



SMEERTECHNIEK

vdbm
vandenbroucke metalen

INHOUD

			Pagina
1	Olie materiaal		7
2	Vet materiaal		31
3	Materiaal voor afvaloliebehandeling		49
4	Persluchtmetaal		65
5	Materiaal voor vloeistoffen op waterbasis en detergenten		73
6	Slanghaspels		87
7	Verdeelpistolen		95
8	Beheersystemen		109
9	Materiaal voor vatenbehandeling		119
10	Afzuigsystemen		123
11	Installatie materiaal		137
12	Nota's		145
	Wisselstukken www.alentec.com		

Stuknr en pagina

101.....	46	12121.....	39	14215.....	36, 91	21205.....	24
102.....	46	12130.....	39	14216.....	36, 89	21210.....	25, 83
105.....	46	12131.....	39	14218.....	36, 88	21211.....	25, 83
107.....	46	12134.....	39	14225.....	36, 90	21215.....	83
108.....	46	12135.....	39	14512.....	44	21230.....	26, 83
109.....	46	12200.....	38	14514.....	44	21231.....	26, 83
110.....	46	12201.....	38	14517.....	44	21232.....	26, 83
112.....	46	12205.....	38	14519.....	44	21235.....	26
120.....	46	12210.....	38	14523.....	44	21500.....	24
121.....	46	12213.....	38	14527.....	36	21503.....	24
127.....	46	12214.....	38	14560.....	44	21504.....	20
129.....	46	12220.....	38	14612.....	37, 96	21506.....	24
143.....	46	12221.....	38	14625.....	37, 96	21507.....	20
171.....	46	12225.....	38	14626.....	37, 96	21574.....	27
185.....	46	12230.....	38	14710.....	37, 97	21578.....	27
208.....	46	12233.....	38	14715.....	44	21605.....	29, 85
211.....	46	12234.....	39	14720.....	37, 97	21606.....	29, 85
500.....	45	12235.....	39	14730.....	97	21607.....	29, 85
501.....	45	12305.....	38	16004.....	80, 99	21609.....	29, 84
502.....	45	12325.....	38	16006.....	80, 99	21613.....	28
504.....	45	12517.....	41	18066.....	38	21614.....	28
505.....	45	12527.....	41	18070.....	37, 97	21615.....	28
507.....	45	12540.....	39	18071.....	37, 97	21616.....	28
509.....	45	12541.....	39	18072.....	37, 97	21619.....	29, 61, 84
511.....	45	12550.....	32	18073.....	37, 97	21625.....	28, 84
512.....	45	12551.....	32	18102.....	41	21626.....	28, 84
514.....	45	12552.....	32	18103.....	41	21627.....	28, 84
515.....	45	12555.....	32	18104.....	41	21628.....	29, 85
516.....	45	12556.....	32	18105.....	41	21629.....	29, 85
519.....	45	12557.....	32	18107.....	35	21630.....	29, 85
525.....	45	12626.....	33	18109.....	35	21631.....	29, 85
535.....	45	12650.....	32	18110.....	35	21632.....	29, 85
538.....	45	12651.....	32	18112.....	35	21633.....	29, 85
576.....	45	12652.....	32	18201.....	46	21634.....	29, 85
577.....	45	12852.....	33	18525.....	34	21635.....	28, 29, 61, 84
580.....	45	13500.....	47	18526.....	34	21636.....	28, 84
583.....	45	13505.....	43	18527.....	34	21637.....	28, 84
584.....	45	13510.....	43	18528.....	34	21638.....	84
1697.....	45	13515.....	43	18532.....	34	21644.....	29, 84
1698.....	45	13520.....	43	18536.....	34	21645.....	29, 84
1823.....	46	14001.....	44	18565.....	35	21646.....	28
3960.....	82	14005.....	45	18569.....	34	21647.....	28
6027.....	17, 81	14006.....	45	18570.....	34	21648.....	28
11001.....	40	14015.....	44	18571.....	34	21650.....	25
11002.....	40	14016.....	44	18572.....	34	21651.....	25
11003.....	40	14017.....	44	18573.....	34	21652.....	25
11004.....	40	14018.....	44	18575.....	34	21656.....	20
11005.....	40	14019.....	44	19002.....	45	21658.....	20
11012.....	47	14035.....	44	19009.....	45	21662.....	25
11015.....	47	14042.....	38, 41, 97	21012.....	24	21670.....	27
11017.....	42	14043.....	38, 41, 97	21015.....	27	22052.....	19
11018.....	42	14044.....	38, 41, 97	21016.....	27	22053.....	19
11025.....	47	14045.....	44	21017.....	20	22054.....	19
11116.....	42	14046.....	44	21019.....	26	22057.....	39
11118.....	42	14050.....	44	21022.....	25, 83	22058.....	19
11205.....	40	14052.....	38, 41, 97	21023.....	24	22152.....	19
11210.....	40	14055.....	44	21027.....	26, 83	22153.....	19
11214.....	40	14056.....	44	21028.....	26, 83	22155.....	19
11220.....	40	14057.....	44	21036.....	20	22154.....	19
11225.....	41	14067.....	44	21040.....	26, 62	22158.....	19
11226.....	41	14068.....	44	21044.....	26, 62	22410.....	9
11230.....	40	14069.....	44	21046.....	26	22412.....	9
11300.....	42	14070.....	44	21047.....	26, 83	22420.....	81
11639.....	42	14071.....	44	21048.....	26, 83	22575.....	60
11709.....	42	14072.....	44	21100.....	122	22582.....	63
11710.....	41	14073.....	44	21103.....	121	22584.....	63
11711.....	41	14074.....	44	21104.....	121	22585.....	63
11712.....	41	14076.....	44	21108.....	122	22586.....	63
11713.....	42	14205.....	36, 91	21110.....	121	22587.....	64
11714.....	42	14206.....	36, 88	21122.....	83	22588.....	64
11715.....	42	14210.....	36, 91	21200.....	24, 83	22590.....	64

Stuknr en pagina

22700.....	8	24481.....	53	24965.....	79, 90	28639.....	77
22702.....	60	24490.....	53	24969.....	90	28645.....	120
22705.....	8	24491.....	53	25006.....	19	28646.....	120
22710.....	8	24492.....	53, 90	25016.....	19	28649.....	77
22715.....	8	24506.....	28, 84	26006.....	19	28651.....	120
22720.....	75	24509.....	27	26016.....	19	28652.....	120
22725.....	75	24513.....	121	26502.....	59	28653.....	120
22732.....	60	24516.....	27	28009.....	17, 78	28900.....	91
22750.....	8	24519.....	106	28010.....	17, 78	28902.....	89
22752.....	8	24527.....	106	28011.....	17, 78	28903.....	88, 90
22760.....	9	24528.....	106	28012.....	17, 78	29001.....	59
22762.....	9	24529.....	106	28013.....	17, 78	29003.....	55
22770.....	75	24537.....	106	28015.....	17, 78	29004.....	59
22775.....	75	24549.....	55	28022.....	14, 78	29020.....	18, 81, 106
22780.....	9, 60	24555.....	55	28059.....	14, 78	29049.....	58
23008.....	61	24560.....	18, 100	28078.....	13, 77	29068.....	55
23060.....	115	24561.....	18, 100	28079.....	13, 77	29073.....	59
23062.....	115	24563.....	18, 100	28080.....	13, 77	29075.....	59
23132.....	115, 116	24583.....	14, 78	28127.....	115	29077.....	59
23163.....	116	24585.....	106	28182.....	80, 98	29085.....	18, 106
23171.....	116	24586.....	106	28185.....	17, 81	29108.....	55, 59
23183.....	116	24593.....	28	28235.....	25	29120.....	121
23187.....	115, 116	24594.....	28	28236.....	25	29139.....	59
23191.....	116	24596.....	28	28237.....	25	29142.....	122
23192.....	116	24597.....	28	28238.....	25	29250.....	122
23334.....	113	24598.....	28	28239.....	25	29300.....	61
23335.....	113	24599.....	24	28251.....	17, 78	29312.....	53
23354.....	111, 113	24661.....	14	28268.....	80, 98	29320.....	57
23355.....	114	24662.....	14	28276.....	120	29325.....	57
23376.....	114	24675.....	18, 100	28277.....	122	29405.....	58
23393.....	113	24679.....	100, 101	28291.....	52	29406.....	58
23400.....	111, 112	24680.....	101	28295.....	61	29407.....	58
23401.....	111, 112	24700.....	103, 105	28301.....	78	29408.....	58
23402.....	111, 112	24702.....	103, 105	28302.....	78, 115	29417.....	58
23403.....	111, 112	24704.....	103, 105	28304.....	115	29505.....	57
23404.....	111, 112	24710.....	105	28306.....	115	29506.....	57
23405.....	113	24712.....	105	28309.....	77	29507.....	57
23407.....	111, 113	24720.....	107	28310.....	13, 77	29508.....	57
23408.....	111, 112	24721.....	107	28311.....	13, 77	29510.....	64
23409.....	113	24722.....	107	28315.....	12	29511.....	64
23410.....	112	24738.....	107	28316.....	12	29517.....	57
23411.....	113	24755.....	108	28317.....	12	29521.....	59
23413.....	113	24760.....	108	28318.....	12	29526.....	59
23414.....	113	24764.....	107	28319.....	12	29527.....	59
23415.....	113	24765.....	107	28320.....	12	29528.....	59
23417.....	111, 116	24775.....	108	28321.....	13, 77	29529.....	59
23419.....	113	24780.....	18, 102, 103	28330.....	16	29551.....	58
23430.....	116	24790.....	107	28331.....	16	29600.....	18, 106
23449.....	115	24840.....	74	28332.....	16	29705.....	55
23455.....	118	24843.....	74	28335.....	16	29710.....	55
23457.....	118	24903.....	88	28336.....	16	38013.....	115
24029.....	81, 99	24904.....	88	28337.....	16	42009.....	68
24099.....	81, 99	24905.....	15, 91	28506.....	13, 78	42103.....	35, 68, 77
24101.....	27	24910.....	15, 91	28524.....	13, 78	42104.....	68
24105.....	80, 98	24911.....	15, 88	28526.....	120	42105.....	68
24106.....	80, 98	24920.....	15, 89	28528.....	120	42107.....	68
24140.....	98	24922.....	15, 88	28554.....	13	42108.....	68
24141.....	98	24931.....	15, 89	28557.....	120	42110.....	68
24142.....	80, 98	24932.....	15, 89	28579.....	121	42112.....	68
24186.....	74	24935.....	79, 88	28582.....	121	44205.....	67, 79, 91
24210.....	23	24941.....	15, 90	28585.....	12	44210.....	67, 79, 91
24220.....	23	24943.....	15, 90	28586.....	34	44220.....	67, 91
24221.....	23	24945.....	15, 90	28587.....	34	44230.....	67, 91
24250.....	23	24950.....	91	28591.....	34	44231.....	66, 88
24251.....	23	24951.....	79, 91	28595.....	12, 77	44240.....	66, 79, 89
24252.....	23	24953.....	79, 91	28623.....	13	44241.....	66, 88
24260.....	23	24955.....	89	28629.....	13	44503.....	69, 99
24470.....	53	24957.....	79, 89	28631.....	61	44516.....	71
24471.....	23	24960.....	90	28633.....	120	44521.....	71
24472.....	53, 88	24961.....	79, 90	28637.....	13	44634.....	69
24480.....	53	24963.....	79, 90	28638.....	13	44635.....	69

Stuknr en pagina

44636.....	69	84382.....	136	88356.....	129	88490.....	129
45120.....	38	84383.....	136	88357.....	129	88491.....	129
48001.....	12, 35, 69, 77	84384.....	136	88358.....	129	88492.....	129
48002.....	12, 35, 69, 77	84385.....	136	88359.....	129	88493.....	129
48017.....	12, 35, 69	84386.....	136	88360.....	129	88520.....	131
48059.....	111, 115	84387.....	136	88361.....	129	88521.....	131
48080.....	115	84388.....	136	88362.....	129	88522.....	131
48081.....	115	84389.....	136	88363.....	129	88523.....	131
48082.....	115	84390.....	136	88364.....	129	88524.....	131
48531.....	71	84391.....	136	88365.....	129	92126.....	21
52510.....	10	84392.....	136	88366.....	129	92128.....	21
52515.....	10	84393.....	136	88367.....	129	92130.....	92
52520.....	10	84394.....	136	88368.....	129	92133.....	92
53001.....	47	84395.....	136	88369.....	129	92143.....	92
53610.....	91	84400.....	134	88395.....	130	92145.....	92
53620.....	91	84402.....	134	88396.....	130	92150.....	92
53630.....	91	84405.....	134	88397.....	130	99600.....	37, 96
53640.....	91	88300.....	127	88398.....	130	99601.....	33
64000.....	56	88301.....	127	88399.....	130	99602.....	33
64010.....	56	88302.....	127	88400.....	133	99603.....	33
83000.....	132	88303.....	127	88410.....	135	99624.....	11
83005.....	128	88304.....	128	88414.....	15, 16, 134	99625.....	11, 76
83015.....	132	88305.....	128	88418.....	134	99626.....	11, 76
83020.....	132	88306.....	128	88419.....	134	99627.....	11
83102.....	128	88307.....	128	88420.....	130	99628.....	11
83103.....	128	88310.....	131	88421.....	130	99629.....	11
83104.....	128	88311.....	131	88422.....	130	99630.....	76
83105.....	128	88312.....	131	88426.....	132	99631.....	62
83106.....	128	88313.....	131	88427.....	132	99632.....	62
83107.....	128	88314.....	131	88428.....	132	99633.....	14
84201.....	125	88315.....	131	88430.....	133	99634.....	14
84202.....	125	88316.....	131	88431.....	133	99635.....	17
84203.....	125	88317.....	131	88432.....	133	99636.....	17
84204.....	125	88318.....	131	88440.....	130	99637.....	17
84205.....	125	88319.....	131	88441.....	130	99638.....	17
84206.....	125	88320.....	131	88442.....	130	99640.....	17
84211.....	125	88321.....	131	88445.....	129	99641.....	17
84212.....	125	88322.....	131	88446.....	129	99642.....	17
84215.....	125	88323.....	131	88447.....	129	99645.....	17
84216.....	125	88324.....	131	88448.....	129	99646.....	17
84245.....	133	88325.....	131	88450.....	129	99672.....	79
84246.....	133	88326.....	131	88451.....	129	99675.....	76
84247.....	133	88327.....	131	88452.....	129	99676.....	76
84248.....	133	88328.....	131	88453.....	129	227004.....	8
84249.....	133	88329.....	131	88455.....	129	227104.....	8
84250.....	133	88330.....	129	88456.....	129	227504.....	8
84300.....	127	88331.....	129	88457.....	129	301296.....	68
84302.....	127	88332.....	129	88458.....	129	315790.....	46
84303.....	127	88333.....	129	88460.....	129	315791.....	46
84305.....	127	88334.....	129	88461.....	129	398726.....	44
84306.....	127	88335.....	129	88462.....	129	550012.....	81, 99
84307.....	127	88336.....	129	88463.....	129	914205.....	36, 90
84308.....	127	88337.....	129	88466.....	129	914210.....	36, 90
84309.....	127	88338.....	129	88467.....	129	914215.....	36, 90
84312.....	133	88339.....	129	88468.....	129	924440.....	79, 90
84315.....	133	88340.....	129	88470.....	129	924445.....	79, 90
84320.....	135	88341.....	129	88471.....	129	924905.....	15, 90
84323.....	135	88342.....	129	88472.....	129	924910.....	15, 90
84325.....	135	88343.....	129	88473.....	129	924951.....	79, 90
84330.....	135	88344.....	129	88475.....	129	944220.....	66, 79, 90
84360.....	136	88345.....	129	88476.....	129	944225.....	66, 90
84361.....	136	88346.....	129	88477.....	129	944230.....	66, 79, 90
84362.....	136	88347.....	129	88478.....	129	944235.....	66, 90
84364.....	136	88348.....	129	88480.....	129	1085076.....	64
84370.....	132	88349.....	129	88481.....	129	1085110.....	64
84371.....	132	88350.....	129	88482.....	129	1120510.....	40
84372.....	132	88351.....	129	88483.....	129	1120520.....	40
84373.....	132	88352.....	129	88485.....	129	1120530.....	40
84374.....	132	88353.....	129	88486.....	129	1121020.....	40
84380.....	136	88354.....	129	88487.....	129	1125357.....	34
84381.....	136	88355.....	129	88488.....	129	1125372.....	34

Stuknr en pagina

1355001.....	43	10101591.....	141	38220406.....	142	DSP1200.....	21
1355005.....	43	10103517.....	141	38220408.....	142	DSP1500.....	21
1355006.....	43	10103520.....	141	38220806.....	142	DSP2480.....	21
1355010.....	43	10103523.....	141	38220808.....	142	DT300.....	122
1385111.....	34	10103526.....	141	38221612.....	142	DTA1.....	13, 77
1485016.....	34	10103529.....	141	40801327.....	20	DTA25.....	13, 77
1988211.....	61	10103532.....	141	72101011.....	130	E25V50A.....	51
2026154.....	12, 35, 77	10103538.....	141	72101021.....	130	ECO.....	93
2026155.....	12, 35, 77	10103544.....	141	72101051.....	142	KRE301017.....	70
2026366.....	9	10103547.....	141	72101081.....	142	KSE301009.....	70
2085147.....	64	10105941.....	141	72101126.....	142	L100S.....	70
2085398.....	98	10105998.....	141	227521550.....	8	L130.....	70
2090151.....	64	10106001.....	141	001 003 001.....	72	L130R.....	70
2102220.....	25, 83	25101864.....	141	001 003 002.....	72	L130RS.....	70
2125753.....	12	25101915.....	38, 41, 97	001 003 003.....	72	L130S.....	70
2145895.....	106	25101981.....	38, 141	001 003 004.....	72	L350.....	70
2195075.....	53	25101987.....	141	001 003 005.....	72	L520.....	70
2245634.....	106	25101999.....	141	001 003 081.....	72	LED2.....	54
2245931.....	92	25102008.....	141	001 004 001.....	72	M100RS.....	70
2245997.....	106	25102011.....	14, 141	001 004 002.....	72	M100S.....	70
2285343.....	106	25102020.....	141	001 004 003.....	72	NA58051.....	45
2285344.....	106	25102032.....	97, 141	001 004 004.....	72	ND6151.....	46
2285345.....	106	25102032.....	38, 96	001 004 005.....	72	ND6160.....	46
2285346.....	106	25102041.....	141	001 004 081.....	72	ND6161.....	46
2285441.....	106	25102047.....	141	002 001 200.....	72	ND6172.....	46
2295014.....	53, 57, 64	25102053.....	141	002 001 250.....	72	OLS001.....	38
2295017.....	57	25102056.....	141	002 001 300.....	72	OLS020.....	19
2295018.....	64	25102065.....	14, 141	002 001 400.....	72	OLS021.....	19
2310034.....	25	25102341.....	141	002 001 500.....	72	OLS022.....	19
2310035.....	25	25102344.....	141	002 002 070.....	72	OLS023.....	19
2310037.....	25	25102353.....	141	116B.....	46	P499.....	45
2310038.....	25	25102359.....	141	119B.....	46	PAR500.....	70
2330287.....	115, 116	25102383.....	141	1669B.....	45	SIL500.....	70
2326013.....	61	25102734.....	38	1684B.....	45	SPEC1290.....	114
2345892.....	23	25102737.....	38, 97	1822A.....	46	SPEC2289.....	114, 118
2345893.....	23	25201057.....	142	208ROSTFRI.....	46	SPEC2290.....	114, 118
2390169.....	61	25201171.....	142	3111P.....	82	SPEC2293.....	114
2395069.....	55	25201177.....	142	3131P.....	82	SPEC2303.....	74
2395080.....	550	25201192.....	142	3132PG.....	82	SPEC6011.....	55
2410562.....	80, 98	25201201.....	142	3132PK.....	82	SPEC6040.....	52
2410563.....	80, 98	25201210.....	142	3265PP.....	82	SPEC6044.....	52
2410662.....	80, 98	25201216.....	142	3590P.....	82	SPEC7291.....	114
2410663.....	80, 98	25201219.....	142	3610F.....	82	SPEC7292.....	114
2468010.....	18, 100	25201243.....	142	43379R.....	38	SPEC8042.....	117
2468011.....	100	25201252.....	142	480013M.....	12, 35, 69, 77	SPEC8110.....	117
2468050.....	18, 100	25201273.....	142	480023M.....	12, 35, 69, 77	SPEC8120.....	117
2468051.....	100	25201276.....	142	504ROSTFRI.....	45	SPEC8121.....	117
2468060.....	80, 98	25201279.....	142	505B.....	45	VA130.....	12, 35
2468061.....	80, 98	25201282.....	142	505ROSTFRI.....	45	VAO03.....	122
2468062.....	80, 98	25201285.....	142	509F.....	45	VAO04.....	122
2468063.....	80, 98	25201294.....	142	509FROSTFRI.....	45	VAO20.....	54
2470010.....	18, 102	25201297.....	64, 142	512ROSTFRI.....	45	VAO21.....	54
2470011.....	102	25201300.....	142	513K.....	45	VAO22.....	54
2470050.....	18, 102	25201303.....	142	514B.....	45	VAO23.....	54
2470051.....	102	30101081.....	14, 69, 78, 143	519F.....	45	VAO24.....	54
2470210.....	18, 102	30101084.....	14, 69, 78, 143	535F.....	45	VAO25.....	54
2470211.....	102	30101087.....	14, 69, 78, 143	547K.....	45	VAO56.....	59
2470250.....	18, 102	30101093.....	14, 69, 78, 143	580ROSTFRI.....	45	VEN500.....	70
2470251.....	102	30101102.....	14, 69, 78	A1184.....	46	VTS-A.....	93
2490171.....	61	30101111.....	14, 69, 78, 143	A1186.....	46	VTS-B.....	93
2490172.....	61	30101117.....	14, 69, 78, 143	A1188.....	46	WZ4.....	93
2490173.....	61	30101123.....	14, 69, 78	A1190.....	46	WZ6.....	93
2818262.....	80, 98	30101129.....	14, 69, 78	C8V07A.....	51	WZ8.....	93
2818263.....	80, 98	30101144.....	14, 69, 78	CB8.....	51		
4342000.....	28	30201300.....	36, 143	CIT1200LKW.....	21		
10101474.....	141	30201309.....	143	CIT1200PKW.....	21		
10101498.....	141	30201315.....	36, 143	CIT1500LKW.....	21		
10101519.....	141	30201330.....	36, 143	CIT1500PKW.....	21		
10101564.....	141	30201339.....	143	CIT2480LKW.....	21		
10101567.....	141	30201345.....	36, 143	CIT2480PKW.....	21		
10101588.....	141	30201354.....	36, 143	DD3240.....	107		



Inhoud:

<i>Pneumatische pompen</i>	8-9
<i>Elektrische pompen</i>	10
<i>Installatiekits</i>	11
<i>Installatie toebehoren</i>	12-14
<i>Haspels</i>	15
<i>Verdeelunits</i>	16
<i>Verdeelslangen en kits</i>	17
<i>Verdeelpistolen en meters</i>	18
<i>Mobiele units</i>	19-20
<i>Bulktanks voor olie</i>	21
OriPac	22-23
<i>Handbediende pompen</i>	24-27
<i>Olie bar</i>	27
<i>Trechters, maten en oliebusjes</i>	28-29



Pneumatische oliepompen

Stuknr

Oliepomp, drukverhouding 1:1

Overhevelpomp voor aansluiting op bulk, tank of vat.
Korte versie kan gemonteerd worden op de muur of vloer.
Dubbelwerkende pneumatische pomp voor de overheveling van olie en niet-corrosieve vloeistoffen. Inclusief adapter G2". (m)

Vermogen: max. 40l/min. Vrij deliet op 1,0 Mpa, (10 bar)

Luchtdruk: max. 1,0 MPa (10 bar)

Aansluiting: lucht: G1/4" (v)
Olie: uitgang G3/4" (v)
Ingang: (22700) G1"(v)

Gewicht: 22700-2,8 kg
22705-4,4 kg

Omschrijving

Korte pomp

Korte pomp met aanzuigbuis (1,2 m) en voetklep

Vatpomp voor vaten van 205 liter

22700

227004

22705

22700

22705

Oliepomp, drukverhouding 3:1

Lagedruk pomp voor kleinere oliedistributiesystemen en oliën met een lage viscositeit. Geschikt voor aansluiting op een tank of vat. De korte versie kan gemonteerd worden op de muur of vloer. Dubbelwerkende pneumatische pomp voor de overdracht van olie en niet-corrosieve vloeistoffen. Inclusief adapter G2".(m)

Vermogen: max. 22l/min. Vrij deliet op 1,0 Mpa, (10 bar)

Luchtdruk: max. 1,0 MPa (10 bar)

Aansluiting: lucht: G1/4" (v)
Olie: uitgang G3/4" (v)
Ingang: (22710) G3/4"(v)

Gewicht: 22710-2,4 kg
22715-3,8 kg

Omschrijving

Korte pomp

Korte pomp met aanzuigbuis (1,2 m) en voetklep

Vatpomp voor vaten van 205 liter

22710

227104

22715

22710

22715

Oliepomp, drukverhouding 5:1

Pomp voor grotere oliedistributiesystemen, en oliën met een hogere viscositeit. Geschikt voor aansluiting op een tank of vat. De korte versie kan gemonteerd worden op de muur of vloer. Dubbelwerkende pneumatische pomp voor de overdracht van olie en niet-corrosieve vloeistoffen. Inclusief adapter G2"(m).

Vermogen: max. 38l/min. Vrij deliet op 1,0 Mpa, (10 bar)

Luchtdruk: max. 1,0 MPa (10 bar)

Aansluiting: lucht: G1/4" (v)
Olie: uitgang G3/4" (v)
Ingang: (22750) G1"(v)

Gewicht: 22750-4,9 kg
22752-6,5 kg

Omschrijving

Korte pomp

Korte pomp met aanzuigbuis (1,2 m) en voetklep

Vatpomp voor vaten van 205 liter

Pomp voor tank, maximale diepte 1500 mm

22750

227504

22752

227521550

22750

22752

Noot! Gebruik nooit een pneumatische pomp voor vluchtige of sterk ontvlambare vloeistoffen zoals petroleum of benzine.

**** De 3:1 en 5:1 pomp zijn uitgerust met een overdrukventiel. Het gebruik van een overdrukventiel beschermt het systeem en zijn onderdelen tegen overmatige druk die kan voortkomen van temperatuursverhogingen. (1°C temperatuurverhoging kan de statische systeemdruk in een leidingnet doen oplopen met 10 bar)**

Pneumatische oliepompen		Stuknr
Oliepomp, drukverhouding 15:1 Hogedruk pomp voor toepassingen die een hogere druk vereisen. Geschikt voor montage op een tank of vat. Korte versie kan gemonteerd worden op de muur of vloer. Dubbelwerkende pneumatische pomp voor olie en niet-corrosieve vloeistoffen. Inclusief adapter G2"(m). Vermogen: max. 15 l/min. Vrij deliet op 1,0 Mpa, (10 bar) Luchtdruk: max. 1,0 MPa (10 bar) Aansluiting: lucht: G1/4" (v) Olie: uitgang G3/4" (v) Ingang: (22760) G3/4"(v) Gewicht: 22760-4,7 kg 22762-6,4 kg Omschrijving Korte pomp Vatpomp voor vaten van 205 liter		 22760 22762
Oliepomp, drukverhouding 10:1 Hogedruk pomp voor toepassingen die een hoge druk en een groot debiet vereisen. Geschikt voor aansluiting op een tank of vat. De korte versie kan gemonteerd worden op de muur of vloer. Dubbelwerkende pneumatische pomp voor olie en niet-corrosieve vloeistoffen. Inclusief adapter G2"(m). Vermogen: max. 40l/min. Vrij deliet op 0,7 Mpa, (7 bar) Luchtdruk: max. 1,0 MPa (10 bar) Aansluiting: lucht: G1/2" (v) Olie: uitgang G3/4" (v) Ingang: (22410) G1 1/2" (v) Gewicht: 22410-14 kg 22412-16 kg Omschrijving Korte pomp Vatpomp voor vaten van 205 liter		 22410 22412
Oliepomp, hoge prestatie, drukverhouding 2:1 Lage druk, hoge prestatie oliepomp voor toepassingen die een groot debiet vragen. Geschikt voor aansluiting op een tank of vat. Kan gemonteerd worden op de muur of vloer. Dubbelwerkende pneumatische pomp voor olie en niet-corrosieve vloeistoffen. Vermogen: max. 60l/min. Vrij deliet op 1,0 Mpa, (10 bar) Luchtdruk: max. 1,0 MPa (10 bar) Aansluiting: lucht: G1/4" (v) Olie: uitgang G3/4" (m) Ingang: G3/4" (m) Gewicht: 22780-10 kg Omschrijving Hoge prestatie 2:1 oliepomp		 22780

Elektrische pomp

Stuknr

Elektrische pomp voor olie

Automatische elektrische pomp, met ingebouwde bypass en drukschakelaar voor gecontroleerde olieverdeeling. De drukschakelaar schakelt de pomp automatisch aan/uit, wanneer het oliepistool open/ gesloten is. Geschikt voor hydraulische olie, motorolie en andere smeeroliën.

Ingang/ uitgang: G1" (v). Voltage: 230 V, 50 Hz

Vermogen*	max. druk	min. Druk	motorkracht
9,5l/min	12 bar	6 bar	0,6 kW
13l/ min	16 bar	6 bar	0,78 kW
9,5l/min	25 bar	6 bar	0,78 kW

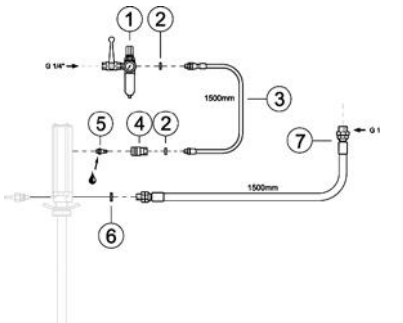
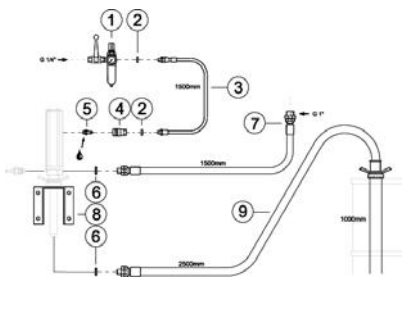
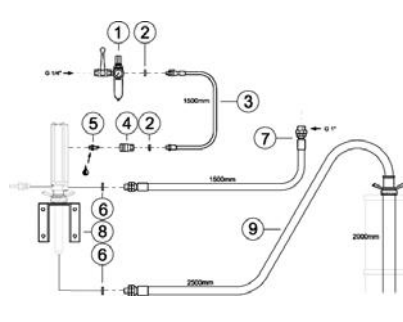
* motor olie (SAE 10W30) bij 20°C

52510

52515

52520



Installatiekits voor 227-serie	Stuknr	
Installatiekit voor vatpomp Onderdelen voor een vatgemonteerde oliepomp (tank of vat 205 L). Informatie Luchtslang 1,5 meter x ¼" (48001) Olieslang 1,5 meter x ¾" (28079) <i>Nota! Exclusief pomp.</i>	99625	
Installatiekit voor een pomp bevestigd op de muur Onderdelen voor een korte muurbevestigde pneumatische oliepomp met een aanzuigslang voor een vat van 205 L. Informatie Luchtslang 1,5 meter x ¼" (48001) Olieslang 1,5 meter x ¾" (28079) Aanzuigset (28310) met 2,0 meter slang en 1,0 meter buis <i>Nota! Exclusief pomp.</i>	99626	
Intallatiekit voor een pomp bevestigd op muur Onderdelen voor een korte pneumatische oliepomp met een aanzuigslang en buis voor een tank. Informatie Luchtslang 1,5 meter x ¼" (48001) Olieslang 1,5 meter x ¾" (28079) Aanzuigslang voor olie (28311) 2,0 meter slang en 1,7 meter buis <i>Nota! Exclusief pomp.</i>	99629	

Installatie toebehoren

Stuknr

Aanzuigbuizen voor pompen gemonteerd op vaten en tanken, inclusief een voetklep. (lucht eliminatie)

Alle aanzuigbuizen hieronder getoond zijn gemaakt om met onze korte pompen te gebruiken.

Omschrijving**voor pomp**

Aanzuigbuis voor 205L vat	22700, 27750
Aanzuigbuis voor 205 L vat	22710
Aanzuigbuis voor 1,2 meter diepe tank	22700, 22750
Aanzuigbuis voor 1,2 meter diepe tank	22710

28315
28316
28317
28318

Aanzuigbuizen, voor korte muurpompen, met een voetklep en luchtafsluiter.

Omschrijving

Aanzuigbuis voor 1,2 meter diepe tank
Aanzuigbuis voor 1,8 meter diepe tank

28319
28320



28319

Vatadapter

Voor pompen met een diameter hieronder getoond.
G2" (m) draad voor vaten of vatdeksels.

Voor aanzuigbuis Ø	past op Orion pomp model	
32	22710, 22715, 22760, 22762	28585
50	22700, 22705, 22720, 22725, 22750, 22752	28595
54	22770, 22775, 22410, 22412	2125753

**Luchtbehandelingsunit**

Omschrijving	aansluiting	bestaat uit	
Luchtbehandelingsset	G1/4" (v)	42107, 42009, 42110, 301296	42103

Toebehoren

Steun voor een luchtbehandelingsset gemonteerd op 22750-60 serie pompen
Luchtslang voor luchtbehandelingsset
Complete set voor pompen 5:1 en 15:1

2026154
2226155
VA130



2026154

42103



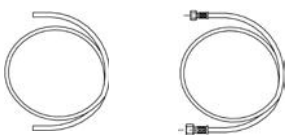
2226155

Luchtslangen

Om de luchtmotor te verbinden met de leiding van het luchtnet, gemaakt uit versterkt PVC, max. werkdruk 1,5 MPa (15 bar), geperste koppelingen, één met wartelmoer en verbindingsadapter. (m/m)

Omschrijving	slangdiameter	lengte	verbindingsdraad	
Luchtslang	¼"	1,5 m	G1/4" (m)	48001
Luchtslang	¼"	3 m	G1/4" (m)	480013M
Luchtslang	3/8"	1,5 m	G3/8" (m)	48002
Luchtslang	3/8"	3 m	G3/8" (m)	480023M
Luchtslang	½"	2 m	G ½" (m)	48017



Installatie toebehoren				Stuknr	
Vatdeksel bescherming (205 L vat) Houdt het vatdeksel en omgeving net.					
Aantal/doors	diameter	absorberingskracht	gewicht	DTA25	
25	Ø 56 cm	2l/blad	3,6 kg	DTA1	
1	Ø 56 cm	2l/ blad	145 gram		
Overdrukventiel Om het materiaal te beschermen tegen overdruk te wijten aan warmte. (1°C kan de druk in een leidingnet doen oplopen met 10 bar) Onze pompen 3:1 en 5:1 zijn standaard uitgerust met een overdrukventiel.					 28623  28629
Omschrijving	informatie			28623	
Overdrukventiel	lost druk vanaf 6 MPa (60 bar), en kan aangesloten worden op een ¼" slang of R1/8" aansluiting				
Banjo koppeling	G3/4" (m/v) en G1/4" (v) om een ODV te plaatsen op pompen zonder speciale ODV aansluiting			28629	
Overdrukslangen					
Omschrijving	Gemaakt van PVC om het ODV te verbinden met een vat, Lengte = 1,5 m, zonder koppelingen			28637	
	Gemaakt van PVC om het ODV te verbinden met een tank, lengte = 3 m, met geperste koppelingen			28638	
Olie verbindingslangen Verbindingslang van rubber, staalinlage, geperste koppelingen, draaikoppeling en adapter.					 28080 28078 28080 28079
Omschrijving	Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met twee rechte koppelingen G1"			28078	
	Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met een rechte en een 90° gebogen koppeling, G1". Vooral gebruikt voor pompen gemonteerd op vloersteun			28080	
	Olieverbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1" en G3/4"			28079	
Aanzuigbuis voor vaten Aanzuigbuis met voetklep en G2" adapter, slang 1", geperste koppelingen G1" draaikoppeling incl. twee adaptors, G1" (m) – G1" (m) en G1" (m) – G3/4" (m).					
Lengte aanzuigbuis	lengte slang			28310	
1,08 m	2,0 m			28311	
1,7 m	2,0 m				
Muurbevestiging en vloersteun Voor de montage van een pomp. G2" (v)					 28524 28506 28554
Omschrijving	Muursteun			28524	
	Vloersteun			28506	
	Muursteun voor 22410 en 22412			28554	

Installatie toebehoren

Stuknr

Oliefilters

Om te monteren in leidingen om schade door verontreiniging te voorkomen, lichaam uit aluminium.

Omschrijving	aansluitdraad	filtratiegraad	max.druk	
Oliefilter	G3/4" (v)	20 µm	6 MPa (60 bar)	24661
Oliefilter	G3/4" (v)	10 µm	6 MPa (60 bar)	24662
Patroon voor 24662		10 µm		2345893
Patroon voor 24661		20 µm		2345892

**Oliefilters**

Om in leidingen te monteren om te voorkomen dat meters beschadigd worden als gevolg van verontreiniging. Wasbare patronen van roestvrij staal. Max. 5 MPa (50 bar).

Draad	Filtergraad	Materiaal	Afmetingen	
G1/2" (v)	200 µm	messing		28022
G3/4" (v)	200 µm	messing		28059
In G3/4" (v) – uit G1/2" (v)	25 µm	aluminium	Ø 60 x 111 mm	24583



24583

28022
28059**Afsluitkleppen**

Messing bolkranen met PTFE dichtingen.

Lange of korte handvaten, voor olie en luchtleidingen.

Aansluiting (v)	PN	Handvat	
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	lang	30101117
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	lang	30101093
G3/4"	4,0 MPa (40 bar)	lang	30101111
G1"	4,0 MPa (40 bar)	lang	30101081
G1 1/4"	2,5 MPa (25 bar)	lang	30101087
G1 1/2"	2,5 MPa (25 bar)	lang	30101084
G2"	2,5 MPa (25 bar)	lang	30101102
G1/4"	6,4 MPa (64 bar)	kort	30101129
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	kort	30101144
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	kort	30101123

**Verbindings adapters**

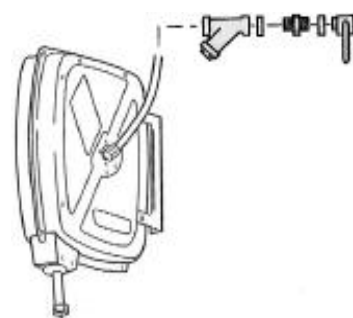
Noodzakelijk wanneer slangen verbonden worden met een pomp.

Omschrijving		
0101-16-12	adapter G1" (m) – G3/4" (m)	25102065
0101-16	adapter G1" (m) – G1" (m)	25102011

**Filterkit voor slanghaspels**

Voor de installatie in leidingen om schade te voorkomen door vervuiling. Maakt het makkelijk om onderhoud te doen van meters, kleppen, etc. Inclusief een filter, bolkraan, adapter en 2 dowty afdichtingen.

Omschrijving	draad		
Verbindingskit	G1/2" (v)	voor 3/8" of 1/2" haspels	99633
Verbindingskit	G3/4" (v)	voor 3/4" of 1" haspels	99634



Veerbediende slanghaspels						Stuknr
Serie ORK Open slanghaspel voorzien van slang met staalinlage en geperste koppelingen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie ORK	10	12,5 - 1/2"	G1/2"	7,5	75	24911
Serie ORM Open slanghaspel voorzien van slang met staalinlage en geperste koppelingen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie ORM	15	12,5 - 1/2"	G1/2"	7,5	75	24922
Serie ORL Open slanghaspel voor zwaar werk met langere slanglengtes, compleet met geperste koppelingen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie ORL	20	12,5 - 1/2"	G1/2"	7,5	75	24931
Serie ORL	15	19-3/4"	G3/4"	7,5	75	24932
Serie OR Open slanghaspel met langere slanglengtes, met geperste koppelingen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie OR	20	12,5 - 1/2"	G1/2"	6	60	24920
Serie LOR Open slanghaspel voorzien van oliebestendige slang met staalinlage, en geperste koppelingen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie LOR	25	12,5 - 1/2"	G1/2"	6	60	24941
Serie LOR	20	19-3/4"	G3/4"	6	60	24943
Serie LOR	15	25 - 1"	G1"	6	60	24945
Serie CRM Een medium gesloten haspel. De haspel kan bevestigd worden op het plafond, de muur of de vloer. De muursteun kan gemakkelijk verplaatst worden om op andere installaties te passen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie CRM	15	10 - 3/8"	G3/8"	7,5	75	924905
Serie CRM	10	12,5-1/2"	G1/2"	7,5	75	924910
Serie CR Gesloten slanghaspel met geperste koppelingen.						
	Lengte m	Diameter	Draad	Druk MPa	bar	
Serie CR	15	10 - 3/8"	G3/8"	6	60	24905
Serie CR	10	12,5-1/2"	G1/2"	6	60	24910

Verdeelunits

Stuknr

Verdeelunit voor vaten, met muurgemonteerde pomp, gesloten slangoproller en tellerpistool

Bestaande uit pomp 22710, slanghaspel 924910, tellerpistool 24780 en luchtbehandelingsunit 42103 met aansluitingen.

Beschrijving**Verbindingsslang lengte**

Verdeelunit

2 meter

28330

Verdeelunit

4 meter

28331

Verdeelunit

6 meter

28332

**Verdeelunit voor vaten, met vatpomp, gesloten slangoproller en tellerpistool**

Bestaande uit pomp 22715, slanghaspel 924910, tellerpistool 24780 en luchtbehandelingsunit 42103 met aansluitingen

Beschrijving**Verbindingsslang lengte**

Verdeelunit

2 meter

28335

Verdeelunit

4 meter

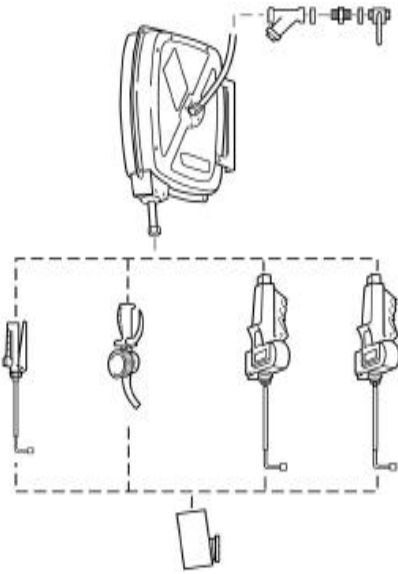
28336

Verdeelunit

6 meter

28337



Verdeelslangen en kits			Stuknr
Verdeelslang voor olie Nitrile rubberslang, ½" staalinlage, PN 13,8 MPa (138 bar), geperste koppelingen G1/2", scharnierende koppeling, inclusief twee verbinding adaptors, G1/2" (m) – G1/2" (m) en G1/2" (m) – G3/4" (m).			
Slanglengte	2 m		
	3 m		
	4 m		
	5 m		
	6 m		
Opbergrek voor slangen Ontworpen voor maximum 30m x ½" slang, gemaakt uit rond ijzer, afgewerkt met een laag bruine lak. Twee montagegaten Ø 6 mm zijn voorzien voor montage op de muur. Afmetingen: ca. 200 x 300 x 120 mm (B x H x D)			28251 
Ophangbeugels voor slangen Omschrijving Een muurgemonteerde ophangbeugel voor het opbergen van slangen, gereedschappen. Montagegaten Ø 5 mm Muurbevestiging, om slangen te ondersteunen en op te bergen die anders op de werkplek hangen. Montagegaten Ø 5 mm			6027 28185 
Verdeelkits voor haspels Deze kits bestaan uit een oliefilter, afsluitlep, olieverdeelpistool, en drupbakje. Selecteer enkel de juiste haspel.			
Slangeinde	draad	drupbakje/nr.	
Olieverdeelpistool 24560	G1/2"	29020	
Olieverdeelpistool 2468010	G1/2"	29020	
Olieverdeelpistool 2468050	G1/2"	29020	
Olieverdeelpistool 24563	G3/4"	29020	
Digitale meter 2470010	G1/2"	29020	
Digitale meter 2470050	G1/2"	29020	
Digitale meter 24780	G1/2"	29020	
Digitale pre-set meter 2470210	G1/2"	29020	
Digitale pre-set meter 2470250	G1/2"	29020	
Vergeet de haspel niet!			

Olieverdeelpistolen en meters
Stuknr
Digitale meters
Omschrijving

Digitale meter compleet met koppeling, ingangfilter, slanguiteinde, batterij en anti-drupbek

24780

Digitale meter compleet met koppeling, ingangfilter, recht slanguiteinde, batterij en anti-drupbek

2470010

Digitale meter compleet met koppeling, ingangfilter, batterij, anti-drupbek en aanpasbaar slanguiteinde

2470050

Voorinstelbare digitale meter compleet met koppeling, ingangfilter, recht slanguiteinde, batterij en anti-drupbek

2470210

Voorinstelbare digitale meter compleet met koppeling, ingangfilter, batterij, anti-drupbek en aanpasbaar slangeinde

2470250



24780


 2470050
2470250

Olieverdeelpistool

Olieverdeelpistool in aluminium, grote stroomcapaciteit. Maximale druk: 10,5 MPa (105 bar) koppeling inbegrepen. Ingang G1/2" (v).

Omschrijving

Olieverdeelpistool naakt handvat

24675

Olieverdeelpistool met 60° gebogen bek en half automatische bek

24560

Olieverdeelpistool met slang en half automatische bek

24561



24560



24561

Verdeelpistool

Het verdeelpistool heeft een filter aan de ingang die het risico op vervuiling minimaliseert. Maximale werkdruk 5 MPa (50 bar), ingang G1/2" (m).

Omschrijving

Verdeelpistool vaste gebogen uitgang (24170), antidrupbek (24527) en koppeling (24586)

2468010

Verdeelpistool slanguitgang (2285346), antidrupbek(24527) en koppeling (24586)

2468050



2468010

Olieverdeelpistool

Olieverdeelpistool voor een groot volume en een snelle stroom van smeermiddelen. Werkt met 2 kleppen. Blokkeerbaar. Koppeling met kogellager. Gebogen bek en half automatische antidrupbek.

Maximale stroom
48 l/min

maximale druk
10MPa (100 bar)

ingangdraad
G3/4" (v)

24563


Lekbakjes

Om verdeelpistolen te beschermen wanneer deze niet in gebruik zijn en om oliedruppels op te vangen.

Omschrijving

Lekbakje

29020

Lekbakje

29600

Lekbakje

29085



29020



29600



29085

Mobiele pneumatische olievertelers

Stuknr

Mobiele olieverteler voor vaten van 20 en 60 Liter

Bestaande uit een pomp, gemonteerd op een beschermende carrosserie, verder voorzien van verdeelslang en pistool. De carrosserie is gemonteerd op een onderstel voorzien van 2 grote rubberen wielen en 2 zwenkwielen.

Oliepomp	voor vat	max. vat Ø	slang l.	gewicht	
22705/1:1	60 liter	Ø 405 mm	3m	23 kg	26016
22700/1:1	20liter	Ø 320 mm	2m	15 kg	25016

Handpompen

21650	60 liter	Ø 405 mm	1,5 m	22kg	26006
21650	20 liter	Ø 320 mm	1,5 m	12kg	25006

Toebehoren

Omschrijving	voor container	afmetingen	
Leeg 60 liter vat *	26006, 26016	Ø 365 x 680 mm	2345386
Leeg 20 liter vat *	25006, 25016	Ø 295 x 375 mm	1825106

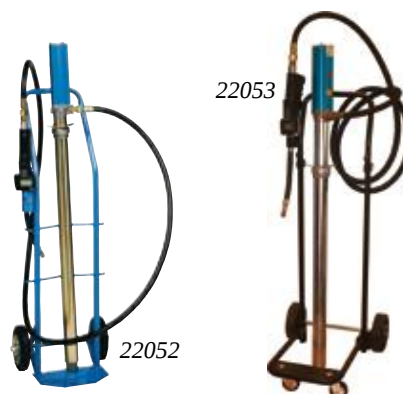
* binnenste container



Mobiele olieverteler voor vaten van 60 liter

Bestaande uit een oliepomp 22705, 1/2" olieslang (3m) met meter en vatenkar 28526 of 28528

Omschrijving	Afmeting (BxHxL)	met vatenkar	meter	
Olieverteler	450x620x1200mm	28528	24700	22052
Olieverteler	500x450x1250mm	28526	24700	22053
Olieverteler	450x620x1200mm	28528	24780	22152
Olieverteler	500x450x1250mm	28526	24780	22153



Mobiele olieverteler voor vaten van 200 liter

Bestaande uit een oliepomp 22705, 1/2" olieslang (3m) met olievertelpistool en vatenkar.

Omschrijving	afmeting (BxHxL)	met vatenkar	meter	
Olieverteler	800x620x1200mm	28276	24700	22054
Olieverteler	800x620x1200mm	28645	24780	22154
Olieverteler	800x620x1200mm	28276	24780	22155



Mobiele units voor vaten van 200 l

Bestaande uit een oliepomp 22715, 1/2" olieslang (3m) of haspel met olievertelpistool en vatenkar. Luchtbehandelingset onbegrepen.

Omschrijving	afmeting (BxHxL)	haspel	slang	meter	
Olieverteler	800x620x1200mm		slang	24780	OLS020
Olieverteler	800x620x1200mm	haspel		24780	OLS021
Olieverteler	800x620x1200mm		slang	24702	OLS022
Olieverteler	800x620x1200mm	haspel		24702	OLS023



Indien u andere samenstellingen van olievertelers wenst te bekomen, aarzel zeker niet om ons te contacteren!

Mobiele olieverdelaars

Stuknr

Mobiele olieverdeler voor vaten van 20 en 60 liter

Pomp geleverd met 1,5 m slang en gebogen uitlaatbek.
Kompleet met kar.

Omschrijving	afmetingen	pomp	slang
Olieverdeler	450x230x1200mm	21650	28569
Olieverdeler	450x230x1200mm	21506	24599

Riem 1,5 meter voor kleine vaten

21656
21507

40801327

**Mobiele olieverdeler voor 60 liter vaten**

Pomp (21650) geleverd met 1,5 m uitloopslang (28569), afsluitklep en gebogen uitlaatbek. Kompleet met kar.

Omschrijving	afmetingen
Olieverdeler	500x450x1060mm

21658

**Mobiele olieverdeler voor 200 liter vaten**

Bestaat uit een handbediende pomp (21503), ½" olieslang (1,5m) met 135° gebogen bek, afsluitklep en vatkar.

Omschrijving	afmetingen
Olieverdeler	785x800x900mm

21504

**Mobiele olieverdeler**

Mobiele stalen container met G2" (v) pompmontagedraad, Ø 30 mm vulgat, kijkplaat en twee Ø 100 mm (4") wielen. compleet met handbediende pomp, 1,2 m slang en een rechte Ø 20 mm uitloopslang.

Omschrijving	Volume	Capaciteit	afmetingen	Gewicht
Mobiele olieverdeler	24 l	0,1 l/slag*	350x 380x780	12,2 kg

* Motorolie, +20°C.

21017

**Mobiele olieverdeler**

Pneumatische olieverdeler, bestaande uit een stalen container met G2" (v) pompaansluiting, uitgerust met een aansluiting voor perslucht en manometer, Ø 30 mm vulgat, en twee Ø 100 mm wielen. Vul de container eerst met perslucht 0,3-0,7 MPa (3 tot 7 bar) en de verdeler kan autonoom werken. De maximale aangeraden tankcapaciteit is ¾ de het totale inhoud. compleet met 1,2 m slang en olieverdeelpistool 24560.

Omschrijving	Volume	afmetingen	Gewicht
Mobiele olieverdeler	24 l	350 x 380 x 780 mm	11,5 kg

21036



Bulktanks voor olie

Stuknr

Naakte opslagtanks

Dubbelwandige metalen prismatank met prototypekeurings-nummer

- Geen lekbak nodig
- Geen dure lekdetectie nodig (kijkglas Ø 1/2" voorzien)
- Neemt weinig plaats in
- Voorzien van 5 uitgangen Ø 2"
- Gemakkelijk verplaatsbaar met heftruck

Tankinhoud

1.200 l

1.500 l

2.480 l

Afmetingen

1.250 x 720 x 1.640 mm

1.500 x 720 x 1.640 mm

2.500 x 720 x 1.640 mm

DSP1200

DSP1500

DSP2480



Complete bulktanks - Personenwagens

Dubbelwandige metalen prismatank zoals hierboven beschreven.

Geleverd met:

- pneumatische oliepomp Orion 22710 met aanzuigbuis voor tank
- haspel Orion 24910 met 10 m slang Ø 1/2"
- luchtbehandelingset 42003, luchtslang 48001 en snelkoppeling 44516
- digitaal olieverdeelpistool Orion 24780
- peilmeter, vulaansluiting, alarmfluit

Tankinhoud

1.200 l

1.500 l

2.480 l

Afmetingen

1.250 x 720 x 1.640 mm

1.500 x 720 x 1.640 mm

2.500 x 720 x 1.640 mm

CIT1200PKW

CIT1500PKW

CIT2480PKW



Complete bulktanks - Vrachtwagens

Dubbelwandige metalen prismatank zoals hierboven beschreven.

Geleverd met:

- pneumatische oliepomp Orion 22710 met aanzuigbuis voor tank
- haspel Orion 24910 met 10 m slang Ø 1/2"
- luchtbehandelingset 42003, luchtslang 48001 en snelkoppeling 44516
- digitaal olieverdeelpistool Orion 24702-2113, voorinstelbaar tussen 0,1 en 999,9 l
- peilmeter, vulaansluiting, alarmfluit

Tankinhoud

1.200 l

1.500 l

2.480 l

Afmetingen

1.250 x 720 x 1.640 mm

1.500 x 720 x 1.640 mm

2.500 x 720 x 1.640 mm

CIT1200LKW

CIT1500LKW

CIT2480LKW



Oripac, draagbare olieverdeelsystemen

Oripac

Oripac bevat 75 of 150 Liter containers, een pneumatische oliepomp (drukverhouding 3:1), ingebouwde filter (20µm) en haspel met 10m x ½" slang. Compleet met olieverdeelpistool. Oripac 150 L bevat ook een luchthaspel, met 15m 3/8" slang. Voor het vullen van een Oripac container vanuit een vat of tank kunnen een vacuüm pomp en een slangkit geleverd worden. (zie accessoires op de volgende pagina)

- Makkelijk aanpasbaar aan een brede waaier van mogelijkheden door de modulaire constructie die standaard "add-on" componenten gebruikt.
- Compleet en klaar voor gebruik. Geen bijkomend materiaal nodig.
- De containers zijn ontworpen zodat ze passen op een Europallet, 800 x 1200 mm.
- Versterkte containers maken het mogelijk om vacuümpompen te gebruiken voor het vullen.
- Gesloten systeem creëert een betere werkomgeving en vermindert bijgevolg machineslijtage.
- Ingebouwd 20 µm olie filter om vervuiling te voorkomen.

Oripac units kunnen tijdelijk of permanent gecombineerd worden, en kunnen ook op euro pallets geplaatst worden. Plaatsen op pallets maakt het gemakkelijk om hen te transporteren naar de betreffende machines. Het is mogelijk om de container te gebruiken voor afvalolie en zo het risico op vervuiling door slijtage te minimaliseren en pannes te vermijden.



Nadelen van ongecontroleerde oliebehandeling

- Risico op verwarring wanneer verschillende olietypes gebruikt worden
- Moeilijkheden om te genieten van het economisch voordeel van olie kopen in bulk
- Vervuiling van de werkomgeving
- Verhoging van het risico op huidallergieën van het personeel
- Moeilijkheden bij het aanwerven van onderhoudspersoneel
- Negatief effect op het milieu wegens risico op dumping in het rioleringsnet.
- Afvalolie moet apart verzameld en geëlimineerd worden.

Oripac is ontworpen voor gesloten olieverdeling



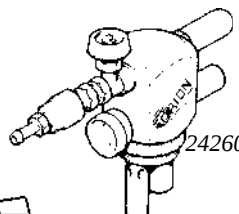
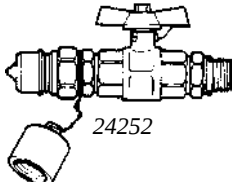
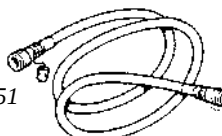
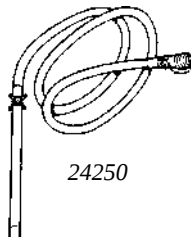
De slanghaspel biedt een werkstraal van ongeveer 10 m en maakt het gemakkelijk om smeerolie te verdelen, zelfs al is de ruimte afgesloten. Oripac heeft een ingebouwde oliefilter dat zuivere smeerolie garandeert.



Het is eenvoudig om Oripac te vullen omdat u enkel een pomp nodig heeft. Er zijn geen externe pompen nodig. Oripac maakt het mogelijk om smeerolie apart te stockeren. De mogelijkheid om grotere hoeveelheden olie aan te kopen geeft u een economisch voordeel.

Oripac kan vervoerd worden op een kleine truck, maar er zijn verschillende alternatieven. De keuze van aangepast transport is natuurlijk één deel van het aangepast Oripac-systeem voor de klant.



OriPac	Stuknr									
Oripac 75 Oripac 75 bestaande uit een container van 75 liter, een pneumatische oliepomp (drukverhouding 3:1), ingebouwde filter (20µm), niveau aanduiding en slanghaspel met 10 m ½” slang compleet met olieverdeelpistool. Een vacuümpomp en slangkit kunnen voorzien worden om de container te vullen vanaf een tank of vat. Zie toebehoren onderaan.										
<table><tr><th>Omschrijving</th><th>volume</th><th>gewicht</th><th>afmetingen</th></tr><tr><td>Oripac75</td><td>75L</td><td>58 kg (leeg)</td><td>595x260x1300 mm</td></tr></table>	Omschrijving	volume	gewicht	afmetingen	Oripac75	75L	58 kg (leeg)	595x260x1300 mm	24210	24210
Omschrijving	volume	gewicht	afmetingen							
Oripac75	75L	58 kg (leeg)	595x260x1300 mm							
OriPac 150 Oripac 150 bestaande uit een container van 150 liter, een pneumatische oliepomp (drukverhouding 3:1), ingebouwde filter (20µm), niveau aanduiding en slanghaspel met 10 m ½” slang compleet met olieverdeelpistool. Een vacuümpomp en slangkit kunnen voorzien worden om de container te vullen vanaf een tank of vat. Zie toebehoren onderaan.										
<table><tr><th>Omschrijving</th><th>volume</th><th>gewicht</th><th>afmetingen</th></tr><tr><td>Oripac150</td><td>150L</td><td>90 kg l(leeg)</td><td>595x520x1300 mm</td></tr></table>	Omschrijving	volume	gewicht	afmetingen	Oripac150	150L	90 kg l(leeg)	595x520x1300 mm	24220	24220
Omschrijving	volume	gewicht	afmetingen							
Oripac150	150L	90 kg l(leeg)	595x520x1300 mm							
OriPac 150-L Oripac 150L bestaat uit een container van 150 liter, een pneumatische oliepomp (drukverhouding 3:1), ingebouwde filter (20µm), niveau aanduiding en slanghaspel met 10 m ½” slang compleet met olieverdeelpistool. Hier is ook een bijkomende luchtslang toegevoegd 15m x 3/8”. Een vacuümpomp en slangkit kunnen voorzien worden om de container te vullen vanaf een tank of vat. Zie toebehoren onderaan.										
<table><tr><th>Omschrijving</th><th>volume</th><th>gewicht</th><th>afmetingen</th></tr><tr><td>Oripac150L</td><td>150L</td><td>105 kg (leeg)</td><td>595x520x1300 mm</td></tr></table>	Omschrijving	volume	gewicht	afmetingen	Oripac150L	150L	105 kg (leeg)	595x520x1300 mm	24221	24221
Omschrijving	volume	gewicht	afmetingen							
Oripac150L	150L	105 kg (leeg)	595x520x1300 mm							
Vulpomp Pneumatische vacuümpomp die gebruikt wordt om Oripac gemakkelijk te vullen. Automatische stop aan het maximum niveau. Snelkoppeling voor een slang (No. 24250 en 24251) inclusief.										
<table><tr><th>Omschrijving</th><th>vermogen</th><th>luchtverbruik</th></tr><tr><td>Vulpomp voor Oripac</td><td>max. 40l/min. hangt af van de viscositeit</td><td>Ong. 60l/min – 0,1 bar</td></tr></table>	Omschrijving	vermogen	luchtverbruik	Vulpomp voor Oripac	max. 40l/min. hangt af van de viscositeit	Ong. 60l/min – 0,1 bar	24260	24260		
Omschrijving	vermogen	luchtverbruik								
Vulpomp voor Oripac	max. 40l/min. hangt af van de viscositeit	Ong. 60l/min – 0,1 bar								
Drainageklep Wordt gebruikt bij horizontaal gemonteerde vaten										
	24252	24252								
Aanzuigslang voor horizontaal gemonteerde vaten Wordt samen gebruikt met 24252										
	24251	24251								
Aanzuigbuis voor vertikaal gemonteerde vaten. Voor vaten (60-200Liter). Adapter G2” (m) inclusief										
	24250	24250								
Andere Omschrijving: Vervangpatroon voor oliefilter, 20 µm	2345892									
Omschrijving: Vervangpatroon voor oliefilter, 10 µm	2345893									

Handbediende pompen

Stuknr

Roterende pomp voor olie

Gemaakt van gietijzer met Ø 26 mm aanzuigbuis en G2" (m) adapter.

Omschrijving	lengte van aanzuigbuis	aanzuigbuis diameter	capaciteit**	gewicht
Roterende pomp	900 mm	Ø 32 mm	0,25l/slag	5,1 kg

** Motorolie, + 20°C

21205

**Roterende pomp voor olie, vloeistoffen op waterbasis en andere chemicaliën.**

Gemaakt van polypropyleen met Ø 27 mm aanzuigbuis en G2" (m) adapter.

Omschrijving	lengte van aanzuigbuis	aanzuigbuis diameter	capaciteit**	gewicht
Roterende pomp	280-1030 mm	Ø 44 mm	0,3 l/varv	1,8 kg

** Motorolie, + 20°C

21200

**Vatpomp**

Voor het overbrengen van olie en niet corrosieve vloeistoffen van 60 en 205 liter vaten. Gemaakt van aluminium en staal met Nitrile afsluiting, gebogen uitlaatbuis, adapter en telescopische aanzuigbuis. Vermogen 0,45 l/ slag ongeveer 16L/min.

Omschrijving	lengte van aanzuigbuis	aanzuigbuis diameter	capaciteit**	gewicht
Vatpomp	470-885 mm	Ø 28/35 mm	0,45 l/slag	2,0 kg

** Motorolie, + 20°C

21012

**Vatpomp**

Medium hevelpomp voor smeermiddelen met hoge viscositeit en het overhevelen van olie en non corrosieve vloeistoffen van 60 en 205 liter vaten. Gemaakt van staal met nitrile verbinding en rubberen slang (1,5m) met gebogen bek en afsluitklep. Capaciteit 0,1l/ slag

Omschrijving	Voor vat	capaciteit**	
Vatpomp met slang	20 l	0,1 l/slag	21500
Vatpomp met slang	60 l	0,1 l/slag	21506
Vatpomp met slang	200 l	0,1 l/slag	21503
Uitloopslang, 1,5 m met 135° gebogen bek en klep			24599

** Motorolie, + 20°C

**Pomp voor versnellingsbakolie voor 20-25 l containers**

Hevelpomp voor smeervloeistof met hoge viscositeit. Voor overhevelen van olie en niet corrosieve vloeistoffen van 20-25l containers. Vervaardigd uit metaal en PVC met nitril dichtingen, uitgerust met rubber slang lengte 1,5m met gebogen uitloopbek en afsluitkraantje.

Omschrijving	Voor container	Capaciteit (approx.)	
Pomp voor versnellingsbakolie	20 - 25 l	0,2 l/slag	21023



Handbediende pompen

Stuknr

Vatpompen

Pomp met een telescopische aanzuigbuis (500-900 mm). Het handvat kan in verschillende posities gemonteerd worden om de slaglengte te bepalen. Geleverd met een adapter G2" (m). Capaciteit 0,15 tot 0,25 liter per slag.

Omschrijving

- Pomp alleen, buitendraad G1/2" (m) met telescopische aanzuigbuis
- met gebogen uitgang (28567)
- met uitlooslang van 1,5 m (28568) en gebogen uitloopbek
- met lijnmeter die gemonteerd wordt tussen de pomp en de uitlooslang 1,5 m (28568) met gebogen uitloopbek

21650
21651
21652
21662



Vatpompen

Het handvat kan in 3 verschillende posities gemonteerd worden om de slaglengte te bepalen, en zodoende de capaciteit, zie onderaan. Geleverd met een telescopische aanzuigbuis G2" en een G1 1/2" adapter Lengte van de aanzuigbuis 340-900 mm, diameter 40 mm

Omschrijving

kleur

- Vatpomp zwart/blauw
- Vatpomp zwart/groen

21210
21211



Capaciteit (motor olie 20°C)

Handvat gemonteerd in positie:
1, 0,3 l/slag, 2, 0,37 l/slag, 3, 0,45 l/slag

Vatpompen

Met een telescopische aanzuigbuis. Gemaakt van polypropyleen en polyethyleen met rubberen Nitrile dichting, G2" (m) adapter en uitgang voor slang 3/4" voor maximum 2m lange slang met open uitgang.

Omschrijving	kleur	aanzuigbuis lengte	aanzuigbuis diam.	Capaciteit **
Vatpomp	zwart/blauw	480 - 950 mm	ø27 mm	0,3 l/slag
Vatpomp	zwart/groen	480 - 950 mm	ø27 mm	0,3 l/slag

** Motorolie, + 20°C

21022
2102220



Vatadapters en toebehoren

Omschrijving

- Adapter* G2" (v) diameter 55mm, hoogte ongeveer 4 mm (m)
- Adapter G2" (v), multi adapter met vergrendelschroef diameter 55-65 mm (v)
- Pershals wordt samen gebruikt met adapter 28236, diameter 45-55 mm (v)
- Adapter G2" (v) Mauser diameter 68 mm, hoogte ongeveer 6mm(m)
- Adapter* G2" (v) Berg diameter 53 mm, hoogte ongeveer 3,5mm(v)
- Adapter G2" (v) - DIN 70 (v)
- Adapter G2" (v) - Mobil 20 l
- Adapter G3/4" (v) - Trisure ø 55 mm, hoogte ongeveer 4 mm (m)
- Adapter G3/4" (v) - DIN 70 (v)

* Enkel voor 21022

28235
28236
28237
28238
28239
2310035
2310034
2310037
2310038



Handbediende pompen

Stuknr

Vatpomp

Vatpomp uit polypropyleen of nylon 6. G2" (m) adapter

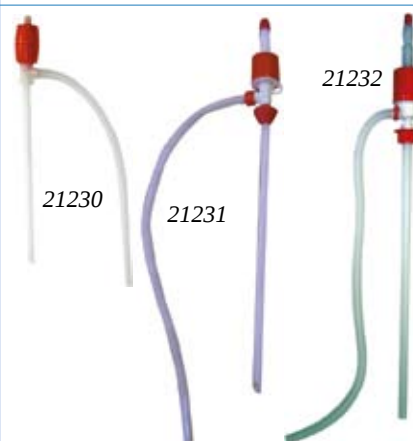
Omschrijving	Lengte aanzuigbuis	Materiaal in contact met vloeistof	
Vatpomp	1000 mm	nylon 6	21027
Vatpomp	500 mm	nylon 6	21047
Vatpomp	1000 mm	polypropyleen	21028
Vatpomp	500 mm	polypropyleen	21048



Manuele overhevelpompen

Manuele overhevelpomp met polyethyleen aanzuigbuis, voor verschillende vaten.

Beschrijving	Voor vat	Aanzuigbuis	Capaciteit	
Pompend handvat	25l	390mm	6,5l/min	21230
Zuiger bediend	60l	590mm	10l/min	21231
Zuiger bediend	200l	850mm	18,5l/min	21232



Batterijbediende pomp

Voor het verpompen van niet-corrosieve vloeistoffen. Eenvoudige bediening door druktoets, capaciteit ca. 9l/min. Ideaal voor het verpompen uit vaten of uit 20l jerrycans, containers, enz. Tevens bruikbaar voor diesel, kerosine, lichte oliën, water. De totale lengte van de pomp is 580mm, aanzuigbuis is 380mm en uitloopslang is 600mm. Werkt op 2 batterijen type "D" (1,5V)

21235

21235



Aanzuigpompen

Om kleine ruimtes, versnellingsbakken, etc te vullen en te ledigen.

Omschrijving	volume	
Aanzuigpomp	500 cm	21040
Aanzuigpomp	800 cm	21044



Handpompen

Eenvoudige handpomp. De bek is geperst tegen de koppeling. Gemaakt van verzinkt staal.

Omschrijving	volume	afmetingen	
Handpomp	150 cm³	Ø 44x245 mm	21019



Handpomp met hendel

Uitloopbuis met hydraulische koppeling inclusief.

Omschrijving	gewicht	afmetingen	
Handpomp met hendel	1,1 kg	310x160x90 mm	21046



Handbediende pompen

Stuknr

Draagbare olievertelers

Draagbare oliepompe gemonteerd op een container van 16L met draaghandvat. Uitgerust met 1,5 m slang en gebogen uitlooslang.

Omschrijving	container	afmetingen	capaciteit	gewicht
Olieverteler	Orican	400x150x900	0,04l/slag	5,0 kg
Olieverteler	Orican	400x150x900	0,1l/slag	5,0 kg
Olieverteler	Orican	400x150x900	0,15-0,25l/slag	5,0 kg
Olieverteler	Ovaal staal	380x170x620	0,1l/slag	7,85 kg
Olieverteler	rond staal	490x240x730	0,13l/slag	6,50 kg

* Motorolie, + 20°C



21574



21670



21016



21015

Olieaftapkraan voor pompinstallatie

De aftapkraan is gemonteerd direct aan de pomputgang. Gebruikt voor het vullen van gietkannen

Beschrijving	Aansluiting
Olieaftapkraan	G 3/4"

Nota! Pomp afzonderlyk bestellen!



24516

Oliebar

Olieverdeelbar voor 1 tot 4 producten. Geleverd met 1 klep voor elk product. Kan uitgerust worden met 4 kleppen voor 4 verschillende producten

Omschrijving	afmetingen
Olieverdeel bar	460x300x580 mm

Extra klep

24101

24509



Vatkranen, oliekannen, maatkannen, etc.

Stuknr

Vatkranen

Vatkranen voor horizontale olievaten.

Omschrijving**materiaal****draad**

Vatkraan, duwklep

aluminium, nitrile rubber

G2" (m)

24506

Vatkraan, draaiklep

gietijzer

G2" (m)

24598

Vatkraan, draaiklep

gietijzer

G3/4" (m)

24597



24506



24598

Vatkraantjes in PVC

Vatkraantjes voor oliepakkingen

Beschrijving**Bestemd voor**

Vatkraan

Castrol/Bp 25l Burk

24593

Vatkraan

Castrol/Bp 20l Dunk

24594

Vatkraan

Mobil 20l Dunk

24596



24593



24594

24596

Oliekannen**Omschrijving****volume****Standaard**

Oliekan

0,30 liter

21614

Industrie

Oliekan

0,30 liter

21613

Oliekan

0,30 liter

21615

Oliekan

0,30 liter

21616

Afgemeen

Oliekan

0,125 liter

21646

Oliekan

0,25 liter

21647

Oliekan

0,5 liter

21648

**Plastiek maatkannen**

Maatkan met handvat, gemaakt van zwaar polyethyleen, bestendig tegen olie, benzine en chemicaliën.

Omschrijving**volume**

Maatkan voor vloeistof

1 liter

21625

Maatkan voor vloeistof

2 liter

21626

Maatkan voor vloeistof

5 liter

21627

**Maatkannen in tin**

Maatkan met handvat, gemaakt van tin, bestendig tegen olie, benzine en chemicaliën.

Omschrijving**volume**

Maatkan voor vloeistof

0,5 liter

21636

Maatkan voor vloeistof

1 liter

21637

Maatkan voor vloeistof

2 liter

21638

**Ijkmaat**

Te gebruiken bij het ijken van tellers

Beschrijving

Ijkmaat

volume

2,0 liter

4342000



Trechters		Stuknr
Gegradueerde maatkannen Vervaardigd uit hoogwaardig PVC als set met verschillende groottes. Beschrijving 7 kannen 0.1, 0.25, 0.5, 1.0, 2.0, 3.0 en 5.0 liter		 21609
Oliekan Oliekan met handvat, gemaakt van zwaar polyethyleen. Vulgat met een afgesloten gietbek. Omschrijving Maatkan voor vloeistof Maatkan voor vloeistof		 21644 21645
Trechters Trechters met handvat, gemaakt van polyethyleen, bestendig tegen olie en chemicaliën. Met anti-spatrand en filter in messing. (verwijderbaar) Omschrijving Trechter met rechte mond Trechter met mond ongeveer 180 mm (ex center) Trechter kit (Ø 65, 75, 100 tot 120 mm)		 21630 21631 21633
Trechter met anti-spatrand Omschrijving Ø 190 mm Trechter met flexibele mond Ø 230 mm Trechter met flexibele mond		 21632 21605
Garage Trechter Omschrijving 300 mm Garage trechter met filter 300 mm Garage trechter met diesel/water afscheider filter		 21606 21607
Trechters in tin Trechter met handvat, gemaakt van tin, bestendig tegen olie, benzine en chemicaliën. Omschrijving Tinnen trechter Tinnen trecher Verlengstuk		 21628 21629 21634
Olie opvang en onderdelenreinigings opvangpan Handige olie opvang en onderdelenreinigingspan. Vervaardigd uit olie & chemiebestendig polyethyleen. Beschrijving Olieopvangpan met 8l inhoud Olieopvangpan met 14l inhoud		 21635 21619



Inhoud:

Pneumatische vetpompen.....	32-33
Installatie toebehoren	33-36
Slanghaspels	36
Vetpistolen en toebehoren	37-38
Mobiele units.....	38-39
Handbediende pompen.....	40-41
Draagbare vetpompen.....	42
Accu-Smeerpomp	43
Smeerkoppen.....	44
Hydraulische Smeernippels	45-46
Slagtoestel voor vet.....	47



Pneumatische vetpompen

Stuknr

Vetpomp, drukverhouding 55:1

Pneumatische vetpomp, voor mobiele en vaste installaties. Vatadapter G2" (no. 28591) inclusief.

Lengte aanzuigbuis	voor vat	totale lengte	gewicht
450mm (effectief 420mm)*	12-20kg	700mm	4,6 kg
750mm (effectief 720mm)*	60 kg	1000 mm	5,6 kg
930 mm (effectief 920mm)*	180 kg	1180 mm	6,25 kg

Technische gegevens:

Drukverhouding: 55:1

Luchtmotor: Diameter Ø 80 mm

Hoogte 270 mm

Slaglengte ca. 100 mm

Capaciteit: 1000g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLGI2, 20°C, 600 g/min. door 10m ¼" vetslang en pistool (14612)

Luchtverbruik: onder normale omstandigheden 150 L/min

Luchtdruk: maximum 1 MPa (10 bar)

Aanzuigbuis: Ø 30 mm

Aansluitingen: lucht: G1/4" (v)

Vet: uitgang G3/8" (v)

**Vetpomp zware uitvoering, speciale versie voor kleverig vet**

Pneumatische vetpomp met gescheiden luchtmotor en pompplunger. Voorkomt dat klevering vet in de luchtmotor komt.

Lengte aanzuigbuis	voor vat	totale lengte	gewicht
450mm (effectief 420mm)*	12-20kg	890 mm	5,6 kg
750mm (effectief 720mm)*	60 kg	1190 mm	6,6 kg
930 mm (effectief 920mm)*	180 kg	1370 mm	7,25 kg

Technische gegevens:

Drukverhouding: 55:1

Luchtmotor: Diameter Ø 80 mm

Hoogte 270 mm

Slaglengte ca. 100 mm

Capaciteit: 1000g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLGI2, 20°C, 600 g/min. door 10m ¼" vetslang en pistool (14612)

Luchtverbruik: onder normale omstandigheden 150 L/min

Luchtdruk: maximum 1 MPa (10 bar)

Aanzuigbuis: Ø 30 mm

Aansluitingen: lucht: G1/4" (v)

Vet: uitgang G3/8" (v)

**Vetpomp, drukverhouding 75:1**

Pneumatische vetpomp, voor mobiele en vaste installaties. Vatadapter G2" (no 28591) inclusief.

Lengte aanzuigbuis	voor vat	totale lengte	gewicht
450mm (effectief 420mm)*	12-20kg	700mm	4,6 kg
750mm (effectief 720mm)*	60 kg	1000 mm	5,6 kg
930 mm (effectief 920mm)*	180 kg	1180 mm	6,25 kg

Technische gegevens:

Drukverhouding: 75:1

Luchtmotor: Diameter Ø 80 mm

Hoogte 270 mm

Slaglengte ca. 100 mm

Capaciteit: 730g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLGI2, 20°C, 450 g/min. door 10m ¼" vetslang en pistool (14612)

Luchtverbruik: onder normale omstandigheden 150 L/min

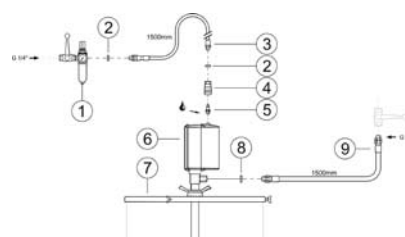
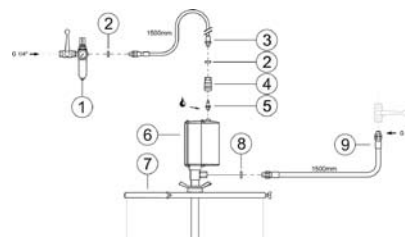
Luchtdruk: maximum 0,7 MPa (7 bar)

Aanzuigbuis: Ø 30 mm

Aansluitingen: lucht: G1/4" (v)

Vet: uitgang G3/8" (v)



Pneumatische vetpompen				Stuknr	
Vetpomp, drukverhouding 55:1 Vetpomp met een groot debiet. Voor vaten of andere installaties.				12626	
Lengte aanzuigbuis 850 mm	voor vat 180 kg	totale lengte 1330 mm	gewicht 17 kg		
<i>Technische gegevens:</i>					
Drukverhouding:	55:1				
Luchtmotor:	Diameter Ø 160 mm Hoogte 460 mm				
Capaciteit:	2500g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLG12				
Luchtdruk:	maximum 1 MPa (10 bar)				
Aanzuigbuis:	Ø 35 mm				
Aansluitingen:	lucht: G1/2" (v) Vet: uitgang G3/8" (v)				
Vetpomp, drukverhouding 65:1 Pneumatische vetpomp, voor mobiele en vaste installaties. Vatadapter G2" inclusief.				12852	
Lengte aanzuigbuis 930 mm	voor vat 180 kg	totale lengte 1370 mm	gewicht 10 kg		
<i>Technische gegevens:</i>					
Drukverhouding:	65:1				
Luchtmotor:	Diameter Ø 80 mm Hoogte 270 mm Slaglengte ca. 100 mm				
Capaciteit:	1800g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, onder normale omstandigheden 150 L/min.				
Luchtverbruik:	maximum 0,7 MPa (7 bar)				
Aanzuigbuis:	Ø 30 mm				
Aansluitingen:	lucht: G1/4" (v) Vet: uitgang G3/8" (v)				
Installatiekit voor vaten van 180 kg (exclusief pomp) Bevat alle nodige onderdelen om een 55:1 of 75:1 pneumatische vetpomp te installeren in een vat van 180 kg, en te verbinden met de luchttoevoer en het leidingnet.				99601 99603	
Informatie Luchtslang ¼" L = 1,5 m Vetslang 3/8" = 1,5 m Voor pomp 12552,12652,12557,12852 Voor pomp 12626					
Installatiekit voor vaten van 50 kg (exclusief pomp) Bevat alle nodige onderdelen om een 55:1 of 75:1 pneumatische vetpomp te installeren in een vat van 50 kg, en te verbinden met de luchttoevoer en het leidingnet.				99602	
Informatie Luchtslang ¼" L = 1,5 m Vetslang 3/8" = 1,5 m					

Toebehoren

Stuknr

Ingang filter

Filter voor vetpompen 12550, 12551, 12552, 12555, 12556 en 12557. De filter wordt onmiddellijk op de ingang gemonteerd om vervuiling van het vet te voorkomen.

1125372

**Vatadapter**

Met gesplitste schelpen. G2" (m) draad voor vaten en vatdeksels.

Buisdiameter **past op Orion model**

35 12626

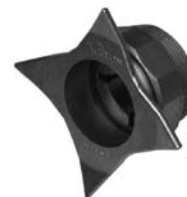
30 12550, 12551, 12552, 12555, 12556, 12557

26 12540, 12541

28587

28591

28586

**Vatdeksels**

Vervaardigd uit metaal met G2" (v) draad voor een pomp met vatadapter en drie schroeven,

Vatgrootte **Past op vat met buitendiameter**

12,5-20 kg 275-320 mm(uitgerust met 2 extra gaten voor handvat)

18-20 kg 305-350 mm

50 kg 345-380 mm

50 kg 360-405 mm

180 kg 560-605 mm

180 kg 580-620 mm voor 12626

18527

18528

18532

18526

18525

18536

Schroeven

1485016

Draaghandvat voor 18527

1125357

T-schroef kit voor plastick container

1385111

**Volgplaten**

Verhindert holtevorming en voorkomt dat de pomp op hol slaat. Een rubberen rand minimaliseert het verlies door perfect de binnenwand van het vat te volgen.

Kan gebruikt worden met aanzuigbuizen van 26-42 mm.

Vatgrootte **Past op vat met buitendiameter**

12,5 kg 230-260 mm

18-20 kg 260-290 mm

50 kg 300-330 mm

50 kg 340-370 mm

50 kg 360-390 mm

180 kg 560-590 mm

18569

18570

18575

18571

18572

18573



Typische samenstelling en toebehoren				Stuknr	
Adapter voor volgplaten				18565	
Hecht zich aan de volgplaat om het leegmaken van het vat verder te optimaliseren. Past op de volgplaten op de vorige pagina en de 125 serie pompen.				18109	
By-pass slang					
Hoofdzakelijk gebruikt in een gecentraliseerd smeringsstelsel met 2 leidingen, om het vet terug te leiden naar de volgplaat.					
Typische montage					
De foto toont een volledige montage van een vetpomp voor een vat van 180 kg in een gecentraliseerd smeringsstelsel.					
Het bevat de volgende onderdelen					
Vetpomp 12552 Vatdeksel 18525 Volgplaat 18573 Adapter 18565 By-pass slang 18109 Uitloopslang 18107					
Vetverdeelslang					
Hogedrukslang 3/8" met twee staalinlagen, Nitrile rubber, geperste koppelingen en twee verbinding adaptors, G3/8" (m). Barstdruk minimum 112 MPa (1120 bar).				18107	
Omschrijving				18110	
Lengte 1,5 meter				18112	
Lengte 4,0 meter					
Lengte 6,0 meter					
Luchtbehandelingset					
Omschrijving				42103	
Luchtbehandelingset draad G1/4" (v) bestaat uit 42107, 42009, 42012, 301296				2026154	
Toebehoren				2226155	
Steun om de luchtbehandelingset te monteren bovenop de 125 serie pompen				VA130	
Luchtslang voor luchtbehandelingset					
Complete set voor pompen 5:1 en 15:1					
Luchtslang					
Wordt gebruikt om perslucht te verbinden met de pomp, gemaakt van gewapend PVC, max. werkdruk 1,5 MPa (15 bar) met geperste koppelingen, waarvan één met draaikoppeling en verbindingadapter (m/m).				48001	
Omschrijving				480013M	
Luchtslang slangdiameter 1/4" lengte 1,5m draad G1/4 (m)				48002	
Luchtslang slangdiameter 1/4" lengte 3 m draad G1/4 (m)				480023M	
Luchtslang slangdiameter 3/8" lengte 1,5m draad G3/8" (m)				48017	
Luchtslang slangdiameter 3/8" lengte 3 m draad G3/8" (m)					
Luchtslang slangdiameter 1/2" lengte 2,0m draad G1/2" (m)					
Verdeelslang voor vet					
Hogedrukslang 1/4", twee staalinlagen, Nitrile rubber. Barstdruk minimum 140 MPa (1400 bar), geperste koppelingen, verbindingdraad G1/4" (v) draaikoppelingen, inclusief twee adapters G1/4" (m) en één ring G1/4" (v) – G3/8" (m).					
Onderdeelnr					
18122 2m 18128 9m					
18123 3m 18129 10m					
18124 4m 18130 12m					
18125 5m 18131 15m					
18126 6m 18132 20m					

Slanghaspels

Stuknr

Vetlijnfilter

Voor installatie in een vetverdeelsysteem. (vet uitgangen)
Opgebouwd met schijven die eenvoudige reiniging voorzien.
De filter weerstaat grote drukvallen, die het risico wegnemen
op het breken van de cartridge wanneer deze vervuild is.

Omschrijving filter draad (m) max. druk
Vetfilter 100µm G3/8", G1/2", G3/4" 50 MPa (500 bar)

14527

**Bolkranen**

Wordt geïnstalleerd voor de haspel en na de pomp om
onderhoud te vergemakkelijken.

Omschrijving	draad (v)	max. druk	
BKH R ¼	G1/4"	50 MPa (500 bar)	30201330
BKH R 3/8"	G3/8"	50 MPa (500 bar)	30201354
BKH R ½"	G1/2"	50 MPa (500 bar)	30201315
BKH R ¾"	G3/4"	40 MPa (400 bar)	30201345
BKH R 1	G1"	35 MPa (350 bar)	30201300

**Serie ORK**

	Lengte m	Ø in mm	draad	werkdruk		
				MPa	bar	
Serie ORK	10	6,3 - 1/4"	G1/4"	40	400	14206

**Serie ORM**

	Lengte m	Ø in mm	draad	werkdruk		
				MPa	bar	
Serie ORM	15	10 - 3/8"	G3/8"	40	400	14218

**Serie OR**

	Lengte m	Ø in mm	draad	werkdruk		
				MPa	bar	
Serie OR	15	10 - 3/8"	G3/8"	40	400	14216

**Serie LOR**

	Lengte m	Ø in mm	draad	werkdruk		
				MPa	bar	
Serie LOR	25	10 - 3/8"	G3/8"	40	400	14225

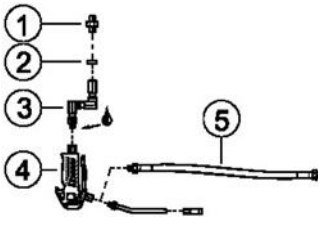
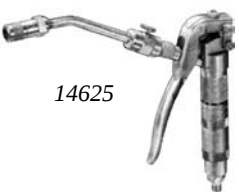
**Serie CRM**

	Lengte m	Ø in mm	draad	werkdruk		
				MPa	bar	
SerieCRM	10	6,3 - 1/4"	G1/4"	35	350	914205
SerieCRM	15	6,3 - 1/4"	G1/4"	35	350	914210
SerieCRM	10	10 - 3/8"	G3/8"	35	350	914215

**Serie CR**

	Lengte m	Ø in mm	draad	werkdruk		
				MPa	bar	
Serie CR	10	6,3 - 1/4"	G1/4"	40	400	14205
Serie CR	15	6,3 - 1/4"	G1/4"	40	400	14210
Serie CR	10	10 - 3/8"	G3/8"	40	400	14215



Vetpistolen			Stuknr
Onderdelenkit voor vetpistolen Omvat een vetpistool (14612) met ingang adapter G1/4", Z-koppeling en 450mm flexibele uitloopslang. <i>Noot! Wanneer u een 3/8" haspel gebruikt dan is adapter 25102032 nodig.</i>			99600
			
Vetpistool Pistool met vaste uitloopbuis en hydraulische smeerkop, PN 50 MPa (500 bar). Gewicht 550 gram.			
Omschrijving	draad	max. druk	14612
Vetpistool	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	
			
Vetpistool – hoge druk Druk kan opgebouwd worden tot 80 MPa (800 bar) door te pompen met de hendel.			
Omschrijving	draad	max. druk	14625
Vetpistool	G1/4" (m)	50 MPa (500 bar)	
Inclusief inlaatfilter en afsluitklep			
Vetpistool	G1/4" (m)	50 MPa (500 bar)	14626
<i>Opgelet! Nooit gebruiken met uitloopslang</i>			
			
			
Vetmeter Digitale vetmeter, uitgerust met een display waarop het verbruik kan worden afgelezen.. Terugstelbare en niet terugstelbare totaal tellers. De digitale display werkt op twee 1,5 V AAA batterijen. Max. werkdruk is 50 MPa (500 bar). Maximaal debiet 1000 gr/ minuut Nauwkeurigheid ca. +/-3%			
Omschrijving	draad	max. werkdruk	14720
Meter met pistool	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	
Lijnmeter	G1/8" (v)	50 MPa (500 bar)	14710
			
			
Draaikoppelingen voor vet Maken het mogelijk om vetslangen te hanteren, zelfs onder hoge druk. Voor de beste resultaten gebruik een rechte koppeling tussen de pomp en de slang en een Z-koppeling tussen de slang en het pistool.			
Omschrijving	draad	maximale druk	18070
Rechte koppeling	G1/4" (m) – G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	
Z-koppeling	G1/4" (m) – G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	
Z-koppeling	1/4" NPT (m) – 1/2"-27 (m)	50 MPa (500 bar)	
Z-koppeling	G1/8" (m) – G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	
			
			
			
			

Mobiele units

Stuknr

Adapters

Om slangen te verbinden met pompen en vetpistolen.

Omschrijving

aansluitingen

Adapter	G1/4" (m)-G1/4" (v)	25101981
Adapter	G1/4" (m)-1/4" NPTF (m)	25102734
Adapter	G1/4" (v)-1/4" » NPTF (m)	18066
Adapter	G1/4" (m)-1/2" »-27 (m)	43379R
Adapter	G1/8" (v)-G1/4" (m)	45120
Adapter	G3/8" (m)-G1/4" (m)	25102032
Adapter	G1/8" (v)-G1/8" (v)	25101915
Adapter	G1/4" (m)-3/8" NPTF (m)	25102737

25101981



Uitlooslang voor vetpistolen

Hoge druk slang 3/16" in Nitrile rubber met Nylon gevlochten, PN 50 MPa (500 bar) en geperste koppelingen.

Omschrijving

slanglengte

aansluitingen

uitlooslang	200mm	G1/8" (man-man)	14042
uitlooslang	300 mm	G1/8" (man-man)	14043
uitlooslang	450 mm	G1/8" (man-man)	14044
uitlooslang	2500 mm	G1/8" (man-man)	14052



Mobiele units voor vaten van 12 tot 180 kg

Bestaande uit een pomp (drukverhouding 55:1 of 75:1) 1/4" snelkoppeling, vatdeksel, vetslang, Z-koppeling en vetpistool.

Met 55:1 vetpomp vermogen ongeveer 1000 g/minuut

Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte	kar	
Vetpomp, draagbaar	12-20 kg	2m	-	12200
Vetpomp met kar	12-20 kg	2m	28528	12201
Vetpomp met kar	50 kg	3m	28528	12205
Vetpomp met kar	50 kg	3m	28526	12305
Vetpomp met kar	180 kg	3m	28276	12210
Vetpomp met kar	180 kg	3m	28645	12213

12200
1222012201
1222112205
12225

Met 75:1 vetpomp vermogen ongeveer 730 g/minuut

Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte	kar	
Vetpomp, draagbaar	12-20 kg	2m	-	12220
Vetpomp met kar	12-20 kg	2m	28528	12221
Vetpomp met kar	50 kg	3m	28528	12225
Vetpomp met kar	50 kg	3m	28526	12325
Vetpomp met kar	180 kg	3m	28276	12230
Vetpomp met kar	180 kg	3m	28645	12233

12210
12230

OLS001



OLS001

Mobiele smeereinheid met haspel

Geschikt voor vaten van 180 kg

Complete unit, bestaande uit:

- vatenwagen voor 180 kg vat
- pneumatische pomp ORION drukverhouding 55:1
- deksel voor vetvat
- slanghaspel ORION met 10 m slang Ø 1/4"
- smeerpistool met Z-kniegewricht



Mobiele units			Stuknr
Mobiele units voor vaten van 12-20 kg en 60kg Bestaat uit een pomp gemonteerd op de behuizing van een beschermende carrosserie. Inclusief luchtkoppeling, vetslang, Z-koppeling en vetpistool. Het vat is gemonteerd op een kar met vier wielen. Met 55:1 vetpomp met capaciteit van ongeveer 1000g/min.			
Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte	
Vetpomp	12-20 kg	2m	12234
Vetpomp	50 kg	3m	12235
Omschrijving	wordt gebruikt met	afmetingen	
Lege binnencontainer	60 kg vat	Ø 365x680 mm	2345386
Lege binnencontainer	20 kg vat	Ø 295x375 mm	1825106
Mobiele units voor vaten van 12-20 kg en 60kg Bestaat uit een pomp (drukverhouding 55:1) met een capaciteit van ongeveer 600 g/min, ¼" snelkoppeling, vatdeksel, vetslang, Z-koppeling en vetpistool.			
Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte	
Vetpomp draagbaar	12-20 kg	2m	12130
Vetpomp met kar	12-20 kg	2m	12121
Vetpomp met kar	50 kg	3m	12131
Vetpomp	12-20 kg	2m	12134
Vetpomp	50 kg	3m	12135
Vetpomp (naakte pomp)	12-20 kg (exclusief adapter)		12540
Vetpomp (naakte pomp)	50 kg (exclusief adapter)		12541
Voor vatadapter zie pagina 37			
Omschrijving	wordt gebruikt met	afmetingen	
Lege binnencontainer 60 kg vat	12135	Ø 365x680 mm	2345386
Lege binnencontainer 20 kg vat	12134	Ø 295x375 mm	1825106
Mobiele unit voor centrale smeringen Complete unit voor een vat van 180 kg. Bestaande uit een pomp 22762, drukverhouding 15:1, ½" slang (4m) met snelkoppeling om vet over te brengen naar reservoir van de centrale smering. Geleverd met kar voor een vat van 180 kg, vatdeksel 28525 en volgplaat 18572.			
Omschrijving	afmetingen	gewicht	
Centrale smeringunit	450 x620x 1200 mm	35 kg	22057



Handbediende vetpompen

Stuknr

Handbediende vetpompen

Eenvoudige handbediende pomp. De bek wordt geperst tegen de smeernippel. Verzinkt staal met plastic deksel. Maximale druk 25 MPa (250 bar), Capaciteit 0,6 cm³/slag.

Inhoud	afmetingen	soort bek
60 cm³	Ø 30 x 115 mm	trechter/hydraulische bek
60 cm³	Ø 30 x 115 mm	puntige bek
150 cm³	Ø 40 x 240 mm	trechter bek
150 cm³	Ø 40 x 240 mm	puntige bek
150 cm³	Ø 40 x 240 mm	eenvoudige hydraulische bek

11001
11002
11003
11004
11005

11001

**Standaard vetpomp met hendel**

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Uitloopbuis met hydraulische smeerkop (4 lippen, Ø 14 mm). Capaciteit ca. 0,8 g/slag (NLGI2). Maximale werkdruk 35 MPa (350 bar)

Omschrijving

Vetpomp met hendel, basisversie
11205 met 200 mm vetslang-no. 14042
11205 met 300 mm vetslang-no. 14043
11205 met 450 mm vetslang-no. 14044

gewicht

1,1 kg

11205
1120510
1120520
1120530

**Vetpomp met hendel, grote inhoud**

Met een extra grote container (1000 cm³). Wordt met de hand of met een laadpomp gevuld met vet in bulk. Prestaties – zie 11205

11214

**Vetpomp met hendel, zwaar werk**

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuld of door een laadpomp) of met een internationale 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Uitloopbuis met hydraulische koppeling. Vermogen ongeveer 0,8 g/slag (NLGI2). Maximale druk ongeveer 50 MPa (500 bar). Gewicht 1,3 kg

Omschrijving

Vetpomp met hendel, met drainagenippel en hydraulische koppeling
11210 met 300 mm vetslang (no. 14043)

11210
1121020

**Vetpomp met hendel, professioneel**

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Uitloopbuis met hydraulische smeerkop. Capaciteit 1,3 g/slag (NLGI2). Maximale werkdruk ongeveer 70 MPa (700 bar)

11220

**Vetpomp met hendel, extra zwaar gebruik**

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Uitloopbuis met hydraulische smeerkop inclusief. Capaciteit 1,1 of 1,7 g/slag (NLGI2). Maximale werkdruk ongeveer 70 MPa (700 bar). Heeft de eigenschappen voor zwaar werk met een regelbare instelling voor hoge druk of hoog debiet.

11230



Handmatige en pneumatische vetpompen

Stuknr

Vetpomp met hendel (bediening met één hand)

Eenhands vetpistool, kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. (Ø 2 3/32 x 9 1/3. Uitloopbuis met hydraulische smeerkop (4 lippen, Ø 14 mm) inclusief.

Model	vermogen	maximale druk	
Standaard	0,7g/slag (NLGI2)	45,5 MPa (455 bar)	11226
Industrie	0,8g/slag (NLGI2)	45,5 MPa (455 bar)	11225

**Pneumatische vetpomp**

Pneumatisch vetpistool volledig met ontluichtingsnippel en montagedraad voor vulnippel (no. 18002), uitloopbuis met bek (4 lippen, Ø 14 mm). Elke beweging met de trekker levert ongeveer 1,3g vet. Drukverhouding 60:1.

Omschrijving	max. luchtdruk	volgplaat	uitgang	capaciteit	
Pneumatische vetpomp	1 MPa 10 bar)	veer	recht	500 cm³	12517
Pneumatische Vetpomp	1 MPa (10 bar)	pneumatisch	slang	1000 cm³	12527

**Uitloopslang voor vetpomp**

Hogedrukslang, 3/16" uit Nitrile rubber met een Nylon draad gevlochten PN 50 MPa (500 bar) en geperste koppelingen.

Omschrijving	slanglengte	draad	
Uitloopslang	200 mm	G1/8" (man/man)	14042
Uitloopslang	300 mm	G1/8" (man-man)	14043
Uitloopslang	450 mm	G1/8" (man/man)	14044
Uitloopslang	2500 mm	G1/8" (man-man)	14052
Adapter (0105-2)	-	1/8" (vrouw/vrouw)	25101915

**Vultoestel voor vetpompen**

Om vet in bulk over te brengen naar pneumatische vetpistolen. Vermogen 50 gr/slag.

Omschrijving

Laadpomp voor vaten van 12-18 kg	11710
Laadpomp voor vaten van 20 kg	11711
Laadpomp voor vaten van 60 kg	11712

**Vulnippel**

Om vet in bulk over te laden in de 11200 en 12500-serie pompen met een laadpomp.

Omschrijving	draad	
Maat 12 mm		
Voor het vullen van pompen met hefboom	G1/8" (m)	18102
Wordt gebruikt met nippel 18102	G1/4" (m)	18103
Maat 9 mm		
Voor het vullen van pompen met hefboom	G1/8" (m)	18104
Wordt gebruikt met nippel 18104	G1/4" (m)	18105



Draagbare vetpompen

Stuknr

Draagbare vetpomp

Draagbare vetpomp, compleet met slang en hydraulische smeerkop.

Omschrijving	inhoud	max. druk	afmetingen	gewicht
Draagbare pomp Ronde container	16 kg	15 MPa (150 bar)	490x240x630 mm	7,3 kg
Draagbare pomp Ovale container	16 kg	35 MPa (350 bar)	380x170x620 mm	9,15 kg
Draagbare pomp OriCan container	16 kg	15 MPa (150 bar)	490x240x639 mm	7,3 kg

11017

11018

11639

**Hogedruk vetpomp**

Deze pomp past onmiddellijk op een standaard vetvat.
Handvat, vatdeksel, drukslang, uitloopbuis en hydraulische smeerkop inclusief.

Omschrijving	vermogen	max. druk	diameter
Hogedrukpomp	2 gr/ slag	35 MPa (350 bar)	Ø 265-310 mm
Hogedrukpomp	2 gr/slag	35 MPa(350 bar)	Ø 285-330 mm

11116

11118

**Voetvetpomp**

Zwaar gebruik, duurzaam. Vetslang (1,5 meter)
en hydraulische smeerkop inbegrepen.

Omschrijving	volume	max. druk	capaciteit
Voetpomp	5 kg	50,0 MPa (500 bar)	2 gr/slag

11300

**Manuele pomp voor het vullen van een reservoir van een centrale smering**

Pomp met medium druk, 1,5 meter slang en snelle
verbinding om reservoirs van centrale smeringen snel te
vullen.

Omschrijving

Vulpomp voor vaten van 12-18 kg

Vulpomp voor vaten van 20 kg

Vulpomp voor vaten van 60 kg

11713

11714

11715

**Kogellagerhouder**

Dit artikel verwijderd oud vet van uw rollager of kogellager,
en hersmeert ze met nieuw vet. Inclusief een beschermend
deksel om vuil tegen te houden. Beschikt over montagegaten
om vast te maken op een werkbank.

Van Ø 19- Ø 150 mm lagergrootte

11709



Accu-smeerpomp

Stuknr

12 volt accu-smeerpomp

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Levert bij hoge druk tot 45 MPa (450 bar) 150 gr/min. Wordt geleverd met een 12 V NiCd batterij met hoog vermogen, een snelle één-uur lader, 1 meter flexibele hoge-drukslang met hydraulische koppeling, ontluchtingsnippel en vulnippel. Wordt geleverd in een draagbare koffer met ruimte voor een extra batterij en vulpatroon.

Omschrijving	max. debiet	max. druk	gewicht
Vetpomp	150gr/min	45 MPa (450 bar)	3,0 kg
Extra batterij			
Vetpomp met meter 14710			
Extra slang			

13510

1355000

13520

1355001

**18 volt accu-smeerpomp**

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Levert bij hoge druk tot 45 MPa (450 bar) 160 gr/min. Wordt geleverd met een 18 V NiCd batterij met hoog vermogen, een snelle één-uur lader, 0,75 meter flexibele hoge-drukslang met hydraulische koppeling, ontluchtingsnippel en vulnippel. Wordt geleverd in een draagbare koffer met ruimte voor een extra batterij en vulpatroon.

Omschrijving	max. debiet	max. druk	gewicht
Vetpomp	160 gr/min	45MPa (450 bar)	ca. 4 kg
Extra batterij			

13515

1355010

**12 volt accu-smeerpomp**

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Levert bij hoge druk tot 41 MPa (410 bar) 160 gr/min. Wordt geleverd met een 12 V NiCd batterij met hoog vermogen, een snelle één-uur lader, 1 meter flexibele hoge-drukslang met hydraulische koppeling, ontluchtingsnippel en vulnippel. Wordt geleverd in een draagbare koffer met ruimte voor een extra batterij en vulpatroon.

Omschrijving	max. debiet	max. druk	gewicht
Vetpomp	160 gr/min	41MPa (410 bar)	ca. 3 kg
Extra batterij			

13505

1355005



Smeerkoppen

Stuknr

Vaste uitloop voor vetpomp

Vaste uitloop voor vetpompen. Draad G1/8" (m)

Omschrijving	diameter	incl. smeerkop	lippen
Enkel uitloop, L 140 mm	-	-	-
Uitloop + bek, L 140 mm	Ø 15 mm	14512	4
Uitloop + bek, L 140mm	Ø 18 mm	14514	3

14715

14517

14519

14715

14517
14519**Hydraulische smeerkop**

Op alle smeerkoppen schroefdraad G1/8" (v)

Omschrijving	diameter	lippen	commentaar
Hydraulische smeerkop	Ø 15 mm	4	
Hydraulische smeerkop	Ø 18 mm	3	
Hydraulische smeerkop	Ø 14 mm	3	
Hydraulische smeerkop	Ø 18 mm	3	360° regelbaar
Klep voor geblechkeerde koppen			

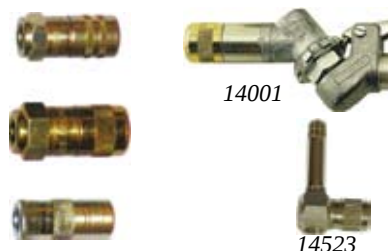
14512

14514

14560

14001

14523



14001

14523

Smeernippel verbindingstuk

Voor gemakkelijk verwisselen van smeernippels.

Omschrijving	aansluiting
Verbindingstuk voor 14514	G1/8" (m)
Verbindingstuk voor 14514	G1/8" (v)
Verbindingstuk voor 14514	Ø 10 mm voor cardangewricht
Verbindingstuk voor 14514	90° met bek 14512
Verbindingstuk voor 14514	90° met bek 14514
Verbindingstuk voor 14512	G1/8" (m)
Verbindingstuk voor 14512	45 mm naald

14015

14016

14017

14018

14019

14035

14070



14015 14016 14017 14018

14019

14035

14070

Smeernippel verbindingstuk, met naaldbek

Voor het aansluiten van alle hydraulische nippels

Omschrijving	naald
Verbindingstuk naaldbek	Ø 6 mm
Verbindingstuk naaldbek	Ø 6 mm, hoek van 45°
Verbindingstuk naaldbek	Ø 1,5 mm
Verbindingstuk naaldbek	Ø 2 mm
Alle vier in een opbergdoos	

14071

14072

14073

14074

14076

**Naaldbekken**

Past op een slang of rechte uitloopbuis G1/8" (v).

Omschrijving
Naaldbek met bescherming
Naaldbek met rubberen punt
Naaldbek

14067

14068

14069

**Trek – en duwsmeerkoppen**

Passen op een slang of vaste uitloopbuis G1/8"(v)

Omschrijving	naald	Hoogte	Afsluiting
Ronde kop	Ø 16 mm, 15 mm 6kant	22 mm	metaal
Ronde kop	Ø 16 mm, 15 mm 6kant	17 mm	metaal
Ronde kop	Ø 16 mm, 15 mm 6kant	22 mm	rubber
Ronde kop	Ø 22 mm		rubber
Ronde kop	Ø 22 mm	44 mm	rubber
Ronde kop	Ø 22 mm		rubber

14045

14046

14055

14050

14056

14057

14045 14046 14055



14050

14056

14057

Dichtingset voor 14056

398726

Hydraulische smeernippels					Stuknr	
Vetnippels Kunnen worden verbonden met een vaste uitlooppuis G1/8" (v) Omschrijving LUB, Zerk type (hol) LUB, Flush type (punt)					14005 14006	
Hydraulische smeernippels Materiaal: verzinkt en gehard, roestvrij staal equivalent met SS 2346 (AISI303) Principe: de bekken van de smeerkop grijpen de kop van de smeernippel metalen afsluiting (op bepaalde modellen rubber). De bek wordt af de nippel gedraaid indien het vullen met vet gebeurd is.						
Nr	Nr	Nr	Draad	Opmerking		
Recht	45°	90°	(m)			
509F	519F	535F	R1/8"			
509FROSTFRI			R1/8"	roestvrij staal		
509	519	535	1/8" NPTF			
509ROSTFRI			1/8" NPTF	roestvrij staal		
1669B			1/8" NPTF	lengte onder hex., 32 mm		
1684B			1/8" NPTF	lengte onder hex., 54 mm		
512	NA5805/1	538	G1/4"			
512ROSTFRI			G1/4"	roestvrij staal		
515			G3/8"			
504	NA7206	576	M6x1			
504ROSTFRI			M6x1	roestvrij staal		
1697			M6x1	lengte onder hex, 19 mm		
505	505B	577	M8x1			
505ROSTFRI			M8x1	roestvrij staal		
507	514B	514	M8x1,25			
580	584	583	M10x1			
580ROSTFRI			M10x1	roestvrij staal		
516			W1/4"			
511			W3/8"			
513K	547K	525	1/4"-28 SAE-LT			
1698			1/4"-28 SAE-LT	lengte onder hex, 21 mm		
500			ø 6 mm	rijkoppeling		
501			ø 8 mm	rijkoppeling		
502			ø 5/16"	rijkoppeling		
Assortiment smeernippels 19002 bevat 350 nippels geselecteerd uit 17 soorten meest frequente hydraulische nippels. De koffer is gemaakt van breekvrij plastic. 19009 bevat een assortiment M6x1, M8x1,25, M10x1 en G1/8" recht, 45° en 90°, in totaal 140 nippels. Deze koffer is gemaakt van plastic met 12 verschillende compartimenten.						
Omschrijving Selectie vetnippels, compleet met 350 nippels Selectie vetnippels, met een basis van 140 nippels					19002 19009	
Beschermdekseltje voor vetnippels Beschermd hydraulische smeernippels tegen vuil.						
Omschrijving Bescherming voor vetnippels					P499	

Lub- en tractorsmeernippels

Stuknr

Lub smeernippels

Materiaal : verzinkt staal

Principe: het mondstuk op de nippel persen

Art nr	Art nr	Aansluiting	Opmerking
Recht	45°		
109	116B	R1/8"	
127	143	G1/8"	Holle uitvoering
112	119B	G1/4"	
129		G1/4"	Holle uitvoering
185		M6x1	
107		M8x1,25	
108		M10x1	
105		W1/4"	
110		W5/16"	
101		ø 6 mm	Inslagsnippel
121		ø 6 mm	Inslagsnippel, hol
102		ø 8 mm	Inslagsnippel
120		ø 8 mm	Inslagsnippel, hol



Tractorsmeernippels

Materiaal : Verzinkt staal

Roestvrijstaal SS 2346 (AISI303).

Principe : Het mondstuk over de smeernippel trekken

Art nr ø 22 mm	Art nr ø 16 mm	Art nr 15 mm hex.	Aansluiting	Opmerking
	ND6172	208	G1/8"	
		208ROSTFRI	G1/8"	Roestvrij
	A1184		1/8" NPTF	
1824	ND6160	211	G1/4"	
		211ROSTFRI	G1/4"	Roestvrij
ND6151			G3/8"	
	ND6161		G3/8"	
1823	A1186		1/4" NPTF	
1822A	A1188		3/8" NPTF	
18201	A1190		1/2" NPTF	
	M101Fz		M10x1	
	M101Ro		M10x1	Roestvrij

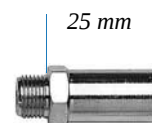


Verlengstukken

Maakt het mogelijk om verbindingen langer te maken en also een gemakkelijke smering tot stand te brengen.

Beschrijving	Lengte	Aansluiting
Verlengstuk	32mm nippel ca.25mm	G 1/8"(V)-G1/8"(M)

171



Draadwerktuig

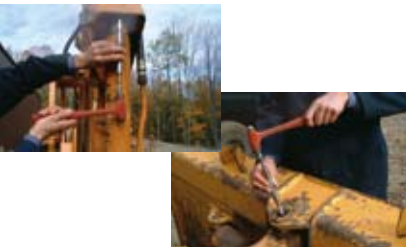
Om afgebroken verbinding en draad te herstellen

Beschrijving

Werktuig 1/4" – 28 SAE

Werktuig 1/8" NPT

315790
315791

De vetverbinding hersteller	Stuknr	
De vetverbinding hersteller Eenvoudigweg het toestel vullen met een lichte olie en met een paar tikken zal de verbinding terug open zijn. De vetverbinding hersteller is in staat een verstopte smeernippel of verbinding te ontstoppen door een lichte olie te injecteren in de verbinding. De bedoeling van dit toestel is om na het gebruik ervan terug een normale smering te kunnen uitvoeren. Beschrijving De grootste uitvoering van de vetverbinding hersteller reinigt en ontstopt vetverbindingen . Geleverd met een 125mm flexibel en een plastic opbergbox. Het pen model herstelt eveneens vetverbindingen	11015 11012	  
ZEE-LITE Vetpomp licht, past op de uitloopbuis van de vetpomp en helpt bij het lokaliseren van smeernippels in het duister. De intense geconcentreerde lichtbundel is regelbaar over 360° en 90° kantelbaar. 100 uur batterij levensduur, LED Gewicht : 30 gram	53001	

Nota's:

Handwriting practice area with horizontal dotted lines.



Inhoud:

<i>Elektrische vacuümsystemen.....</i>	<i>50-51</i>
<i>Pneumatische systemen.....</i>	<i>52</i>
<i>Slanghaspels</i>	<i>53</i>
<i>Uitrusting voor werkputten</i>	<i>54-55</i>
<i>Platform voor werkput</i>	<i>56</i>
<i>Afvaloliecontainers en karren</i>	<i>57-59</i>
<i>Zuigpompen.....</i>	<i>60</i>
<i>Installatiekits.....</i>	<i>61-62</i>
<i>Pneumatische vacuümpompen</i>	<i>63-64</i>



Informatie

Afvaloliebehandeling

De meest eenvoudige manier om afvalolie op te vangen wanneer u aan een voertuig werkt, is gebruik te maken van een afvaloliecontainer of vat met opvangtrechter op een kar onder het voertuig op de hefbrug. Om afvalolie onmiddellijk op te zuigen via de carter, worden afvalolie units gebruikt met aanzuigsondes. Een andere mogelijkheid in de werkput is de afvaloliecontainers te laten lopen op een putrail. Als de container niet geledigd kan worden door zwaartekracht, dan kan een pomp gebruikt worden. Deze pomp kan op de container gemonteerd worden of kan deel uitmaken van een vast systeem op de muur of vloer, verbonden met een container met een slang. Afvalolie wordt meestal door leidingen weggepompt naar een centrale opvangtank die regelmatig wordt geledigd door gespecialiseerde afvalbedrijven.

Afvalolie is schadelijk en wordt gezien als een gevaarlijk product, waarvoor lokale regels en voorschriften worden opgelegd. Gelieve deze na te leven.

Wij hebben de kennis en kunnen u helpen met oplossingen.

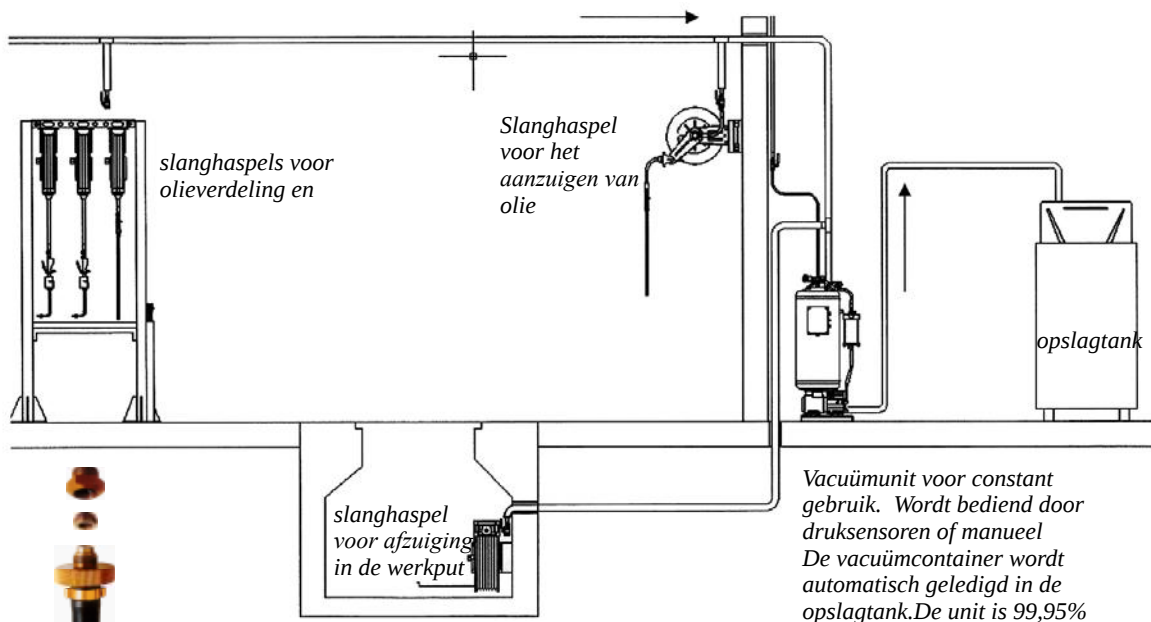
Elektrische vacuümsystemen

HET AFVALOLIEBEHEERSYSTEEM DAT NOOIT ZIJN VERMOGEN VERLIEST!

- Direct van de motor naar de opvangtank
- Geen persoonlijk contact met de afvalolie
- Geen nood aan mobiele uitrusting
- Aanzuigsonde met snelle koppelingen
- Vaste installatie met slanghaspels.



Vacuüm systemen



RPV koppelingen voor snel en efficiënt aanzuigen van olie uit de motor of versnellingsbak. Voor informatie contacteer ons!

Vacuümunit voor constant gebruik. Wordt bediend door druksensoren of manueel. De vacuümcontainer wordt automatisch geleidigd in de opslagtank. De unit is 99,95% vacuüm. De unit moet zo dicht mogelijk bij de opslagtank geplaatst worden.

Vacuümunit voor 1 tot 3 werkplaatsen

99,95% vacuüm, voor koude (min + 10°) of warme olie. 70-liter vacuümtank, die automatisch geleidigd wordt in de opslagtank. Wordt geleverd met 1 controle box.

Afmetingen	950x650x1700mm
Gewicht	150kg
Motorvermogen	750 w
Elektrisch	230 V 1 fase
Geluidsniveau	62 dBA

C8V07A

Extra controle box, voor bijkomende werkplaatsen

CB8



Vacuümunit voor 2 tot 7 werkplaatsen

99,95% vacuüm, voor koude (min + 10°) of warme olie. 500-liter vacuümtank, die automatisch geleidigd wordt in de opslagtank. Automatisch start/stop schakelaar door druksensor.

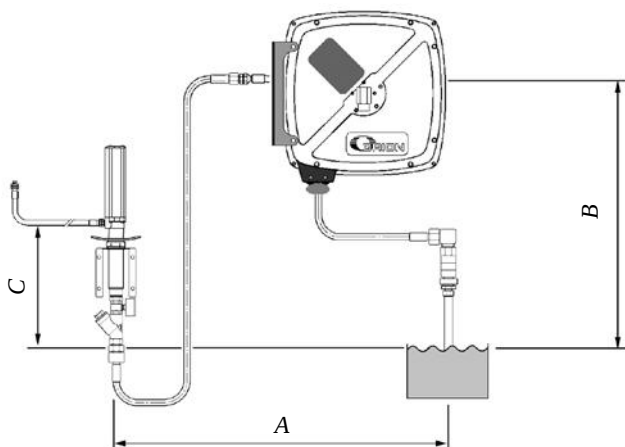
Afmetingen	700x1100x2200 mm
Gewicht	220 kg
Motorvermogen	750 w
Elektrisch	400 V 3 fase
Geluidsniveau	60 dBA

E25V50A



Nota: Andere modellen op aanvraag.

Installatie van een aanzuigpomp



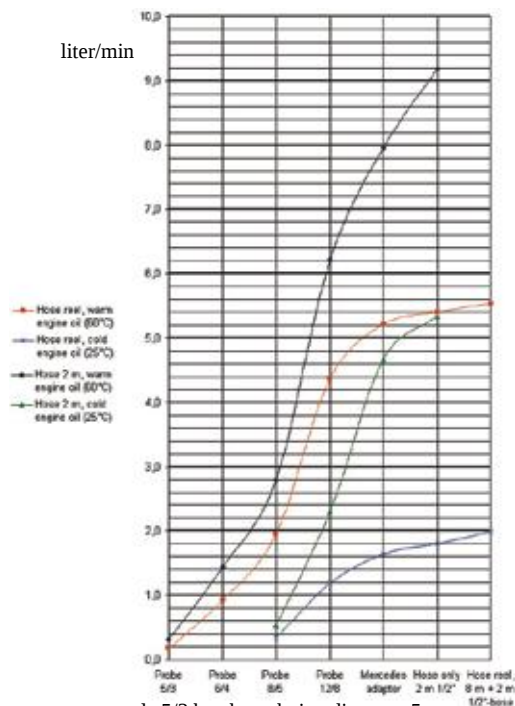
Installatie van een aanzuig en afvaloliepomp 22702/4

Voor maximale efficiëntie, zou de pomp geïnstalleerd moeten worden zo dicht mogelijk tegen het afzuigpunt op hetzelfde niveau als de vloeistof. De pomp op een ander manier installeren kan de ledigingstijd verhogen. De tekeningen boven tonen een installatie met een aanvaardbaar vermogen en ledigingstijd.

- A. maximaal aanbevolen lengte tussen de pomp en het afzuigpunt, inclusief slanghaspel: 12 m
- B. Maximaal aanbevolen afzuighoogte, van de vloeistofhoogte tot de slanghaspel: 2,5 m
- C. Maximaal aanbevolen afstand tussen de pomputgang en vloeistofniveau: 1 m

Een terugslagklep aan de uitgang van de pomp is aanbevolen.

Vermogensgrafiek



sonde 5/3 betekent: buitendiameter 5 mm
Binnendiameter 3 mm

Afzuigkit voor afvalolie met sondes en haspel

Complete set om afvalolie af te voeren door middel van sondes. De set omvat volgende onderdelen: haspel, pomp 22702/4, muursteun, snelkoppeling met sondes 2295014, aanzuigfilter met manometer en snelkoppeling. Vermogen wanneer een sonde van Ø 8 mm gebruikt wordt (motorolie +60°C): 2 l/min.

Omschrijving

Afvalolie afzuigkit met sondes en haspel
Sonde steun, om te monteren op de muur

SPEC6044
28291



Afzuigkit voor afvalolie, met afzuigsondes

Complete kit om afvalolie af te zuigen, met gebruik van sondes. De kit omvat volgende onderdelen: 2 m 1/2" slang, pomp 22702/4, muursteun, snelkoppeling met aanzuigsondes 2295014, aanzuigfilter met manometer en snelkoppelingen. Vermogen wanneer een sonde van Ø 8 mm gebruikt wordt (motorolie +60°C): 2,8 l/min.

Omschrijving

Afvalolie afzuigkit met sondes

Sonde steun, om te monteren op de muur

SPEC6040
28291



Spec6040

Voor een optimale werking kiest u steeds de grootste diameter en de kortste lengte van een slang!

Slanghaspels voor afvalolie afzuiging

Stuknr

Haspel voor afvalolie afzuiging

Open haspel, serie ORK. Geleverd met een handvat (2195075) om snel te kunnen aansluiten/ veranderen van sondes.

Omschrijving	slangdiameter	slanglengte	
Haspel ORK	½"	10 m	24470
Haspel ORK	½"	6 m	24471
Haspel ORK	¾"	6 m	24472



Haspel voor afvalolie afzuiging

Gesloten haspel, serie CR. Geleverd met een handvat (2195075) om snel te kunnen aansluiten/ veranderen van sondes.

Omschrijving	slangdiameter	slanglengte	
Haspel CR	½"	10 m	24480
Haspel CR	½"	6 m	24481



Haspel voor afvalolie afzuiging

Gesloten haspel, serie CRM. Geleverd met een handvat (2195075) om snel te kunnen aansluiten/ veranderen van sondes.

Omschrijving	slangdiameter	slanglengte	
CRM Serie	½"	10 m	24490
CRM Serie	½"	6 m	24491
CRM Serie	¾"	5 m	24492



Omschrijving

Sondekit bevat een sondehouder, Mercedes adapter, VAG adapter BMW adapter, twee plastic sondes 700 mm lang Ø 6 en 8 mm, twee metalen sondes 700 mm lang Ø 5 en 6 en een 1200 mm lange plastic sonde Ø 8 mm.

Aanzuigslang

Aanzuigfilter

2295014

2195075

29312



Uitrusting voor werkputten

Railsysteem voor afvalolie

Basiselement rail - lengte 3 m

VA020

Eindeksel gesloten

VA021

Eindeksel met aansluiting Ø 2"

VA022

Montageset voor rail (dichtingen, bouten, moeren)

VA024

Ophangbeugel voor basisrail

VA023

Opvangarm voor rail

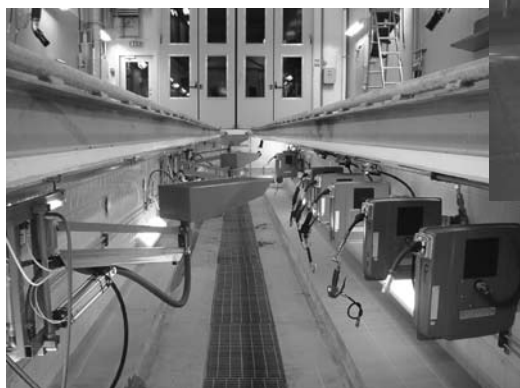
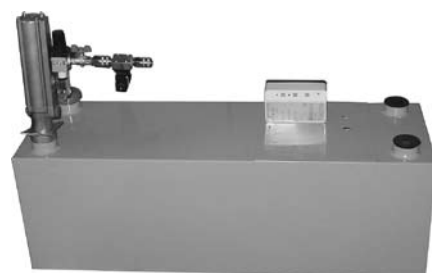
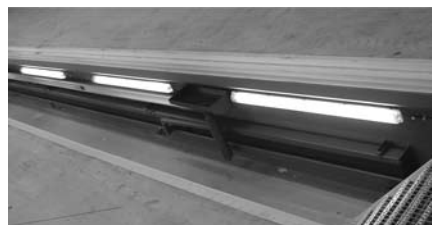
VA025

Buffertank met pneumatische pomp voor afvalolie automatische sturing

LED-2

Kleur : RAL5012 (Orion)

Andere kleuren mits meerprijs



Automatische afvalolie-uitrusting				Stuknr
Dit systeem is ontworpen om gebruikt te worden in een put, maar het kan ook gebruikt worden met hefbruggen. De opvangarm is verbonden met de opvangtrechter (24555). De olie komt door graviteit zo terecht in een tank van 25 liter, met vlotschakelaar die de luchttoevoer naar de pomp regelt. Wanneer het maximale niveau bereikt is in de tank, dan zal de pomp ervoor zorgen dat de afvalolie verpompt wordt naar een centrale opslagcontainer.				
Opvangtrechter voor personenwagens Een opvangtrechter met scharnierende arm, aanpasbare hoogte en een sterke scharnier. Constante doorstroming ongeacht de hoogte van de trechter.				
Omschrijving	afmetingen	vermogen	schroefdraad	24555
Opvangtrechter	700x250 mm	18 liter	G 1 ½" (v)	
Opvangtrechter voor bedrijfsvoertuigen Complete set, met scharnierende arm en steun op wielbasis				
Omschrijving	afmetingen	vermogen	schroefdraad	24549
Opvangtrechter	1000x400 mm	50 liter	G 1 ½" (v)	
Afvalolie opvangtrechter op rails Wij hebben verschillende oplossingen om afvalolie te hanteren in een werkput.				
Contacteer ons voor meer informatie!				
Afvalolie unit voor werkput Met regelbare wielen voor montage op rails. De unit kan geleidigd worden door een pompsysteem, door gebruik te maken van een set snelkoppelingen (29108) voor eenvoudige verbinding van de afzuigslang.				
Omschrijving	Volume	afmetingen	Gewicht	29068
Afvalolie-unit voor werkput	90 liter	1030-1450 x820x460 mm	45 kg	
Afvalolie-unit voor werkput	55 liter	880-1380 x660x190 mm	31kg	29003
Set snelkoppelingen, moet gebruikt worden voor het ledigen met behulp van een pomp				29108
Automatische ledigings unit Deze unit bestaat uit een verzameltank van 25 liter met een vlotschakelaar en een pneumatische 1:1 pomp met muursteun en alle noodzakelijke olie. Persluchttoebehoren.				
Aansluiting: Pomp: Luchtinlaat: G1/4" (v), olieuitgang: G3/4" (v), olieingang G1" (inv). Tank: Olieuitgang 24555 G11/2" (v), olieuitgang naar pomp G1" (v).				SPEC6011

Putplatform en lift

Stuknr

Putplatform

Dit putplatform loopt op een rail, vastgemaakt op de vloer van de put, en is verstelbaar in de hoogte, zodat alle plaatsen onder het voertuig gemakkelijk bereikbaar worden. Gedreven door perslucht heeft dit voldoende kracht om een persoon én materiaal op te tillen. Standaard toebehoren omvatten een werktuighouder, luchtverbinding en rem, klembeveiliging is voorzien.

Omschrijving
Put platform

hoogte
670 mm

gewicht
200 kg

afmeting
1200 x 840 mm

64000



Mobiele afvalolie units met trechter

Stuknr

Afvalolie units

Afvalolie units voor het verzamelen van motor -of versnellingsbakolie in een 20 liter trechter. Alle units kunnen gebruikt worden onder een hefbrug of in een werkput. De unit kan geleidigd worden door graviteit, perslucht of door een pomp al dan niet op de unit geplaatst. Het ledigen door perslucht met behulp van een bandenblazer geschiedt door een uitloopslang van 2 m. Een veiligheidsklep zorgt ervoor dat de druk nooit 0,5 bar overschrijdt. Sommige units kunnen gebruikt worden voor pneumatisch zuigen door middel van aanzuigsondes. Vacuüm wordt gecreëerd door een venturi op de unit, gedreven door 7 -10 bar luchtdruk. Eenmaal een vacuüm gecreëerd is, kan de unit autonoom gebruikt worden. De vacuümunit kan gebruikt worden met een transparante opvangbokaal van 10 liter, om het volume te meten van de olie die afgevoerd is. Vacuümunits worden geleverd met een sondekit voorzien van een sondehouder, Mercedes adapter, VAG adapter, BMW adapter, twee plastic sondes 700 mm lang Ø 6 en 8 mm, twee metalen sondes 700 mm lang Ø 5 en 6 mm en een 1200 mm lange plastic sonde Ø 8 mm. Alle units zijn geschikt voor niet-corrosieve vloeistoffen.

NOTA!! Niet gebruiken met vluchtige of snel ontvlambare vloeistoffen zoals benzine.

Afvaloliecontainer van 100 Liter met een uniek trechterdesign

De container is voorzien met een asymmetrische scharnierende trechter met een speciaal design en anti spat. De bovenzijde van de container heeft een vaste blad voor werktuigen, dichtingen, carterpluggen, etc. De basis heeft een speciale slanghouder.

Omschrijving	afmetingen	gewicht
Afvaloliecontainer	630x500x1500-2000 mm	28-33 kg

Omschrijving

Afvaloliecontainer, basisuitrusting

Afvaloliecontainer met trechter en aanzuigsondes

Afvaloliecontainer met trechter, aanzuigsondes en transparant opvangbokaal

Afvaloliecontainer met pneumatische pomp voor aanzuigen en wegpompen, aanzuigsondes inclusief

Afvaloliecontainer met aanzuigsondes zonder trechter

29505

29507

29508

29506

29517

Toebehoren voor de 295 en 294 serie units

Omschrijving

Sondekit bevat een sondehouder, Mercedes adapter, VAG adapter BMW adapter, twee plastic sondes 700 mm lang Ø 6 en 8 mm, twee metalen sondes 700 mm lang Ø 5 en 6 en een 1200 mm lange plastic sonde Ø 8 mm

Set snelkoppelingen, wordt gebruikt wanneer u een externe pomp gebruikt bij de lediging

Pompkit voor het wegpompen voor units (29505, 29405)

Pompkit voor afzuigen en wegpompen, te gebruiken met unit (29505, 29405)

2295014

2295017

29320

29325



29505



29507



29508



2295014



2295017

Mobiele afvalolie units met trechter

Stuknr

Afvalolie units

Afvalolie units voor het verzamelen van motor -of versnellingsbakolie in een 20 liter vat. Alle units kunnen gebruikt worden onder een hefbrug of in een werkput.

De unit kan geledigd worden door graviteit, perslucht of door een pomp al dan niet op de unit geplaatst. Het ledigen door perslucht met behulp van een bandenblazer geschiedt via een uitloopslang van 2m. Een veiligheidsklep zorgt ervoor dat de druk nooit 0,5 bar overschrijdt.

Sommige units kunnen gebruikt worden voor pneumatisch zuigen door middel van aanzuigsondes. Vacuüm wordt gecreëerd door een venturi op de unit, gedreven door 7 -10 bar luchtdruk. Eenmaal een vacuüm gecreëerd is, kan de unit autonoom gebruikt worden. De vacuümuniteit kan uitgerust worden met een transparante opvangbokaal van 10 liter, om het volume te meten van de olie die afgevoerd is. Vacuümunits worden geleverd met een sondekit voorzien van: sondehouder, Mercedes adapter, VAG adapter, BMW adapter, twee plastic sondes 700 mm lang Ø 6 en 8 mm, twee metalen sondes 700 mm lang Ø 5 en 6 mm en een 1200 mm lange plastic sonde Ø 8 mm. Alle units zijn geschikt voor niet-corrosieve vloeistoffen.

NOTA!! Niet gebruiken met vluchtige of snel ontvlambare vloeistoffen zoals benzine.

Afvaloliecontainer van 65 Liter

Kleine efficiënte unit, perfect wat u nodig heeft, perfect voor een kleine garage. Toebehoren zijn dezelfde als voor de 100 Liter unit.

Omschrijving

Afvaloliecontainer, basisuitvoering

29405

Afvaloliecontainer met trechter en aanzuigsondes

29407

Afvaloliecontainer met trechter, aanzuigsondes en transparant opvangbokaal

29408

Afvaloliecontainer met pneumatische pomp voor aanzuigen en wegpompen, aanzuigsondes inclusief

29406

Afvaloliecontainer met aanzuigsondes zonder trechter

29417

Mobiele afvalolie afzuigunit 24 liter

Afvalolie afzuigeenheid van 24 liter, met 2 meter olieaanzuigslang.

Omschrijving

Afvaloliecontainer met venturi en aanzuigsondes

29049

Mobiele afvalolieunit 35 liter voor motoren

Unit van 35 l met een lage opvangbak voor motoren. De unit kan geledigd worden door graviteit of perslucht.

Omschrijving

Afvalolieunit voor motoren

29551



29405



29407



29408



29049



29551

Uitrusting voor afvalolie				Stuknr
Afvalolie unit basismodel Afvalolie unit met 95 liter inhoud en een trechter met 20 liter inhoud, regelbaar in de hoogte. Door het toevoegen van verschillende toebehoren krijgt u een gamma van mogelijke modellen, zoals lediging door graviteit, wegpompen, lediging via muurpomp en units via sonde.				
Omschrijving	afmetingen	gewicht		
Afvalolie unit	600x550x1150-1750 mm	25 kg		
Complete afvalolieunit				
Omschrijving				
29520 aflaait door graviteit met hendel en gebogen uitlaatbuis				29521
29520 met snelkoppeling. Wordt geledigd met SPEC 6025 of 6026				29526
29520 met pomp en snelkoppeling				29527
Zoals 29527 met afvalolie uitlooslang inclusief				29528
Zoals 29528 met afvalolie uitlooslang en luchtkit inclusief				29529
				    
				29527 29528 29529
Afvalolietrechter voor vaten Afvalolietrechter, met regelbare adapter G2" (m), geschikt voor montage in een 200L of 60 L vat;				
Omschrijving	Regelbare hoogte	Trechterinhoud	Gewicht	
Afvalolietrechter	600 mm	20 liter	5 kg	26502
				
Lage mobiele opvangbakken voor afvalolie Opvangcontainer die wordt geledigd door gebruik te maken van een muurpomp kit en een set snelkoppelingen.				
Omschrijving	Inhoud	Afmetingen	Gewicht	
Lage container	200 liter	1450x820x360 mm	60 kg	VA056
Lage container	95 liter	1250x610x260 mm	44 kg	29075
Lage container	55 liter	1000x660x210 mm	29 kg	29001
Lage container	20 liter	770x470x130 mm	18 kg	29073
Wanneer u voor het ledigen een pomp gebruikt is een set snelkoppelingen aangeraden				29108
				   
				VA056 29075 29001 29073 29108
Opvang en vulunit voor koelvloeistoffen Bruikbaar voor het opvangen en hervullen met dezelfde vloeistof na de service. Bestaande uit een laaggebouwde opvangunit (29075), vloeistofpomp (22720), filter (28022) slangen en de nodige toebehoren.				
Omschrijving	Inhoud	Afmetingen	Gewicht	
Opvangunit	95l	1250x610x260 mm	53 kg	29004
				
"Absorptie doek" 30 mm (11/4") dik, voor gebruik in een afvalolietrechter om spatten en vervuiling te voorkomen.				
				  
				1060 mm (42") 400 mm (16") Structuur
				29139

Aanzuig & afvaloliepompen

Stuknr

Aanzuig & afvaloliepompen 1:1 en 5:1

Dubbel werkende, pneumatische oliepomp voor niet-corrosieve vloeistoffen, afvalolie etc. Voor installatie op de muur of op de vloer. De pompen zijn zo ontworpen dat ze steeds een maximum vacuüm creëren en niet op hol slaan wanneer er geen vloeistof in de aanzuigbuis komt.

Aangeraden wanneer u het pompproces niet continue kan controleren. In andere gevallen gebruikt u de standaard olie pomp (zie olie hoofdstuk) adapter G2" (m). inclusief 28595

Drukverhouding: 22702 1:1

22575 5:1

Capaciteit: 22702 max. 18 l/min, vrije loop,
luchtdruk 1,0 MPa (10 bar)
22575 Max. 38 l/min, vrije loop,
luchtdruk 1,0 MPa (10 bar)

Luchtdruk: max. 1 MPa (10 bar)

Aansluitingen: lucht: G1/4" (v)
Olie: ingang G3/4" (v)
Uitgang G1" (v)

Gewicht: 22702 – 2,8 kg

22575 – 4,9 kg

22702

22575



22702



22575

Opgelet! Niet gebruiken voor vluchtige of ontvlambare vloeistoffen zoals petroleum.

Aanzuig en afvaloliepomp 2:1

Dubbel werkende, pneumatische oliepomp voor niet corrosieve vloeistoffen, afvalolie etc. Voor montage op de muur en de vloer. De pomp is ontworpen om een maximum vacuüm te creëren en zal niet op hol slaan wanneer er geen vloeistof in de aanzuigbuis is.

Drukverhouding: 22780 2:1

Capaciteit: Max. 60 Liter /min, vrije stroom,
luchtdruk 1,0 MPa (10 bar)

Luchtdruk: Max. 1 MPa (10 bar)

Aansluitingen: lucht: G1/4" (v)
Olie: ingang G3/4"
Uitgang G3/4"

Gewicht: 10 kg

22780



Opgelet! Niet gebruiken voor vluchtige of ontvlambare vloeistoffen zoals petroleum.

Aanzuig en afvaloliepomp

pneumatische oliepomp voor niet corrosieve vloeistoffen, afvalolie etc. Voor montage op de muur. De pomp is ontworpen om een maximum vacuüm te creëren.

Drukverhouding: 1:1 - 4:1

Capaciteit: Max 70 l/min., vrije stroom 1,0 MPa (10 bar)

Luchtdruk: Max 1 MPa (10 bar)

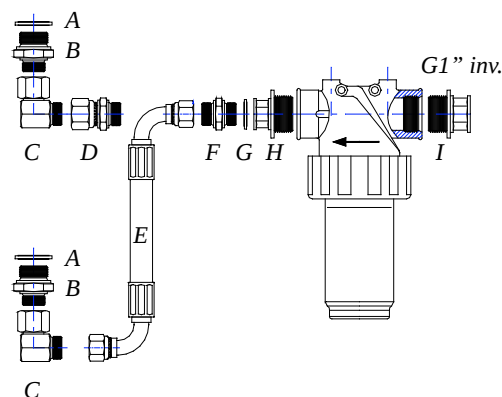
Aansluitingen: Lucht: G1/4" (v)
Olie: Uitgang G3/4"
Ingang G1"

Gewicht: 5 kg

22732

Komt uit in 2007

Installatie kits en accessoires		Stuknr
Pomp timer Wanneer er een timer geïnstalleerd wordt in de leiding van de luchttoevoer, is het mogelijk een looptijd voor de pomp in te stellen. Op die manier verhoogt de levensduur van de pomp verhoogt door de tijd te verminderen dat de pomp droog draait. De timer kan gezet worden tussen 0 – 120 minuten.		
Omschrijving Pomptimer	aansluitdraad In: G1" of G3/4" of G1/2" (v) Uit: G3/4" (m)	werkdruk 8 bar gewicht 0,2 kg
		23008
Terugslagklep Aan te sluiten op de pomputgang. Schroefdraad G3/4"(v)		28295
Aanzuigfilter met manometer Voorkomt dat vuil of deeltjes in de pomp geraken en schade toebrengen of zorgen voor slecht functioneren. De meter duidt aan dat een correct vacuüm bereikt is, of wanneer de afzuiging voltooid is. Schroefdraad G1".		28631
Aanzuigfilter voor afvalolie De polypropyleen filter behuizing is bestand tegen de meeste vloeistoffen die in een hedendaagse werkplaats worden gebruikt en uitgerust met een 32 delig roestvrij stalen filtercartridge. (Equivalent van 0.6mm2 doorlaat). De filtratie voorkomt dat schadelijke deeltjes in de pomp komen. De uitwasbare filter dient regelmatig gereinigd te worden. De twee aansluitingen 1/4"BSP(V) bovenaan de filter kunnen worden voorzien van een manometer. De filter is standaard geleverd zonder gat onderaan de filterkamer. Wanneer er een manometer wordt aan bevestigd moet een 3mm gat geboord worden onderaan de 1/4"BSP gedeelte. Wanneer twee manometers geplaatst worden kan men het drukverlies in de cartridge aflezen.		
Max. werkdruk : 20 Bar Max onderdruk: -1Bar (100% onderdruk) Max werktemperatuur: +80°C (tijdelijk +100°C) Afmetingen : H x B x D 280x146x92 Gewicht: ca.1kg Filteroppervlak eff: 115cm2 Verbinding : 11/4"BSP(V)		29300
Beschrijving Aanzuigfilter Manometer voor onderdruk Bevestigingsmoer manometer. Te gebuiken om de meter in een afleesbare positie te fixeren Extra filter, 32 delen Installatie kit voor montage direct op de pompvoetklep van aanzuigpompen 1:1 en 5:1 met volgende componenten. A,B,C,D,G (H en I) Installatie kit wanneer de filter los van de pomp is gemonteerd is er een slang nodig met volgende componenten. A,B,C,E,F,G (H en I) Installatie voor directe montage op aanzuigpomp 2:1 met inbegrip van volgende componenten pos. C,D,G,(H en I)		29300 2326013 1988211 2390169 2490171 2490172 2490173



Installatiekits

Stuknr

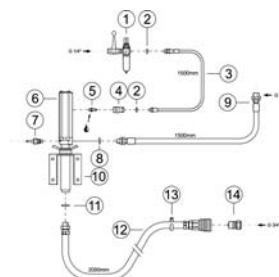
Installatiekit voor pomp, muurbevestiging

Onderdelen voor een muurbevestigde pneumatische olie-pomp, terugslagklep en filter inclusief.

99631

Nota!! Exclusief pomp

Selecteer een pomp 22700, 22702 of 22575

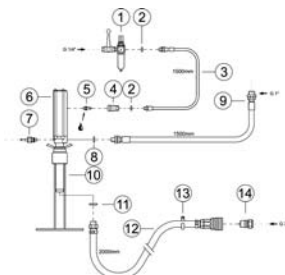
**Installatiekit voor pomp, vloermontage**

Onderdelen voor een grondbevestigde pneumatische olie-pomp, terugslagklep en filter inclusief.

99632

Nota!! Exclusief pomp

Selecteer een pomp 22700, 22702 of 22575

**Handbediende aanzuigunit**

Om tot 4 liter vloeistof op te zuigen, met een voorgepompt vacuüm. Ideaal om motorolie van grasmachines te evacueren, of andere vloeistoffen op moeilijk te bereiken plaatsen. Nadat de pomp losgekoppeld is kan de tank geleegd worden in een opvangtank. Tank, slang en aanzuigbuis zijn vervaardigd van hoge kwaliteitsplastic, aanzuigbuis en klep zijn vervaardigd uit koper. Met vacuümmeter. Maximale temperatuur van de vloeistof is + 30°C.

Omschrijving	Inhoud	Werkdruk	Drukgenerator	Gewicht
Zuigunit	4 liter	-0,7 bar vacuüm	handpomp	1,4 kg

3253P

**Zuipomp**

Voor het vullen en ledigen van kleine containers, versnellingsbakken, etc.

Omschrijving	Inhoud
Aanzuigpomp	500 cm ³
Aanzuigpomp	800 cm ³

21040

21044

**Olie opvang en onderdelenreinigings-opvangpan**

Handige olie opvang en onderdelenreinigingspan. Vervaardigd uit olie & chemiebestendig polyethyleen.

Beschrijving

Olieopvangpan met 8l inhoud
Olieopvangpan met 14l inhoud

21635

21619

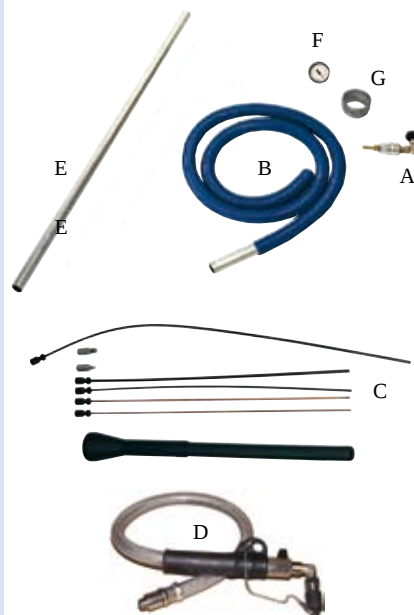


Vacuümpomp	Stuknr									
		  								
Pneumatische vacuümpomp/ vloeistofpomp Een betrouwbare vacuümpomp voor montage op een vat, voor snel ledigen van snijvloeistoffen, verfrestanten, modder, water, afvaloliën, etc. van machinegereedschappen, spuitcabines, motoren en andere machines. Het vacuüm is eenvoudig aangepast met een naaldklep, een indicatie op een vacuümmeter. Wanneer het vat vol is stopt de pomp automatisch en een indicator toont de huidige status.										
Vacuüm pomp, standaard model Basismodel, (22582) inclusief pomplichaam en adapter, voor montage op een vat of tank met G2" (v) schroefdraad.										
<table><tr><td>Omschrijving</td><td>Afmetingen</td><td>Luchtverbruik</td><td>draad</td></tr><tr><td>Vacuümpomp Basismodel</td><td>170x170x70 mm</td><td>60l/minLucht</td><td>G1/4"(v)</td></tr></table>	Omschrijving	Afmetingen	Luchtverbruik	draad	Vacuümpomp Basismodel	170x170x70 mm	60l/minLucht	G1/4"(v)	22582	
Omschrijving	Afmetingen	Luchtverbruik	draad							
Vacuümpomp Basismodel	170x170x70 mm	60l/minLucht	G1/4"(v)							
Vacuümpomp met luchtverbindingkit Vacuümpomp (22582) compleet met luchtverbinding kit (22587)										
<table><tr><td>Omschrijving</td><td>Schroefdraad</td></tr><tr><td>Vacuümpomp, met luchtverbindingkit</td><td>Lucht ¼" slang</td></tr></table>	Omschrijving	Schroefdraad	Vacuümpomp, met luchtverbindingkit	Lucht ¼" slang	22584					
Omschrijving	Schroefdraad									
Vacuümpomp, met luchtverbindingkit	Lucht ¼" slang									
Vacuümpomp met aanzuigbuis Vacuümpomp (22582) compleet met aanzuigbuis (22588).										
<table><tr><td>Omschrijving</td><td>Schroefdraad</td></tr><tr><td>Vacuümpomp, met aanzuigbuis</td><td>Lucht: G1/4" (v)</td></tr></table>	Omschrijving	Schroefdraad	Vacuümpomp, met aanzuigbuis	Lucht: G1/4" (v)	22585					
Omschrijving	Schroefdraad									
Vacuümpomp, met aanzuigbuis	Lucht: G1/4" (v)									
Vacuümpomp met luchtaansluitingskit en aanzuigsondes Vacuümpomp (22582) compleet om olie te verwijderen via aanzuigsondes die in een carter, versnellingsbak geplaatst worden. Volledig met luchtaansluitingskit (22587), aanzuigslang (2295018) en sondekit (2295014).										
<table><tr><td>Omschrijving</td><td>Schroefdraad</td></tr><tr><td>Vacuümpomp, met aanzuigbuis, luchtaansluitingskit en aanzuigsondes</td><td>lucht: ¼" slang</td></tr></table>	Omschrijving	Schroefdraad	Vacuümpomp, met aanzuigbuis, luchtaansluitingskit en aanzuigsondes	lucht: ¼" slang	22586					
Omschrijving	Schroefdraad									
Vacuümpomp, met aanzuigbuis, luchtaansluitingskit en aanzuigsondes	lucht: ¼" slang									

Vacuümpomp, Toebehoren

Stuknr

Omschrijving	Opmerking	
A. Luchtaansluitingskit	Bestaande uit een afsluitklep, meter, nippel . Snelkoppeling en slangklem	22587
B. Aanzuigbuis	Bestaande uit een slang (Ø 25 mm, lengte 2,2 m) en Aluminium buis lengte 200 mm	22588
C. Aanzuigsondekit	Sondekit bevat een sondehouder, VAG adapter BMW adapter, twee plastic sondes 700 mm lang Ø 6 en 8 mm, twee metalen sondes 700 mm lang Ø 5 en 6 en een 1200 mm lange plastic sonde Ø 8 mm.	2295014
D. Aanzuigsonde	Wordt gebruikt met de aanzuigsondekit (295014) met Mercedes adapter	2295018
E. Aanzuigbuis	Aluminium, lengte ongeveer 1 meter	2090151
F. Manometer	Duidt het vacuüm aan 0 tot 1 bar	2326013
G. Adapter	Wordt gebruikt wanneer de vacuümpomp vaak verplaatst wordt tussen verschillende containers	2085147
- Adapter	Om een hendel te monteren een aanzuigslang (D) tee de vacuümpomp	25201297

**Oridrain – mobiele afzuigunit**

Deze unit kan gebruikt worden om de meeste vloeistoffen af te zuigen, zelfs zeer zwaar vervuilde vloeistoffen van machines motoren, versnellingsbakken, containers van koelvloeistoffen, etc. Deze unit bestaat uit een polyethyleen container van 36 liter, een aluminium frame met wielen en een vacuümpomp 22585. De pomp stopt automatisch wanneer de container vol is. Deze kan geleidigd worden door de vloeistof eruit te gieten of door de pomp te verplaatsen naar een leeg vat. Maximale werktemperatuur + 60°C, en mag oplopen tot + 90° C voor een korte periode.

Omschrijving	Afmetingen	Luchtverbruik	Inhoud	Gewicht	
Oridrain	380x280x950 mm	60 l/min	36 liter	8,5 kg	29510
Oridrain Sondekit (29502)	380x280x950 mm	60 l/min	36 liter	8,5 kg	29511

**Draagbare afzuigunit, Orican**

Deze unit kan gebruikt worden om de meeste vloeistoffen af te zuigen, zelfs zeer zwaar vervuilde vloeistoffen van machines, motoren, versnellingsbakken, containers van koelvloeistoffen, etc. Deze unit bestaat uit een pneumatische vacuümpomp 22585, die past op een Orican container gemaakt van polyethyleen, met draaghendel en Ø 100 mm vulgat. Inclusief 2,23 m aanzuigbuis (22588). Zuigvermogen maximum 60 l/min. (water) Max. vacuüm 50%. Max. temperatuur +60°C.

Omschrijving	Afmetingen	Luchtverbruik	Volume	gewicht	
Orican	150x385x600	60 l/min	16 liter	4,3 kg	22590
Orican, alleen de container		16 liter			1085110
Pompadapter G2" (v) – G2" (v)					1085076



Inhoud:

<i>Slanghaspels</i>	<i>66-67</i>
<i>FRL-Units</i>	<i>68</i>
<i>Afsluitkleppen, blaaspistool en bandenblazer.....</i>	<i>69</i>
<i>Blaaspistolen.....</i>	<i>70</i>
<i>Snelkoppelingen</i>	<i>71</i>
<i>Modulaire leidingsystemen in alu</i>	<i>72</i>



Veerbediende slanghaspels

Stuknr.

Serie ORK

Open slanghaspel

	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa	bar
Serie ORK	10	10 - 3/8"	G3/8"	1,5	15

44231



Serie ORM

Open slanghaspel

	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa	bar
Serie ORM	15	12,5 - 1/2"	G1/2"	1,5	15

44241



Serie OR

Open slanghaspel met langere slanglengte. Indien deze haspel gemonteerd wordt aan het plafond, dan moet de slanggeleider de correcte richting van de slang aangeven. De slangen zijn voorzien van geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa	bar
Serie OR	20	12,5 - 1/2"	G1/2"	1,5	15

44240



Serie CRM

Slanghaspel van medium grootte. De haspel kan gemonteerd worden aan het plafond, de muur of op de grond. De muursteun kan gemakkelijk verplaatst worden om de haspel te positioneren.

	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa	bar
SerieCRM	15	10 - 3/8"	3/8" slang	1,5	15
SerieCRM	10	12,5-1/2"	1/2" slang	1,5	15
SerieCRM	15	10 - 3/8"	G3/8"	1,5	15
SerieCRM	10	12,5-1/2"	G1/2"	1,5	15

* Rubber Slang

944220

944230

944225*

944235*



Veerbediende haspels

Stuknr.

Serie CR

Gesloten slanghaspel. De haspel kan gemonteerd worden aan het plafond, de muur of op de vloer. De muursteun kan eenvoudig verplaatst worden teneinde de haspel te positioneren. Alle slangen hebben geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		
Serie CR	15	10 - 3/8"	G3/8"	1,5	15	44220
Serie CR	10	12,5-1/2"	G1/2"	1,5	15	44230



Serie CRS

Gesloten slanghaspel voor lucht, volledig uitgerust met een scharnierende muursteun. De slangen zijn voorzien van geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		
Serie CRS	12	8 - 5/16"	G1/4"	2	20	44205
Serie CRS	10	10 - 3/8"	G3/8"	2	20	44210



Voor het complete gamma slanghaspels zie rubriek 6 Slanghaspels!

Luchtbehandelingsunit (FRL)

Stuknr.

Luchtbehandelingsunit

Deze luchtbehandelingsunits combineren het beste van een design met kwaliteit. Ze kunnen luchtstromen aan tot 900 l/min. Materiaal: zink lichaam met montagegroeven. Inhoud 40cm³.(filter/regelaar), 50 cm³ (nevelaar), maximale werkdruk 1,2 MPa (12 bar), Maximale temperatuur +5 tot + 60°C

Omschrijving

Luchtbehandelingsunit, compleet.

Draad

G1/4" (v)

Bestaat uit

42107, 42108, 42112, 42110, 42009

42105

Luchtbehandelingset zoals 42105 zonder afsluitklep

G1/4" (v)

42107, 42108, 42112 42110

42104

Luchtbehandelingset

G1/4" (v)

42107, 42009, 42112, 42110 301296

42103

42104



42105



42103



Afsluitklep

Afsluitkraan met stroomwaartse aftakkingen.

Materiaal : koper.

Omschrijving

Afsluitklep

Schroefdraad

G1/4" (v) 1 MPa (10 bar)

42009



Filter/ drukregelaar

Filter/ regulator 0-1,2 MPa, vergrendelbaar, filtering in 2 fases, 5 µm filter element. Materiaal: zink

Omschrijving

Filter/regulator

Draad G1/4" (v)

Volume 40 cm³

Werkdruk 1,2 MPa (12 bar)

Max. temp. +5tot+60°C

42107

42107



Nevelaar

Nevelaar met vulopening en aanpasbare regelknop.

Materiaal, zink .

Omschrijving

Vernevelaar

Draad G1/4" (v)

Volume 50 cm³

Werkdruk 1 MPa (10 bar)

Max. temp. +5tot+60°C

42108

42108



Toebehoren

Omschrijving

Muursteun, voor filter/ drukregelaar (42107)

42110

Drukmeter, ø40 mm, 0-1 MPa (0-10 bar), schroefdraad G1/8" (m)

42112

Adapter G1/8" (m)

301296

42110



42112



301296

Afsluitkleppen, blaaspistool

Stuknr.

Afsluitkleppen

Bolkranen uit messing met PTFE-dichting, lange of korte hendels, bestemd voor olie en luchtleidingen.

Schroefdraad	PN	Hendel	
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	Lang	30101117
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	Lang	30101093
G3/4"	4,0 MPa (40 bar)	Lang	30101111
G1"	4,0 MPa (40 bar)	Lang	30101081
G 1 1/4"	2,5 MPa (25 bar)	Lang	30101087
G 1 1/2"	2,5 MPa (25 bar)	Lang	30101084
G2"	2,5 MPa (25 bar)	Lang	30101102
G1/4"	6,4 MPa (64 bar)	Kort	30101129
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	Kort	30101144
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	Kort	30101123



Blaaspistool

Blaaspistool voor efficiënt schoonmaken, gemaakt van resistent plastic met ergonomische grip. Lengte van de bek 100 mm

Omschrijving	Schroefdraad	Gewicht	
Blaaspistool	G1/4" (v)	100 g	44503

Voor meer modellen vraag onze afzonderlijke folder!



Bandenblazer

Voor aansluiting op een pneumatische leiding. De drukmeter 0,7 – 10 bar, is uitgerust met een rubber protectie. Geleverd met 0,3 m slang en luchtnippel.

Omschrijving	draad	gewicht	
Bandenblazer	G1/4" (v)	850 g	44635



Bandenblazer, zware uitvoering

Voor montage op een pneumatische leiding. Geleverd met een slang en luchtnippel

Omschrijving	Draad	Slanglengte	Druk	Gewicht	
Bandenblazer, auto	G1/4" (v)	0,5 m	0-9,6 bar	1200 g	44634
Bandenblazer, truck	G1/4" (v)	2,0 m	3-21 bar	1500 g	44636



Luchtsslagen

Om de pneumatische pomp met de ringleiding te verbinden. Gemaakt van gewapend PVC, maximum werkdruk 1,5 MPa (15 bar) geperste koppelingen, één met scharnierende koppeling en verbindingadapter. (man/man)

Omschrijving	Slangdiameter	Lengte	Draad	
Lucht slang	1/4"	1,5 m	G1/4" (m)	48001
Lucht slang	1/4"	3m	G1/4" (m)	480013M
Lucht slang	3/8"	1,5 m	G3/8" (m)	48002
Lucht slang	3/8"	1,5 m	G3/8" (m)	480023M
Lucht slang	1/2"	2,0 m	G1/2" (m)	48017



Blaaspistolen		Stuknr.	
Blaaspistolen met korte bek in kunststof Aansluiting : 1/4" BSP Beklengte : 108 mm - 79,5 dB(A) Met geluiddemper - 73,4 dB(A) Beklengte : 138 mm Met drukbegrenzer - 70,2 dB(A) Beklengte : 108 mm Met geluiddemper & drukbegrenzer - 69,5 dB(A) Beklengte : 138 mm		L130 L130S L130R L130RS	
Blaaspistolen met lange bek in kunststof Aansluiting : 1/4" BSP Beklengte : 341 mm - 79,2 dB(A) Beklengte : 483 mm - 76,6 dB(A)		L350 L520	
Blaaspistool in kunststof kort en met geluiddemping Aansluiting : 1/4" BSP Beklengte : 19 mm - 75,1 dB(A)		L100S	
Blaaspistool in kunststof "Mouse" Ergonomisch model . Aansluiting : 1/4" BSP. Met geluiddemper - 75,3 dB(A) Met geluiddemper en drukbegrenzer - 69,3 dB(A)		M100S M100RS	
Persluchtkit voor vrachtwagencabine Koppelstuk - spiraalslang - blaaspistool Kit Scania Universele kit		KSE 301009 KRE 301017	
Opties Transparant antispat scherm - Ø 100 mm Geluiddemper Venturi		PAR500 SIL500 VEN500	

Snelkoppelingen

Slangadapter

Slang Ø	Stuknr
1/4"	48510
5/16"	48511
3/8"	48512



Snelkoppeling

Draad	Stuknr
G1/4" (inv)	44516



Adapter

Draad	Stuknr
R1/8" (utv)	48500
R1/4" (utv)	48501
R3/8" (utv)	48502



G1/4" (inv)	48503
G3/8" (inv)	48504

Slangadapter

Slang Ø	Stuknr
1/4"	48520
5/16"	48521
3/8"	48522

Snelkoppeling

Draad	Stuknr
G3/8" (inv)	44521



Adapter

Draad	Stuknr
R1/4" (utv)	48594
R3/8" (utv)	48530
R1/2" (utv)	48590
R3/4" (utv)	48592



G3/8" (inv)	48531
G1/2" (inv)	48591
G3/4" (inv)	48593

Slangadapter

Slang Ø	Stuknr
1/4"	48540
5/16"	48541
3/8"	48542
1/2"	48543



Slangadapter

Slang Ø	Stuknr
1/4"	48603
5/16"	48604
3/8"	48600
1/2"	48601
3/4"	48602



Snelkoppeling

Draad	Stuknr
G1/2" (inv)	44531



Slangadapter

Slang Ø	Art. Nr
1/4"	48550
5/16"	48551
3/8"	48552
1/2"	48553



44626

Veiligheidssnelkoppeling ORION 1/4" voor perslucht

Modulaire alu leidingsystemen voor perslucht

Stuknr.

Ø 20, 25, 32, 50, 63, 80 en 110 mm

- Gerenomeerd en bekroond design
- Snel en eenvoudig te monteren en aan te passen zonder de leidingen drukloos te zetten
- Gladde binnenwand voor minimale drukverliezen
- Geen corrosievorming, dus geen vuil in de lucht
- Aantrekkelijk prijskaartje



Rail voor perslucht

Compleet met loopwagentje en muurbeugels.

Lengte 1,5 m

Lengte 2 m

Lengte,5 m

Lengte 3 m

Lengte 4 m

Lengte 5 m

Andere lengtes op aanvraag

001 003 001

001 003 002

001 003 081

001 003 003

001 003 004

001 003 005



Rail voor perslucht en elektriciteit 230V - monofasig

Compleet met loopwagentje en muurbeugels

Lengte 1,5 m

Lengte 2 m

Lengte 2,5 m

Lengte 3 m

Lengte 4 m

Lengte 5 m

Andere lengtes op aanvraag

001 004 001

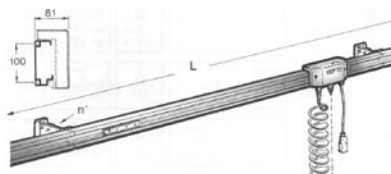
001 004 002

001 004 081

001 004 003

001 004 004

001 004 005



Zwenkarm voor muurmontage

Met uitgang Ø 3/8"Max. draaglast 20 kg

Lengte 2 m

Lengte 2,5 m

Lengte 3 m

Lengte 4 m

Lengte 5 m

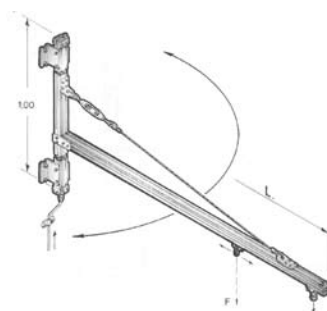
002 001 200

002 001 250

002 001 300

002 001 400

002 001 500



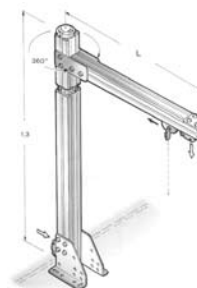
Zwenkarm voor montage op werkbank

Met uitgang Ø 3/8"

Lengte : 0,7 m

Hoogte : 1,3 m

002 002 070



Mengpompen en units	74
Vloeistofpompen.....	75
Installatiekits	76
Installatie toebehoren	77
Slanghaspels	79
Verdeelpistolen	80
Vernevelaars.....	81-82
Handbediende vatpompen.....	83
Trechters, gietskannen.....	84-85



Mengunits

Stuknr.

Mengpomp, verhouding 50/50, 70/30

Pneumatische mengpomp voor glycol en ruitensproeiervloeistoffen met een vaste 50/50, 70/30 menging. De muurbevestigde unit heeft een aanzuigeenheid voor montage op de vloeistof-of detergentcontainer. Complete unit om onmiddellijk aan te sluiten op het leiding-en distributienetwerk. We raden u aan te investeren in een niveaucontrole eenheid op de vloeistofcontainer om te voorkomen dat u water in de leidingen pompt wanneer de container met het concentraat leeg is.

Omschrijving

Mengpomp 50/50

Capaciteit

Ongeveer 15 L/min vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar)

24890

Mengpomp 70/30

Ongeveer 15 L/min vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar)

24893

**Regelbare mengunit tussen 25% en 50%**

Regelbare mengunit aangedreven door water voor glycol en ruitensproeiervloeistof, regelbaar tussen 25% en 50%. De muurbevestigde unit heeft een aanzuigeenheid voor montage op de vloeistof-of detergentcontainer. Complete unit om onmiddellijk te monteren op een waterleiding.

Omschrijving

Mengunit

Capaciteit

Ongeveer 15L/min

24186

Complete meng- en verdeelkit

Bestaande uit een mengeenheid (24186), installatiekit (99630), pomp (22770). Alle nodige elementen zijn inbegrepen.

We raden u aan te investeren in een niveaucontrole eenheid op de vloeistofcontainer om te voorkomen dat u water in de leidingen pompt wanneer de container leeg is.

Omschrijving

Mengunit

Capaciteit

15 l/min

SPEC2303



● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)

Vloeistofpompen, pneumatisch

Stuknr.

Vloeistofpomp, roestvrij staal, ● ● ● ● drukverhouding 4:1

Roestvrij staal, pneumatisch, dubbel werkende vloeistofpomp voor corrosieve vloeistoffen, ruitensproeiervloeistof etc.

Adapter G2" (m) (nr 2125753) inclusief.

Drukverhouding: 4:1
Voor montage op: tank of vat
Capaciteit: Max. 30 l/min (vrije stroom, luchtdruk 0,7 MPa, water)
Luchtdruk: Max. 1 MPa (10 bar)
Aansluiting: Lucht: G1/4" (v)
 Olie: uitgang G3/4" (v)
 Ingang (voetklep) G1" (v)
Gewicht: 9 kg
Toebehoren: Aanzuigbuis (roestvrij staal), lengte 500 mm, G1" (m) nr. 2226214

Materialenlijst

Pomponderdeel

Luchtmotor
 Vloeistof onderdelen

Materiaal

Aluminium
 Roestvrij staal, ISO 2343/2346 (DIN 1.4436/1.4305) (in en uitgang)
 Teflon
 Gechromiseerd roestvrij staal ISO 2333 (DIN 1.4101)

Omschrijving

Roestvrij stalen pomp, kort model

Roestvrij stalen pomp, compleet met aanzuigbuis (2226214)

22770

22775

Vloeistofpomp, corrosiebestendig, ● ● ● ● drukverhouding 1:1

Corrosiebestendig, pneumatische, dubbel werkende vloeistofpomp voor ruitensproeiervloeistof, etc.

Adapter G2" (m) (nr 2125753) inclusief.

Drukverhouding: 1:1
Voor montage op: tank of vat
Capaciteit: max. 40 l/min (vrij debiet, luchtdruk 1,0 MPa, 95 cSt olie)
 Aanbevolen stroom ongeveer 25 l/min bij 0,7 MPa, 95 cSt
Luchtdruk: Max. 1 MPa (10 bar)
Aansluiting: Lucht: G1/4" (v)
 Olie: uitgang G3/4" (v)
 ingang (voetklep) G1" (v)
Gewicht: 3,0 kg
Toebehoren: Aanzuigbuis (roestvrij staal), lengte 500 mm, G1" (m) nr. 2226214

Materialenlijst

Pomponderdeel

Luchtmotor
 Vloeistof onderdelen (in en uit)
 Dichtingen
 Centrale staaf

Materiaal

Aluminium
 Staal met nickellaag
 Nitrile en polyurethaan
 Staal met nickellaag

Omschrijving

Vloeistofpomp, kort model

vloeistofpomp, compleet met aanzuigbuis (2226214)

22720

22725

● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)



Installatiekits

Stuknr.

Installatiekit voor vatpomp

Onderdelen voor een pneumatische vatpomp (205 L vat)

Informatie

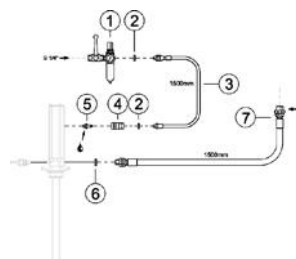
Luchtslang 1,5 meter x ¼"

Distributieslang 1,5 meter x ¾"

Nota! Exclusief pomp!

99625

99675

**Installatiekit voor muurpomp**

Onderdelen voor een pneumatische muurbevestigde pomp met aanzuigeenheid voor een vat. (205 L vat)

Informatie

Luchtslang 1,5 meter x ¼"

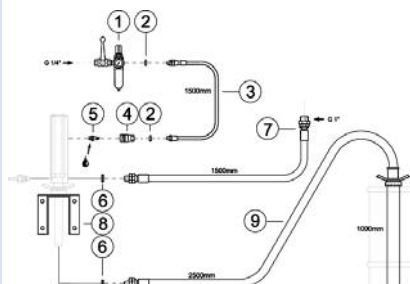
Distributieslang 1,5 meter

Vataanzuigteenheid, buislengte 1,08 m

Nota! Exclusief pomp!

99626

99676

**Installatiekit voor muurpomp**

Onderdelen voor een pneumatische muurbevestigde pomp met een aanzuigbuis voor een vat.

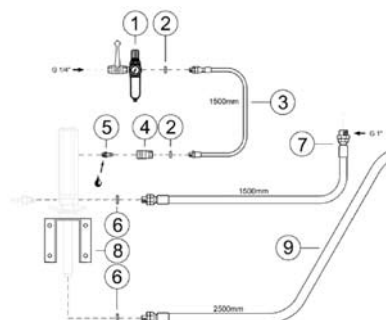
Informatie

Luchtslang 1,5 meter x ¼"

2 pcs distributieslang 1,5 meter x ½"

Nota! Exclusief pomp!

99630



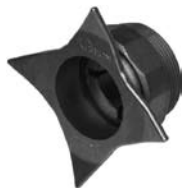
● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)

Installatie toebehoren				Stuknr.	
Adapter Met klauwen voor pompdiameters zie onder. G2" (m) draad voor vaten en vatdeksels Voor aanzuigbuis past op Orion pomp model				28595 2125753	
Ø					
50	22720, 22725				
54	22770, 22775				
Luchtbehandelingsunit Omschrijving aansluiting bestaat uit Luchtbehandelingset G1/4" (v) 42007, 42009, 42012, 301296				42103	2026154
Toebehoren Steun voor een luchtbehandelingset gemonteerd op 22770-50 serie pompen Luchtslang voor luchtbehandelingset				2026154 2226155	
Luchtslangen Om de luchtmotor te verbinden met de leiding van het lucht-net, gemaakt uit versterkt PVC, max. werkdruk 1,5 MPa (15 bar), geperste koppelingen, één met wartelmoer en verbindingsadapter. (m/m)					
Omschrijving	slangdiameter	lengte	verbindingsdraad		
Luchtslang	¼"	1,5 m	G1/4" (m)	48001	
Luchtslang	¼"	3 m	G1/4" (m)	480013M	
Luchtslang	3/8"	1,5 m	G3/8" (m)	48002	
Luchtslang	3/8"	3 m	G3/8" (m)	480023M	
Vatdeksel bescherming (205 L vat) ●●●●● Houdt het vatdeksel en omgeving net.					
No box	diameter	absorberingskracht	gewicht		
25	Ø 56 cm	2l/blad	3,6 kg	DTA25	
1	Ø 56 cm	2l/ blad	145 gram	DTA1	
Olie verbindingsslangen Verbindingslang van rubber, staalinlage, geperste koppelingen, draaikoppeling en adapter.					
Omschrijving Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met twee rechte koppelingen G1"				28078	
Verbindinslang voor tank, L 1,0 m, met een rechte en een 90° gebogen koppeling, G1". Vooral gebruikt voor pompen gemonteerd op vloersteun				28080	
Verbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1" en G3/4				28079	
Verbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1/2 en G3/4				28639	
Verbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1/2 en G1				28649	
Aanzuigunit voor vat en tank Aanzuigbuis met voetklep en G2" adapter					
Lengte aanzuigbuis	lengte slang	Draad			
1,08 m	2,0 m	G3/4"		28310	
1,7 m	2,0 m	G3/4"		28311	
1,08 m	2,0 m	Slang 3/4		28309	
-	5,0 m	G3/4"		28321	
● Water ● Antivries ● Ruitensproeiervloeistof ● Detergenten (geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)					

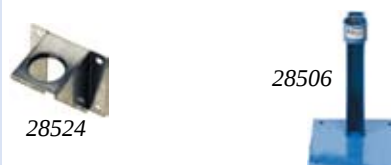
Installatie toebehoren

Stuknr.

Muurbevestiging en vloersteun

Voor de montage van een pomp. G2" (v)

Omschrijving	Muursteun
	Vloersteun

28524
28506**Waterfilter (ingang)**

Voor installatie in een leidingnet, om vervuiling te voorkomen.

Omschrijving	schroefdraad	filtermateriaal	Max. druk
Filter 30µm	G1"	Katoen	8 bar
Filter 50µm	G1"	Nylon	8 bar
Muursteun			
Reservepatroon 30 µm		Katoen	
Reservepatroon 50 µm		Nylon	
Gereedschap om patroon te vervangen			

28301
28302
2380452
2380450
2380451
2380453**Filters**

Om in leidingen te monteren om te voorkomen dat meters beschadigd worden als gevolg van verontreiniging. Wasbare patronen van roestvrij staal. Max. 5 MPa (50 bar)

Draad	Filtergraad	Materiaal	Afmetingen
G1/2" (v)	200 µm	messing	
G3/4" (v)	200 µm	messing	
In G3/4" (v) – uit G1/2(v)	25 µm	aluminium	Ø 60 x 111 mm

28022
28059
24583**Afsluitkleppen**

Messing bolkranen met PTFE dichtingen. Lange of korte handvaten, voor olie en luchtleidingen.

Aansluiting (v)	PN	Handvat	
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	lang	30101117
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	lang	30101093
G3/4"	4,0 MPa (40 bar)	lang	30101111
G1"	4,0 MPa (40 bar)	lang	30101081
G1 ¼"	2,5 MPa (25 bar)	lang	30101087
G1 ½"	2,5 MPa (25 bar)	lang	30101084
G2"	2,5 MPa (25 bar)	lang	30101102
G1/4"	6,4 MPa (64 bar)	kort	30101129
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	kort	30101144
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	kort	30101123

**Verdeelslang voor olie**

Nitrile rubberslang, ½" staalinlage, PN 13,8 MPa (138 bar), geperste koppelingen G1/2", scharnierende koppeling, inclusief twee verbingsadapters, G1/2" (m) – G1/2" (m) en G1/2" (m) – G3/4" (m)

Slanglengte

2 m 28009
3 m 28010
4 m 28011
5 m 28012
6 m 28013
8 m 28015**Opbergrek voor slangen**

Voor maximum 30m x ½" slang, gemaakt van rond ijzer, afgewerkt met een laag bruine lak. Twee montagegaten Ø 6 mm zijn voorzien voor montage op de muur.

28251



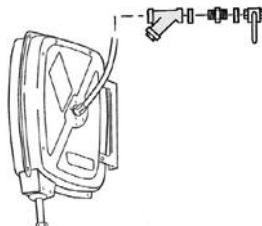
● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)

Veerbediende haspels							Stuknr.
Filterverbindingskit (ingang) voor haspel Voor installatie in leidingen om schade door vervuiling te voorkomen. Maakt het gemakkelijk om onderhoud uit te voeren aan meters, kleppen, etc. Inclusief filter, afsluitklep en adapter.							
Beskrivning	Ansl. gänga	Anmärkning				99672	
Anslutningssats	G1/2" (inv.)	För 3/8" eller 1/2" upprullare					
Serie ORM							
	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		24935*	
Serie ORM	15	10 - 3/8"	G1/2"	18	180		
Serie OR							
	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		44240	
Serie OR	20	12,5 - 1/2"	G1/2"	1,8	18		
Slanghaspel roestfrijstaal							
Serie OR	20	10 - 3/8"	G3/8"	18	180	24957*	
Serie LOR							
	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		24961*	
Serie LOR	25	10 - 3/8"	G3/8"	40	400		
Serie LOR	25	12,5 - 1/2"	G3/8"	30	300	24963*	
Slanghaspel roestfrijstaal							
Serie LOR	25	12,5 - 1/2"	G1/2"	30	300	24965*	
Serie CRM							
	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		944220	
SerieCRM	15	10 - 3/8"	Slang 1/2"	1,5	15		
SerieCRM	10	12,5 - 1/2"	Slang 3/8"	1,5	15	944230	
SerieCRM	13	10 - 3/8"	G3/8"	18	180	924951*	
SerieCRM	10	10 - 3/8"	G1/2"	7,5	75	924440	
SerieCRM	15	10 - 3/8"	G1/2"	7,5	75	924445	
Serie CR/CRS							
	Lengte m	Diameter	Draad	Werkdruk MPa bar		24951*	
Serie CR	10	10 - 3/8"	G3/8"	18	180		
Serie CR	15	6,35 - 1/4"	G1/4"	6	60	24953	
Serie CRS	12	8 - 5/16"	G1/4"	2	20	44205	
Serie CRS	10	10 - 3/8"	G3/8"	2	20	44210	
							CR
							CRS
Water Antivries Ruitensproeiervloeistof Detergenten (geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)							

● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)



Verdeelpistolen	Stuknr.	
Waterpistool ● ● ● ● Waterpistool met rubberen uitgang. Ingang G1/4" (v) Gewicht ongeveer 0,3 kg Omschrijving Waterpistool met rubberen bek Waterpistool met rubberen bek voor 3/8" slangmontage in koper Waterpistool met rubberen bek voor 1/2" slangmontage in koper	 24105 2410562 2410563	
Waterpistool ● ● ● ● Waterpistool met gebogen vaste uitgang. Ingang G1/4" (v) Gewicht ongeveer 0,3 kg Omschrijving Waterpistool met vaste bek Waterpistool voor 3/8" slangmontage in messing Waterpistool voor 1/2" slangmontage in messing	 24106 2410662 2410663	
Pistool voor vloeistoffen op waterbasis ● ● ● ● ● Waterpistool met speciaal rubberen uitgang die schuimvorming voorkomt. Gewicht ongeveer 0,35 kg Omschrijving Waterpistool met koppeling G1/2" (m) Waterpistool met koppeling G1/2" (v) Waterpistool met koppeling voor 3/8" slangaansluiting in messing Waterpistool met koppeling voor 1/2" slangaansluiting in messing Waterpistool met koppeling G1/2" (m) met meter	 2468060 2468061 2468062 2468063 24142	 
Reinigingspistool ● Reinigingspistool voor zwaar gebruik met een hendel in dik rubber. Progressieve regeling van de hendel. Max. werkdruk 3 MPa (30 bar). Schroefdraad G1/2" (v) Omschrijving Reinigingspistool G1/2" (v) Reinigingspistool voor 3/8" slangaansluiting in messing Reinigingspistool voor 1/2" slangaansluiting in messing	 VA060 2818262 2818263	
Reinigingspistool ● Reinigingspistool in rechte vorm aan/uit. Het debiet wordt geregeld door aan de hendel te draaien. Voor gebruik met 1/2" slangen. Max. werkdruk 3 Mpa (30 bar) Omschrijving Reinigingspistool G1/2" (v)	 28268	
Reinigingspistool ● Reinigingspistool, zware gegoten uitvoering met rubber-beschermende hendel bedekt met rubber. Uitgerust met 2 bekken, van 2 en 4mm jet gaten. Debiet regelbaar door controleknop. Maximale werkdruk 3 MPa (30 bar) Omschrijving Reinigingspistool voor 1/2" slangaansluitingen in messing Reinigingspistool voor 3/4" slangaansluitingen in messing	 16004 16006	

● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)

Vernevelpistolen en mobiele sproeiers				Stuknr.	
Sproeihandvat met sproeibuis Ontworpen voor gebruik met detergenten. Bestaat uit een messing lichaam met een uitloopbuis van 580 mm en twee sproeikoppen, waarvan één met regelbaar sproeipatroon. Schroefdraad G3/8" (m) Omschrijving Sproeihendel met sproeibuis Regelbare sproeier				24029 550012	
Sproeihandvat met sproeibuis Ontworpen voor gebruik met detergenten. Bestaat uit een thermoplastiek lichaam met een roestvrij stalen uitloopbuis van 915 mm en twee verschillende sproeikoppen voor detergenten op basis van petroleum en water. Schroefdraad G1/2" (m) Omschrijving Sproeihendel met sproeibuis Regelbare sproeier				24099 550012	
Antidrupbakjes Om pistolen en meters te beschermen wanneer deze niet in gebruik zijn, en om oliedruppels op te vangen. Omschrijving Antidrupbak				29020	
Ophangbeugels voor slangen Omschrijving Een muurgemonteerde ophangbeugel voor het opbergen van slangen, gereedschappen. Montagegaten Ø 5 mm. Muurbevestiging, om slangen te ondersteunen en op te bergen die anders op de werkplek hangen. Montagegaten Ø 5 mm.				6027 28185	 
Mobiele sproeier Een pneumatische sproeier, bestaande uit een stalen container uitgerust met een aansluiting voor perslucht en drukmeter Ø 30 mm (1 1/4") vulgat, kijkgat en twee wielen van Ø 100 mm (4"). Laadt de container op voorhand met perslucht 0,3-0,7 MPa (3-7 bar). De verdeler kan autonoom gebruikt worden. Maximale aanbevolen tankcapaciteit is 3/4 van de totale inhoud. Compleet met 1,2 m slang en vernevel hendel.				22420	
Omschrijving	Volume	Afmetingen	Gewicht		
Mobiele sproeier	24 liter	350x380x780 mm	11,5 kg		
<i>Opgelet! Enkel geschikt voor detergenten op petroleumbasis!</i>					
● Water ● Antivries ● Ruitensproeiervloeistof ● Detergenten					
(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)					

Verneveltoestel

Stuknr.

Algemene informatie

In de praktijk zijn industriële substanties een mengeling wiens samenstelling en effect op andere materialen gekend is door hun fabrikanten. Dat is waarom het testen bij de gebruiker – indien mogelijk samen met de fabrikant – zo belangrijk is. Veiligheidsattesten zijn meestal niet voldoende voor een nauwkeurige evaluatie van de materialen. Metalen sproeiers zijn niet geschikt voor hydrogeen peroxide en plastic units kunnen enkel gebruikt worden na een test en met beperkte concentraties en blootstellingsduur.

Belangrijke factoren bij het kiezen van een sproeier:

Hoogste gebruikstemperatuur (sproei medium)

Plastiek nevelaars: 30°C

sproeiers met een metalen tank: 40°C

Viscositeit van het te sproeien product

tot ongeveer 1,5 keer de dichtheid van

water. Als ruwere druppels en een kleinere

sproeihoek aanvaardbaar zijn, kan de

dichtheid groter zijn.

Ontvlambare vloeistoffen:

ontvlambare vloeistoffen met een

brandpunt onder 55°C mogen niet gebruikt worden in sproeiers.

Hogedruk verneveltoestel

Voor bekistingsolie, autozeep met mild bijtende stoffen.

Duurzaam roestvrij stalen tank voor extra weerstand, Viton

dichtingen, Speciale olieslang die flexibel is bij lage tempe-

raturen, 50 cm voortdurend roteerbare messing sproeikop,

speciale fijne sproeikop, met fijne filter. Druk wordt ge-

creëerd door de handpomp. De 10 liter nevelaar kan ook

gevuld worden met perslucht van een externe leiding.

Opgelet! Niet geschikt voor sproeimediums die corrosief

zijn voor messing of roestvrij staal.

Omschrijving	Volume	Werkdruk	Drukgenerator	Gewicht
Sproeier	5 l	6 bar	handpomp	4 kg
Sproeier	10 liter	6 bar	handpomp	4,7 kg

Accessoires

Wagentje voor verneveltoestel

Verneveltoestel handmodel

Voor reinigen, corrosieve bescherming, smering, impregneren. Flexi plus en Universal hebben een krachtige luchtpomp om druk op te voeren. Een overdrukventiel beschermd tegen overdruk. Tank met vulniveau, viton dichting en verstelbare bek.

Omschrijving	Volume	Werkdruk	Drukgenerator	Gewicht
Industriële sproeier	1,5 l	3 bar	handpomp	400 gr
Universele sproeier	1,5 l	3 bar	handpomp	410 g
Universele sproeier	1,0 l	3 bar	handpomp	365 g
Handsproeier	1,0 l			90 g

● Water

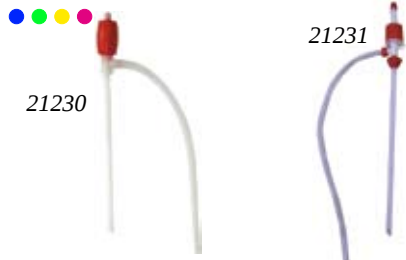
● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)



Vatpompen, handbediend					Stuknr.
Roterende pomp voor olie, vloeistoffen op waterbasis en andere chemicaliën. Gemaakt van polypropyleen met Ø 27 mm aanzuigbuis en G2" (m) adapter.					
Omschrijving	lengte van aanzuigbuis	aanzuigbuis diameter	capaciteit	gewicht	21200
Roterende pomp	280-1030 mm	Ø 44 mm	0,3 l/varv	1,8 kg	
Vatpompen Het handvat kan in 3 verschillende posities gemonteerd worden om de slaglengte te bepalen, en zodoende de capaciteit, zie onderaan. Geleverd met een telescopische aanzuigbuis G2" en een G1 ½" adapter Lengte van de aanzuigbuis 340-900 mm, diameter 40 mm					
Omschrijving	Kleur	Materiaal	Staal		21210
Vatpomp	zwart/blauw	Polypropyleen	Staal		21211
Vatpomp	zwart/groen	Polypropyleen	Staal		21215
Vatpomp	zwart	Ryton	Roestvrij staal		
Capaciteit (motor olie 20°C) Handvat gemonteerd in positie: 1, 0,3 l/slag, 2, 0,37 l/slag, 3, 0,45 l/slag					
Vatpompen Met een telescopische aanzuigbuis. Gemaakt van polypropyleen en polyethyleen met rubberen Nitrile dichting, G2" (m) adapter en uitgang voor slang ¾" voor maximum 2m lange slang met open uitgang.					
Omschrijving	kleur	aanzuigbuis lengte	aanzuigbuis diam.	Capaciteit **	21022
Vatpomp	zwart/blauw	480 - 950 mm	Ø27 mm	0,3 l/slag	2102220
Vatpomp	zwart/groen	480 - 950 mm	Ø27 mm	0,3 l/slag	21122
Vatpomp*	zwart/blauw	480 - 950 mm	Ø27 mm	0,3 l/slag	
*Met viton dichtingen ** Motorolie, + 20°C					
Vatpomp Vatpomp uit polypropyleen of nylon 6. G2" (m) adapter					
Omschrijving	Lengte	Materiaal in contact			21027
	aanzuigbuis	Met vloeistof			21047
Vatpomp	1000 mm	nylon 6			21028
Vatpomp	500 mm	nylon 6			21048
Vatpomp	1000 mm	polypropyleen			21027
Vatpomp	500 mm	polypropyleen			21047
Manuele overhevelpompen Manuele overhevelpomp met polyethyleen aanzuigbuis, voor verschillende vaten.					
Beschrijving	Voor vat	Aanzuigbuis	Capaciteit		21230
Pompend handvat	25l	390mm	6,5l/min		21231
Zuiger bediend	60l	590mm	10l/min		21232
Zuiger bediend	200l	850mm	18,5l/min		
● Water ● Antivries ● Ruitensproeiervloeistof ● Detergenten (geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)					

Vattap, gietkannen, etc.

Stuknr.

Vatkranen

Vatkranen voor horizontale olievaten.

Omschrijving

Vatkraan, duwklep

materiaal

aluminium, nitrile rubber

draad

G2" (m)

24506

**Gegradueerde maatkannen**

Vervaardigd uit hoogwaardig PVC als set met verschillende groottes.

Beschrijving

7 kannen 0.1, 0.25, 0.5, 1.0, 2.0, 3.0 en 5.0 liter

21609

**Plastiek maatkannen**

Maatkan met handvat, gemaakt van zwaar polyethyleen, bestendig tegen olie, benzine en chemicaliën.

Omschrijving

Maatkan voor vloeistof

Maatkan voor vloeistof

Maatkan voor vloeistof

volume

1 liter

2 liter

5 liter

21625

21626

21627

**Maatkannen in tin**

Maatkan met handvat, gemaakt van tin, bestendig tegen olie, benzine en chemicaliën.

Omschrijving

Maatkan voor vloeistof

Maatkan voor vloeistof

Maatkan voor vloeistof

volume

0,5 liter

1 liter

2 liter

21636

21637

21638

**Oliekan**

Oliekan met handvat, gemaakt van zwaar polyethyleen. Vulgat met een afgesloten gietbek.

Omschrijving

Maatkan voor vloeistof

Maatkan voor vloeistof

volume

6 liter

10 liter

21644

21645

**Olie opvang en onderdelenreinigings opvangpan**

Handige olie opvang en onderdelenreinigingspan.

Vervaardigd uit olie & chemiebestendig polyethyleen.

Beschrijving

Olieopvangpan met 8l inhoud

Olieopvangpan met 14l inhoud

21635

21619



● Water

● Antivries

● Ruitensproeiervloeistof

● Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)

Trechters			Stuknr.
Trechters			
Trechters met handvat, gemaakt van polyethyleen, bestand tegen olie en chemicaliën. Met anti-spatrand en filter in messing. (verwijderbaar)			
Omschrijving	volume		
Trechter met rechte mond	1,3 liter	21630	
Trechter met mond ongeveer 180 mm (ex center)	1,3 liter	21631	
Trechter kit (65, 75, 100 tot 120 mm)	0,05 - 0,27 liter	21633	
Trechter met anti-spatrand			
Omschrijving			
Ø 190mm Trechter met flexibele mond			21632
Ø 230mm Trechter met flexibele mond			21605
Garage Trechter			
Omschrijving			
300mm Garage trechter met filter			21606
300mm Garage trechter met diesel/water scheidingsfilter			21607
Trechters in tin			
Trechter met handvat, gemaakt van tin, bestendig tegen olie, benzine en chemicaliën.			
Omschrijving	afmetingen		
Tin trechter	160 mm	21628	
Tin trecher	200 mm	21629	
Inpasbare mond		21634	

Water

Antivries

Ruitensproeiervloeistof

Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek I Olie)

ORION

VLOEISTOFFEN

85

Nota's:



Inhoud:

Informatie.....	88
Serie ORK	88
Serie ORM.....	88
Serie ORL.....	89
Serie OR.....	89
Serie LOR.....	90
Serie CRM	90
Serie CR.....	91
Serie CRS.....	91
Kabelhaspel.....	91
Werkzuil, steunen, etc.....	92-93

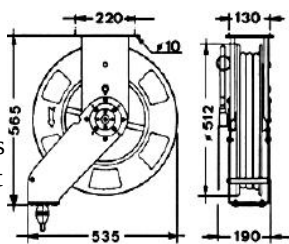
Open slanghaspels

Stuknr

Waar er langere slangen gebruikt worden is het aangeraden om slanghaspels te gebruiken. Er zijn verschillende voordelen verbonden aan het gebruik van slanghaspels, zoals een langere levensduur van de slang, verhoogde veiligheid en verbeterde efficiëntie. Eenmaal geïnstalleerd, is de slang altijd beschikbaar wanneer nodig, en kan opgeborgen worden wanneer deze niet in gebruik is. Slangvrije vloeren zullen het risico op ongevallen verminderen en zullen helpen bij de identificatie. Bij consequent gebruik helpen ze de efficiëntie te verhogen. Slanghaspels kunnen gemonteerd worden op de muur, de plafond of speciaal voorziene plaatsen. We raden aan om haspels ten minste 2,5 meter boven de grond te installeren.

Serie ORK

Open slanghaspels voor lucht, water, olie, vet en afvalolie. Metalen uitvoering, blauwe uitvoering. De lucht en waterhaspels hebben een eenvoudige slang met gevlochten versterking, en de olie en vethaspels hebben een hydraulische slang met staalinlage. Alle slangen zijn uitgerust met geperste koppelingen. De vacuüm haspel is speciaal ontworpen voor dit doel, en het uiteinde van de slang is voorzien van een handvat voor snelle koppeling aan sondes.



Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk
Lucht/water	10	10-3/8"	1,5 (15 bar)
Olie/lucht	10	12,5-1/2"	7,5 (75 bar)
Vet	10	6,35-1/4"	40 (400 bar)
Afvalolie afzuiging	6	19-3/4"	vacuüm
Varia	max 10	zonder slang	7,5 (75 bar)
Scharnierende muursteun			

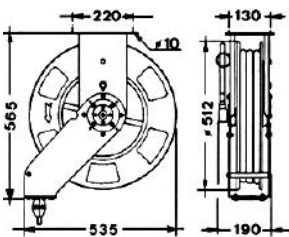
44231
24911
14206
24472
249 03
28903



Ingang	Uitgang
12,5-1/2"	10-3/8"
G1/2 (m& v 60°)	G1/2
G1/4" (v)	G1/4" (m)
G3/4" (v)	handvat
G1/2" (v)	G3/8" (v)

Serie ORM

Open slanghaspel voor lucht, water, olie en vet. Metalen uitvoering, blauwe uitvoering. De luchthaspels hebben een eenvoudige slang met gevlochten versterking, en de olie en vethaspels hebben een hydraulische slang met staalinlage. Alle slangen zijn uitgerust met geperste koppelingen.



Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk
Lucht/water	15	12,2-1/2"	1,5 (15 bar)
Olie/lucht	15	12,5-1/2"	7,5 (75 bar)
Vet	15	10-3/8"	40 (400 bar)
Heet water	15	10-3/8"	18 (180 bar)
Varia	max 15	zonder slang	7,5 (75 bar)
Scharnierende muursteun			

44241
24922
14218
24935
24904
28903



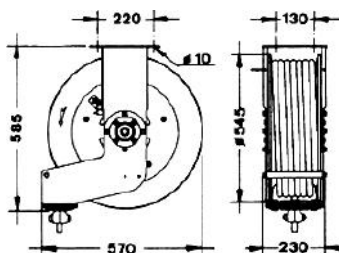
Ingang	Uitgang
12,5-1/2"	12,5-1/2"
G1/2 (m& v 60°)	G1/2 (m& v 60°)
G3/8" (v)	G3/8" (m)
G1/2" (v)	G3/8" (m)
G1/2" (v)	G3/8" (v)

Open slanghaspel

Stuknr

Serie ORL

Open slanghaspel zware uitvoering, met een langere slanglengte voor olie en lucht. Alle slangen zijn voorzien van geperste koppelingen.



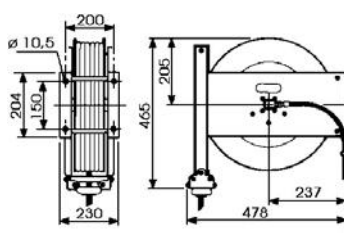
Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk
Olie/lucht	20	12,5-1/2"	7,5-75
Olie/lucht	15	19-3/4"	7,5-75

24931
24932

Ingang	Uitgang
G1/2 (m& v 60°)	G1/2 (m& v 60°)
G3/4 (m& v 60°)	G3/4 (m& v 60°)

Serie OR

Open slanghaspel met grotere lengte voor lucht, water, olie, vet. Indien deze haspel gemonteerd wordt aan het plafond, moet de slanggeleider dusdanig geplaatst worden zodat de slang juist hangt. Alle haspels zijn uitgerust met geperste koppelingen.



28902

Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk
Lucht/water	20	12,5-1/2"	1,8-18
Olie/lucht	20	12,5-1/2"	6-60
Vet	15	10-3/8"	40-400
Heet water/ Roestvrij	20	10-3/8"	18-180
Varia	max 20	Utan slang	40-400
Met roestvrij stalen swivel			
Scharnierende muursteun			

44240
24920
14216
24957
24955

28902

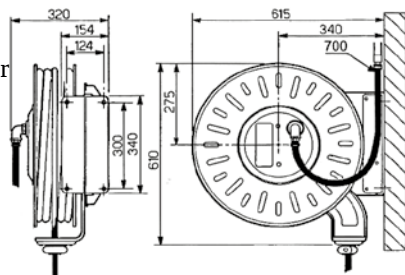
Ingang	Uitgang
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2" (m)	G1/2" (v)
G3/8" (m)	G3/8" (m)
G3/8" (m)	G3/8" (m)
Schroefdraad	G3/8" (v)

Open & Gesloten Slanghaspels

Stuknr

Serie LOR

Open slanghaspel voor
lucht, water, olie, vet.
Rubber slang oliebe-
stendig met staalin-
lage.
Maximum tempera-
tuur + 50°



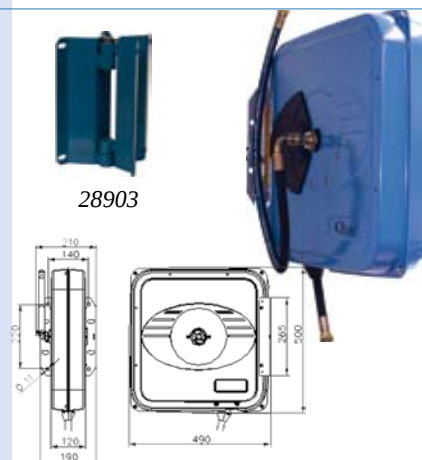
Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk	
Olie/lucht	25	12,5-1/2"	6-60	24941
Olie/lucht	20	19-3/4"	6-60	24943
Olie/lucht	15	25-1"	6-60	24945
Vet	25	10-3/8"	40-400	14225
Heet water 150°	25	10-3/8"	40-400	24961
Heet water 150°	25	12,5-1/2"	30-300	24963
Heet water/ Roestvrij max 150°C	25	12,5-1/2"	30-300	24965
Roestvrij staal	25	Zonder koppeling en slang		24960
Metaal	25	Zonder koppeling en slang		24969



Ingang	Uitgang
G1/2" (v)	G1/2" (v)
G3/4" (v)	G3/4" (v)
G1" (v)	G1" (v)
G3/8" (v)	G3/8" (v)
G3/8" (v)	G3/8" (v)
G3/8" (v)	G3/8" (v)
G1/2" (v)	G1/2" (v)

Serie CRM

Een gesloten haspel voor verschillende
toepassingen. Bijvoorbeeld lucht, water, olie of vet.
De slanghaspel kan gemonteerd worden aan het plafond, de
muur of de vloer. De vacuümslang is in het bijzonder
ontworpen voor afvalolie, op de slang zit een handvat voor
snelle aansluiting van sondes.



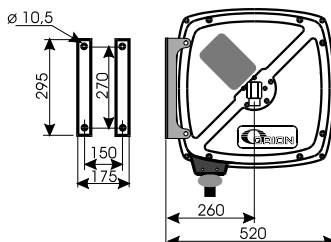
Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk		Ingang	Uitgang
Lucht/water	15	10-3/8"	1,5-15	944220	Slang 12,5-1/2"	Slang 10-3/8"
Lucht/water	10	12,5-1/2"	1,5-15	944230	Slang 12,5-1/2"	Slang 12,5-1/2"
Lucht/water	15	10-3/8"	1,5-15	944225	Slang 12,5-1/2"	G3/8" (v)
Lucht/water	10	12,5-1/2"	1,5-15	944235	Slang 12,5-1/2"	G1/2" (v)
Olie/lucht/water	15	10-3/8"	7,5-75	924905	G1/2" (v)	G3/8" (v)
Olie/lucht/water	10	12,5-1/2"	7,5-75	924910	G1/2" (v)	G1/2" (v)
Vet	10	6,35-1/4"	35-350	914205	G1/4" (v)	G1/4" (v)
Vet	15	6,35-1/4"	35-350	914210	G1/4" (v)	G1/4" (v)
Vet	10	10-3/8"	35-350	914215	G3/8" (v)	G3/8" (v)
Heet water 150°	13	10-3/8"	18-180	924951	G3/8" (v)	G3/8" (v)
Ruitensproeier/Ontvetter10		10-3/8"	7,5-75	924440	G1/2" (v)	G1/2" (v)
Ruitensproeier/Ontvetter15		10-3/8"	7,5-75	924445	G1/2" (v)	G1/2" (v)
Afvalolieafzuiging	5	19-3/4"	Vacuum	24492	G3/4" (v)	G3/4" (v)
Scharnierende muursteun				28903		

Haspels, gesloten en elektrische kabelhaspels

Stuknr

Serie CR

Een gesloten haspel voor verschillende toepassingen. Bijvoorbeeld lucht, water, olie, vet en detergents. Alle haspels hebben geperste koppelingen..

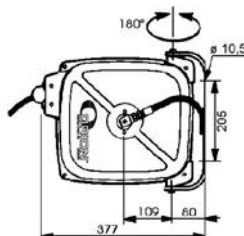


Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk
Lucht/water	15	10-3/8"	1,8-18
Lucht/water	10	12,5-1/2"	1,8-18
Olie/lucht	15	10-3/8"	6-60
Olie/lucht	10	12,5-1/2"	6-60
Vet	10	6,35-1/4"	40-400
Vet	15	6,35-1/4"	40-400
Vet	10	10-3/8"	40-400
Heet water 150°	10	10-3/8"	18-180
Ontvetter	15	6,35-1/4"	6-60
Varia	max 15	zonder slang	40-400
Scharnierende muursteun			28900

Ingang	Uitgang
G3/8" (v)	G3/8" (m)
G1/2" (v)	G1/2" (m)
G3/8" (v)	G3/8" (v)
G1/2" (m)	G1/2" (v)
G1/4" (v)	G1/4" (v)
G1/4" (v)	G1/4" (v)
G3/8" (v)	G3/8" (v)
G3/8" (v)	G3/8" (v)
G3/8" (v)	G1/4" (v)
Schroefdraad	G3/8" (v)

Serie CRS

Een gesloten haspel voor lucht en water. Compleet met scharnierende muursteun. Slangen hebben geperste koppelingen.



Media	Slanglengte	Slang Ø in mm	Max werkdruk
Lucht/water	12	8-5/16"	2-20
Lucht/water	10	10-3/8"	2-20

Ingang	Uitgang
G3/8" (m)	G1/4" (m)
G3/8" (m)	G3/8" (m)

Elektrische kabeloproller

Elektrische kabeloproller met schokbestendige plastic behuizing. Uitgerust met aarding en kabel.

Media	Slanglengte	Kabel	Vermogen volt
Elektrische kabel	6 m	HO5VV-F 3x1,5 mm ²	230 V
Elektrische kabel	10 m	HO5VV-F 3x1,5 mm ²	230 V
Elektrische kabel	15 m	HO5VV-F 3x1,5 mm ²	230 V
Elektrische kabel	20 m	H07RN-F 5x1,5 mm ²	400 V



Werkzuilen, Steunen

Stuknr

Slanguitgang, geleider

Extra geleider voor slanguitgang, wordt gebruikt wanneer een slanghaspel gemonteerd wordt in een omkasting.

Afmetingen 150 x 150 mm

Maximale slangdiameter Ø 25 mm

2245931

**Montagerek**

Montagerekken worden gebruikt om het monteren van verschillende haspels te vergemakkelijken. De tijd wordt verminderd en het werk kan gemakkelijk gedaan worden door 1 persoon. Voorgeboorde gaten voor ORK, ORM, ORL en CRM haspels.

Omschrijving**afmetingen**

Tot 3 haspels

820x310x60

Tot 5 haspels

1375x310x60

92143

92145



92143

Steun voor slanghaspels

Om één of twee haspels te monteren (zij aan zij)

Gemakkelijk te monteren, voorgeboorde gaten

Omschrijving

Steun, één of twee haspels zij aan zij

voor haspels

ORK, ORM, CRM

92130

**Werkzuil**

Standaard werkzuil, tot 3 haspels. Uitvoering: metaal blauw gelakt. De zuil heeft een druprooster.

De zuil wordt compleet geleverd zoals op de tekening.

92133

Afmetingen 2400 x 1200 x 310 mm (H x d x b)

**Werkzuil**

Standaard werkzuil, tot 6 haspels. Uitvoering: metaal blauw gelakt. De zuil heeft twee vergrendelbare laden, afvalbak, papierhouder, schrijftafel, materialenhangers, en druprooster.

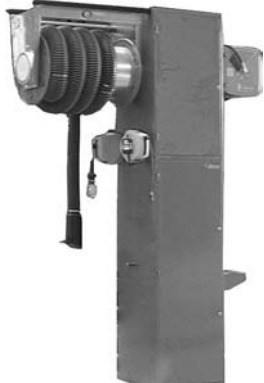
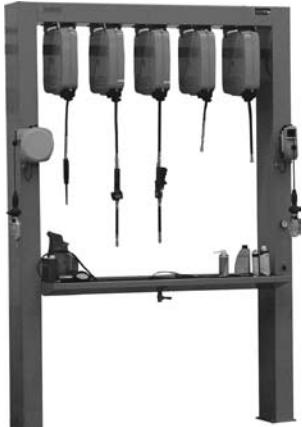
De zuil wordt compleet geleverd zoals op de tekening.

92150

Afmetingen 2500 x 1640 x 700 mm (H x d x b)



Diverse andere werkzuilen in ons gamma. Vraag info.

Werkzuilen	Stuknr
Dubbele werkzuil Geschikt voor 7 haspels Orion CR voor olie, vet, lucht, en 4 kabelhaspels met verlengsnoer en/of looplamp In de zuil is ruimte voorzien voor een vetvat (180 kg). Met beugel aan de zijkant voor een afzuighaspel. Lekbak onder de haspels om druppelen op te vangen. In de smalle zijkant is ruimte voor inbouw van een elektrische kast. Voorzieningen voor stopcontacten en snelkoppelingen Optie's: - combinatie lekbak / onderdelenreinigingstafel (zie foto) - legbank onder lekbak - afschermplaten onder lekbak (zie foto)	VTs-A 
Enkele werkzuil Geschikt voor max. 4 haspels Orion CR voor olie, vet, lucht, en 4 kabelhaspels met verlengsnoer en/of looplamp In de zuil is ruimte voorzien voor een vetvat (180 kg). Met beugel aan de zijkant voor een afzuighaspel. Lekbakje onder de haspels om druppelen op te vangen. Voorzieningen voor stopcontacten en snelkoppelingen	VTs-B 
Werkzuil voor haspels Orion CR Geschikt voor 4, 6 of 8 haspels Orion CR voor olie, vet, lucht, en 2 kabelhaspels met verlengsnoer en/of looplamp Onder de haspels bevindt zich een lekbak om eventuele druppelen op te vangen en daaronder een legplank	WZ4 WZ6 WZ8 
Werkzuil ECO voor haspels Orion CR Geschikt voor 5 haspels Orion CR voor olie, vet, lucht, en 2 kabelhaspels met verlengsnoer en/of looplamp. Onder de haspels bevindt zich een lekbak om eventuele druppelen op te vangen Optie's: - voorziening voor stopcontacten en/of snelkoppelingen voor perslucht Contacteer ons voor uw totaalprojecten!	ECO 



Inhoud:

Vetverdeling.....	96-97
Lucht, water en antivries.....	98-99
Detergenten en perslucht	99
Olie & glycol verdeling.....	100-101
Digitale verdeelpistolen	102-105
Ijkbare digitale verdeelpistolen.....	104
Toebehoren.....	106
Digitale lijnmeters	107-108

Vetpistolen

Stuknr

Vetpistool

Pistool met uitlooppuis 14715 en smeerkop 14514, schroefdraad G1/4" (v), PN 50 MPa (500 bar), gewicht 550 gr.

Omschrijving
Vetpistool

Schroefdraad
G1/4" (v)

Max.druk
50 MPa (500 bar)

14612

**Vetpistool – Hoge druk**

De druk kan opgevoerd worden tot 80 MPa (800 bar) door te pompen met de hendel. Filter en overdrukventiel inclusief.

Omschrijving
Vetpistool

Schroefdraad
G1/4" (m)

Max. druk
50 MPa (500 bar)

14625



Opgelet! Niet gebruiken met een uitloopslang

Vetpistool – Hoge druk

De druk kan opgevoerd worden tot 80 MPa (800 bar) door te pompen met de hendel.

Omschrijving
Vetpistool

Schroefdraad
G1/4" (m)

Max. druk
50 MPa (500 bar)

14626



Opgelet! Niet gebruiken met een uitloopslang

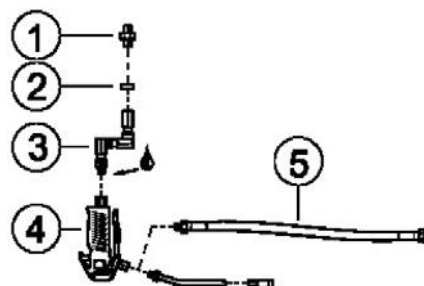
Vetverdeelkit

Bevat een vetpistool (14612) met ingangsadapter G1/4", Z-koppeling en flexibele uitloopslang 450 mm

99600

Opgelet! Adapter 25102032 is vereist wanneer de 3/8" slanghaspel gebruikt wordt.

25102032



Vetpistolen

Stuknr

Vetmeter

Digitale vetmeter, uitgerust met een verdeeldisplay, herstelbare teller en een totaal teller.
 Digitaal display wordt gevoed door twee 1,5 V AAA batterijen. Maximale werkdruk is 50 MPa (500 bar)
 Maximale debiet 1000 gr/min. Nauwkeurigheid ca. 3%

Omschrijving	Schroefdraad	Max.werkdruk	
Meter met pistool	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	14720
Lijnmeter	G1/8" (v)	50 MPa (500 bar)	14710
Pulser	G1/8" (v)	50 MPa (500 bar)	14730

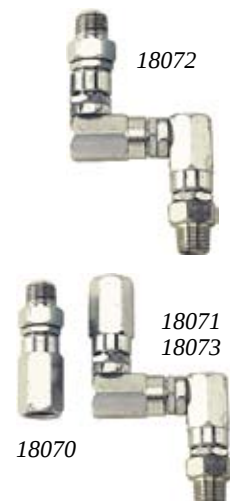
pulstransmitter output



Draaikoppeling voor vet

Maakt het mogelijk om een vetslang gemakkelijk te hanteren onder hoge druk. Voor het beste resultaat gebruikt u een rechte koppeling tussen de pomp en de verdeelslang en een Z-koppeling tussen de slang en het pistool.

Omschrijving	Schroefdraad	Max. druk	
Rechte koppeling	G1/4" (m) – G1/4" (v)	50 MPa (500) bar	18070
Z-koppeling	G1/4" (m) – G1/4" (v)	50 MPa (500) bar	18071
Z-koppeling	1/4" NPT (m) – 1/2" -27 (m)	50 MPa (500) bar	18072
Z-koppeling	G1/8" (m) – G1/4" (v)	50 MPa (500) bar	18073
Adapter	G3/8" (m) – G1/4" (m)	50 MPa (500) bar	25102032
Adapter (0105-2)	G1/8" (v-v)	50 MPa (500) bar	25101915
Adapter	G1/4" (m)-3/8" NPTF (m)	50 MPa (500) bar	25102737



Uitlooslang voor vetpistolen

Hoge druk slang 3/16", nitrile rubber met gevlochten nylondraad PN 50 MPa (500 bar) en geperste koppelingen.

Omschrijving	slanglengte	schroefdraad	
Uitlooslang	200 mm	G1/8" (man/man)	14042
Uitlooslang	300 mm	G1/8" (man/man)	14043
Uitlooslang	450 mm	G1/8" (man/man)	14044
Uitlooslang	2500 mm	G1/8" (man/man)	14052
Adapter (0105-2)	-	G1/8" (vrouw/vrouw)	25101915



Water en antivriesverdeling

Stuknr

Waterpistool

Waterpistool met rubberen uitgang. Ingang G1/4" (v)
Gewicht ongeveer 0,3 kg

Omschrijving

Waterpistool met rubberen bek
Waterpistool met rubberen bek voor 3/8" slangaansluiting in messing
Waterpistool met rubberen bek voor 1/2" slangaansluiting in messing

24105
2410562
2410563

**Waterpistool**

Waterpistool. Ingang G1/4" (v)
Gewicht ongeveer 0,3 kg

Omschrijving

Waterpistool
Waterpistool voor 3/8" slangaansluiting in messing
Waterpistool voor 1/2" slangaansluiting in messing

24106
2410662
2410663

**Pistool voor vloeistoffen op waterbasis**

Waterpistool met speciale rubber flexibele uitgang om schuimvorming te voorkomen.

Omschrijving

Waterpistool met draaikoppeling G1/2" (m)
Waterpistool met draaikoppeling G1/2" (v)
Waterpistool met draaikoppeling voor 3/8" slangaansluiting
Waterpistool met draaikoppeling voor 1/2" slangaansluiting

2468060
2468061
2468062
2468063

**Meter voor vloeistoffen op waterbasis**

Waterpistool met speciale rubberen uitloospijpslang om schuimvorming te voorkomen

Beschrijving

Unit met draaibare koppeling G1/2"(m) met telwerk
Unit met draaibare koppeling G1/2"(v) met telwerk
Telwerk G1/2"(v)

24142
24141
24140



24140

Reinigingspistool

Reinigingspistool, robuuste uitvoering, voorzien van rubberbescherming. Debiet kan geregeld worden door de trekker. Max. werkdruk 3 MPa (30 bar) schroefdraad G1/2" (v)

Omschrijving

Reinigingspistool G1/2" (v)
Reinigingspistool voor 3/8" slangaansluiting in messing
Reinigingspistool voor 1/2" slangaansluiting in messing

VA130
2818262
2818263

**Reinigingspistool**

Reinigingspistool in rechte vorm met aan/uit stand. Debiet regelbaar door aan de hendel te draaien. Uitgerust met 1/2" slangaansluiting. Max. druk 3 MPa (30 bar)

Omschrijving

Pistool voor 1/2" slangaansluiting in koper
Slangadapter G1/2" (m) 60° conisch

28268
2085398



Sproeihendel & Blaaspistool	Stuknr	
Reinigingspistool Reinigingspistool, gemaakt van gegoten messing, met een rubber handvat. Uitgerust met 2 bekken, 2 en 4 mm sproeiopening. Debiet regelbaar met een draaiknop. Max. werkdruk 3 MPa (30 bar) Omschrijving Pistool voor ½" slangaansluiting in messing Pistool voor ¾" slangaansluiting in messing	16004 16006	
Sproeihendel en sproeibuis Ontworpen om te gebruiken met detergenten. Bestaat uit een messing lichaam met 580 mm lange koperen uitloopbuis en twee bekken, waarvan één met regelbaar sproeipatroon. Schroefdraad G3/8" (m) Omschrijving Sproeihendel met sproeibuis Regelbare bek, reserve	24029 550012	
Sproeihendel en sproeibuis Ontworpen om te gebruiken met detergenten. Bestaat uit een thermoplastiek lichaam met 915 mm lange roestvrij stalen uitloopbuis. Twee verschillende sproeikoppen voor water en detergenten op petroleumbasis. Schroefdraad G1/2" (m) Omschrijving Sproeihendel met sproeibuis Regelbare bek, reserve	24099 550012	
Blaaspistool Blaaspistool voor efficiënt reinigen, gemaakt van schokbestendig plastic met ergonomisch ontworpen handvat. Buislengte ongeveer 100 mm. Schroefdraad G1/4" (v) Omschrijving Blaaspistool Voor meer modellen zie rubriek 4 Lucht.	44503	

Olie & glycol verdeelpistolen

Stuknr

Olieverdeelpistool

Aluminium verdeelpistool met groot debiet. maximale druk 10,5 MPa (105 bar). Koppeling inbegrepen.

Ingang G1/2" (v)

Omschrijving

Olieverdeelpistool	zonder uitloopbek
Olieverdeelpistool	met 60° gebogen bek en halfautomatische bek
Olieverdeelpistool	met slang en halfautomatische bek

24675

24560

24561



24560



24561

Verdeelpistool

Dit pistool heeft een filter aan de ingang welke het risico op vervuiling minimaliseert. Maximale werkdruk 5 MPa (50 bar), ingang G1/2" (m of v)

Omschrijving

Pistool	rechte uitgang (24170), antidrupbek (24527) en koppeling (24586) G1/2" (m)	2468010
Pistool	rechte uitgang (24170), antidrupbek (24527) en koppeling (24585) G1/2" (v)	2468011
Pistool	slanguitgang (2285346), antidrupbek (24527) en koppeling (24586) G1/2" (m)	2468050
Pistool	rechte uitgang (2285346), antidrupbek (24527) en koppeling (24585) G1/2" (v)	2468051
Kit	compleet met montage-instructies (zie volgende pagina)	24679



2468010



2468050

**Olieverdeelpistool**

Olieverdeelpistool met groot debiet. Vergrendelbare hendel, en draaikoppeling met kogellagers. Vaste uitloop met half automatische anti drup bek.

Max. debiet	Max. druk	Schroefdraad ingang
48 l/min	10 MPa (100 bar)	G3/4" (v)

24563



Verdeelpistolen voor olie, water, ruitensproeiervloeistof, antivries, etc.

Verdeelpistolen

Een waaier aan pistolen met ergonomische handgreep uit polyamide versterkt met glasvezel. Beschikbaar in verschillende combinaties of in afzonderlijke delen. Maximale werkdruk 5 MPa (50 bar). Gewicht 0,65 kg compleet met koppeling en uitloopslang.

Omschrijving

Pistool zonder toebehoren



24680

Vergrendelkit

De vergrendelkit is bestemd voor gebruik wanneer bijvoorbeeld grote hoeveelheden vloeistof getankt moeten worden zonder de hendel voortdurend te moeten vasthouden. De kit bestaat uit 3 verschillende hendels.

- Hendel 1 wordt gebruikt om het pistool te vergrendelen, zowel in open als gesloten positie.
- Hendel 2 wordt gebruikt om het pistool te vergrendelen in open positie.
- Hendel 3 wordt gebruikt om het pistool te vergrendelen in gesloten positie.



24679

Hoe bestelt u een volledig pistool met toebehoren?

De volledige combinatie van toebehoren wordt aangeduid door gebruik te maken van een 4 cijferige code, na het artikelnummer van het pistool 24680. De positie van elk cijfer in de code duidt op een specifiek onderdeel dat overeenstemt met:

Positie 1 = type van draaikoppeling aan de ingang

Positie 2 = adapter met rubber/staaldichting

Positie 3 = type van uitloopslang

Positie 4 = type van antidrup bek

Indien een specifiek toebehoor niet bestaat, plaats u een nul (0) in de code, op de plaats van dat onderdeel. De code moet steeds bestaan uit vier (4) getallen.

Bijvoorbeeld

Pistool 24680 met koppeling aan de ingang G1/2" (m) – G1/2" (m) (24586), adapter (2145895), uitloopslang met 135° gebogen hoek (2285345) en automatische anti-drupbek (24519). Code 24680-2131

Voorbeeld

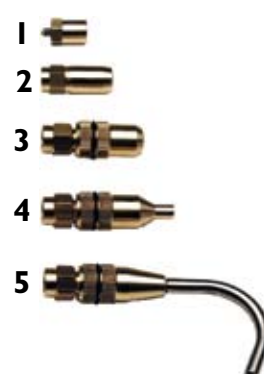
24680-2131

Koppeling aan de ingang
1^{ste} getal

Adapter met dichting
2^{de} getal

uitloop
3^{de} getal

antidrup bek
4^{de} getal



Digitale pistolen

Stuknr

Digitale pistolen met halfautomatische antidrupbek.**Omschrijving**

Verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (v), hendel, ingangsfILTER uitloopslang, batterij en antidrup bek.

24780

Verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER uitloopslang, batterij en antidrup bek.

2470011

Verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (m), ingangsfILTER uitloopslang, batterij en antidrup bek.

2470010

Verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER antidrup bek, en aanpasbare uitloopslang

2470051

Verdeelpistool inclusief koppeling G1/2" (m), ingangsfILTER antidrup regelbare uitloopslang

2470050

Voorinstelbaar verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (v) ingangsfILTER, gebogen slanguiteinde, batterij en antidrup bek.

2470211

Voorinstelbaar verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (m), ingangsfILTER, gebogen slanguiteinde, batterij en antidrup bek.

2470210

Voorinstelbaar verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (v), filter aan de ingang, batterij, antidrupbek en regelbare uitloopslang24700

2470251

Voorinstelbaar verdeelpistool inclusief draaikoppeling G1/2" (m), filter aan de ingang, batterij, antidrupbek en regelbare uitloopslang

2470250



Voor andere modellen en samenstellingen verwijzen we naar pagina 103

Verdeelpistolen		Stuknr																								
Verdeelpistool Functies: • Om olie en glycol te meten • Display met 4 cijfers • Herzetbare dagteller • Totaalteller, niet herzetbaar • Gemakkelijk te ijken (nauwkeurigheid 0,5%) • Eenvoudige vervanging van batterij Technische gegevens Pistool inclusief draaikoppeling, hendel, ingangsfILTER, uitloopslang en manuele antidrup bek <table><tr><td>Verbinding</td><td>Ingang G1/2" (v)</td><td>Uitgang G1/2" (v)</td></tr><tr><td>Gewicht</td><td colspan="2">ca 0,5 kg (22 oz)</td></tr><tr><td>Debiet</td><td colspan="2">1-20 l/min.</td></tr><tr><td>Werkdruk</td><td colspan="2">(0,5-70 bar)</td></tr><tr><td>Temperatuur</td><td colspan="2">0°C tot + 55°C</td></tr><tr><td>Acuraatheid</td><td colspan="2">ong. 0,5% (na ijking op 5-20 l/min)</td></tr><tr><td>Vloeistoffen</td><td colspan="2">alle types van minerale en synthetische smeermiddelen tot 140 SAE (5-5000 mPa/s)</td></tr><tr><td>Batterij</td><td colspan="2">2 x LR03 Alkaline – 7000 uur gemiddelde levensduur</td></tr></table>		Verbinding	Ingang G1/2" (v)	Uitgang G1/2" (v)	Gewicht	ca 0,5 kg (22 oz)		Debiet	1-20 l/min.		Werkdruk	(0,5-70 bar)		Temperatuur	0°C tot + 55°C		Acuraatheid	ong. 0,5% (na ijking op 5-20 l/min)		Vloeistoffen	alle types van minerale en synthetische smeermiddelen tot 140 SAE (5-5000 mPa/s)		Batterij	2 x LR03 Alkaline – 7000 uur gemiddelde levensduur		 24780
Verbinding	Ingang G1/2" (v)	Uitgang G1/2" (v)																								
Gewicht	ca 0,5 kg (22 oz)																									
Debiet	1-20 l/min.																									
Werkdruk	(0,5-70 bar)																									
Temperatuur	0°C tot + 55°C																									
Acuraatheid	ong. 0,5% (na ijking op 5-20 l/min)																									
Vloeistoffen	alle types van minerale en synthetische smeermiddelen tot 140 SAE (5-5000 mPa/s)																									
Batterij	2 x LR03 Alkaline – 7000 uur gemiddelde levensduur																									
Verdeelpistool Een digitaal pistool met microprocessor en een ergonomisch design. Een veiligheidsklem voorkomt het per ongeluk in werking treden omdat een veiligheidsknop moet ingedrukt worden alvorens men de hendel kan bedienen. De trekker kan vergrendeld worden in open positie en daarna gesloten worden met een kleine opwaartse druk. Technische gegevens: <table><tr><td>Materiaal:</td><td colspan="2">Het omhulsel en de trekker zijn vervaardigd uit schokbestendig plastic</td></tr><tr><td></td><td>Meetkamer</td><td>Gegoten zink</td></tr><tr><td></td><td>Klepbehuizing</td><td>Gegoten aluminium</td></tr><tr><td></td><td>Meetwiel</td><td>vectra®</td></tr></table> Schroefdraad: ingang G1/2" (v), Uitgang G1/2" (m) 60° conische dichting		Materiaal:	Het omhulsel en de trekker zijn vervaardigd uit schokbestendig plastic			Meetkamer	Gegoten zink		Klepbehuizing	Gegoten aluminium		Meetwiel	vectra®	Functies: • Actueel verbruik, herzetbaar (dag-teller) • Totaalteller (niet herzetbaar) • Voorinstelwaarde 0,1-999,9 liter (24702) • Waarschuingswaarde 0,1-999,9 liter (24704) • Waarschuwing bij lage batterij Toetsen: • Reset (inbegrepen display test) • Selectie van functies • Volume instelling (24702/24704) Meeteenheid: • Volume in liters • Mogelijkheid voor us gallon (G) us quarts (Q) en us pint (P)  24700  24702  24704												
Materiaal:	Het omhulsel en de trekker zijn vervaardigd uit schokbestendig plastic																									
	Meetkamer	Gegoten zink																								
	Klepbehuizing	Gegoten aluminium																								
	Meetwiel	vectra®																								
Afmetingen: 270x85x75 mm (l x b x h) Debiet: 1,5 – 15 liter/minuut Drukverlies: 0,02-0,45 MPa (0,2 – 4,5 bar) Nauwkeurigheid: minder van 0,3% (na ijking) Werkdruk: 1-5 MPa (10-50 bar, 145-725 psi) Temperatuur: 0°C tot + 50°C.																										
Omschrijving Basismodel ontworpen voor olie en glycol. Meterschaal van 0,01 tot 999,99 liter. Uitgerust met dagteller (herzetbaar) en totaal teller (niet herzetbaar). Opgelet! Zonder toebehoren! Voorinstelbaar model, dat automatisch afslaat wanneer de ingestelde hoeveelheid bereikt is. Meter 0,01-999,99 liter. Uitgerust met dagteller (herzetbaar) en totaal teller (niet herzetbaar). Opgelet! Zonder toebehoren! Model met waarschuwingssignaal. Wanneer de ingestelde waarde bereikt is, hoor u een Waarschuwingssignaal. Meter 0,01-999,99 liter. Uitgerust met dagteller (herzetbaar) en totaal teller (niet herzetbaar). Opgelet! Zonder toebehoren!																										

Ijkbare verdeel pistolen en lijnmeters

Stuknr

Functies:

- Huidig verbruik
- Dagteller met de mogelijkheid om op nul te zetten
- Totaalteller zonder de mogelijkheid om op nul te zetten
- Voorinstelbare verdeelmodus 0,2-99,9 liter (24712)
- Waarschuwing bij lage batterij

Toetsen:

- Reset (inclusief display test)
- Functieselectie
- Volume instelling (24712)

Meeteenheid

- Volume wordt getoond in liter

Ijkbare verdeelmeters Ergonomische digitale verdeelmeter op basis van microprocessor. Een veiligheid verhindert het per ongeluk in werking treden, omdat een drukknop ingedruwd moet worden alvorens men de trekker kan indruwen. De trekker kan vergrendeld worden in open positie en daarna gesloten worden met een kleine opwaartse druk.

Omschrijving

Pistool, basismodel ontworpen voor olie en glycol. Meterbereik van 0,2 tot 99,99 liter. Uitgerust met dagteller (herzetbaar) en totaal teller (niet herzetbaar) Opgelet! Zonder toebehoren!

Voorinstelbaar model, dat automatisch afslaat wanneer de ingestelde hoeveelheid bereikt is. Meter 0,2-99,99 liter. Uitgerust dagteller (herzetbaar) en totaal teller (niet herzetbaar) Opgelet! Zonder toebehoren!

Lijnmeter met 2x100 pulsen/ liter. Inclusief 1,5 m kabel. Uitgerust met een totaal teller (niet herzetbaar).

Nota! 10-30V DC stroomvoorziening nodig.

Technische gegevens:

Materiaal:	Het omhulsel en de trekker zijn van schokbestendig plastic	
	Meetkamer	Gegoten zink
Schroefdraad:	Klepbehuizing Gegoten aluminium	
	Meetwiel	vecra®
Uitgang:	Pistool	ingang G1/2" (v),
	Lijnmeter:	ingang G1/2" (m) 60° conische dichting
	Lijnmeter:	ingang G1/2" (m) en 60° conische dichting
Afmetingen:	Uitgang	G1/2" (m) conische dichting.
	Pistool	270x85x75 mm
	Lijnmeter	185x95x48 mm
Gewicht:	Pistool	0,85 kg (zonder slang)
	Lijnmeter:	ongeveer 1,1 kg
Debiet:	1,5 – 15 liter/minuut	
Drukverlies:	0,02-0,45 MPa (0,2 – 4,5 bar)	
Nauwkeurigheid:	kleiner dan 0,3% (na ijking)	
Viscositeit:	8-2000 mPa s	
Werkdruk:	1-5 MPa (10-50 bar)	
Temperatuur:	0°C tot + 50°C.	

24710



24712



24731



24710

24712

24731



Verdeelpistolen voor olie en glycol

Hoe bestelt u een pistool, compleet met toebehoren?

Een meter met een combinatie van toebehoren wordt samengesteld door een 4-cijferige code na het artikelnummer te plaatsen. De plaats van het cijfer komt overeen met een specifiek onderdeel zoals hieronder:

Positie 1 = type van draaikoppeling aan de ingang

Positie 2 = 9V Batterij

Positie 3 = type van uitloopslang

Positie 4 = type van antidrupbek



24702-1142

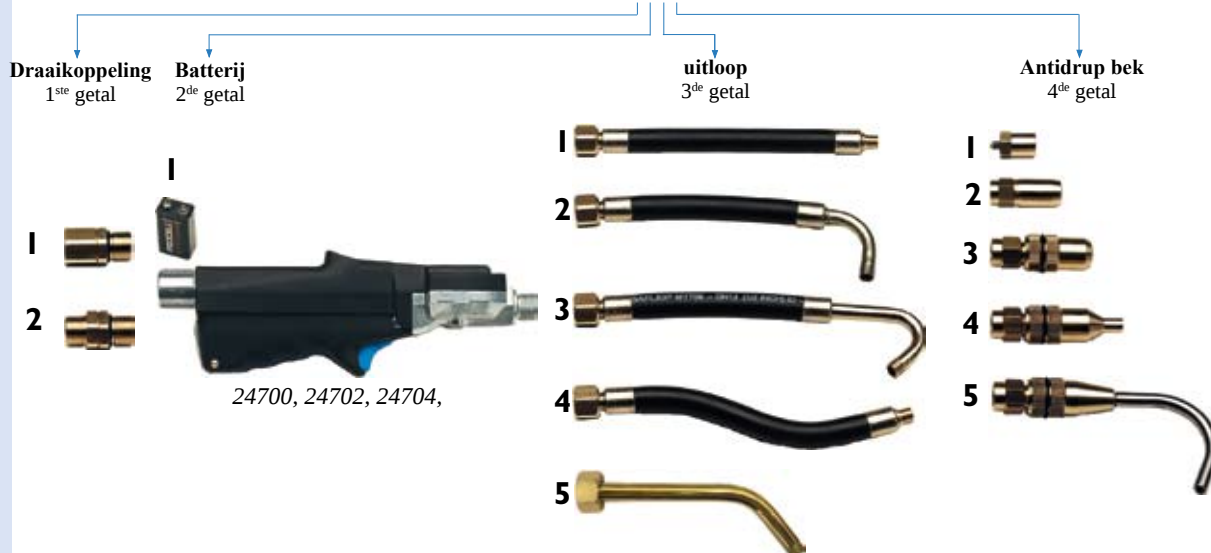
Indien een specifiek onderdeel niet nodig is, plaatst u een nul (0) op de plaats van dat artikel in de code. De code moet steeds bestaan uit 4 cijfers.

Bijvoorbeeld:

Pistool 24700 met draaikoppeling G1/2" (m) –G1/2" (m) (24586), 9V Batterij (2245634), flexibele uitloopslang met 90° gebogen hoek. (2285344) en automatische antidrupbek (24519). Code 24700-2121

Voorbeeld

24700-2121

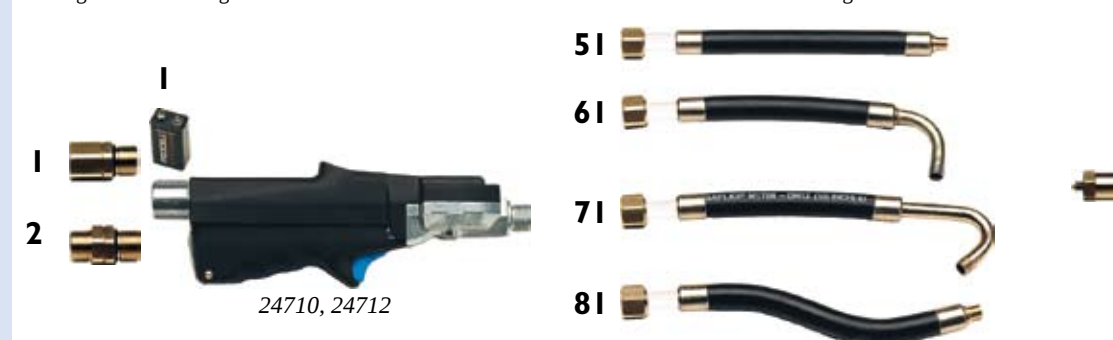


Ijkbare meters

Draaikoppeling
1^{ste} getal

Batterij
2^{de} getal

Uitloopslang met kijkglas en antidrupbek
3^{de} en 4^{de} getal



Toebehoren voor pistolen

Stuknr

Draaikoppelingen

Maximale werkdruk 5 MPa (50 bar)

Materiaal: messing ISO/SS 5170

Materiaal O-ring Nitrile Rubber N70

Schroefdraad:

G1/2" (m) – G1/2" (v)

G1/2" (m), 60°conisch – G1/2" (m)

Opgelet! De O-ringen op bovenstaande koppelingen moeten gemonteerd worden tegen het lichaam van het pistool.

24585

24586



24585



24586

Uitloopslangen

Maximale werkdruk: 5 MPa (50 bar)

Materiaal: Slangen: Rubber met gevlochten draad
Stang: staalSchroefdraad: Aan het lichaam G1/2" (v)
Aan de antidrupbek M12x1 (m)**Omschrijving**

Uitloopbuis, recht

Uitloopbuis, recht, hoge druk voor afsluitbare bekken

Uitloopslang 90°

Uitloopslang 135°

Uitloopslang, flexibel

Vaste uitloopslang, staalbuis

Waterslang

Adapter voor gebruik samen met het oliepistool 24680, om uitgangen te verbinden

2285343

2285441

2285344

2285345

2285346

24170

2245997

2145895

2285343 &
2285441

2285344



2285345



2285346



24170



2245997



2145895



2145895



2145895

Antidrupbek

Maximale werkdruk 5 MPa (50 bar)

Materiaal: messing ISO/SS 5170

Materiaal in O-ring Nitrile rubber N70

Verbindingsdraad M12x1 (v)

Omschrijving

Volautomatische opening en sluiting

Ø 14 mm

24519

Halfautomatisch, opent bij vloeistofdruk, sluit manueel

Ø 16 mm

24527

Vergrendelbaar, opent en sluit manueel bij 90° draai

Ø 18 mm

24528

Vergrendelbaar, met rechte uitlopbuis, opent en sluit manueel bij 90° draai

Ø 8 mm

24529

Vergrendelbaar, met gebogen uitlopbuis 135°, opent en sluit manueel bij 90°

Ø 8 mm

24537



24519



24527



24528



24529



24537



24537



24537



24537



24537



24537



24537

*Nota: de afsluitbare antidrupbekken steeds gebruiken in combinatie met slang 2285441***Lekbakjes**

Om pistolen en meters te beschermen wanneer deze niet in gebruik zijn en om oliedruppels op te vangen.

Omschrijving

Lekbak, standaard

Lekbak, grote uitvoering

Lekbak, grote uitvoering

29020

29600

29085

29020

29600



29085

**9V Batterij**

9V batterij (alkaline), type 6 LR61 9V

2245634



Lijnmeters				Stuknr			
Lijnmeter Funcities: • Om olie en glycol te meten (24764, 24765 ook voor Diesel) • 4-cijferige display • Teller met de mogelijkheid om op nul te zetten (dagteller) • Totaalteller, zonder de mogelijkheid om op nul te zetten • Gemakkelijke ijking (nauwkeurigheid ca. 0,5%) • Eenvoudig vervangen van batterij Technische gegevens: Nauwkeurigheid: minder dan 0,5% (na ijking) Werkdruk: 1-5 MPa (10-50 bar, 145-725 psi) Temperatuur: 0°C tot + 55°C. Batterij: 2 x LR03 Alkaline -7000 uur gemiddelde levensduur				 24764  24790			
Omschrijving	Schroefdraad	Debiet	Werkdruk				
Lijnmeter	G1/2" (v)	1-20 liters/minuut	7 MPa (70 bar)	24790			
Lijnmeter	G3/4" (v)	1-50 liter/minuut	7 MPa (70 bar)	24764			
Lijnmeter	G1" (v)	1-100 liter/minuut	3 MPa (30 bar)	24675			
Voor olie en Glycol Omschrijving Basismodel. Meter 0,1-999 liter. Uitgerust met herzetbare dagteller en niet herzetbare totaalteller. Nota! Batterij niet inbegrepen 24720 met batterij Lijnmeter met 100 pulsen/liter transmitter uitgang. Voor aansluiting aan een beheersysteem in combinatie met display 23362 of met een apart digitaal display D3240. Inclusief 1,5 m kabel. Uitgerust met een herzetbare dagteller en niet herzetbare totaalteller. Nota: 10-30 V DC stroomvoorziening nodig. Zoals 24722 doch met uitgang 10 pulsen/ liter. Lijnmeter met 328 pulsen/ liter. Transmitter uitgang. Enkel voor aansluiting aan beheersysteem. Uitgerust met verbinding terminal en open haspel indicatielicht. Deze meter heeft geen display noch functietoetsen Technische gegevens: Materiaal: Het omhulsel is uit schokbestendig plastic Meetkamer: Gegoten zink Meetwiel: Vectra Schroefdraad: Ingang G1/2" (m) 60° conisch Uitgang G1/2" (m) 60° conisch 185 x 95 x 48 mm (l x b x h) Afmetingen: Gewicht: ca 1,1 kg Debiet: 1,5 – 15 liter/ min. Drukval: 0,01-0,12 Mpa (0,1-1,2 bar) Nauwkeurigheid: < 0,3% Werkdruk: 1-5 Mpa (10-50 bar) Temperatuursbereik: 0°C + 50°C						24720 2472001 24722 24721 24738 24722 24738	 24720  24722  24738
LED display Complete installatiekit bestaande uit een display en een lijnmeter 24722 voorbedraad geleverd met een verbinding-kabel tussen de meter en het display en 2 meter hoofdkabel. De LED display heeft 50 mm grote digits. Calibratie 0-999,9. Bruikbaar bij 220/230V				DD3240			

Lijnmeter

Stuknr

Roestvrijstalen lijnmeter voor ruitensproeiervloeistof

Lijnmeter met uitgang van 328/pulsen/liter voor vloeistoffen op basis van olie of water (ruitensproeiervloeistof en detergents gemengd met water). Enkel bruikbaar in combinatie met oliebeheersysteem. Deze meter heeft geen display of functietoetsen. Filter aan ingang inbegrepen.

Beschrijving

Lijnmeter voor ruitensproeiervloeistof

24775

Technische gegevens

Materiaal :	Roestvrij staal SS/ISO 2346
	Dichtingen : Viton
Aansluiting	Ingang : G1/2"(m), 60° conische zitting
	Uitgang : G1/2" (m), 60° conische zitting
Afmetingen	80 x 110 mm (D x H)
Gewicht :	Ca. 1,65kg
Debiet :	1,5 – 30 l/min.
Nauwkeurigheid :	<±1% (na ijking)
Drukval :	0,01-0,1 MPa (0.1-1bar)
Max werkdruk :	15MPa (150bar)
Min barstdruk :	40MPa (400bar)
Temperatuursbereik :	0°C tot + 50° C

**Batterij-gevoed display**

Batterij-gevoed display unit voor volume registratie. 24755 is zowel uitgerust met een herstelbare teller als met een niet herstelbare totaalteller. Model 24755 wordt typisch gebruikt met een Orion 328 puls/liter Meter (24728,24775).

24755

Wanneer de 24755 gebruikt wordt met een pulsomzetter 23160 kunnen ook andere types van pulsmeters worden gebruikt. 24755 kan geijkt worden voor verschillende meters

**Lijnmeter voor vloeistoffen op waterbasis**

Lijnmeter met 300 pulsen/liter (aanpasbaar) voor antivries (water-glycol) en detergents gemengd met water. Enkel voor aansluiting op oliebeheersystemen. Deze meter heeft geen display of functietoetsen. Nota ! 10-30V DC voeding gewenst.

Beschrijving

Lijnmeter voor vloeistoffen op basis van water

24760

Technische gegevens

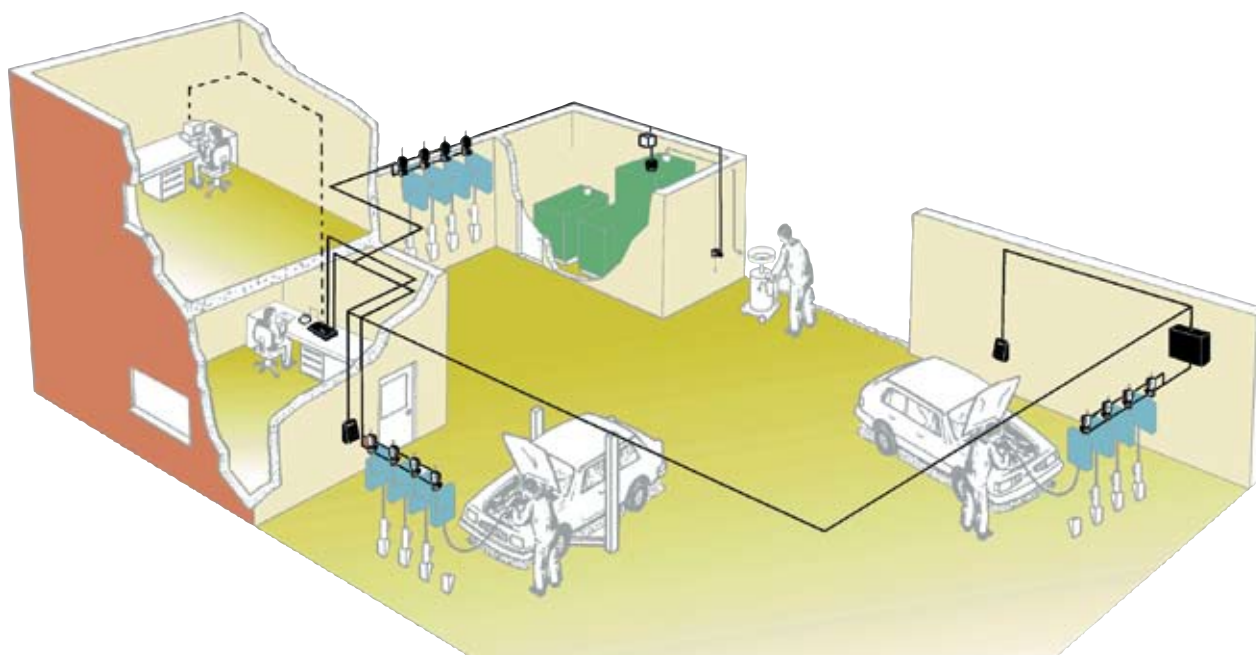
Materiaal :	Meter behuizing : Acetal Copolymer
	Klepbehuizing : Nylon
	Meetwiel : Acetal Copolymer
Aansluiting	Ingang : G1/2"(m), 60° conische zitting
	Uitgang : 0,5m slang met G1/2" (v), 60° conische zitting
Afmetingen	220 x 125 x 110 mm (L x B x H)
Gewicht :	Ca. 1,1kg
Debiet :	1,5 – 30 l/min.
Nauwkeurigheid :	<±5% (na ijking)
Drukval :	0,001-0,1 MPa (0.01-1bar)
Max werkdruk :	2MPa (20bar)
Temperatuursbereik :	0°C tot + 50° C
Nota : Niet bruikbaar voor ruitensproeiervloeistof	





Inhoud:

Overzicht.....	110
Orilink.....	111-113
Meters	114
Controle Apparatuur.....	115
Beschermingskits.....	116-117
Doseermateriaal	118



Overzicht

OriLink PC

Basisfuncties

OriLink ®

253

Max aantal haspels	
Max aantal soorten vloeistof	onbeperkt
Max aantal toetsenborden	onbeperkt
Max aantal Pin-codes	onbeperkt
Opslag controle	•
Toegang voor techniekers	•
Voorinstelbare hoeveelheid	•
Voorinstelbare codes	•
Jobnummer bevestiging	•
PC-verbinding	•
ADB integratie, zie onderaan*	•
Dealer beheersysteem interface*	•
Meer dan één ticket printer	•

Print gegevens

Datum en tijd van afname	•
Haspel nummer identificatie	•
Job nummer (alfa numerisch)	•
Mechanicer naam en nummer	•
Uniek transactie nummer	•
Vloeistofnaam en nummer	•
Hoeveelheid afname in liters (2 decimale)	•
Herinneringen bestelniveau	•
Totale verkoopswaarde	•

Voorraad

Beheergegevens

Olieverbruik per soort	•
Olieverbruik per operator	•
Olieverbruik per jobnummer	•
Olieverbruik per haspel	•
Olieverbruik per transactie	•
Stock bestelrapport	•
Huidige voorraadniveau	•
Opslag van bewerkingen/heroproep mogelijk	•
Afvalolie controle	•

* ADB geïntegreerde systeem Lijst met namen:

Acosy, AD2000, Auto 2000, Automaster, Autovision, Axapta, Concord, Cosware, Dracar, GDS, Kerridge, Kobra 2, Maximo, Navision, Optima 21, Tacdis, Winassist, Generic Text, Generic SQL.

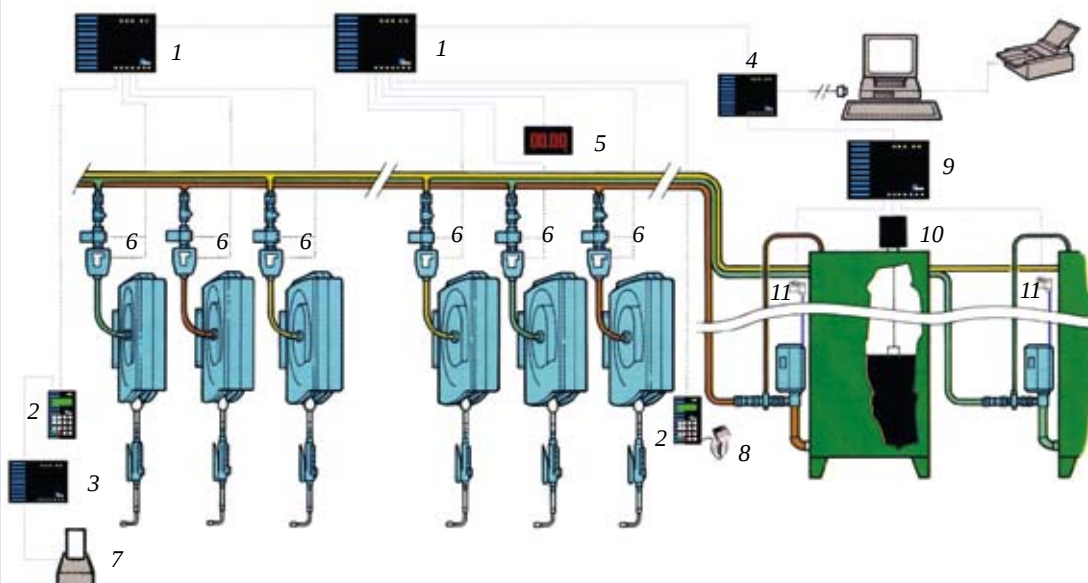
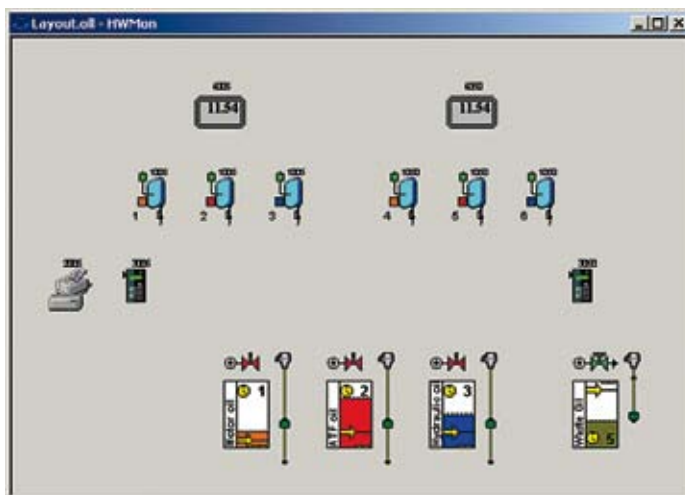
Alentec & Orion AB behoudt het recht om specificaties in deze publicatie te veranderen zonder bericht.

OriLink

Het OriLinkstelsysteem is een geavanceerd oliebeheersysteem, zonder limit voor het aantal haspels. Oliesoorten en haspels gelijktijdig in gebruik. Een algemeen overzicht van het vloeistofdistributiesysteem in de werkplaats worden grafisch voorgesteld op het scherm en dit in real time. Doordat alle data in een Windows omgeving worden opgeslagen kan men gemakkelijk overzichtelijke beheerrapporten krijgen via het geavanceerde rapportensysteem of door data te exporteren naar een rapportensysteem of ander computersysteem welke ter plaatste gebruikt wordt.

Minimale vereisten pc:

PC Pentium 400 MHz
256 Mb RAM geheugen
2 Gb Harde schijf
CD Driver
Windows 95 of hoger



Stuknr	Pos	Omschrijving
23400	1	Hoofdmodule
23401	2	Toetsenbord
23402	3	Printer module
23403	4	Computer interface
23404	5	Digitaal LED display
SPEC2289	6	Debietmeter/ Afsluitklep

Stuknr	Pos	Omschrijving
23354	7	Printer ontvanger
23407	8	Bar code lezer
23408	9	Tank module
23417	10	Tank niveau alarm
48059	11	Afsluitklep

OriLink	Stuknr	
Hoofdmodule (MPDM) Elke MPDM heeft aansluitingen om tot 4 afsluitkleppen te beheren en is uitgerust met een sleutelschakelaar voor normale activiteiten, noodgevallen en Aan/Uit functies. Geschikt voor meeteenheden met stroomrichting. 230 V AC stroomtoevoer is nodig.	23400	
Toetsenbord Te installeren in de werkplaats om de operator toegang te verlenen tot het systeem, door middel van een persoonlijke ID code. Venster met 2x16 tekens, klavier met 20 toetsen. Kan uitgerust worden met een seriële poort kit (23415) voor externe lezer. (23407 of 23409)	23401	
Toetsenbord, grafisch Te installeren in de werkplaats om de operator toegang te verlenen tot het systeem, door middel van een persoonlijke ID code. Venster met 2x16 tekens, klavier met 20 toetsen. Kan uitgerust worden met een seriële poort kit (23415) voor externe lezer. (23407 of 23409)	23410	
Print eenheid Met de printer eenheid is het mogelijk een printer te verbinden met het systeem. (Model 23354). Wanneer het systeem geen pc heeft (programma 23413) wordt de informatie opgeslagen in de printermodule. Maximum 912 verrichtingen, 32 gebruikers en 8 tanks kunnen opgeslagen worden. Een systeem kan meer dan 1 printermodule hebben indien er nood is aan meer dan één ticket printer.	23402	
Communicatie adapter/ PC-Interface Om het systeem te verbinden met een pc. Kan ook gebruikt worden als versterker voor een lijn, wanneer de communicatiekabel langer is dan 2000 meter.	23403	
LED display Display met 40 mm tekens. Toont het verbruikte volume. Wanneer dit uitgerust wordt met een tijdsmodule of een pc verbonden toont de display de actuele tijd wanneer het systeem niet in gebruik is. Een extra poort voor een afsluitklep.	23404	
Tank Module De tankmodule heeft 4 aansluitingen voor luchtafsluitkleppen om de pompen te starten/ stoppen. Kan ook samenwerken met een lage niveau sensor. Is uitgerust met een sleutelschakelaar met normale activiteit, schakelaar voor noodgevallen en Aan/Uit functie. Beheert afvalolie afsluitkleppen en een waarschuwing om opnieuw te bestellen bij laag niveau. Deze module werkt samen met pc software 23414. 230 V AC stroomtoevoer nodig.	23408	

OriLink		Stuknr	
Tijdsmodule Kan gemonteerd worden in een printeenheid of LED display om de actuele tijd te tonen, wanneer het systeem niet in gebruik is. Maximum één per systeem. Niet nodig wanneer een pc verbonden is met het systeem.		23405	
Bar Code lezer Complete lezer zowel voor handbediening als voor montage op de muur. Leest alle één dimensionele codes. Uitgerust met een trekker, kabel, net adapter (230 V AC) en steun		23407	
Kaartlezer Voor zowel barcodes als magnetische strips. Kan de drie sporen lezen op een magnetische strip, in overeenstemming met de ISO standaard norm. Kabel met adapter (230 V AC) inclusief.		23418	
"Dallas Key" lezer Door een OriLink keypad uit te rusten met deze kit is het mogelijk om de unieke serienummergegevens van Dallas Keys/Ibuttons te lezen. Er dient echter een "flash chip" in de keypad gemonteerd te worden alsook een aangepaste keypad software.		23419	
Seriële poort kit Om de bar code lezer of kaartlezer te verbinden met het toetsenbord. (23401)		23415	
Basisprogramma Toont de afnamepunten en houdt de printer module up to date, gebruikers, tank registratie en eenvoudige export van transacties naar de pc.		23413	
Professioneel programma PC database met rapporteringsfunctie. Moet geïnstalleerd worden wanneer het systeem verbonden is met een geïntegreerd systeem of wanneer er meerdere printers gebruikt worden.		23414	
Ticket Printer 40 kolom matrix printer. Compleet geleverd met kabels, papier en lint, klaar om aangesloten te worden op een printer module in het systeem. (230 V AC)			
Omschrijving	Ticket printer parallel	23354	
	Reserverol ticketten voor 23354	23334	
	Reserve inktlint voor 23354	23335	
Communicatiekabel Twee gevlochten kabels, elk paar beschermd 4-dradig, 0,36 mm². Gebruiken tussen 23400-23408		23411	
Controlekabel 4-dradig 0,5 mm². Gebruik tussen MPDM en meter/afsluitklep.		23393	

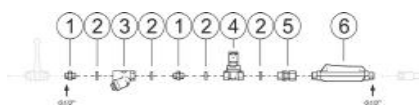
Meter samenstellingen

Stuknr

Lijnmeterkit voor olie en antivries

Lijnmeter met afsluitkleppen. Duidt een open klep aan.

Omschrijving	Max. druk	Schroefdraad	Pos.inbegr.	
Meter voor olie 24738 Afsluitklep 28127	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/liter	G1/2" (m)	1-6	SPEC2290
Meter voor olie 24738 Afsluitklep 28127	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/ liter	G1/2" (m)	4-6	23355
Meter voor olie 24738 Afsluitklep 28306	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/ liter	G1/2" (m)	1-6	SPEC2289
Meter voor olie 24728 Afsluitklep 28306	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/ liter	G1/2" (m)	4-6	23376
Meter voor olie 24765 Afsluitklep 28304	2,5 MPa (25 bar) 36 pulsen/ liter	G3/4" (m)	1-6	SPEC2293



SPEC2290
SPEC2289

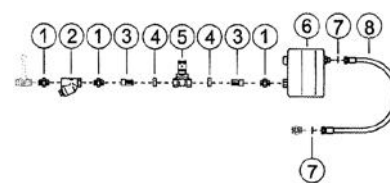


SPEC2293

Lijnmeter voor ruitensproeiervloeistof en detergents

Lijnmeter met afsluitklep. Duidt open klep aan.
Filter, no 28022 inclusief.

Omschrijving			Dichtingen	
Meter kit incl. afsluitklep 28306	5 Mpa (50 bar) 328 pulsen/ liter	G1/2" (m)	inox ISO2346 Viton	SPEC7291



SPEC7291

Lijnmeter kit voor antivries

Lijnmeter met afsluitkleppen. Duidt open kleppen aan.
Filter no 28022 inclusief.

Omschrijving			Dichtingen	
Meter voor antivries Inclusief Afsluitklep	5 MPa (50 bar) 300 pulsen/ liter	G1/2" (m)	Viton	SPEC7292

**Lijnmeter voor diesel**

Lijnmeter (24765) met afsluitklep (28308). Filter (28059) inclusief.

Omschrijving			Dichtingen	
Meter voor diesel incl. Afsluitklep	1,0 MPa (10 bar) 36 pulsen/ liter	G3/4" (m)	Viton	SPEC2292

**Meterkit voor vet**

Meter kit met afsluitklep.

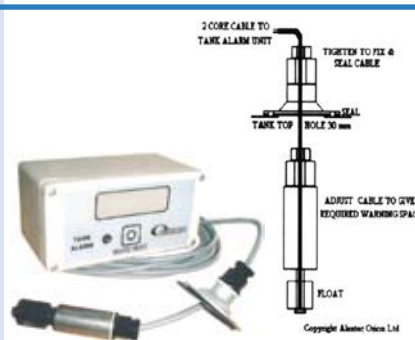
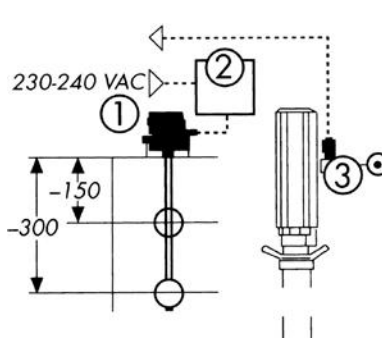
Omschrijving				
Meter voor vet incl. afsluitklep	50 MPa (500 bar)	G1/4" (v)		SPEC1290

**Pulsatiedemper**

Bestaat uit een pulsatiedemper, terugslagklep en overdrukventiel met alle nodige adapters om aan te sluiten aan de pomputgang.

Omschrijving	
Pulsatiedemper samenstelling	24846



Controle apparatuur				Stuknr																									
Tank niveau alarm Omkeerbare vlotter die toelaat zowel een hoog als laag niveau waar te nemen. Geschikt voor olie en diesel tanks. Waarschuwt de gebruiker wanneer een bepaald niveau bereikt is. Lage voltage 9 V in gebruik. Geen kablring nodig. Kan aangesloten worden op een visueel alarm. Omschrijving Tank niveau alarm inclusief niveau voeler Tank niveau voeler, 5 m kabel inclusief				23449 2330287																									
Drukmeter/ lage druk schakelaar Kan gemonteerd worden in de leiding voor olie of vet om te waarschuwen, of de pomp uit te schakelen wanneer de druk te hoog of te laag is. Deze meter zal de pomp ook beschermen tegen droogdraaien in geval van een lege tank. Ingebouwde regelbare drukschakelaar en micro schakelaar. (max. 50 V 1A) inclusief 1,5 m verbindingskabel. <table><tr><th>Omschrijving</th><th>Drukbereik</th><th>Draad</th><th>Diameter</th><td></td></tr><tr><td>Meter, met drukschakelaar voor olie</td><td>0-10 MPa (0-100 bar)</td><td>G3/8" (m)</td><td>Ø 100 mm</td><td>23060</td></tr><tr><td>Meter met drukschakelaar Voor vet</td><td>0-80 MPa (0-800 bar)</td><td>G3/8" (m)</td><td>Ø 100 mm</td><td>23062</td></tr></table>				Omschrijving	Drukbereik	Draad	Diameter		Meter, met drukschakelaar voor olie	0-10 MPa (0-100 bar)	G3/8" (m)	Ø 100 mm	23060	Meter met drukschakelaar Voor vet	0-80 MPa (0-800 bar)	G3/8" (m)	Ø 100 mm	23062											
Omschrijving	Drukbereik	Draad	Diameter																										
Meter, met drukschakelaar voor olie	0-10 MPa (0-100 bar)	G3/8" (m)	Ø 100 mm	23060																									
Meter met drukschakelaar Voor vet	0-80 MPa (0-800 bar)	G3/8" (m)	Ø 100 mm	23062																									
Afvalolie beheersysteem Een niveausensor (1) meet de inhoud van de afvalolietank. Wanneer een vooraf bepaalde niveau bereikt is, wordt een waarschuwing herhaaldelijk afgeprint. Wanneer de tank vol is dan sluit een afsluitklep (3) de luchttoevoer naar de pomp preventief af tegen overlopen. Een EX ia-scheider (2) wordt geïnstalleerd tussen de niveau sensor en de centrale unit, om de explosieve omgeving binnen de tank te isoleren. (hangt af van de lokale richtlijnen en wetten) <table><tr><th>Omschrijving</th><th>Positie</th><td></td></tr><tr><td>Niveau sensor</td><td>1</td><td>23132</td></tr><tr><td>EX ia-scheiding (EEX ia) IIC ongeveer (230 V AC)</td><td>2</td><td>23187</td></tr><tr><td>Afsluitklep, 24 V DC voor lucht</td><td>3</td><td>48059</td></tr></table>				Omschrijving	Positie		Niveau sensor	1	23132	EX ia-scheiding (EEX ia) IIC ongeveer (230 V AC)	2	23187	Afsluitklep, 24 V DC voor lucht	3	48059														
Omschrijving	Positie																												
Niveau sensor	1	23132																											
EX ia-scheiding (EEX ia) IIC ongeveer (230 V AC)	2	23187																											
Afsluitklep, 24 V DC voor lucht	3	48059																											
Afsluitkleppen voor lucht Voor het controleren van olie en afvaloliepompen. 24 V DC <table><tr><th>Omschrijving</th><th>Schroefdraad</th><td></td></tr><tr><td>Afsluitklep 24 V DC</td><td>G1/4" (v)</td><td>48059</td></tr><tr><td>Afsluitklep 24 V DC</td><td>G1/2" (v)</td><td>48081</td></tr><tr><td>Afsluitklep 24 V DC</td><td>G3/4" (v)</td><td>48082</td></tr><tr><td>Afsluitklep 24 V AC/DC ex</td><td>G1/2" (v)</td><td>48080</td></tr></table>				Omschrijving	Schroefdraad		Afsluitklep 24 V DC	G1/4" (v)	48059	Afsluitklep 24 V DC	G1/2" (v)	48081	Afsluitklep 24 V DC	G3/4" (v)	48082	Afsluitklep 24 V AC/DC ex	G1/2" (v)	48080											
Omschrijving	Schroefdraad																												
Afsluitklep 24 V DC	G1/4" (v)	48059																											
Afsluitklep 24 V DC	G1/2" (v)	48081																											
Afsluitklep 24 V DC	G3/4" (v)	48082																											
Afsluitklep 24 V AC/DC ex	G1/2" (v)	48080																											
Afsluitkleppen voor vloeistoffen Voor debiet controle 24 V DC <table><tr><th>Omschrijving</th><th>Draad</th><th>Max. druk</th><td></td></tr><tr><td>Speciale afsluitklep voor vloeistoffen met hoge viscositeit</td><td>G1/2" (v)</td><td>5 MPa (50 bar)</td><td>28127</td></tr><tr><td>Afsluitklep voor olie, glycol, ruitensproeiervloeistof</td><td>G1/2" (v)</td><td>5 MPa (50 bar)</td><td>28306</td></tr><tr><td>Afsluitklep voor vet</td><td>G1/4" (v)</td><td>50 MPa (500 bar)</td><td>38013</td></tr><tr><td>Afsluitklep voor diesel</td><td>G3/4" (v)</td><td>1,0 MPa (10 bar)</td><td>28308</td></tr><tr><td>Afsluitklep voor olie</td><td>G3/4" (v)</td><td>2,5 MPa (25 bar)</td><td>28304</td></tr></table>				Omschrijving	Draad	Max. druk		Speciale afsluitklep voor vloeistoffen met hoge viscositeit	G1/2" (v)	5 MPa (50 bar)	28127	Afsluitklep voor olie, glycol, ruitensproeiervloeistof	G1/2" (v)	5 MPa (50 bar)	28306	Afsluitklep voor vet	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	38013	Afsluitklep voor diesel	G3/4" (v)	1,0 MPa (10 bar)	28308	Afsluitklep voor olie	G3/4" (v)	2,5 MPa (25 bar)	28304		
Omschrijving	Draad	Max. druk																											
Speciale afsluitklep voor vloeistoffen met hoge viscositeit	G1/2" (v)	5 MPa (50 bar)	28127																										
Afsluitklep voor olie, glycol, ruitensproeiervloeistof	G1/2" (v)	5 MPa (50 bar)	28306																										
Afsluitklep voor vet	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)	38013																										
Afsluitklep voor diesel	G3/4" (v)	1,0 MPa (10 bar)	28308																										
Afsluitklep voor olie	G3/4" (v)	2,5 MPa (25 bar)	28304																										

Beschermingskits

Stuknr

Controlepaneel

Om pneumatische vet en oliepompen te beschermen tegen droogpompen. Wordt gebruikt in toepassingen waar u een automatische aan/ uit functie wil hebben door één of meerdere sensoren. Wordt verbonden met 230 V AC, uitgang 24 V DC voor verbinding met afsluitkleppen.

23430

**Tank niveau sensoren**

voor vaten van 60 en 200 liter en containers van 1000 liter. Schakelt automatisch aan/uit wanneer het vloeistof-niveau zich ongeveer 30 mm van de bodem bevindt. 24 V DC 1 A. Past op vaten met een schroefdraad $\frac{3}{4}$ ". Max.hoogte 1080 mm.

Omschrijving

niveau sensor, schakelt uit bij laag niveau, voor olie

23171

niveau sensor, schakelt aan/uit bij laag niveau, voor alcohol en dergelijke, omkeerbare vlotter

23183

2-niveau sensor schakelt aan/uit bij laag niveau en waarschuwt 30 mm boven de bodem, voor olie

23191

2-niveau sensor, schakelt aan. Uit bij laag niveau en waarschuwt 30 mm boven de bodem voor alcohol en dergelijke

23192

Niveau sensor voor tank, zie pagina 117

2330287

**Niveauschakelaar, afvalolie**

Voor controle van het afvalolieniveau. Uitgerust met twee niveauschakelaars. De lage is 300 mm van de bovenkant van de tank terwijl de bovenste 150 mm van de bovenkant van de tank geplaatst is. Andere niveaus zijn mogelijk op speciale aanvraag. Het lichaam is uitgerust met een strip voor verbinding met kabel. Schroefdraad G2" (m)

23132

**Analoge tankniveaumeter**

Niveaumeter 4-20 mA voor tanken tot 4 m hoog. Zelfkalibrerend door omgeringsluchtdruk. Aansluiting op tankmodule 23408.

23417

**Zekerheidsschakelaar**

Deze ATEX zekerheidsschakelaar zal gemonteerd worden buiten de brandbare zone tussen de sensor en het controlepaneel.

Te gebruiken samen met sensoren voor afvalolie en ruitensproeiervloeistof. (230 VAC).

23187

**Overvulbescherming**

Voor olietanks. Ontworpen voor verbinding met het overvulstelsel van de voorraadtank. Niveauschakelaar met thermisch element. Verbindingsstuk voor montage op de vulkoppeling inbegrepen.

Omschrijving	Lengte Niveauschakelaar	Lengte Elektrische kabel	Draad
Overvulbeveiliging	200-500 mm	15 m	G1/2" (m)

23163



Beschermingskits

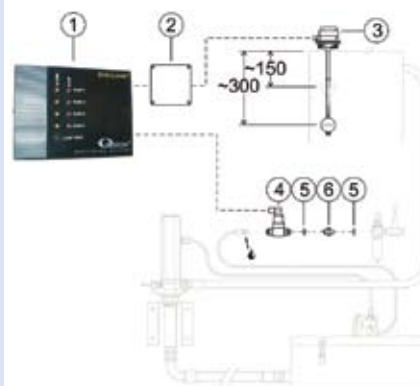
Stuknr

2-fasig alarm, uitgerust voor afvalolie

De uitrusting is EX-geklasseerd in overeenstemming met de voorgeschreven wetten in verband met afvaloliebehandeling. De box kan 6 afsluitkleppen bedienen. (24 V DC)

1	Controle paneel	23430
3	Niveau schakelaar	23132
4	Afsluitklep	48059
2	EX ia Zekerheidsschakelaar	23187

SPEC8042

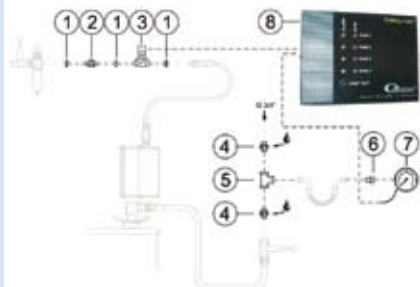


Beschermingskit voor olie en vetpompen

Wordt gebruikt om te verhinderen dat lucht in de aanzuigbuis van de pomp komt, en drooglopen, te vermijden bij een leeg vat. Druksensor, bestand tegen vloeistoffen. Uitrusting wordt ongemonteerd geleverd in een kit, de hoofdbestanddelen zijn:

Positie	Omschrijving:
3	Afsluitkleppen 24V DC, G1/4" (v) (48059)
8	Controlepaneel (23430)
7	Druksensoren (23062), meter

SPEC8110

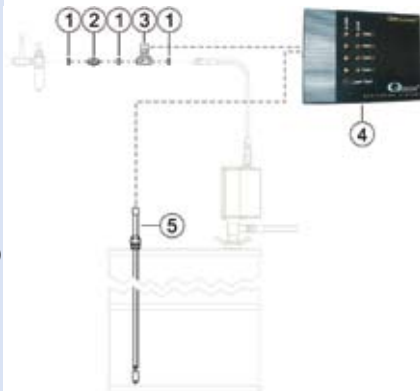


Beschermingskit voor olie en vloeistofpompen

Wordt gebruikt om te voorkomen dat lucht in de aanzuigbuis van de pomp komt en om drooglopen te verhinderen wanneer het vat leeg is. Niveausensor uit plastic, bestand tegen vloeistoffen, voornamelijk geleverd in vaten van 205 liter. Wordt ongemonteerd geleverd in een kit bestaande uit

Positie	Omschrijving:
3	afsluitklep, 24 V AC, G1/4" (v)(48059)
4	controlepaneel (23430)
5	laag niveau sensor (23171) (voor gebruik met alcohol 23183)

SPEC8120

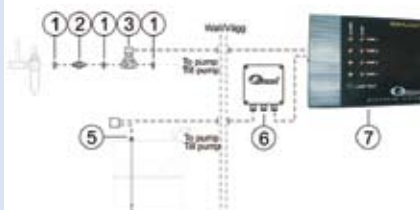


Beschermingskit voor pompen in EX omgevingen

Wordt gebruikt om te voorkomen dat lucht in de aanzuigbuis van de pomp komt en om drooglopen te verhinderen wanneer het vat leeg is. Niveausensor uit plastic, bestand tegen vloeistoffen, voornamelijk geleverd in vaten van 205 liter. Wordt ongemonteerd geleverd in een kit bestaande uit:

Positie	Omschrijving:
3	Afsluitklep, 24V AC G1/2" (v) (48080)
7	Controlepaneel (23430)
5	Laag niveau sensor (23183) (voor oliegebruik 23171, niet inclusief)
6	EX ia scheiding (EEX ia) 11 C ca. (23187), 230 V AC

SPEC8121



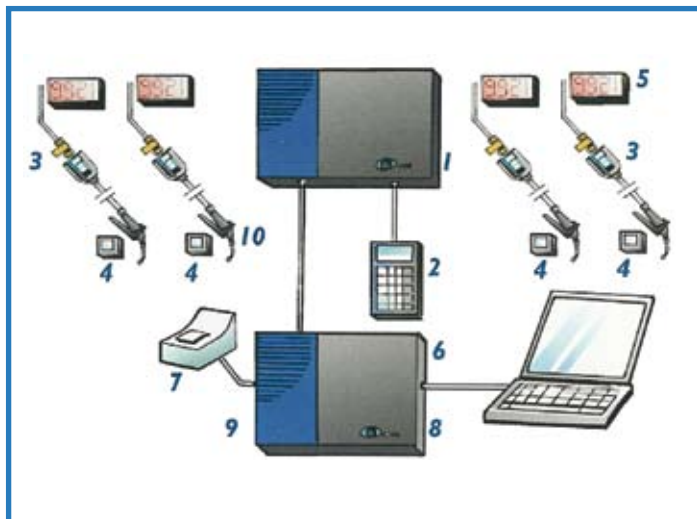
Doseermateriaal

Stuknr

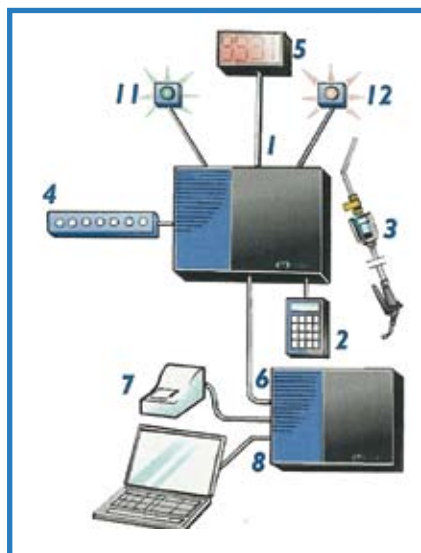
Doserings materiaal

De tekening toont 2 verschillende voorbeelden doseerapparatuur voor olie. Dit om aan te tonen hoe eenvoudig het is om een doseringsoplossing samen te stellen volgens individuele behoeften voor olie, vet of andere vloeistoffen. Contacteer ons indien u verdere informatie wenst.

Voorbeeld 1



Voorbeeld 2



Omschrijving

23400 MPDM

23401 Toetsenbord

SPEC2290 (kan vervangen worden door een vetverdelingsunit

Drukknop *

24304 LED display

23402 Printer module

23354 Printer

23403 Communicatie adapter OriLink PC interface

23413 software OriLink PC Verbinding

2468010 afgiftepistool

Verdeel OK signaal

Verdeel FOOT signaal

* De verdeling kan starten met een barcode lezer.

Pos

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Voorinstelbaar doseringsmateriaal

Voor dosering van vloeistoffen en vet. 1 verdeelpunt met tot maximum 16 voorge-programmeerde voorinstelbare volumes. 1-999 pulsen/ liter, 230 VAC Wordt gebruikt met SPEC2290 of SPEC 2289 (zie onder) Lijnmeters met afsluitkleppen.

Omschrijving

Max. druk
Pulsen

Draad

Voorinstelbaar doseringsmateriaal

23457

Voorinstelbaar doseringsmateriaal, industrieel gebruik

23455

Meter voor olie 24738, 5 MPa
afsluitklep 28127 328 pulsen/liter

(50 bar)

G1/2" (m)

SPEC2290

Meter voor olie 24738, 5 MPa
afsluitklep 28306 328 pulsen/liter

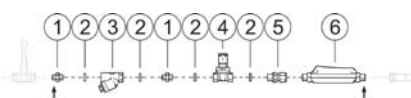
(50 bar)

G1/2" (m)

SPEC2289



23457



Inhoud:

Vatenkarren	120-121
Niveau meter	121
Milieupallet	122
Veiligheidskar voor vat	122
Vatenlift	122



Vatenkarren

Stuknr

Kar voor emmers van 12 kg en vaten van 60 kg

Kar voor 12-60 kg vaten met een ketting om het vat op zijn plaats te houden. Wieldiameter Ø 155 mm

Omschrijving	Afmetingen	Gewicht
Vatenkar	300x390x1000 mm	5,9 kg

Toebehoren

Pompsteen met G2"(v) draad. Wordt op de kar gemonteerd met een klem.

Touw, 1,5 meter lang voor smalle emmers, vaten.

28528



28557



28528

28557

40801327

Kar voor 60 kg vaten

Kar voor vaten van 60 kg. Met vatsteun en klem om het vat vast te schroeven. Twee zwenkwielen Ø 75 mm en twee vaste wielen Wieldiameter Ø 160 mm

Omschrijving	Afmetingen	Gewicht
Vatenkar	500x450x1060 mm	6 kg

Toebehoren

Pompsteen met G2" (v) draad. Wordt op de kar gemonteerd met een klem.

28526

28557



28557

**Kar voor vaten van 180 kg**

Kar voor 180 kg vaten met drie wielen, 2 grote Ø 250 mm en één steunwiel Ø 100 mm, dat uitgerust is met een rem. De hendel wordt los bijgeleverd.

Omschrijving	Afmetingen	Gewicht
Vatenkar	785x800x900 mm	16 kg

Toebehoren

Pompsteen

Haspelsteun Serie CRM, ORK, ORL

28645

28651

28652

**Kar voor vaten van 180 kg**

Kar voor 180 kg vaten met vier wielen, 2 grote Ø 250 mm en twee steunwielen Ø 100 mm, waarvan 1 uitgerust is met een rem. De hendel wordt los bijgeleverd en wordt op dezelfde manier bij elkaar gehouden als het steunwiel.

Omschrijving	Afmetingen	Gewicht
Vatenkar	785x800x900 mm	20 kg

Toebehoren

Haspelsteun Serie CR

28276

28633

**Kar "zware uitvoering" voor vaten van 180kg**

Kar voor 180kg vaten met 3 wielen, 2 grote wielen van ø260mm en 1 steunwiel van ø150mm uitgerust met rem

Beschrijving	Afmetingen (L x B x H)	Gewicht
Vatenkar	785 x 800 x 900mm	25kg

Toebehoren

Steun voor haspel Serie CRM, ORK, ORL

28646

28653



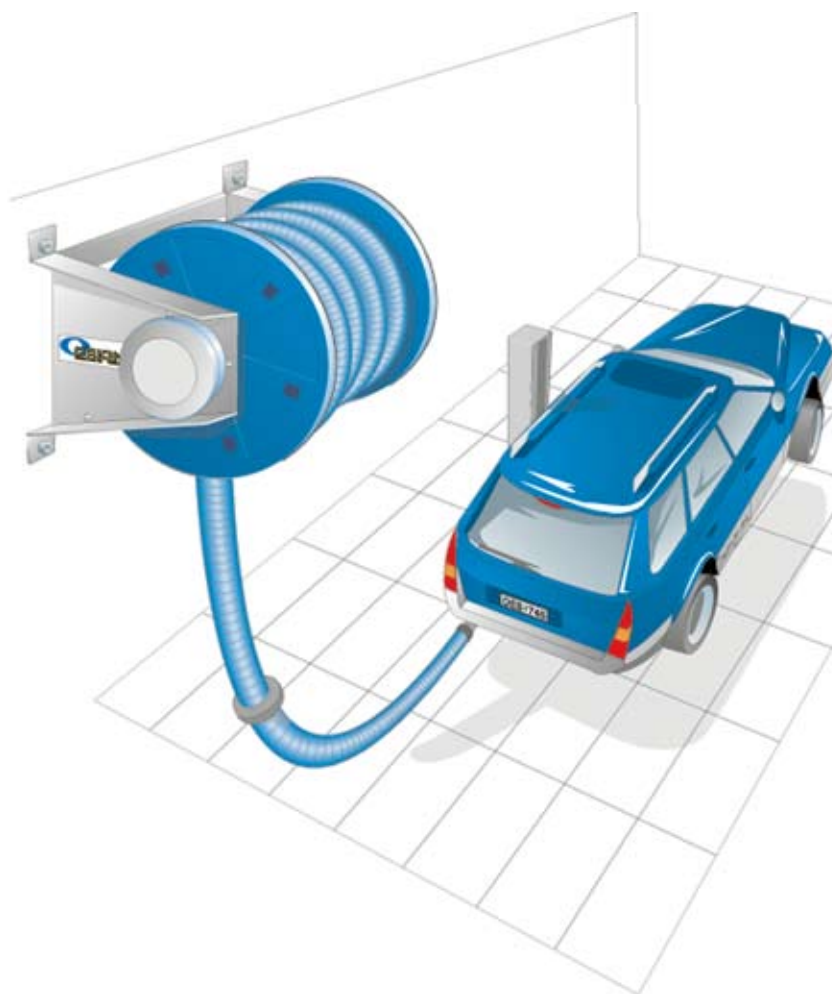
Vatenkar en toebehoren			Stuknr
Vat onderstel Onderstel met wielen voor Ø 400-600 mm vaten, met drie verstelbare vatbevestigingen en drie (Ø75 mm) Zwenkwielen waarvan 1 met rem.			
Omschrijving Vat onderstel	Afmetingen hoogte 110 mm	Gewicht 7,5 kg	
Vat onderstel Vatband met aanpasbare stalen band voor een vat van 60 kg. (max. Ø 375 mm) . Uitgerust met wielen.			
Omschrijving Vatenheffer	Afmetingen max. Ø 375 mm	Gewicht 7 kg	
Vatenheffer Standaard vatenheffer voor het transporteren en verplaatsten van olievaten. Handig wanneer u manueel 205 liter vaten dient te verplaatsen.			 21110
Omschrijving Vatenheffer	Afmetingen 1400x700x300 mm	Gewicht 9 kg	
Vatenwieg Deze wieg maakt het mogelijk om vaten op te pakken in rechte positie. Door extra lange handvaten, en daardoor kan het vat eenvoudig opgetild worden. In horizontale positie kan de kar gebruikt worden als verdeelstation. Door toevoegen van 2 wielen kan de wieg omgevormd worden tot een vatenkar. Geschikt voor gebruik op ieder oppervlak.			 21103 21103 + 21104
Omschrijving Vatenkar	Afmetingen 1500x700x500mm	Gewicht 8 kg	
Toebehoren Wielen	Afmetingen paar		
Vattap met niveaumeter Een nieuw type antidrup plastic vattap met ingebouwde niveaumeter. De antidrup bek kan verdelen indien een opvangbak onderaan de container staat.			 24513
Omschrijving Vat tap met niveau meter			
Niveau meter Niveau meter met een literaanduiding om exact te meten hoeveel vloeistof er in het vat zitten. Voor alle soorten vloeistoffen. De meter past op ¾" aansluiting van een vat. Gemakkelijk te installeren.			 29120
Omschrijving Niveau meter			

Milieubescherming			Stuknr	
Moersleutel voor vat Past op de meeste types van vaten			29250	
Milieupalet Milieupalet voor de stockage van rechtstaande vaten, met een ingebouwde opvangbak. Geschikt voor alle types van vaten. Deze eenheid heeft een minimale opvangcapaciteit van 220 liter en voldoet zo aan de reglementen van veiligheid en milieu.				
Omschrijving	Afmetingen		VA003	
Veiligheidspallet voor 2 vaten	1200x800x300 mm		VA004	
Veiligheidspallet voor 4 vaten	2400x800x300 mm			
Veiligheids vatenkar Vatenkar voor alle containers tot 180 kg vaten, met vier wielen 2 grote Ø 250 mm en twee steunwielen Ø 100 mm één daarvan is uitgerust met een rem.				
Omschrijving	Afmetingen	Gewicht	28277	
Veiligheids vatenkar	785x800x900 mm	20 kg		
Vatenlift Vatenlift voor rechtstaande olievaten. Eenvoudig te gebruiken, gemakkelijk handelbaar. Goedgekeurd voor het heffen tot 250 kg				
Omschrijving			21100	
Vatenlift				
Vatenlift Vatenlift voor olievaten. Eenvoudig te gebruiken, gemakkelijk handelbaar. Goedgekeurd voor het heffen tot 250 kg				
Omschrijving			21108	
Vatenlift				
Hydraulische vatenlift Ontworpen om vaten op milieupaletten te zetten en uitgerust met een hydraulische lift, bediend met een pedaal.				
Omschrijving			DT300	
Hydraulische vatenlift				



Inhoud:

Informatie.....	124
Afzuigrails.....	125
Uitlaatgashaspel	126-128
Uitlaatslangen.....	129
Basiskits	130
Uitlaatmondstukken	131
Controlemateriaal.....	132-133
Afzuigarmen	134
Ventilatoren	135-136



Informatie, afzuiging van uitlaatgassen**Afmetingen van ventilatoren en slangen**

Over het algemeen verkiezen gebruikers een kleine diameter van slang omdat deze gemakkelijker zijn om te hanteren. Wanneer de aanbevolen luchtstroom gekend is, kan men een ventilator kiezen in overeenstemming met het drukverlies in de slang. Een basisregel: hoe kleiner de diameter van de slang, hoe groter de kracht zal moeten zijn van de ventilator en omgekeerd. De lengte van de slang is ook een belangrijke factor, omdat dit een onmiddellijk effect heeft op het drukverlies. U ziet dat voor elke werkplaats een specifieke oplossing gezocht dient te worden.

Theoretisch gezien zal een verhoging van 50% in slangdiameter resulteren in een 4-voudige verhoging in lichtsnelheid die op zich zal leiden naar een 16-voudige verhoging in drukverlies. Aangezien het energieverbruik van de ventilatormotor meegaat met de druk wil dit zeggen dat de ventilator 16 x krachtiger moet zijn. Dit leert ons dat slangen met een diameter kleiner dan 75 mm voor auto's en 125 mm voor vrachtwagens geen goede keuze zijn. Gebruik in normale omstandigheden 100 mm voor auto's en 150 mm voor vrachtwagens.

Ervaring heeft ook aangetoond dat de normale luchtstroom van 1080 m³/h onvoldoende is bij zware trucks, constructiemachines, grote landbouwvoertuigen, militaire voertuigen etc. of bij lange periodes met een hoog motor toerental. In deze gevallen zal het noodzakelijk zijn om een grotere slang te kiezen om buitengewoon grote ventilatoren te vermijden.

Waardegids voor luchtstroom

Auto's = 360 m³/h

Vrachtwagens = 1080 m³/h

Lichtsnelheid in leidingen: 10 - 15 m/s

Waardegids voor luchtdebiet:

Ø 75 mm bij luchtdebiet < 270 m³/h

Ø100 mm bij luchtdebiet < 540 m³/h

Ø125 mm bij luchtdebiet < 810 m³/h

Ø150 mm bij luchtdebiet < 1080 m³/h

Afzuigrails voor uitlaatgassen

Stuknr

Rechte afzuigrails

Rechte railsystemen lossen het uitlaatgasprobleem op van voertuigen die doorheen een rechte sectie voortbewegen binnen het gebouw. Het systeem bestaat uit afzuigslangen die gemonteerd zijn op afzuigwagentjes die in de langslengte van de aan het plafond bevestigde rail meebewegen. De wagentjes kunnen geleverd worden zowel met de wieltjes buiten of binnen de rail, met of zonder automatische ontkoppeling van het mondstuk.



Afzuigrail voor uitlaatgassen

Met muurbevestigingen, verbindingstukken, rubberen afdichtlippen, afdichtdeksels en stop voor het wagentje. Mondstukken niet inbegrepen, bestel afzonderlijk. We raden mondstukken aan met een grip.

Lengte	15,0m	84201
	18,0m	84202
	21,0m	84203
	24,0m	84204
	27,0m	84205
	30,0m	84206



Intern afzuigwagentje voor mondstuk met griptang

Met balancer en slangsteun, zonder slang (bestel afzonderlijk). Kan gebruikt worden voor voertuigen in beweging.

Beschrijving

Intern afzuigwagentje ø 100mm/4"

Intern afzuigwagentje ø 150mm/6"

84211

84212

Nota! Bestel slang en mondstuk afzonderlijk.



Extern afzuigwagentje voor mondstuk met griptang

Met balancer en slangsteun, zonder slang (bestel afzonderlijk). Kan gebruikt worden voor voertuigen in beweging.

Beschrijving

Extern afzuigwagentje ø 100mm/4"

Extern afzuigwagentje ø 150mm/6"

84215

84216

Nota! Bestel slang en mondstuk afzonderlijk.



Veerbediende uitlaathaspels

Algemene informatie

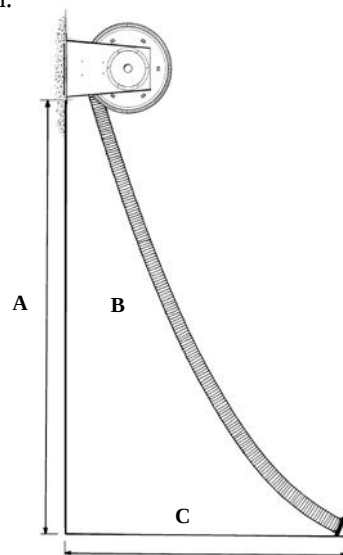
Uitlaatgashaspels nemen de uitlaatgassen weg en voorkomen dat afzuigslangen over de werkvloer slingeren. De afzuighaspels nemen weinig plaats in en kunnen gemonteerd worden op de muur of het plafond. Een flexibele en economische oplossing voor werkplaatsen met vaste werkposten. De manueel bediende uitlaathaspel werkt met een veersysteem. De slang kan op de gewenste hoogte gepositioneerd worden bij het uittrekken. Voor het terug opbergen van de slang volstaat het om nog eens aan de slang te trekken, en deze zo te ontkoppelen. De slangstop wordt vastgezet op de gewenste hoogte. De haspels zijn beschikbaar voor verschillende slangdiameters en kunnen vaak dienst doen voor één of meerdere werkposten.

Voordelen:

- Neemt minimale ruimte in, behandelt grote werkruimten
- Eenvoudig en kost efficiënte uitlaatgasafzuiging
- Een flexibele oplossing voor vaste werkposten
- Lange levensduur bij normaal gebruik

Bereik

A=Montagehoogte			B=Slanglengte		C=Maximaal bereik	
A	B	C	B	C	B	C
2,5 m	5,0 m	3,5 m				
3,0 m	5,0 m	3,2 m	7,5 m	6,2 m		
3,5 m	5,0 m	2,6 m	7,5 m	5,9 m	10,0 m	8,5 m
4,0 m	5,0 m	1,9 m	7,5 m	5,5 m	10,0 m	8,3 m
4,5 m			7,5 m	5,2 m	10,0 m	8,0 m
5,0 m			7,5 m	4,7 m	10,0 m	7,7 m
5,5 m					10,0 m	7,4 m



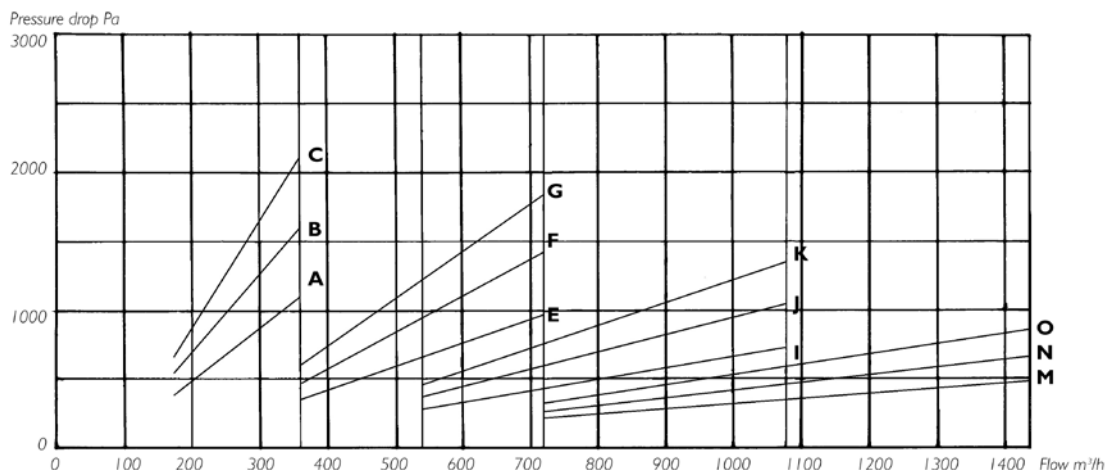
Drukverlies

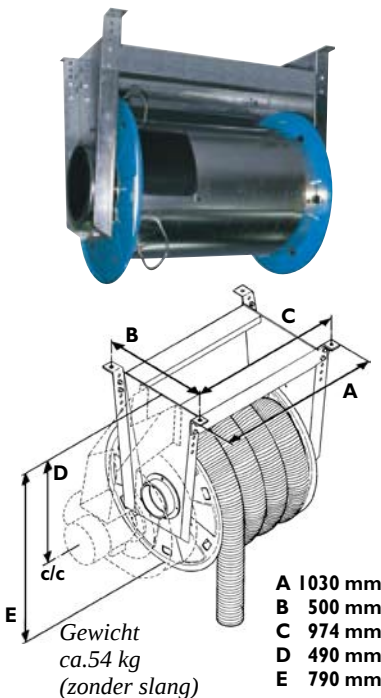
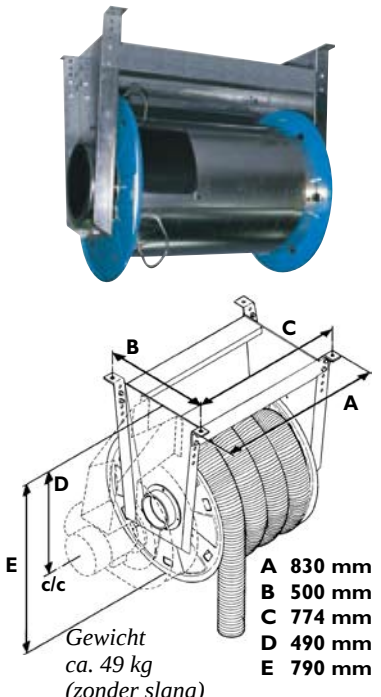
Het schema toont het drukverlies in de haspel met verschillende luchtdebieten. Gebruik de volgende aanbevolen luchtdebieten wanneer u het diagram gebruikt.

Personenwagens	100 l/s = 360 m³/h
Vrachtwagens	300 l/s = 1080 m³/h

De curves tonen de combinaties van uitlaatgashaspel/slangdiameter/ slanglengte:

Curve	Omschrijving	Slangdiameter en lengte	Curve	Omschrijving	Slangdiameter en lengte
A	Veerbediende haspel	ø75 mm, 5 m	I	Veerbediende haspel	ø125 mm, 5 m
B	Veerbediende haspel	ø75 mm, 7,5 m	J	Veerbediende haspel	ø125 mm, 7,5 m
C	Veerbediende haspel	ø75 mm, 10 m	K	Veerbediende haspel	ø125 mm, 10 m
E	Veerbediende haspel	ø100 mm, 5 m	M	Veerbediende haspel	ø150 mm, 5 m
F	Veerbediende haspel	ø100 mm, 7,5 m	N	Veerbediende haspel	ø150 mm, 7,5 m
G	Veerbediende haspel	ø100 mm, 10 m	O	Veerbediende haspel	ø150 mm, 10 m



Veerbediende uitlaathaspels			Stuknr	
Veerbediende uitlaathaspel voor maximum *10m Ø 150 mm slang (6") Voor montage op de muur of het plafond. Verbinding Ø 160 mm voor ventilator of centraal afzuigkanaal. Maximaal slangvermogen 10 m Ø 150 mm slang. Voor keuze van slangmontagekit, slang, mondstuk, ventilator etc..zie volgende pagina's.				
Omschrijving Uitlaatgashaspel zonder slang			84300	
Complete haspel met slang (+ 150°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Mondstukken, zie pagina 136.				
Omschrijving	slangØ	lengte	84302	
Uitlaathaspel voor kleine trucks	125 mm (5")	10 meter	84303	
Uitlaathaspel voor trucks	150 mm (6")	10 meter		
* Oprolbaar op haspel				
Veerbediende uitlaatgashaspel voor maximum *10m Ø 100 mm slang (4") Voor montage op de muur of het plafond. Verbinding Ø 160 mm voor ventilator of centraal afzuigkanaal. Maximaal slangvermogen 10 m Ø 100 mm (4") slang. Voor keuze van slangmontagekit, slang, mondstuk, ventilator etc..zie volgende pagina's.				
Omschrijving Uitlaathaspel zonder slang			84305	
Complete haspel met slang (+ 150°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Mondstukken, zie pagina 136.				
Omschrijving	slangØ	lengte	84306	
Uitlaatgashaspel voor personenwagens	75 mm (3")	5 meter	84307	
Uitlaatgashaspel voor kleinetrucks/auto's	100 mm (4")	5 meter	84308	
Uitlaatgashaspel voor kleine trucks/auto's	100 mm (4")	7,5 meter	84309	
Uitlaatgashaspel voor trucks	125 mm (5")	5 meter		
* Oprolbaar op haspel				
Slangmontagekit voor veerbediende uitlaathaspel Om de afzuigslang te verbinden met de haspel is een montagekit nodig.				
Voor slangdiameter	Ø 75 mm (3")	88300		
	Ø 100 mm (4")	88301		
	Ø 125 mm (5")	88302		
	Ø 150 mm (6")	88303		

Elektrisch bediende uitlaathaspel

Stuknr

Elektrisch bediende uitlaathaspel voor maximum *10m Ø 150 mm slang (6")

Voor montage op de muur of het plafond. Verbinding Ø 160 mm voor ventilator of centraal afzuigkanaal. Maximaal slangvermogen 10 m Ø 150 mm (6") slang. Voor keuze van slangmontagekit, slang, mondstuk, ventilator etc..zie volgend pagina's. 1 fase 220-240 V, 50 Hz

Omschrijving

Elektrische uitlaathaspel zonder slang

83105

Complete haspel met slang (+ 150°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Controle box inclusief. Ongemonteerd geleverd.

Omschrijving**SlangØ****Lengte**

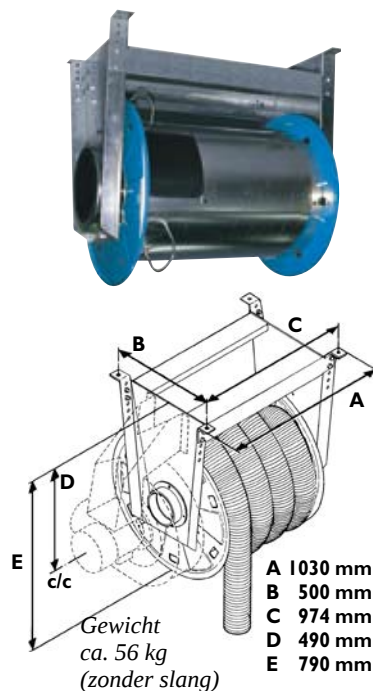
Elektrische uitlaathaspel met slang 125 mm (5") 10 m voor trucks

83106

Elektrische uitlaathaspel met slang 150 mm (6") 10 m voor trucks/auto's

83107

* Oprolbaar op haspel

**Elektrisch bediende uitlaathaspel voor maximum 10m Ø 100 mm slang (4")**

Voor montage op de muur of het plafond. Verbinding Ø 160 mm voor ventilator of centraal afzuigkanaal. Maximaal slangvermogen 10 m Ø 100 mm (4") slang. Voor keuze van slangmontagekit, slang, mondstuk, ventilator etc..zie volgend pagina's. 1 fase 220-240 V, 50 Hz

Omschrijving

Uitlaathaspel zonder slang

83102

Complete haspel met slang (+ 150°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Controle box inclusief. Geleverd ongemonteerd.

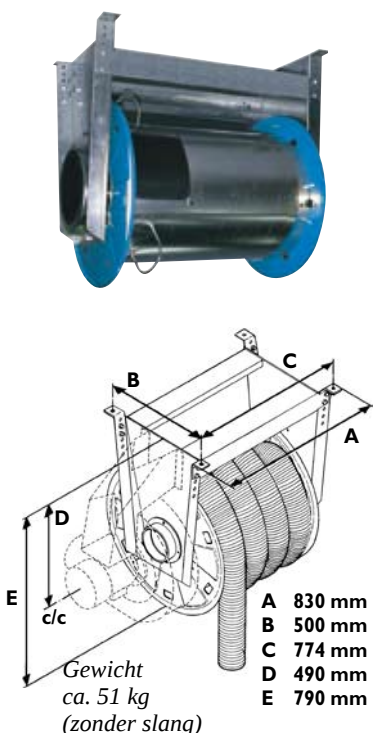
Omschrijving**SlangØ****Lengte**

Elektrische uitlaathaspel met slang 100 mm (4") 10 meter voor personenwagens

83103

Elektrische uitlaathaspel met slang 125 mm (5") 7,5 meter voor trucks

83104

**Controlebox**

Voor bediening van elektrisch aangedreven afzuighaspel



83005

Slangmontagekit voor elektrisch bediende uitlaathaspel

Om de afzuigslang te verbinden met de haspel is een montagekit nodig.

Voor slangdiameter

Ø 75 mm (3")

88304

Ø 100 mm (4")

88305

Ø 125 mm (5")

88306

Ø 150 mm (6")

88307



Afzuigslangen

Stuknr

Afzuigslangen

Slang ø	Lengte	150°C	200°C	300°C	650°C
Standaard					
ø 75 mm (3")	5m	<u>88330</u>	88335	88445	88645
ø100 mm (4")	5m	<u>88340</u>	88345	88450	88470
ø125 mm (5")	5m	<u>88350</u>	88355	88455	88475
ø150 mm (6")	5m	<u>88360</u>	88365	88460	88480
ø 75 mm (3")	7,5m	<u>88333</u>	88336	88446	88466
ø100 mm (4")	7,5m	<u>88343</u>	88346	88451	88471
ø125 mm (5")	7,5m	<u>88353</u>	88356	88456	88476
ø150 mm (6")	7,5m	<u>88363</u>	88366	88461	88481
ø 75 mm (3")	10m	<u>88331</u>	88337	88447	88467
ø100 mm (4")	10m	<u>88341</u>	88347	88452	88472
ø125 mm (5")	10m	<u>88351</u>	88357	88457	88477
ø150 mm (6")	10m	<u>88361</u>	88367	88462	88482
ø 75 mm (3")	12,5m	<u>88334</u>	88338	88448	88468
ø100 mm (4")	12,5m	<u>88344</u>	88348	88453	88473
ø125 mm (5")	12,5m	<u>88354</u>	88358	88458	88478
ø150 mm (6")	12,5m	<u>88364</u>	88368	88463	88483

Nota! Een montagekit moet gebruikt worden om de slang te verbinden met de haspel (zie boven). Ongeveer 0,5 meter van de totale lengte van de slang zal gebruikt worden in de haspel.



Afzuigslang, overrijdbaar

De slang is overrijdbaar met nylon spiraal, inclusief één Y adapter en twee slangklemmen. (temperatuurbestendig + 150 °C)

Slang ø	Lengte	
ø 75 mm (3")	2x1,5 m	88339
ø100 mm (4")	2x1,5 m	88349
ø125 mm (5")	2x1,5 m	88359
ø150 mm (6")	2x1,5 m	88369



Slang verbindingskit

Om de slangen met dezelfde diameter te verbinden.
De kit bestaat uit een slangadapter en twee slangklemmen.

Voor slangdiameter	ø 75 mm (3")	88485
	ø100 mm (4")	88486
	ø125 mm (5")	88487
	ø150 mm (6")	88488



Veiligheidskoppeling

De veiligheidskoppeling beschermt uw uitrusting tegen onvoorziene toestanden in de werkplaats, zoals een techniek die de afzuigslang vergeet los te koppelen van het voertuig alvorens het te verplaatsen. De veiligheidskoppeling zal automatisch zorgen voor de loskoppeling om het voertuig en uw afzuigstelsel te beschermen.

Omschrijving	Slangdiameter	
Veiligheidskoppeling	75 mm	88490
Veiligheidskoppeling	100 mm	88491
Veiligheidskoppeling	125 mm	88492
Veiligheidskoppeling	150 mm	88493



Basis uitlaatgasafzuiging

Stuknr

Vaste uitlaatgasafzuiging

Een vaste uitlaatafzuiging is gemakkelijk samengesteld door het selecteren van slang, mond, slangsteun, stabilisator en slangklemmen. Voor geschikte slangen en bekken, zie vorige pagina, balancer zie onder.

A

Slangdragers maken het mogelijk om de slang op te hangen aan een stabilisator.

Omschrijving**voor diameter**

Steun Ø 100 mm (4")

88441

Steun Ø 150 mm (6")

88442

B

Slangsteunen worden gebruikt om slangen direct vast te maken aan de leiding.

Omschrijving**voor diameter**

Slangklem Ø 100 mm (4")

72101011

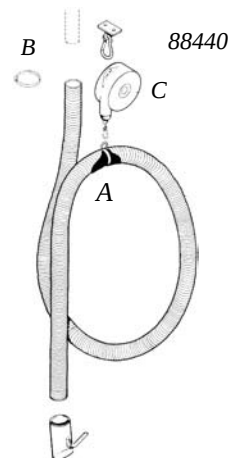
Slangklem Ø 150 mm (6")

72101021

C**Stabilisator**

Deze stabilisator ondersteunt ladingen (7-14 kg) binnen een gebied van 0-3 meter en met een hoek van maximum 30° van de leiding. De stabilisator is uitgerust met een vergrendelmechanisme dat het verlengde snoer vergrendelt in verlengde positie. Het vergrendelmechanisme koppelt los wanneer het snoer ongeveer 0,2 meter uitgetrokken wordt en terug losgelaten wordt. Max. lading 14 kg. Kabellengte 3 meter. Compleet geleverd met veiligheidsketting en veiligheidshaak.

88440

**Uitlaatgasafzuiging op zwenkarm**

5m uitlaatgasslang, (temp. best +150°C). Slangdrager en stabilisator met vergrendelmechanisme. (Kabel lengte 3.0 m.) Ventilator past direct op de muurbevestiging.

Beschrijving**Slang****Lengte arm**

Zwenkarm Ø150 mm/6"

4,5 m

88420

Zwenkarm Ø150 mm/6"

6 m

88421

Zwenkarm Ø150 mm/6"

8 m

88422

Nota! Mondstuk en ventilator dienen afzonderlijk besteld te worden.

Mondstuk "Stacker" voor verticale uitlaatbuizen

Beschrijving

Voor slang

Opening

Mondstuk voor verticale uitlaat Ø125mm/5"

Ø200mm/8"

88396

Mondstuk voor verticale uitlaat Ø150mm/6"

Ø250mm/10"

88397

Telescopische hendel voor Stacker mondstuk

88398

Veer voor Stacker mondstuk

88399

Uitlaattrechter

Voor eenvoudig, snel en betrouwbaar opvangen van uitlaatgassen. De aanpasbare uitlaattrechter wordt achter de uitlaat van het voertuig geplaatst teneinde de uitlaatgassen op te vangen. De opvang van de uitlaatgassen heeft geen weerstand en gekoelde omgevingslucht vermindert de temperatuur in de slang. Gebruiken met een Ø 150 mm slang.

Omschrijving

Opening/ mond uitlaatbuis

Uitlaattrechter

200 x 230 mm

88395

130

UITLAATGASAFZUIGING

Mondstukken			Stuknr
Rubber mondstuk - Algemene informatie Een rubberen mondstuk wordt gebruikt om de uitlaatslang te verbinden met het uitlaatsysteem van het voertuig. Het mondstuk is ontworpen om omgevingslucht op te nemen, en daardoor de weerstand in het systeem te verlagen en zo uitlaatgassen in de werkplaats te vermijden. Deze mondstukken zijn uitstekend geschikt voor gebruik met vaste units, uitlaatgashaspels en rechte rails. (klemfixatie noodzakelijk)			
Rubberen mondstuk met sondeopening en klembevestiging			
Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	
Rubber mondstuk	ø 75 mm	155x90 (ø115 mm)	88320
Rubber mondstuk	ø100 mm	155x90 (ø115 mm)	88324
Rubber mondstuk	ø100 mm	210x115 (ø160 mm)	88321
Rubber mondstuk	ø125 mm	210x115 (ø160 mm)	88322
Rubber mondstuk	ø150 mm	210x115 (ø160 mm)	88323
			
Rubberen mondstuk met sondeopening en afsluitklep			
Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	
Rubber mondstuk	ø 75 mm	155x90 (ø115 mm)	88315
Rubber mondstuk	ø100 mm	155x90 (ø115 mm)	88316
Rubber mondstuk	ø100 mm	210x115 (ø160 mm)	88317
Rubber mondstuk	ø125 mm	210x115 (ø160 mm)	88318
Rubber mondstuk	ø150 mm	210x115 (ø160 mm)	88319
			
Rubberen mondstuk met sondeopening en demper met klembevestiging			
Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	
Rubber mondstuk	ø 75 mm	155x90 (ø115 mm)	88325
Rubber mondstuk	ø100 mm	155x90 (ø115 mm)	88326
Rubber mondstuk	ø100 mm	210x115 (ø160 mm)	88327
Rubber mondstuk	ø125 mm	210x115 (ø160 mm)	88328
Rubber mondstuk	ø150 mm	210x115 (ø160 mm)	88329
			
Rubberen mondstuk met sondeopening en veerbevestiging			
Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	
Rubber mondstuk	ø 75 mm	155x90 (ø115 mm)	88520
Rubber mondstuk	ø100 mm	155x90 (ø115 mm)	88521
Rubber mondstuk	ø100 mm	210x115 (ø160 mm)	88522
Rubber mondstuk	ø125 mm	210x115 (ø160 mm)	88523
Rubber mondstuk	ø150 mm	210x115 (ø160 mm)	88524
			
Metalen mondstuk met rubberen afsluitklep			
Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	
Metalen mondstuk	ø 75 mm	ø100 mm	88310
Metalen mondstuk	ø100 mm	ø100 mm	88311
Metalen mondstuk	ø125 mm	ø125 mm	88312
Metalen mondstuk	ø125 mm	ø150 mm	88313
Metalen mondstuk	ø150 mm	ø150 mm	88314
			

Starter, controle unit

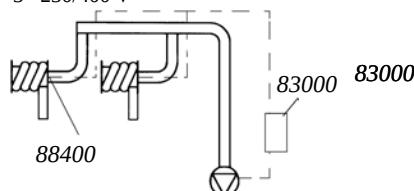
Stuknr

Starter

Voor automatische start/ stop van de ventilator wanneer één of twee uitlaat haspels geïnstalleerd zijn. Wordt samen gebruikt met een micro schakelaar (88400). Wordt compleet geleverd met een ingebouwde schakelaar en transformator. Het moet nog uitgerust worden met een overeenkomstige motorbeveiliging (niet inbegrepen) zie volgende pagina.

Omschrijving
Starter

Stroomtoevoer
3~ 230/400 V



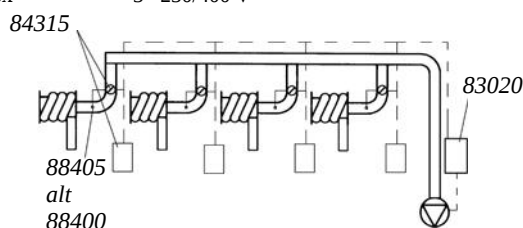
83000

**Controle box**

Volledig automatisch voor het bedienen van de ventilator. De ventilator kan manueel bediend worden ofwel door gebruik van druksensoren. Ook gecombineerd met een automatische demper. Instelbaar over een periode van 7 seconden tot 6 min. Ingebouwde schakelaar moet uitgerust zijn met een thermische motorbeveiliging tegen overbelasting (niet inbegrepen).

Omschrijving
Controle box

Stroomtoevoer
3~ 230/400 V



83020

**Thermische motorbeveiliging**

De classificatie van de beveiliging hangt af van welke ventilator er gebruikt wordt.

Omschrijving

Motorbeveiliging, 1,0 - 2,9 A
Motorbeveiliging, 3,7 - 12,0 A
Motorbeveiliging, 12,0 - 32,0 A

88426
88427
88428

**Frequentieregelaar**

De DCV- sturing zal uw ventilatieproces sturen door de luchtdruk in uw systeem te controleren. De DCV-sturing zal enkel de ventilatoren sturen om tegemoet te komen aan de vereisten, en dit gebeurt automatisch.

Omschrijving

DCV sturing 1,1 KW , PID regulator, EMC-filter, 380 -460 V
DCV sturing 2,2 KW , PID regulator, EMC-filter, 380 -460 V
DCV sturing 4,0 KW , PID regulator, EMC-filter, 380 -460 V
DCV sturing 5,5 KW , PID regulator, EMC-filter, 380 -460 V
DCV sturing 7,5 KW , PID regulator, EMC-filter, 380 -460 V

84370
84371
84372
84373
84374

Druksensor 0-2500 Pa

83015



Demper, sensor, micro schakelaar, etc		Stuknr
Starter voor ventilator met drukknop Wordt gebruikt wanneer er geen automatische starter of controle unit gebruikt wordt. Gemonteerd in een box met plastic omhulsel Omschrijving Motorstarter IP55 met belasting 1,0 - 1,6 A 230 - 690 VAC Motorstarter IP55 met belasting 1,6 - 2,5 A 230 - 690 VAC Motorstarter IP55 met belasting 2,5 - 4,0 A 230 - 690 VAC Motorstarter IP55 met belasting 4,0 - 6,3 A 230 - 690 VAC Motorstarter IP55 met belasting 6,3 - 10,0 A 230 - 690 VAC Motorstarter IP55 met belasting 10,0 - 16,0 A 230 - 690 VAC		
Automatische demper Volautomatische gemotoriseerde demper Ø 160 mm, met ingebouwde energiebesparing. Aanpasbaar uitstel 7 seconden tot 6 minuten. Kan ook manueel bediend worden indien uitgerust met een schakelaar (88400)		
Omschrijving Automatische demper	Stroomtoevoer 230 V AC	84315
Automatische demper Volautomatische gemotoriseerde demper Ø 160 mm, met ingebouwde energiebesparing. Kan ook manueel bediend worden indien uitgerust met een schakelaar (88400)		
Omschrijving Automatische demper	Stroomtoevoer 24V AC	84312
Transformator Transfo voor halogeen lamp kit (88430), 230V/24V, 75 W.		
Omschrijving Transformator	Stroomtoevoer 230V/24 V, 75 W.	88431
Micro schakelaar Wordt gebruikt om de demper en ventilator te controleren bij veerbediende haspels. Dit toestel kan gebruikt worden met Starter (83000) of automatische demper (84312) en controle unit. (83020).		
Halogeen lamp Past in de kap. Bestaat uit een 20 W/24V Halogeen lamp, schakelaar en 10 meter kabel.		
Inductie sensor voor bijkomende werkposten		

Afzuigarmen

Stuknr

Afzuigarmen

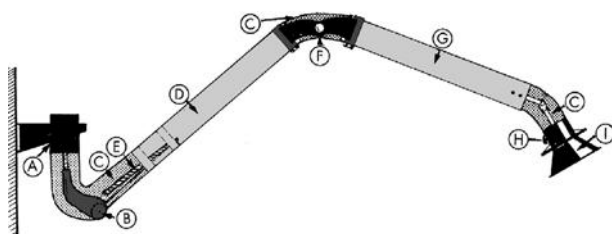
Afzuigarm met kogellagers voor stof, lasdampen, soldeer dampen, olienevel, oplosmiddelen etc.
Compleet geleverd met muursteun, waarop de ventilator onmiddellijk gemonteerd kan worden. Een aansluiting van Ø 160 mm voor op het centrale leidingnet is ook voorzien. De afneembare kap met manuele demper en veiligheidsnetwerk kan 110° naar voren, zijwaarts en naar achteren gebogen worden. Een 20 W/24V halogeen lamp (88430) kan gemonteerd worden in de kap.

Omschrijving

Afzuigarm 2 m

Afzuigarm 3 m

Afzuigarm 4 m



84400

84402

84405

**Steun**

Steun 1,1 m of 2,2 m lang, voor plafond, vloer, muur of bankbevestiging van afzuigarmen. 50 kg uitrusting kan worden bevestigd aan de ankerplaat op het einde.

Beschrijving**Lengte**

Steun

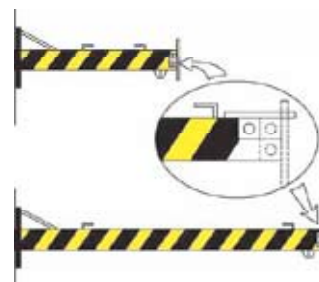
1,1 m

Steun

2,2 m

88418

88419

**Verlengarm**

Arm met muursteun, slang en ø 160mm ventilatiekanaal voor aansluiting op afzuigarmen. Afzuigarmen afzonderlijk te bestellen

Beschrijving**Lengte**

Verlengarm

1,5m

Verlengarm

2,5m

Verlengarm

4,5m

84416

84414

84415



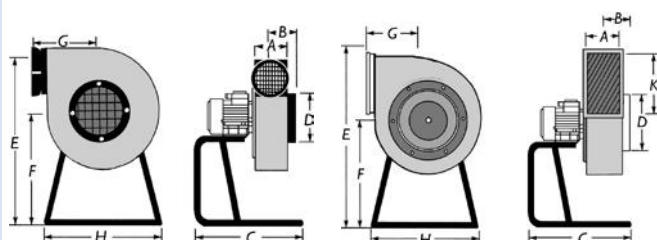
Ventilatoren

Stuknr

Ventilatoren voor uitlaatgassen en rook

Geleverd met steun (84320-84330). Modellen 84320-84325 kunnen onmiddellijk op de uitlaathaspel gemonteerd worden, met de hulp van een montagekit (88410) zie onderaan.

Omschrijving	Vrij debiet	Stroomtoevoer	Bereik	Output
Ventilator	1400 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	0-1,1 A	0,37kW
Ventilator	1800 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	1,4-1,5 A	0,55kW
Ventilator	2160 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	1,9-2,0 A	0,75kW
Ventilator	3000 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	2,5-2,7 A	1,1kW



Afmetingen in mm

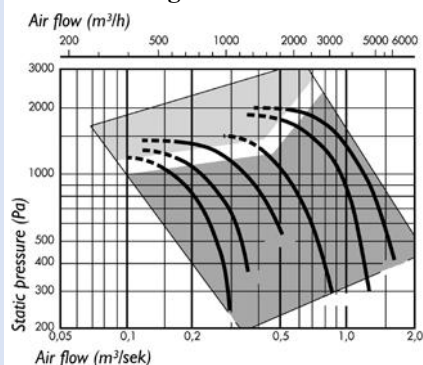
A	B	C	D	E	F	G	H	K	gewicht
ø160	95	430	ø160	650	415	245	445	-	15,6 kg
ø160	95	430	ø160	650	415	245	445	-	16,4 kg
ø160	95	430	ø160	660	425	245	445	-	19,4 kg
142	110	450	ø250	740	410	230	445	215	24,0 kg

Algemene aanbevelingen

naast elke besproken ventilator kan u aanbevelingen vinden voor de betreffende ventilator.

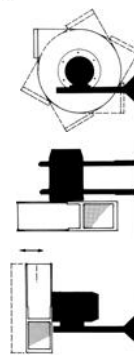
VoertuigMax	SlangØ	Lengte
auto	< 2	100 mm
auto truck	< 3	100 mm
auto truck	< 4	150 mm
auto truck	< 5	100 mm
auto truck	< 2	150 mm

Drukverlies grafiek



Recommended working range
 Critical working range
 Fans unsuitable

De universele steunen geven u een waaijer aan montage-mogelijkheden



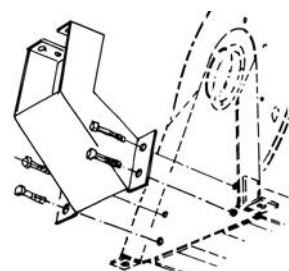
Ventilator Montagekit

Voor montage van ventilatoren 84320-84325 direct op de haspels. Bestaat uit een steun, rubberen ring en ventilator steun .

NB! De standaard steun moet verwijderd worden

Omschrijving
Montagekit ventilator

88410



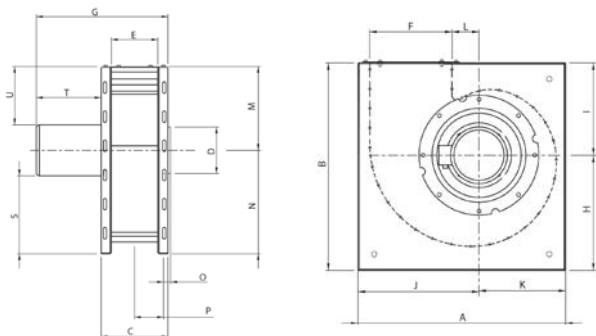
Ventilatoren

Stuknr

Ventilatoren

Een serie robuuste ventilatoren, hoofdzakelijk ontworpen voor uitgebreide haspelsystemen, rechte rails en afzuigarmen. Kan ook gebruikt worden voor algemene ventilatie en gelijkaardige taken. Steun en ventilatorbehuizing uit staal en propellers van aluminium. Geschikt voor gebruik met een frequentieregelaar.

Vrij debiet	Stroomtoevoer	Output	
2500 m ³ /h	3~ 220/380 V	0,75 kW	84360
5500 m ³ /h	3~ 220/380 V	2,2 kW	84361
7500 m ³ /h	3~ 220/380 V	4,0 kW	84362
12000 m ³ /h	3~ 220/380 V	7,5 kW	84364



Afmetingen

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Gewicht
640	640	230	160	160	254	453	355	288	373	267	31 kg
785	785	270	200	200	322	535	444	341	475	310	51 kg
980	980	290	250	220	402	695	603	377	583	397	78 kg
1100	1100	320	320	250	448	805	621	479	653	447	137 kg

Ventilator toebehoren

Beschrijving

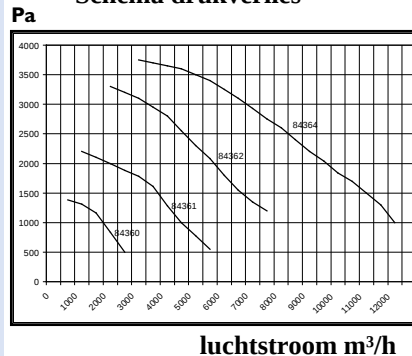
Uitlaatstuk rechthoek/rond Ø 250 mm.
 Uitlaatstuk rechthoek/rond Ø 315 mm
 Uitlaatstuk rechthoek/rond Ø 400 mm
 Uitlaatstuk rechthoek/rond Ø 500 mm

Voor ventilator

	84360	84380
	84361	84381
	84362	84382
	84364	84383
Zachte verbinding voor lawaai-en vibratievrije aansluit.	Ø160 mm	84384
Zachte verbinding voor lawaai-en vibratievrije aansluit.	Ø200 mm	84385
Zachte verbinding voor lawaai-en vibratievrije aansluit.	Ø250 mm	84386
Zachte verbinding voor lawaai-en vibratievrije aansluit.	Ø315 mm	84387
Zachte verbinding voor lawaai-en vibratievrije aansluit.	Ø400 mm	84388
Zachte verbinding voor lawaai-en vibratievrije aansluit.	Ø500 mm	84389
Antivibreer steunen tegen lawaai en vibratie	84360,84361	84390
Antivibreer steunen tegen lawaai en vibratie	84362,84364	84391
Weersbescherming voor ventilator motor	84360	84392
Weersbescherming voor ventilator motor	84361	84393
Weersbescherming voor ventilator motor	84362	84394
Weersbescherming voor ventilator motor	84364	84395



Schema drukverlies



Hoe monteert u een snijring koppelingen van staal of roestvrij staal?

1

Zaag de buizen op de gewenste hoek, gebruik geen buizensnijders. Ontbraam lichtjes de binnen –en buitenzijde. Indien mogelijk, gebruik een zaagmachine.

2

Koppelingen moeten bij voorkeur voorgemonteerd worden in een bankschroef. Wij bevelen de voorgemonteerde adapters type FM aan.

3

Reinig en olie de snijring, de binnenkegel en de koppeling. Gebruik Molybdenumdisulfaat smeermiddelen met roestvrij stalen koppelingen.

4

Duw de buis in het passende gat tot aan het steunpunt. De buis moet altijd de bodem bereiken.

5

Draai de moer totdat de metalen kap de buis grijpt en je de buis niet verder kunt draaien met de hand. Maak de montage compleet door de moer nog $\frac{3}{4}$ -1 draai verder te draaien. De buis mag niet gedraaid worden.

6

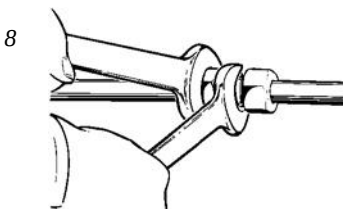
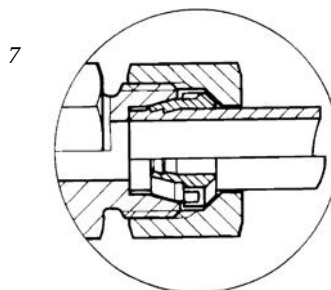
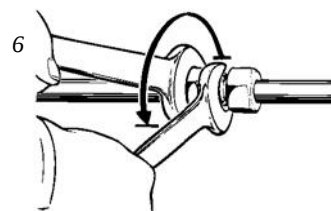
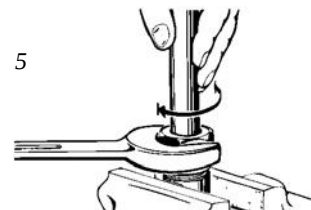
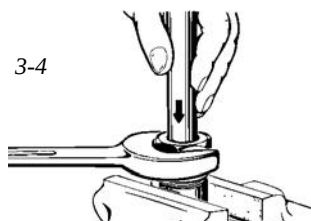
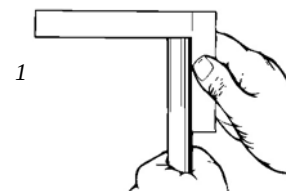
Draai de moer los, en kijk naar de diepte van de snijdende rand. Een zichtbare rand van materiaal zou de ruimte moeten vullen voor het ringeinde. De ring mag ronddraaien op de buis maar mag niet axiaal kunnen verschuiven.

7

Voor de bochten, de lengte van het rechte stuk buis tot het begin van de bocht moet ten minste twee keer de lengte van de moer zijn.

8

Monteer tot slot het geheel. Draai de moer vast totdat u plots een merklijk grotere kracht moet uitoefenen. Draai de moer nog verder aan tot ongeveer $\frac{1}{4}$ voorbij dit punt voor de uiteindelijke montage.



Installatie onderdelen olie

Buisafmetingen bij verschillende lengtes. (DIN2391/C St 37,4)

Buislengte	Diameter
0-50 m	ø22x1,5 mm
51-100 m	ø28x2 mm
101-300 m	ø35x3 mm

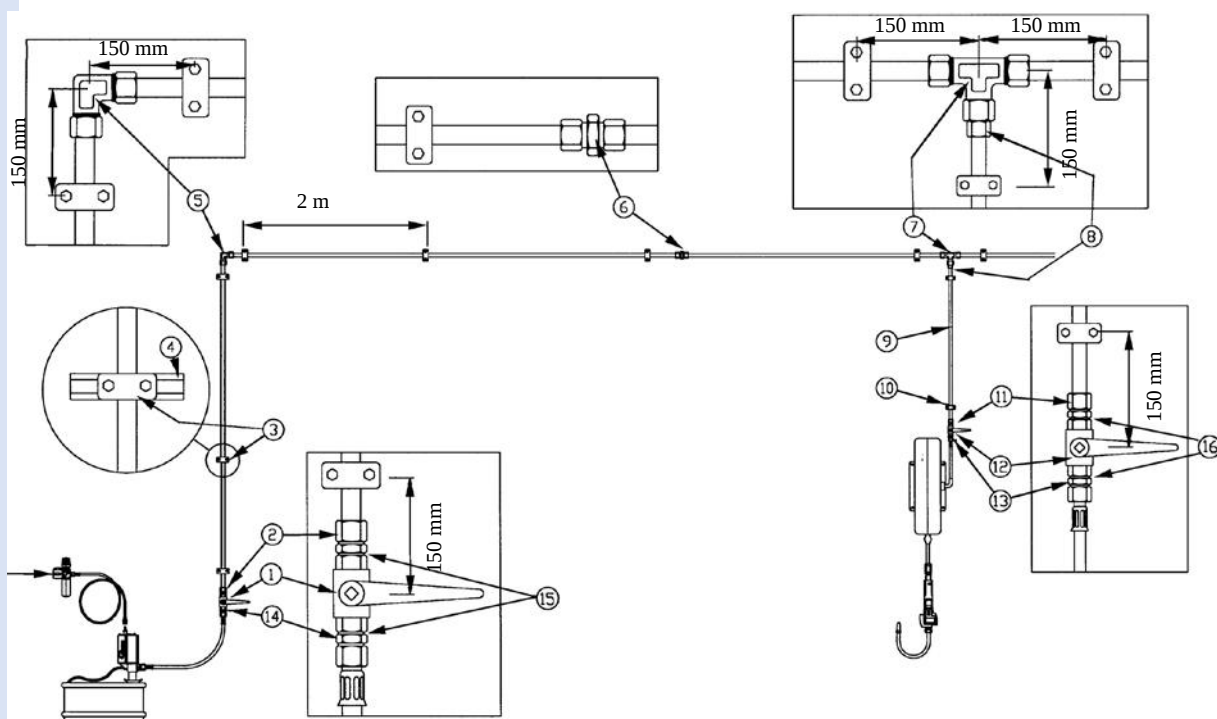
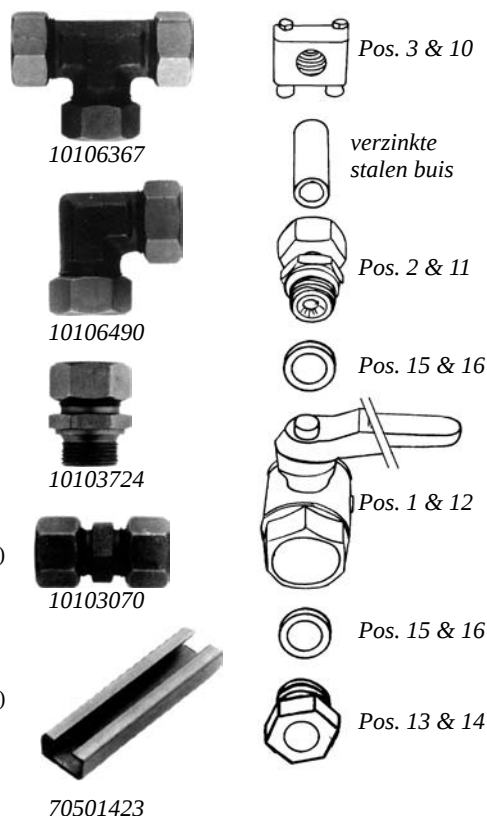
Stalen buizen voor olie, verzinkt

Stuknr	Omschrijving	Afmeting, ø x muurdikte
90101120	22x1,5 Verzinkte stalen buis	ø22 x 1,5 mm, buislengte 6 m
90101162	28x2 Verzinkte stalen buis	ø28 x 2 mm, buislengte 6 m
90101192	35x3 Verzinkte stalen buis	ø35 x 3 mm, buislengte 6 m

Installatie onderdelen

Item nummers verwijzen naar de tekening beneden.

Item	Omschrijving	Buisdiameter ø22 x 1,5 mm	Buisdiameter ø28 x 2 mm	Buisdiameter ø35 x 3 mm
1	Afsluitklep	30101111	30101081	30101087
2	Koppeling	10103265	10103292	10103325
3	Buisklem	70101249	70101273	70101297
4	Steun voor klem	70501423 (Lengte= 2 m)	70501423 (Lengte= 2 m)	70501423 (Lengte= 2 m)
5	Hoek koppeling	10106490	10106496	10106502
6	Rechte koppeling	10103070	10103079	10103088
7	T-koppeling	10106367	10106373	10106379
8	Reductie	-	10101519	10101564
9	Buis	90101120 (Lengte= 6 m)	90101162 (Lengte= 6 m)	90101192 (Lengte= 6 m)
10	Buisklem	70101249	70101273	70101297
11	Koppeling	10103265	10103292	10103265
12	Afsluitklep	30101111	30101081	30101087
13	Adapter	25102053	25102056	25102068
14	Adapter	-	10105962	10105941
15	Dichting	10103544	10103517	10103523
16	Dichting	10103544	10103544	10103544



Installatie onderdelen, Vet

Buis afmetingen met verschillende buislengtes (DIN 2391/C St 37,4)

Buislengte	Diameter
0-20 m	ø20x2 mm
21-35 m	ø25x2,5 mm
36-60 m	ø38x4 mm

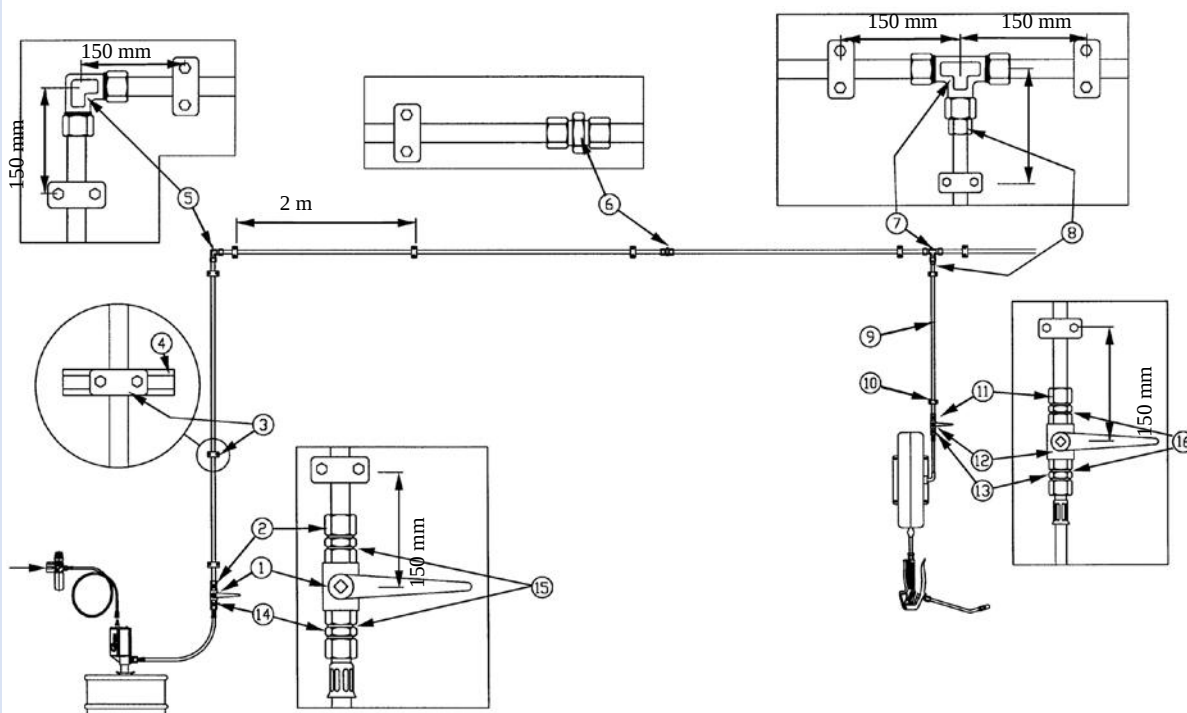
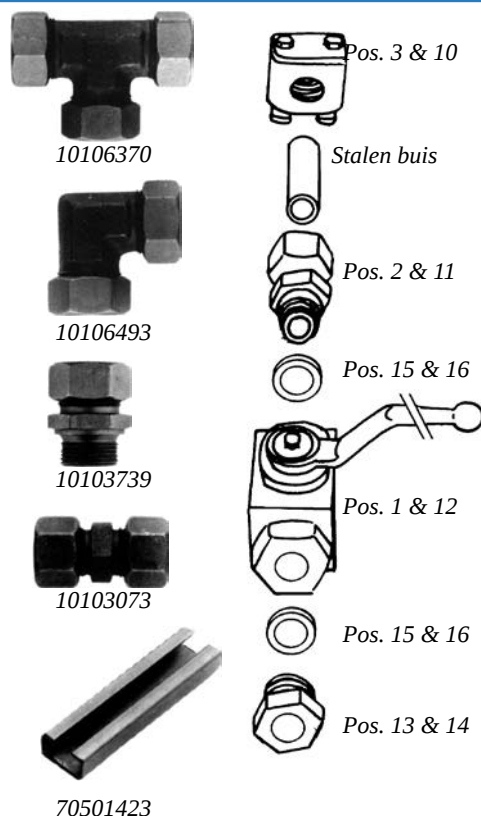
Stalen buizen voor vet

Stuknr	Omschrijving	Afmeting, ø x muurdikte
73202	Stalen buis	ø20 x 2 mm, buislengte 6 m
73252	Stalen buis	ø25 x 2,5 mm, buislengte 6 m
73383	Stalen buis	ø38 x 4 mm, buislengte 6 m

Installatieonderdelen

Item nummers verwijzen naar de tekening onderaan

Item	Omschrijving	Buisdiameter ø20 x 2 mm	Buisdiameter ø25 x 2,5 mm	Buisdiameter ø38 x 4 mm
1	Afsluitklep	30201345	30201300	30201309
2	Koppeling	10103250	10103280	10103337
3	Buisklem	70101237	70101261	70101303
4	Steun voor klem	70501423 (Lengte=2 m)	70501423 (Lengte= 2 m)	70501423 (Lengte= 2 m)
5	Hoek koppeling	10106487	10106493	10106505
6	Rechte koppeling	10103064	10103073	10103091
7	T-koppeling	10106364	10106370	10106382
8	Reductie	-	10101498	10101588
9	Buis	73202 (L= 6 m)	73202 (L=6 m)	73202 (L=6 m)
10	Buisklem	70101237	70101261	70101303
11	Koppeling	10103250	10103280	10103250
12	Afsluitklep	30201345	30201300	30201309
13	Adapter	10105998	10105962	10105998
14	Adapter	10106001	10105965	10105941
				+25102047
15	Dichting	10103544	10103517	10103523
16	Dichting	10103544	10103544	10103544



Installatie onderdelen vloeistoffen op waterbasis

Buis afmetingen met verschillende buislengtes

Buislengte	Diameter
0-50 m	ø15 x 1,5 mm
51-300 m	ø22x1,5 mm

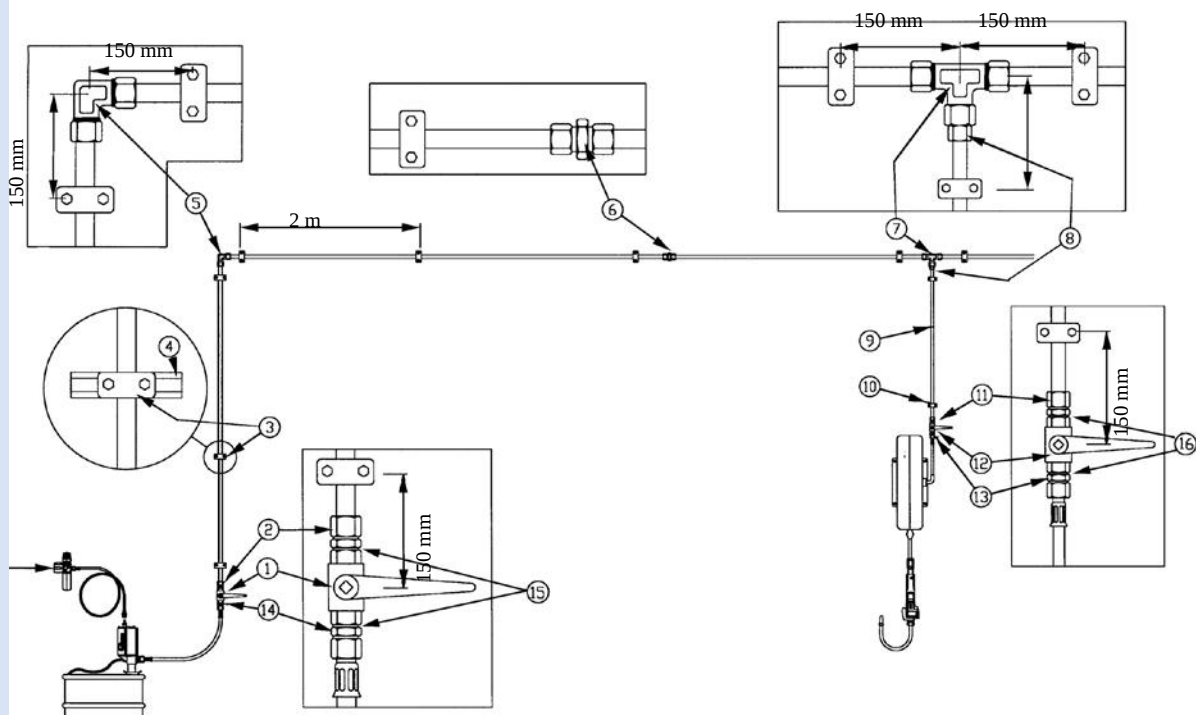
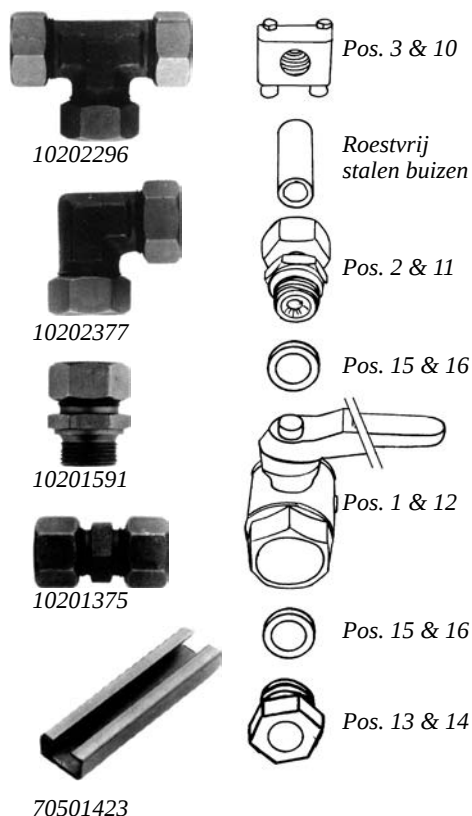
Roestvrij stalen buizen voor water, glycol etc.

Stuknr	Omschrijving	Afmeting, ø x muurdikte
90201015	Roestvrij staal, SS 2333	ø15 x 1,5 mm, lengte 6 m
90201030	Roestvrij staal, SS 2333	ø22 x 1,5 mm, lengte 6 m

Installatieonderdelen

Item nummers verwijzen naar de tekening onderaan

Item	Omschrijving	Buisdiameter ø15 x 1,5 mm	Buisdiameter ø22 x 1,5 mm
1	Afsluitklep	30101093	30101111
2	Koppeling	10201441	10201459
3	Buisklem	70101207	70101249
4	Steun voor klem	70501423 (Längd= 2 m)	70501423 (Längd= 2 m)
5	Hoek koppeling	10202365	10202377
6	Recht koppeling	10201363	10201375
7	T-koppeling	10202275	10202296
8	Reductie	-	10102474
9	Buis	90201015 (Längd= 6 m)	90201015 (Längd= 6 m)
10	Buisklem	70101207	70101249
11	Koppeling	10201441	10201459
12	Afsluitklep	30101093	30101111
13	Adapter	25101999	25101999
14	Adapter	-	10106004
15	Dichting	10103526	10103544
16	Dichting	10103526	10103526



Installatie onderdelen				Stuknr	
Rubber/ staaldichting					
Voor Draad		Omschrijving			
G 1/8"		Rubber/ staaldichting		10103532	
G 1/4"		Rubber/ staaldichting		10103529	
G 3/8"		Rubber/ staaldichting		10103547	
G 1/2"		Rubber/ staaldichting		10103526	
G 3/4"		Rubber/ staaldichting		10103544	
G 1"		Rubber/ staaldichting		10103517	
G 1 1/4"		Rubber/ staaldichting		10103523	
G 1 1/2"		Rubber/ staaldichting		10103520	
G 2"		Rubber/ staaldichting		10103538	
Adapters, in staal					
Omschrijving		Draad m - m	Maximale druk		
0101-4	Adapter	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25101981	
0101-6-4	Adapter	G3/8" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25102032	
0101-6	Adapter	G3/8" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25101987	
0101-8-6	Adapter	G1/2" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25102041	
0101-8	Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	2345894	
0101-12	Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)	25102008	
0101-12-6	Adapter	G3/4" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25102047	
0101-12-8	Adapter	G3/4" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	25102053	
0101-16	Adapter	G1" - G1"	40 MPa (400 bar)	25102011	
0101-16-8	Adapter	G1" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25102056	
0101-16-12	Adapter	G1" - G3/4"	40 MPa (400 bar)	25102065	
0101-24	Adapter	G2"-G2"	40 MPa (400 bar)	25102020	
Verloopstuk, in staal					
Omschrijving		Draad m - v	Maximale druk		
RIO 3/4-1/4	Verloopstuk	G3/4" - G1/4"	40 MPa (400 bar)	10105998	
RIO 3/4-3/8	Verloopstuk	G3/4" - G3/8"	40 MPa (400 bar)	10106001	
0103-12-8	Verloopstuk	G3/4" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25101864	
RIO 1 1/4-3/4	Verloopstuk	G1 1/4" - G3/4"	40 MPa (400 bar)	10105941	
Verbindingsstuk, in staal					
Omschrijving		Buisdiameter	Maximale druk		
BORO 2215L	olie reductie	ø22 - ø15 mm	25 MPa (250 bar)	10101474	
BORO 2822L	olie reductie	ø28 - ø22 mm	25 MPa (250 bar)	10101519	
BORO 3528L	olie reductie	ø35 - ø28 mm	25 MPa (250 bar)	10101567	
BORO 3522L	olie reductie	ø35 - ø22 mm	25 MPa (250 bar)	10101564	
BORO 2520S	vet reductie	ø25 - ø20 mm	40 MPa (400 bar)	10101498	
BORO 3825S	vet reductie	ø38 - ø25 mm	40 MPa (400 bar)	10101591	
BORO 3820S	vet reductie	ø38 - ø20 mm	40 MPa (400 bar)	10101588	
Adapters met wartelmoer, in staal					
Omschrijving		Draad m - v	Maximale druk		
Adapter	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25102341		
Adapter	G1/4" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25102344		
Adapter	G3/8" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	25102355		
Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	25102359		
Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)	25102383		

Installatie onderdelen

Stuknr

Adapters, in messing

Omschrijving

Draad m - m

Adapter	G1/8" - G1/8"	25201216
Adapter	G1/4" - G1/4"	25201210
Adapter	G1/2" - G1/2"	25201192
Adapter	G1/2" - G3/8"	25201201
Adapter	G1" - G1"	25201171
Adapter	G1 1/2" - G1"	25201177
Adapter	G2" - G2"	25201219



Verloopstuk, in messing

Omschrijving

Draad m - v

Verloopstuk	G1/4" - G3/8"	25201057
Verloopstuk	G1/4" - G1/8"	25201279
Verloopstuk	G3/8" - G1/4"	25201303
Verloopstuk	G3/4" - G1/2"	25201294
Verloopstuk	G3/4" - G3/8"	25201300
Verloopstuk	G3/4" - G1/4"	25201297
Verloopstuk	G1" - G3/4"	25201273
Verloopstuk	G1" - G1/2"	25201243
Verloopstuk	G1" - G3/8"	25201276
Verloopstuk	G1 1/2" - G3/4"	25201252
Verloopstuk	G2" - G1 1/2"	25201285
Verloopstuk	G2" - G1"	25201282



Slangkoppeling in messing

Omschrijving

Slangafmetingen

Draad (m)

Slangkoppeling	3/8" (10 mm)	G1/2"	38220806
Slangkoppeling	1/2" (13 mm)	G1/2"	38220808
Slangkoppeling	3/8" (10 mm)	G1/4"	38220406
Slangkoppeling	1/2" (13 mm)	G1/4"	38220408
Slangkoppeling	3/4" (20 mm)	G 1"	38221612



Slangklem

Omschrijving

Afmetingen

Slangklem	ø 8 - 16 mm	72101051
Slangklem	ø 12 - 22 mm	72101126
Slangklem	ø 16 - 27 mm	72101081



Installatie onderdelen

Stuknr

Afsluitkleppen, staal

Omschrijving	Media	Draad(v)	Maximale druk	
BKH R 1/8	Vet en olie	G1/8"	50 MPa (500 bar)	30201339
BKH R 1/4	Vet en olie	G1/4"	50 MPa (500 bar)	30201330
BKH R 3/8	Vet en olie	G3/8"	50 MPa (500 bar)	30201354
BKH R 1/2	Vet en olie	G1/2"	50 MPa (500 bar)	30201315
BKH R 3/4	Vet en olie	G3/4"	40 MPa (400 bar)	30201345
BKH R 1	Vet en olie	G 1"	35 MPa (350 bar)	30201300
BKH R 1 1/4	Vet en olie	G 1 1/4"	35 MPa (350 bar)	30201309



Afsluitkleppen, messing

Omschrijving	Media	Draad(v)	Maximale druk	
7640 3/8	Olie, lucht en water	G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	30101117
7640 1/2	Olie, lucht en water	G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	30101093
7640 3/4	Olie, lucht en water	G3/4"	4 MPa (40 bar)	30101111
7640 1	Olie, lucht en water	G1"	4 MPa (40 bar)	30101081
7640 1 1/4	Olie, lucht en water	G 1 1/4"	2,5 MPa (25 bar)	30101087
7640 1 1/2	Olie, lucht en water	G 1 1/2"	2,5 MPa (25 bar)	30101084



Alentec & Orion AB
Grustagsvägen 4
SE-138 40 Älta
Sweden
Tel: +46 8 747 67 00
Fax: +46 8 715 20 74
E-mail: info@alentec.se
www.alentec.com

Distributor



Groothandel metalen en metaalwaren

Statiestraat 116 - 8980 Passendale - Tel. 051 78 00 30
Fax 051 77 13 59 - www.vdbm.be - info@vdbm.be