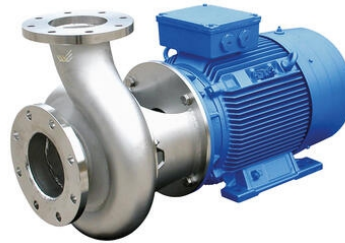


# SERIE MCP2/MCP3

## Centrifugalpump

**MCP2/65125/552-1**  
**PUMP MCP2, 400/690V, SO-130 B11S33KEW**



- Flöden upp till 120 m<sup>3</sup>/h
- Uppföringshöjd upp till 65m
- Elektropolerat gjutet syrafast rostfritt stål 316L eller Duplex
- Motoreffekt upp till 22 kW

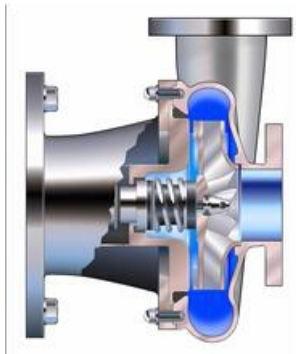
### Produktinformation

Packo serie MCP2 och MCP3 är rostfria pumpar för högre flöden. De robusta pumparna är tillverkade i gjutet syrafast rostfritt stål 316L eller duplex. Pumparna är elektropolerade för hög resistens mot korrosion.

Packo processpumpar serie MCP2 och MCP3 används inom en mängd olika industrier, bl.a. grönsaksindustri, bryggerier, vattenrening, textilindustri samt inom applikationer för biogas, biodiesel och bioetanol.

De robusta pumparna inom serie MCP2 och MCP3 är en driftsäker lösning för att hantera förorenat vatten. Pumparna används även i CIP diskningssystem. Vanliga applikationer är filtrering av vin, mäsik, öl, vassel, blanchering av grönsaker, m.m.

Typiska vätskor inkluderar processvatten, förorenat vatten, biodiesel, bioetanol, alkoholer, CIP-vätska, vört, mäsik, etc.



### Tekniska data

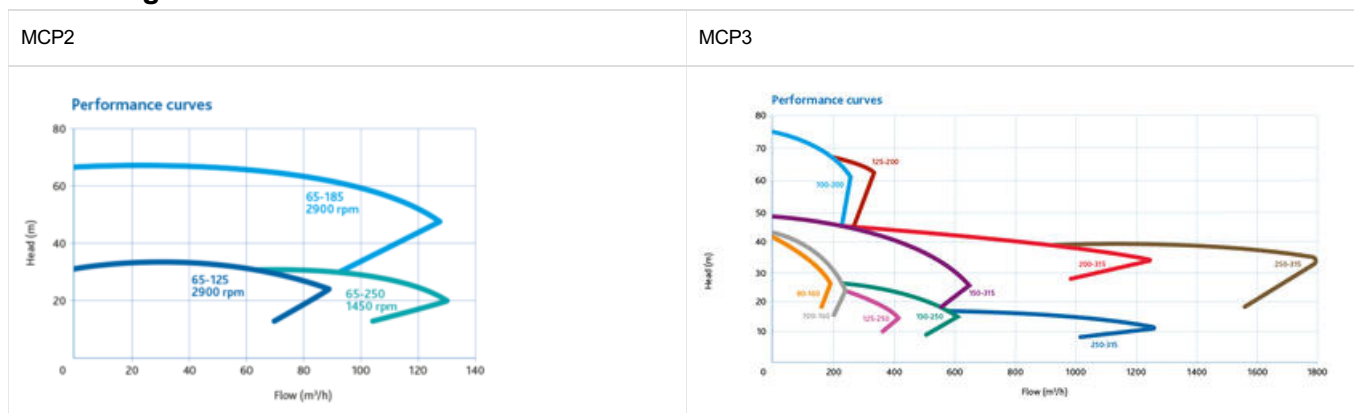
Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Impeller	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)	
Axeltätningstyper	Enkelmekansiks tätning, quench/spolad tätning eller dubbel mekansiks tätning.	
O-ringsmaterial	EPDM, FKM, FEP-FKM, FFKM, Silikon	
Temperatur	Max 140°C.	
	MCP2	MCP3
Flöde	Upp till 120m <sup>3</sup> /h	1700m <sup>3</sup> /h
Mottryck	Upp till 65 mvp	Upp till 70 mvp

Viskositet	Max 1000cP	Max 500cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.	
IP-klass	Från IP55 eller högre	
Motor	22 kW	250 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta en säljare <a href="#">här</a>	
Certifikat		

## Mått

Vid offert erhålls måttskiss och step-ritning på pumpen.  
Kontakta en av våra säljare [här](#).

## Flödesdiagram



## Beställningsnummer

<b>Artikelnummer:</b>	<b>Benämning:</b>
MCP2/65125/552-1	PUMP MCP2, 400/690V, SO-130 B11S33KEW

## Reservdelar

Kontakta oss på Telfa för att få sprängskiss/reservdelslista till just din pumpmodell.

## CAD

Vid offert erhålls måttskiss och step-ritning på pumpen.  
Kontakta en av våra säljare [här](#).

## Download

Tillverkarens datablad			
Modell	Beskrivning	Filformat	
MCP2	Datablad	PDF	<a href="#">Hämta</a>
MCP3	Datablad	PDF	<a href="#">Hämta</a>

Pumphus	Syrafast rosfrött stål (316L) 1.4404
---------	--------------------------------------

Impeller	Syrast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)	
Axeltätningstyper	Enkel mekanisk tätning, quenched/spolad tätning eller dubbel mekanisk tätning.	
O-ringsmaterial	EPDM, FKM, FEP-FKM, FFKM, Silikon	
Temperatur	Max 140°C.	
	MCP2	MCP3
Flöde	Upp till 120m <sup>3</sup> /h	1700m <sup>3</sup> /h
Mottryck	Upp till 65 mvp	Upp till 70 mvp
Viskositet	Max 1000cP	Max 500cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.	
IP-klass	Från IP55 eller högre	
Motor	22 kW	250 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta en säljare <a href="#">här</a>	
Certifikat	-	

## Teknisk data

<b>Flöde max</b>	94 m <sup>3</sup> /h
<b>Differenstryck</b>	65 mvp
<b>Lyfthöjd max</b>	23 m
<b>Anslutning</b>	BSP Utvändig
<b>Tätningstyp</b>	Enkel mekanisk
<b>Material Axeltätning</b>	Kol/Kiselkarbid
<b>Material Impeller</b>	SS 316L
<b>Material O-ring</b>	EPDM
<b>Material Pumphus</b>	SS 316L
<b>Motor</b>	2-pol
<b>Spänning</b>	230-400V
<b>Effekt</b>	5,5 kW
<b>Varvtal</b>	2913 rpm
<b>IP-klass</b>	IP55
<b>Temperaturområde till</b>	140 °C
<b>Viskositet max</b>	1000 cP