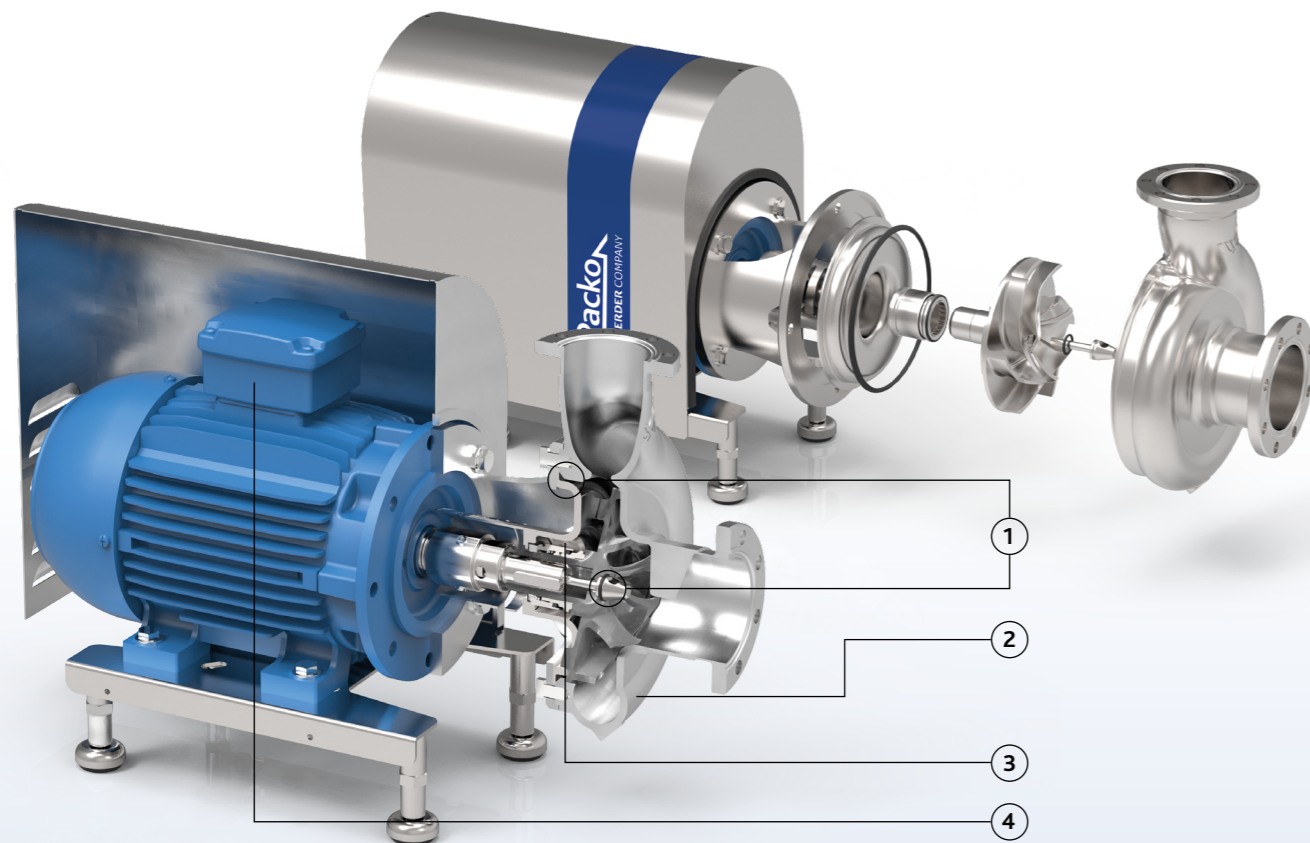


# Pompseries MFP2



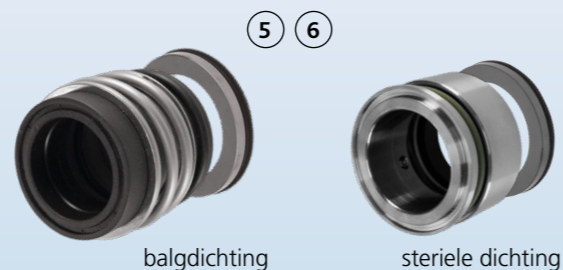
## Karakteristieken

De Packo pompen van de MFP2 reeks worden ingezet op de meest veeleisende hygiënische toepassingen in zowat alle industrieën zoals de melkerijen, brouwerijen, drankindustrie, stokerijen, etc. Deze robuuste pompen hebben gegoten pomphuizen (in verloren wasmethode) in 316L en open of semi-open gegoten waaiers uit 316L of duplex materiaal. Dankzij een ontwerp zonder dode ruimtes en het elektrolytisch polijsten als finale oppervlaktebehandeling, vormen de pompen van de MFP2 reeks een betrouwbare component voor uw productieproces.



## MFP2

1. Elektrolytisch gepolijst, gemakkelijk reinigbare constructie, geen risico op bacteriën dankzij vermijden van kleine dode ruimtes rond de O-ringen
2. Massief ontwerp dankzij gegoten pomphuizen en waaiers
3. Grote dichtingskamer voor perfecte reiniging van de dichting
4. Monobloc-uitvoering met standaard IEC-motoren
5. Gestandaardiseerde mechanische asafdichtingen volgens EN 12756. FDA-goedgekeurde balgdichtingen of steriele O-ring dichtingen (veer niet in contact met de vloeistof)
6. Eén dichtingsdiameter voor de hele reeks: Ø 33 mm



## Uw voordelen

- Hoog pomprendement resulterend in een laag energieverbruik
- Lage NPSH-waarden, minder risico op cavitatie
- Elektrolytisch gepolijst: gemakkelijk te reinigen
- Eenvoudige constructie en gemakkelijk onderhoud: minder uitvaltijd
- Standaard componenten
- Eenvoudig te installeren
- Robuuste constructie

## Toepassingsgebieden

Deze robuuste procespompen zijn de ideale betrouwbare oplossing voor filtratietoepassingen, pasteurisatie, gistpropagatie alsook voor CIP-reinigingsystemen.

Tot de typische toepassingen behoren de filtratie van bier, wijn en vruchtensap alsook het verpompen van gist, wei, wrongel, CIP, etc.

Pompseries	MFP2
<b>Werkingsgebied</b>	
max. debiet	120 m <sup>3</sup> /h
max. opvoerhoogte	65 m
max. inlaatdruk	10 bar
max. vloeistofviscositeit	1000 cP
max. temperatuur	140°C
waaier type	open en semi-open
max. vrije doorlaat	25 mm
max. motorvermogen	22 kW
max. toerental	3000/3600
beschikbare frequentie	50/60 Hz
<b>Technische specificaties</b>	
materiaal van de delen in contact	roestvast staal 316L of gelijkwaardig
configuratie mechanische asafdichting	enkelvoudig, quench, dubbel
beschikbaar O-ring materiaal	EPDM, FKM, FEP-FKM, FFKM, Silicone
aansluitingen	hygiënische koppelingen
afwerkingsniveau	hygiënische kwaliteit, interne lassen zijn handgeslepen + elektrolytisch gepolijst
certificaten & wetgeving	

## Pompcurves

### MFP2

