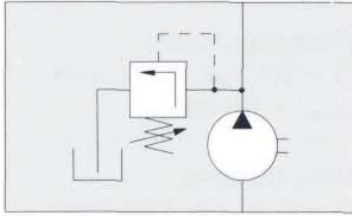
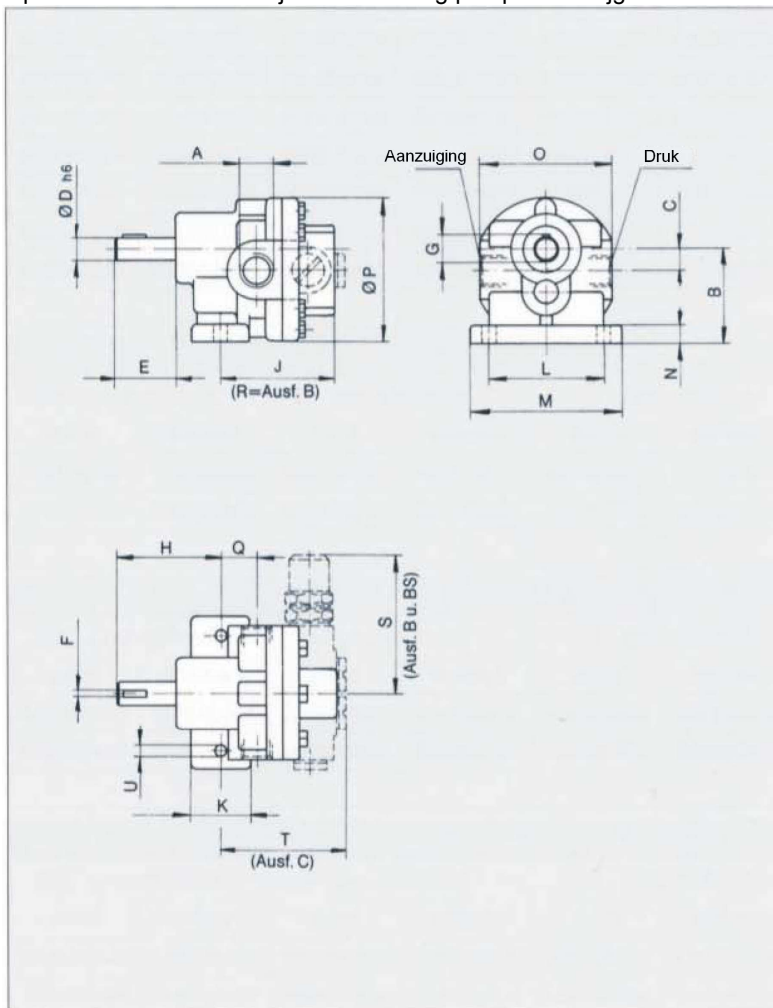


TANDWIELPOMPEN

SERIE 1-5 VOETPOMPEN



Een veelzijdige pomp vooral bedoeld voor de smering van tandwielen. De pomp is zelfaanzuigend met een aanzuighoogte tot ongeveer 1m. Voor speciale toepassingen zijn pompen beschikbaar voor radiale asbelasting en in speciale materialen. Er zijn ook multi-ring pompen verkrijgbaar.



Technische data	
Debiet bij n=1400/min	l/min
Toerental	700-3000/min
Werkdruk	30 bar
Viscositeit bij n<1000/min	50-600 mm ² /s
bij n<2000/min	25-400 mm ² /s
bij n>2000/min	13-200 mm ² /s
Temperatuur	-20°C tot 80°C
Draairichting	Zie besteltabel
Montagepositie	Gelijk
Materiaal	Behuizing GG Tandwielen en as Cr Ni Asafdichting NBR



Afmetingen																						
Serie Pomp	Afmetingen (mm)																				Gewicht kg	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	A	B+C
1	1/4"	40	9	10	25	3	11.3	44	48	24	48	64	8	56	61	15	48	58	52	6	0.8	1.3
2	3/8"	54	12	12	30	4	13.6	57	58	35	60	82	10	76	82	19	62	73	67	9.5	1.5	2.0
3	1/2"	65	15	14	32	5	16.1	67	68	44	74	96	10	90	98	22	74	85	79	9.5	3.0	4.0
4	3/4"	77	19	16	34	5	18.1	71	78	50	84	110	11	106	114	25	86	100	92	11.5	4.5	5.5
5	1"	94	22.5	18	38	6	20.5	80	89	60	100	130	13	130	140	26	96	120	103	11.5	7.0	8.0

Onder voorbehoud van wijzigingen



TANDWIELPOMPEN

SERIE 1-5 VOETPOMPEN

Bestelcodes serie 1								
Debiet (l/min)	Uitvoering A		Uitvoering B		Uitvoering C		Uitvoering BS	
	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links
1.000	301100101	301100102	301100103	301100104	301100105	301100106	301100107	301100108
1.500	301100151	301100152	301100153	301100154	301100155	301100156	301100157	301100158
2.000	301100201	301100202	301100203	301100204	301100205	301100206	301100207	301100208
2.500	301100251	301100252	301100253	301100254	301100255	301100256	301100257	301100258
3.000	301100301	301100302	301100303	301100304	301100305	301100306	301100307	301100308
3.500	301100351	301100352	301100353	301100354	301100355	301100356	301100357	301100358
4.000	301100401	301100402	301100403	301100404	301100405	301100406	301100407	301100408

Bestelcodes serie 2								
Debiet (l/min)	Uitvoering A		Uitvoering B		Uitvoering C		Uitvoering BS	
	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links
2.500	302100251	302100252	302100253	302100254	302100255	302100256	302100257	302100258
4.000	302100401	302100402	302100403	302100404	302100405	302100406	302100407	302100408
4.500	302100451	302100452	302100453	302100454	302100455	302100456	302100457	302100458
5.000	302100501	302100502	302100503	302100504	302100505	302100506	302100507	302100508
6.000	302100601	302100602	302100603	302100604	302100605	302100606	302100607	302100608
8.000	302100801	302100802	302100803	302100804	302100805	302100806	302100807	302100808
9.000	302100901	302100902	302100903	302100904	302100905	302100906	302100907	302100908

Bestelcodes serie 3								
Debiet (l/min)	Uitvoering A		Uitvoering B		Uitvoering C		Uitvoering BS	
	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links
12.000	303101201	303101202	303101203	303101204	303101205	303101206	303101207	303101208
16.000	303101601	303101602	303101603	303101604	303101605	303101606	303101607	303101608

Bestelcodes serie 4								
Debiet (l/min)	Uitvoering A		Uitvoering B		Uitvoering C		Uitvoering BS	
	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links
21.000	304102101	304102102	304102103	304102104	304102105	304102106	304102107	304102108
28.000	304102801	304102802	304102803	304102804	304102805	304102806	304102807	304102808

Bestelcodes serie 5								
Debiet (l/min)	Uitvoering A		Uitvoering B		Uitvoering C		Uitvoering BS	
	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links	Rechts	Links
28.000	305102801	305102802	305102803	305102804	305102805	305102806	305102807	305102808
36.000	305103601	305103602	305103603	305103604	305103605	305103606	305103607	305103608
45.000	305104501	305104502	305104503	305104504	305104505	305104506	305104507	305104508
50.000	305105001	305105002	305105003	305105004	305105005	305105006	305105007	305105008
55.000	305105501	305105502	305105503	305105504	305105505	305105506	305105507	305105508
60.000	305106001	305106003	305106003	305106004	305106005	305106006	305106007	305106008
65.000	305106501	305106503	305106503	305106504	305106505	305106506	305106507	305106508

Uitvoering A: zonder overdrukventiel (kan achteraf niet worden bijgestoken)

Uitvoering B: met ingebouwd overdrukventiel, ingesteld op 30 bar of op de gevraagde druk

Uitvoering C: pomp waarbij draairichting niet uitmaakt bij gelijke stroomrichting, zonder overdrukventiel

Uitvoering BS: Gelijk aan uitvoering B, maar hierbij keert de olie terug van het overdrukventiel naar het reservoir

Rechts: Aandrijfrichting en stroomrichting rechts, volgens de afbeelding.

Links: Aandrijfrichting en stroomrichting links, tegengesteld aan de afbeelding.

Onder voorbehoud van wijzigingen