluitingen	hygiënische koppelingen, BSP draadfittingen, flenzen volgens EN1092-1/01 & 02, ANSI flenzen
afwerkingsniveau	industriële, interne lassen niet handgeslepen, elektrolytisch gepolijst
certificaten & wetgeving	

## Pompcurves

### IMXL

