

GMP Pompen



GMP S.p.A. is de specialist voor: Aftakas pompen, vrij aseind pompen, hydraulisch aangedreven pompen, elektromotor pompen, dieselmotor (benzinemotor) pompen.

De pompen zijn te krijgen in twee type's: De zelfaanzuigende (vuilwater) pompen en de niet zelfaanzuigende (centrifugaal) pompen.

Veel modellen van de niet zelfaanzuigende pompen zijn ook in brons of RVS te krijgen.

Alle GMP pompen zijn voorzien van een mechanische seal.



Zelfaanzuigende "vuilwater" trekker aftakas pompen

Trekker aftakas pompen					Zelfaanzuigende vuilwaterpompen		
KQ-A	XR-A	ZPM-A			Standaard een keramische seal		
Lagere druk	→	Hogere druk			Optie: widia seal		
Art. Nr.	Type	Ratio/toeren	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Max. druk
37.GPA1120	B2 KQ-A	1:7,8	2"	2"	5,5Pk	650l/min	1,0bar
37.GPA1100*		4000t/min				130l/min	3,4bar
	B3 KQ-A	1:7,8	3"	3"	8,0Pk	1200l/min	0,8bar
		4000t/min				250l/min	3,0bar
	B4 KQ-A	1:6,9	4"	4"	10,5Pk	2000l/min	0,6bar
		3700t/min				900l/min	1,8bar
37.GPA1075	B3 XR-A	1:6,9	3"	3"	19,0Pk	2000l/min	0,8bar
37.GPA2075*		3700t/min				1400l/min	3,0bar
37.GPA3100	B4 XR-A	1:6,9	4"	4"	31,0Pk	2800l/min	2,0bar
37.GPA4100*		3700t/min				1300l/min	3,8bar
	B11/2ZPM-A	1:6,9	2"	2"	19,0Pk	600l/min	4,5bar
		3700t/min				200l/min	8,5bar
	B2 ZPM-A	1:6,9	3"	3"	31,0Pk	850l/min	6,5bar
		3700t/min				400l/min	8,8bar
	B3 ZPM-A	1:6,9	3"	3"	48,0Pk	1800l/min	5,5bar
		3700t/min				800l/min	9,5bar

* Pompset (op bok), excl. zuigset en persset.



GMP Pompen

Een complete set bestaat uit:

Pompset:

- De pomp.
- Driepunts onderbok (gegalvaniseerd).
- Zware aftakas.
- Bevestigingsmateriaal voor de pomp en de bok.

Zuigset:

- Zuigkorf incl. 4 mtr zuigslang (5mtr of 6mtr ook mogelijk).
- Snelkoppelingen voor montage aan de pomp.

Persset:

- Gegalvaniseerde bocht met snelkoppeling.



Zelfaanzuigende “vuilwater” vrij aseind pompen

Zelfaanzuigende vrij aseind pompen				GMP vrij aseind pompen		
KQ-A		XR-A		Zelfaanzuigend		
Lagere druk		→		Hogere druk		
Art. NR.	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPV1710	B0 XR-A	1"	1"	0,35Pk	60l/min	0,1bar
					20l/min	0,7bar
37.GPV0005	B11/2 KQAW	11/2"	11/2"	1,0Pk	300l/min	0,6bar
					70l/min	1,6bar
37.GPV0105	B2 KQ-A W	2"	2"	2,0Pk	450l/min	0,5bar
					65l/min	1,8bar
37.GPV0010	B3 KQ-A W	3"	3"	3,0Pk	775l/min	0,4bar
					120l/min	1,5bar
37.GPV1485	B4 KQ-A	4"	4"	5,5Pk	1580l/min	0,4bar
					365l/min	1,5bar
	B3 XR-A	3"	3"	5,5Pk	1245l/min	0,4bar
					415l/min	2,4bar
37.GPVASN2	B3 XR-A	3"	3"	7,5Pk	1370l/min	0,4bar
					515l/min	2,4bar

GMP Pompen



Vervolg

Zelfaanzuigende vrij aseind pompen				GMP vrij aseind pompen		
XR-A		ZRM-A		Zelfaanzuigend		
Lagere druk		→		Hogere druk		
Art. NR.	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPV0110	B3 XR-A	3"	3"	10Pk	1400l/min	0,8bar
					710l/min	2,8bar
	B4 XR-A W	4"	4"	15Pk	2050l/min	1,0bar
37.GPV0115	B4 XR-A W	4"	4"	20Pk	500l/min	2,6bar
					2120l/min	1,5bar
	B3 ZRM-A W	3"	3"	20Pk	1000l/min	2,8bar
					960l/min	4,5bar
	B3 ZRM-A W	3"	3"	25Pk	250l/min	6,0bar
					1080l/min	4,0bar
	B3 ZRM-A W	3"	3"	30Pk	335l/min	6,5bar
					1120l/min	5,0bar
					335l/min	7,5bar

Deze pompen zijn te krijgen zowel met als zonder poulie.





GMP Pompen

Zelfaanzuigende en hydraulisch aangedreven pompen



Zelfaanzuigende en hydraulisch aangedreven GMP pompen						
KQ-A		XR-A		TMK-A		
Lagere druk			→	Hogere druk		
8,5 cm ³ /omw bij 100 bar en 3000 toeren						
Art. NR.	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPH1727	B11/2 KQ-A	11/2"	11/2"	0,5Pk	300l/min 70l/min	0,6bar 1,6bar
37.GPH2772	B2 KQ-A	2"	2"	0,5Pk	480l/min 100l/min	0,5bar 1,8bar
37.GPH1758	B3 KQ-A	3"	3"	0,75Pk	900l/min 200l/min	0,4bar 1,6bar
35 cm ³ /omw bij 100 bar en 3000 toeren						
Art. NR.	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
	B4 KQ-A	4"	4"	1,0Pk	1650l/min 750l/min	0,4bar 1,2bar
	B3 XR-A	3"	3"	2,0Pk	1650l/min 920l/min	1,0bar 2,5bar
	B4 XR-A	4"	4"	3,0Pk	2350l/min 600l/min	1,0bar 2,8bar
	G3 TMK-A	3"	3"	5,5Pk	1300l/min 500l/min	2,0bar 4,7bar

GMP Pompen

Zelfaanzuigende “vuilwater” elektromotor pompen.

Onze zelfaanzuigende elektromotor pompen zijn voorzien van een zgn. open waaier, waardoor ook vuilwater verpompt kan worden. Het pomphuis is vervaardigd uit gietijzer en de pomp as is van roestvrij Staal. De aanzuighoogte zonder voetklep is max. 7 mtr.

Zelfaanzuigende pompen zijn vooral geschikt voor het verpompen van grote hoeveelheden water zonder noemenswaardige druk.



Zelfaanzuigende “vuilwater” elektromotor pompen.

Zelfaanzuigende elektromotor pompen				GMP elektromotor pompen			
KQ-A		XR-A		Zelfaanzuigend			
Lagere druk		→		Hogere druk			
Art. NR.	Type	Spanning	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPE1200	B0 XR-A	230V	1"	1"	0,3Pk	60l/min	0,1bar
		230/400V				20l/min	0,7bar
	B0 XR-A	12V	1"	1"	0,35Pk	60l/min	0,1bar
		24V				20l/min	0,7bar
37.GPE1007	B1 KQ-A	230V	1"	1"	0,5Pk	120l/min	0,3bar
		230/400V				10l/min	1,2bar
	B1 KQ-A	12V	1"	1"	0,75Pk	120l/min	0,3bar
		24V				10l/min	1,2bar
37.GPE1010	B1 1/2 KQ-A	230V	1 1/2"	1 1/2"	0,75Pk	230l/min	0,6bar
		230/400V				70l/min	1,5bar
37.GPE1015	B1 1/2 KQ-A	230V	1 1/2"	1 1/2"	1,0Pk	300l/min	0,6bar
		230/400V				70l/min	1,6bar
	B2 KQ-A	230V	2"	2"	1,5Pk	400l/min	0,4bar
		230/400V				90l/min	1,6bar

GMP Pompen



Vervolg

Zelfaanzuigende elektromotor pompen				GMP elektromotor pompen			
KQ-A		XR-A		Zelfaanzuigend			
Lagere druk		→ Hogere druk					
37.GPE1020	B2 KQ-A	230V	2" 2"	2,0Pk	480l/min	0,5bar	
37.GPE1025		230/400V			100l/min	1,8bar	
	B3 KQ-A	230V	3" 3"	3,0Pk	900l/min	0,4bar	
37.GPE1030		230/400V			200l/min	1,6bar	
37.GPE3056	B4 KQ-A	400/690V	4" 4"	5,5Pk	1650l/min	0,4bar	
					750l/min	1,2bar	
37.GPE3055	B3 XR-A	400/690V	3" 3"	5,5Pk	1100l/min	0,5bar	
					370l/min	2,5bar	
37.GPE3075	B3 XR-A	400/690V	3" 3"	7,5Pk	1320l/min	0,5bar	
					600l/min	2,5bar	
37.GPE3100	B3 XR-A	400/690V	3" 3"	10,0Pk	1650l/min	1,0bar	
					920l/min	2,5bar	
37.GPE3200*	B4 XR-A	400/690V	4" 4"	10,0Pk	2000l/min	0,8bar	

* Speciaal gemaakt = meer druk en meer water dan de B4 KQ-A

Tevens zijn deze pompen geschikt te maken voor het verpompen van zandhoudend water, door toepassing van een mechanische afdichting "Widia-seal".

GMP Pompen



Zelfaanzuigende "vuilwater" dieselmotor pompen.

Zelfaanzuigende dieselmotor pompen				GMP Dieselmotor pompen			
KQ-A		XR-A	TMK-A		Zelfaanzuigende		
Lagere druk		→	Hogere druk		Motoren van Lombardini		
Art. NR.	Motor type	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
	15LD225	B2 KQ-A	2"	2"	4,0Pk	550l/min	0,7bar
	15LD225 E					120l/min	2,5bar
	15LD350	G2 TMK-A	2"	2"	6,4Pk	420l/min	2,0bar
	15LD350 E					150l/min	4,5bar
	15LD350	B3 KQ-A	3"	3"	6,4Pk	1100l/min	0,6bar
	15LD350 E					250l/min	2,5bar
	15LD350	B4 KQ-A	4"	4"	6,4Pk	1580l/min	0,4bar
	15LD350 E					365l/min	1,5bar
	3LD510	B4 KQ-A	4"	4"	9,0Pk	1700l/min	0,5bar
	3LD510 E					500l/min	1,5bar
	3LD510	G3 TMK-A	3"	3"	9,0Pk	765l/min	2,0bar
	3LD510 E					335l/min	4,0bar
	3LD510	B3 XR-A	3"	3"	9,0Pk	1370l/min	0,4bar
	3LD510 E					515l/min	2,4bar
	3LD510	B11/2 ZPM-A	2"	2"	9,0Pk	500l/min	3,0bar
	3LD510 E					165l/min	5,5bar
	25LD425/2 E	B3 XR-A	3"	3"	14,0Pk	1400l/min	0,8bar
						710l/min	2,8bar
	25LD425/2 E	B4 XR-A	4"	4"	14,0Pk	2100l/min	1,0bar
						600l/min	2,5bar

Opties: 2-wielige wagen
2- of 4-wielige wagen met accu voor de E modellen.
Set op frame met accu en grote tank.
Mechanische afdichting "Widia-seal" (zandhoudend water).

GMP Pompen

Diverse modellen zijn ook in benzine uitvoering mogelijk.



Vervolg

Zelfaanzuigende dieselmotor pompen				GMP Dieselmotor pompen			
XR-A		ZPM-A		Zelfaanzuigende			
Lagere druk		→ Hogere druk		Motoren van Lombardini			
Art. NR.	Motor type	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
	25LD425/2 E	B2 ZPM-A	3"	2"	14,0Pk	800l/min	3,5bar
						450l/min	5,0bar
	25LD425/2 E	B3 ZPM-A	3"	3"	14,0Pk	870l/min	3,0bar
						390l/min	5,0bar
	9LD625/2 E	B4 XR-A	4"	4"	24,0Pk	2550l/min	1,5bar
						1200l/min	2,8bar
	9LD625/2 E	B2 ZPM-A	3"	2"	24,0Pk	1000l/min	4,5bar
						480l/min	6,0bar
	9LD625/2 E	B3 ZPM-A	3"	3"	24,0Pk	1200l/min	4,0bar
						300l/min	7,0bar
	11LD626/3 E	B3 ZPM-A	3"	3"	36,0Pk	1600l/min	4,0bar
						600l/min	7,0bar

Niet zelfaanzuigende vrij aseind pompen

De niet zelfaanzuigende vrij aseind pompen kunnen geleverd worden met of zonder poulie. Een garnalen pomp is een niet zelfaanzuigende vrij aseind pomp met een "Widia seal", deze worden gebruikt in de visserij.



De voet van het oude type



De voet van het nieuwe type "W".



GMP Pompen

Garnalen pompen

37.GPV0131 B11/2 ZRM + Widia
37.GPV3027 B2 ZRM + Widia,
37.GPV3035 B21/2 ZRM + Widia
37.GPV3024 B3 ZRM + Widia



Niet zelfaanzuigende vrij aseind pompen

Niet zelfaanzuigende vrij aseind pompen				GMP vrij aseind pompen Niet zelfaanzuigend		
Art. NR.	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPV2900	B1 XR	1 1/4"	1"	1,0Pk	145l/min 50l/min	1,0bar 2,3bar
	B11/2 XR	1 1/2"	1 1/2"	1,0Pk	230l/min 80l/min	1,0bar 2,3bar
37.GPVCS60	B2 XR	2"	2"	3,0Pk	500l/min 100l/min	1,0bar 2,2bar
	B11/2 TRLW	2"	1 1/2"	3,0Pk	300l/min 100l/min	1,5bar 3,2bar
	B2 TRM	2 1/2"	2"	5,5Pk	720l/min 200l/min	2,5bar 3,4bar
	B21/2 TRM	3"	2 1/2"	7,5Pk	1050l/min 300l/min	2,0bar 3,5bar
	B3 TRM	4"	3"	10Pk	1350l/min 800l/min	2,0bar 3,4bar
	B11/2ZRMW	2"	1 1/2"	10Pk	300l/min 150l/min	5,0bar 7,0bar
37.GPV3025	B2 ZRM W	2 1/2"	2"	20Pk	770l/min 450l/min	5,0bar 6,5bar
	B21/2ZRMW	3"	2 1/2"	30Pk	1900l/min 500l/min	4,0bar 7,0bar
37.GPV3034	B21/2ZRMW	3"	2 1/2"	30Pk	1900l/min 500l/min	4,0bar 7,0bar
37.GPV3040	B3 ZRM W	4"	3"	50Pk	2400l/min 100l/min	5,5bar 7,0bar

GMP Pompen

Niet zelfaanzuigende elektromotor pompen (centrifugaal).

Ons assortiment niet zelfaanzuigende elektromotor pompen (ook wel centrifugaal pompen genaamd) bestaat uit een paar afzonderlijke series, zoals XR, TRL, TRM en de ZPM.

**Niet zelfaanzuigende elektro-
motor pompen (centrifugaal).**



Niet zelfaanzuigende elektromotor pompen

GMP elektromotor pompen
Niet zelfaanzuigend

Art. NR.	Type	Spanning	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPE2007	B1 XR	230V	1 1/4"	1"	0,75Pk	165l/min	0,5bar
		230/400V				20l/min	2,0bar
	B1 XR	230V	1 1/4"	1"	1,0Pk	145l/min	1,0bar
		230/400V				50l/min	2,3bar
37.GPE2010	B1 1/2 XR	230V	1 1/2"	1 1/2"	1,0Pk	230l/min	1,0bar
		230/400V				60l/min	2,3bar
	B2 XR	230V	2"	2"	1,5Pk	350l/min	0,5bar
		230/400V				100l/min	1,6bar
	B2 XR	230V	2"	2"	2,0Pk	400l/min	0,5bar
		230/400V				120l/min	1,8bar
	B2 XR	230V	2"	2"	3,0Pk	500l/min	1,0bar
		230/400V				100l/min	2,2bar
37.GPE2020	B1 1/2 TRL	230V	2"	1 1/2"	2,0Pk	280l/min	1,5bar
		230/400V				50l/min	2,8bar
	B1 1/2 TRL	230V	2"	1 1/2"	3,0Pk	300l/min	1,5bar
		230/400V				100l/min	3,2bar
37.GPE2030	B2 TRM	230/400V	2 1/2"	2"	4,0Pk	460l/min	2,0bar
						140l/min	2,7bar

GMP Pompen

Deze centrifugaal pompen zijn voorzien van een waaier, die evenals het pomphuis uit gietijzer vervaardigd is. De pomp-as is van roestvrij staal.



Vervolg

Niet zelfaanzuigende elektromotor pompen				GMP elektromotor pompen Niet zelfaanzuigend			
Art. NR.	Type	Spanning	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPE4055	B1 1/2 ZPM	400/690V	2"	1 1/2"	5,5Pk	260l/min 110l/min	3,0bar 5,0bar
37.GPE4075	B1 1/2 ZPM	400/690V	2"	1 1/2"	7,5Pk	300l/min 120l/min	3,5bar 6,0bar
37.GPE4100	B1 1/2 ZPM	400/690V	2"	1 1/2"	10Pk	300l/min 150l/min	5,0bar 7,0bar
	B2 ZPM	400/690V	2 1/2"	2"	7,5Pk	750l/min 400l/min	2,0bar 3,5bar
	B2 ZPM	400/690V	2 1/2"	2"	10Pk	710l/min 470l/min	3,0bar 4,0bar
	B2 ZPM	400/690V	2 1/2"	2"	12,5Pk	750l/min 360l/min	4,0bar 5,5bar
	B2 ZPM	400/690V	2 1/2"	2"	15Pk	770l/min 370l/min	4,0bar 6,0bar
37.GPE4104	B2 ZPM	400/690V	2 1/2"	2"	20Pk	770l/min 450l/min	5,0bar 6,5bar

GMP Pompen



Niet zelfaanzuigende (centrifugaal) dieselmotor pompen

Niet zelfaanzuigende dieselmotor pompen				GMP Dieselmotor pompen Niet zelfaanzuigende Motoren van Lombardini			
Art. NR.	Motor type	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
	15LD225	B2 XR	2"	2"	4,0Pk	500l/min	0,7bar
	15LD225 E					150l/min	2,7bar
	15LD225	B11/2 TRL	2"	1 1/2"	4,0Pk	340l/min	2,2bar
	15LD225 E					100l/min	4,5bar
	15LD350	GFL 416	65	40	6,4Pk	650l/min	2,5bar
	15LD350 E					300l/min	3,7bar
	15LD350	GFL 320	50	32	6,4Pk	380l/min	4,5bar
	15LD350 E					150l/min	5,8bar
	3LD510	GFL 616	80	65	9,0Pk	1200l/min	2,0bar
	3LD510 E					600l/min	3,0bar
	3LD510	B21/2 TRM	3"	2 1/2"	9,0Pk	1100l/min	2,0bar
	3LD510 E					350l/min	3,5bar
	3LD510	B3 TRM	4"	3"	9,0Pk	1300l/min	2,0bar
	3LD510 E					500l/min	3,5bar
	3LD510	B11/2 ZPM	2"	1 1/2"	9,0Pk	330l/min	5,0bar
	3LD510 E					80l/min	7,5bar
	3LD510	G2 Z/95	1 1/2"	1 1/4"	9,0Pk	275l/min	5,5bar
	3LD510 E					50l/min	8,8bar
	3LD510	GFL 420	65	40	9,0Pk	500l/min	4,5bar
	3LD510 E					200l/min	6,0bar
	3LD510	GFL 420/21	50	40	9,0Pk	400l/min	5,0bar
	3LD510 E					100l/min	7,0bar

GMP Pompen



Niet zelfaanzuigende dieselmotor pompen

Niet zelfaanzuigende dieselmotor pompen

GMP Dieselmotor pompen
Niet zelfaanzuigende
Motoren van Lombardini

Art. NR.	Motor type	Type	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
	25LD425/2E	B3 TRM	4"	3"	14,0Pk	1350l/min 800l/min	2,0bar 3,4bar
	9LD625/2 E	B2 ZPM	3"	2 1/2"	24,0Pk	770l/min 450l/min	5,0bar 6,5bar
	9LD625/2 E	B21/2 ZPM	3"	2 1/2"	24,0Pk	1750l/min 800l/min	3,5bar 5,7bar
	9LD625/2 E	GF1 L621/F	80	65	24,0Pk	1900l/min 1250l/min	3,5bar 5,0bar
	9LD625/2 E	GF1 L526/2L	65	50	24,0Pk	720l/min 300l/min	8,5bar 10,0bar
	9LD625/2 E	GF1 L626/F	80	65	24,0Pk	1500l/min 470l/min	4,5bar 5,7bar
	9LD625/2 E	B6 ZPM	8"	6"	24,0Pk	6600l/min 2500l/min	0,2bar 1,0bar
	11LD626/3E	B21/2 ZPM	3"	2 1/2"	36,0Pk	1950l/min 1100l/min	4,5bar 7,0bar
	11LD626/3E	B3 ZPM	4"	3"	36,0Pk	2400l/min 100l/min	4,0bar 6,5bar
	11LD626/3E	GF2L526/2H	65	50	36,0Pk	940l/min 450l/min	9,0bar 11,5bar
	11LD626/3E	GF 2L626/G	80	65	36,0Pk	1800l/min 620l/min	6,0bar 7,6bar

GMP Pompen

Zelfaanzuigende dieselolie pompen.



Zelfaanzuigende dieselolie pompen

Art. NR.	Type	Spanning	Zuig	Pers	Pk's	Opbrengst	Druk
37.GPE0022	Domus	230V	1"	1"	0,5Pk	35l/min	0,1bar
		230/400V				13l/min	1,5bar
37.GPE0112	Domus	12V	1"	1"	0,5Pk	32l/min	0,1bar
37.GPE0124		24V				10l/min	1,0bar
37.GPE1220	B1 KQ-A	230V	1"	1"	0,75Pk	120l/min	0,1bar
		230/400V				30l/min	1,2bar
37.GPE0212	B1 KQ-A	12V	1"	1"	0,75Pk	120l/min	0,2bar
		24V				30l/min	1,2bar
37.GPE0224	B1 1/2 KQ-A	230V	1 1/2"	1 1/2"	1Pk	325l/min	0,2bar
37.GPE0220		230/400V				90l/min	1,5bar
	B2 KQ-A	230V	2"	2"	2Pk	500l/min	0,2bar
		230/400V				100l/min	1,5bar
	B3 KQ-A	230V	3"	3"	3Pk	700l/min	0,5bar
		230/400V				100l/min	1,5bar
	B3 XR-A	400/660V	3"	3"	5,5Pk	900l/min	0,8bar
						200l/min	2,2bar

Ook leverbaar met filter, vulslang en pistool.





GMP

Pompen

Accessoires voor motorpomp sets

Trolley's

Art. Nr	Omschrijving
37.GPW1000	2-wielige wagen, type Pico (33,5 cm)
37.GPW1500	2-wielige wagen, type Medio (45 cm)
37.GPW2000	2-wielige wagen, type Grande (60 cm)
37.GPW2500	2-wielige wagen, type Gr.Super (90 cm)
37.GPW4348	4-wielige wagen, speciaal (90 cm)



37.GPW1000



37.GPW1500



37.GPW2000



37.GPW2500



37.GPW4348