



**WE PROVIDE
SOLUTIONS**

Garage

Beheersystemen



Slanghaspels



Verdeelpistolen



Toebehoren



Mobiele units



Afvalolie



Werkzaki & steunen



Pompen

“We nemen het voortouw in de ontwikkeling van smeermateriaal”

Orion, fabriceert en levert goederen en diensten met betrekking tot het verpompen, meten en doseren van vloeistoffen ten dienste van de automobiel en algemene industrie.

De gamma is samengesteld uit een brede waaier van zowel mobiele, draagbare als vaste pompeenheden met toebehoren voor: vullen, doseren, controleren en afvaloliebehandeling. Slanghaspels en afzuigsystemen voor uitlaatgassen en lasrook behoren eveneens tot onze gamma.

Orion is een internationaal bedrijf met hoofdzetel in Zweden. We zijn vertegenwoordigd in meer dan 70 landen in de wereld en breiden snel uit. Orion heeft filialen in het Verenigd Koninkrijk, België en Frankrijk alsook een uitgebreid verdelersnetwerk als ondersteuning van de markt.



Technische wijzigingen en druk / zetfouten voorbehouden.

1	<i>Vet materiaal</i>	7
2	<i>Olie materiaal</i>	25
3	<i>Materiaal voor afvaloliebehandeling</i>	47
4	<i>Persluchtmetaal</i>	63
5	<i>Materiaal voor vloeistoffen op waterbasis en detergents</i>	69
6	<i>Diesel</i>	83
7	<i>AdBlue®</i>	89
8	<i>Slanghaspels</i>	95
9	<i>Verdeelpistolen</i>	105
10	<i>Beheersystemen</i>	119
11	<i>Materiaal voor vatenbehandeling</i>	131
12	<i>Afzuigsystemen</i>	135
13	<i>Installatie materiaal</i>	149
14	<i>Absorptiemiddelen</i>	159

Wisselstukken : www.alentec.com

Stuknr en pagina

101	24	12134	16	14514	21	18129	26	21211	77
102	24	12135	16	14516	21	18130	26	21215	77
105	24	12200	15	14516	22	18131	26	21220	41
107	24	12201	15	14517	21	18132	26	21220	77
108	24	12205	15	14519	21	18150	26	21221	41
109	24	12210	15	14523	21	18200	12	21221	77
110	24	12213	15	14527	26	18201	24	21230	42
112	24	12214	15	14528	21	18300	12	21230	77
120	24	12220	15	14534	20	18305	12	21231	42
121	24	12221	15	14535	20	18316	26	21231	77
127	24	12225	15	14536	20	18340	12	21232	42
129	24	12230	15	14538	20	18370	12	21232	77
143	24	12233	15	14560	21	18400	12	21235	42
171	24	12234	16	14565	21	18440	12	21300	77
185	24	12235	16	14612	14	18470	12	21500	40
208	24	12305	15	14612	106	18507	25	21503	40
211	24	12325	15	14615	14	18542	25	21504	38
501	23	12517	19	14615	106	18543	25	21506	40
502	23	12519	22	14625	14	18544	25	21507	38
504	23	12527	19	14625	106	18545	25	21509	44
505	23	12540	16	14626	14	18546	25	21509	60
507	23	12541	16	14626	106	18547	25	21509	78
509	23	12542	16	14710	14	18548	25	21574	39
511	23	12650	10	14710	107	18565	26	21578	39
512	23	12651	10	14713	17	18566	26	21605	44
514	23	12652	10	14713	19	18569	11	21605	79
515	23	12750	10	14715	21	18569	26	21605	87
516	23	12751	10	14720	14	18570	11	21606	44
519	23	12752	10	14720	107	18570	26	21606	79
525	23	12755	10	14726	18	18571	11	21606	87
535	23	12756	10	14726	20	18571	26	21607	44
538	23	12757	10	14727	18	18572	11	21607	79
576	23	12820	11	14727	20	18572	26	21607	87
577	23	12821	11	14730	107	18573	11	21609	44
580	23	12822	11	15112	13	18573	26	21609	78
583	23	12825	11	15112	96	18575	11	21610	44
584	23	12830	11	15125	13	18575	26	21610	79
1697	23	12831	11	15125	96	18576	11	21613	43
1698	23	12832	11	15212	13	18576	26	21614	43
1823	24	12840	11	15212	97	18577	11	21615	43
1824	24	12841	11	15225	13	18577	26	21616	43
3658	76	12842	11	15225	97	18578	11	21619	44
3965	76	13507	20	15325	13	18578	26	21619	60
6027	48	13517	20	15325	97	19002	23	21619	78
6027	82	13523	20	15436	13	19009	23	21625	43
11001	18	13524	20	15436	98	21012	40	21625	78
11002	18	13526	20	15527	13	21019	42	21626	43
11003	18	13527	20	15527	98	21022	41	21626	78
11004	18	14001	21	16004	74	21023	40	21627	43
11005	18	14005	23	16004	109	21027	42	21627	78
11015	22	14006	23	16006	74	21027	77	21628	44
11025	18	14015	21	16006	109	21028	42	21628	79
11027	17	14016	21	16212	13	21028	77	21629	44
11028	17	14017	21	16212	100	21038	40	21629	79
11030	17	14018	21	16225	100	21040	60	21630	44
11116	17	14019	21	16235	13	21044	60	21630	79
11118	17	14042	19	16412	13	21046	42	21631	44
11205	18	14042	107	16412	100	21047	42	21631	79
11207	18	14043	19	16425	13	21047	77	21632	44
11210	18	14043	107	16425	100	21048	42	21632	79
11214	18	14044	19	18070	14	21048	77	21632	87
11220	18	14044	107	18070	107	21065	39	21633	44
11225	19	14045	21	18071	14	21066	39	21633	79
11226	19	14046	21	18071	107	21067	38	21634	44
11230	18	14047	19	18072	14	21076	38	21634	79
11236	17	14047	107	18072	107	21077	38	21635	44
11237	17	14050	21	18073	14	21100	134	21635	60
11238	17	14052	19	18073	107	21108	134	21635	78
11239	17	14052	107	18102	19	21110	133	21636	43
11310	17	14055	21	18103	19	21122	77	21636	78
11639	17	14056	21	18104	19	21122	93	21637	43
11709	22	14057	21	18105	19	21130	41	21637	78
11710	19	14067	21	18107	26	21131	77	21638	43
11711	19	14068	21	18110	26	21131	93	21638	78
11712	19	14069	21	18111	26	21132	77	21644	44
11713	17	14070	21	18112	26	21200	40	21644	78
11714	17	14071	21	18122	26	21200	77	21645	44
11715	17	14072	21	18123	26	21200	93	21645	78
11750	18	14073	21	18124	26	21205	40	21646	43
12121	16	14074	21	18125	26	21210	41	21647	43
12130	16	14076	21	18126	26	21210	77	21648	43
12131	16	14512	21	18128	26	21211	41	21650	41

INHOUD

Stuknr en pagina

21652	41	23008	52	24114	114	24756	112	26016	37
21656	38	23040	127	24116	114	24757	112	26205	100
21657	43	23072	126	24117	114	24759	93	26232	32
21657	78	23132	127	24123	33	24759	110	26232	100
21658	38	23154	127	24123	113	24762	116	26235	32
21662	41	23163	128	24135	39	24763	116	26235	100
21667	43	23164	124	24143	74	24764	116	26405	100
21667	78	23167	128	24143	108	24766	116	26432	32
21668	43	23168	128	24144	74	24772	117	26432	100
21668	78	23171	127	24144	108	24773	93	26435	32
21669	43,78	23183	127	24145	93	24773	108	26435	100
21669	78	23187	128	24145	108	24773	110	26502	59
21670	39	23188	128	24145	110	24776	117	28009	46
21675	87	23191	127	24146	93	24777	93	28009	81
21676	87	23192	127	24146	110	24777	108	28010	46
21677	87	23193	127	24170	115	24777	110	28010	81
21685	87	23195	127	24186	70	24778	116	28011	46
21686	87	23260	123	24188	70	24779	116	28011	81
21687	87	23261	123	24203	101	24785	33	28012	46
21690	87	23334	124	24204	101	24785	114	28012	81
22057	15	23335	124	24205	101	24788	114	28013	46
22152	37	23354	122	24206	101	24792	33	28013	81
22153	37	23354	124	24207	101	24792	113	28015	46
22154	37	23355	125	24506	43	24793	113	28015	81
22155	37	23377	124	24506	78	24795	116	28022	47
22158	37	23400	122	24509	39	24797	33	28022	80
22159	36	23400	123	24516	39	24797	113	28059	47
22202	72	23401	122	24517	43	24891	70	28059	80
22206	72	23401	123	24518	75	24957	73	28078	46
22206	91	23402	122	24518	109	24957	97	28078	81
22208	72	23402	123	24519	115	24960	98	28079	46
22210	30	23403	122	24527	115	24965	73	28079	81
22210	85	23403	123	24528	115	24965	98	28080	46
22211	72	23404	122	24529	115	24971	92	28080	81
22221	70	23404	123	24537	115	24971	97	28090	46
22227	70	23405	124	24549	55	25006	37	28127	126
22230	72	23407	122	24555	55	25016	37	28182	74
22230	91	23407	124	24556	111	25102	96	28182	108
22238	72	23408	123	24556	114	25105	96	28185	48
22310	30	23409	124	24557	111	25132	32	28185	82
22310	85	23412	124	24557	114	25132	96	28196	157
22320	51	23414	122	24558	33	25135	32	28197	157
22325	72	23414	124	24560	33	25135	96	28234	41
22328	72	23415	124	24560	111	25205	97	28234	94
22330	30	23417	122	24561	33	25232	32	28235	41
22330	85	23417	128	24561	111	25232	97	28235	94
22331	72	23419	124	24562	33	25235	32	28236	41
22332	30	23430	127	24562	111	25235	97	28236	94
22332	51	23431	123	24564	33	25306	97	28238	41
22422	75	23435	128	24564	111	25336	32	28238	94
22440	29	23449	126	24567	33	25336	97	28239	41
22441	29	23455	120	24567	112	25406	98	28239	94
22442	29	23457	120	24568	33	25436	32	28251	48
22443	29	23577	93	24568	111	25436	86	28251	82
22450	29	23577	110	24568	112	25436	98	28268	74
22451	29	23580	93	24579	43	25455	32	28268	108
22575	50	23580	110	24580	43	25455	86	28272	46
22582	61	23600	122	24580	78	25455	98	28277	133
22584	61	23600	123	24583	47	25507	98	28291	62
22585	61	23605	85	24583	80	25537	32	28295	52
22586	61	23605	110	24585	115	25537	98	28303	80
22587	62	23606	85	24586	115	25556	32	28304	126
22588	62	23606	110	24593	43	25556	86	28306	126
22590	62	23607	85	24594	43	25556	98	28308	126
22750	28	23608	110	24595	43	25565	32	28309	81
22752	28	23609	85	24596	43	25565	86	28310	47
22760	29	23610	85	24599	40	25565	98	28310	81
22762	29	23614	122	24599	41	25606	99	28311	47
22770	71	24029	75	24621	115	25608	99	28311	81
22771	71	24029	109	24626	43	25638	32	28321	47
22772	71	24098	75	24627	43	25638	99	28321	81
22775	71	24098	109	24628	43	25656	32	28321	85
22776	71	24099	75	24629	43	25656	99	28325	52
22777	71	24099	109	24661	47	25657	32	28327	126
22800	28	24104	157	24662	47	25657	86	28328	157
22802	50	24105	74	24665	26	25657	99	28330	34
22805	28	24105	108	24675	33	25665	32	28331	34
22810	28	24106	74	24675	111	25665	86	28332	34
22815	28	24106	108	24679	112	25665	99	28333	126
22819	28	24108	75	24680	112	25885	86	28335	34
22820	71	24108	109	24736	116	25885	99	28336	34
22825	71	24113	114	24756	33	26006	37	28337	34

Stuknr en pagina

28339	41	29108	56	42108	66	48080	126	65135	96
28339	94	29108	59	42110	66	48081	126	65232	73
28340	36	29120	48	42112	66	48082	126	65232	97
28350	133	29126	157	42115	66	48500	68	65235	73
28352	35	29138	59	42120	66	48501	68	65235	97
28353	35	29139	59	42121	66	48502	68	65455	73
28354	35	29142	134	42123	66	48503	68	65455	92
28355	35	29144	134	42124	66	48504	68	65455	98
28356	35	29145	134	42125	66	48510	68	66232	73
28368	74	29160	134	44465	97	48511	68	66232	100
28368	108	29250	134	44503	67	48512	68	66235	73
28369	74	29300	52	44503	109	48520	68	66235	100
28369	108	29310	58	44504	67	48521	68	66432	73
28370	156	29312	54	44504	109	48522	68	66432	100
28400	93	29320	58	44516	68	48530	68	66435	73
28506	45	29325	58	44521	68	48531	68	66435	100
28506	80	29555	85	44531	68	48540	68	73210	94
28513	67	29736	53	44635	67	48541	68	73215	94
28513	156	34000	160	44640	67	48542	68	75000	92
28524	45	34001	160	45122	64	48543	68	75010	90
28524	80	34002	160	45122	96	48550	68	75011	90
28526	132	34003	160	45135	64	48551	68	75012	90
28527	132	34004	160	45135	96	48552	68	75015	90
28528	132	34005	160	45222	64	48553	68	75016	90
28552	45	34006	160	45222	73	48590	68	75020	90
28552	80	34007	45	45222	97	48591	68	75050	91
28553	45	34007	160	45225	64	48592	68	75051	91
28553	80	34008	45	45225	73	48594	68	75055	91
28557	132	34100	161	45225	97	48600	68	75056	91
28557	132	34101	161	45235	64	48601	68	75057	91
28579	133	34102	161	45235	73	48602	68	75060	91
28582	133	34103	161	45235	97	48603	68	75100	93
28585	45	34104	161	45336	64	52510	30	75200	93
28586	25	34105	161	45336	73	52515	30	75201	93
28587	45	34106	161	45336	97	52520	30	75202	93
28590	25	34107	161	45638	64	52525	30	75232	92
28591	25	34108	80	45638	99	52527	30	75232	97
28592	45	34108	161	45665	64	53611	101	75235	97
28592	80	34109	80	45665	99	53621	90	75300	94
28594	45	34110	162	46222	65	53621	101	75355	92
28595	45	34120	162	46222	100	53631	101	75355	97
28595	80	34121	162	46225	65	53640	101	76232	92
28623	46	34442	54	46225	73	53641	101	76232	100
28625	46	34452	54	46225	100	53650	101	76432	92
28625	81	34462	54	46235	65	53700	84	76432	100
28629	46	34464	54	46235	73	53701	84	76435	92
28637	46	34464	100	46235	100	53710	84	76435	100
28638	46	35151	86	46314	65	53711	84	82004	136
28639	81	35151	96	46314	73	53712	84	83000	142
28643	81	35241	97	46314	101	53713	84	83005	137
28645	132	36241	100	46315	65	53720	42	83015	143
28646	132	36441	86	46315	73	53730	84	83020	142
28649	81	38013	126	46315	91	53731	84	83023	144
28651	132	39004	59	46315	101	53735	84	83023	145
28652	132	39049	58	46322	65	53736	84	83122	137
28653	132	39068	56	46322	73	53740	84	83125	137
28654	90	39073	59	46322	101	53741	84	84211	140
28654	91	39075	59	46324	65	53762	84	84212	140
28665	134	39405	57	46324	73	53764	84	84213	140
28667	132	39407	57	46324	101	53772	94	84215	140
28670	45	39408	57	46422	65	53774	94	84216	140
28671	45	39417	57	46422	100	54509	39	84225	140
28902	97	39430	58	46425	65	55125	73	84245	143
28904	98	39505	57	46425	73	55125	96	84246	143
28913	96	39507	57	46425	100	55225	73	84247	143
28913	96	39508	57	46435	65	55225	97	84248	143
28913	97	39517	57	46435	73	55520	90	84249	143
28913	100	39551	58	46435	100	55527	73	84250	143
29055	33	39560	60	48001	25	55527	98	84291	136
29055	115	39570	60	48001	45	55530	90	84312	143
29057	25	39710	55	48001	67	55531	90	84323	146
29057	45	39711	55	48001	80	55537	73	84325	146
29077	59	39715	51	48002	25	55537	98	84330	146
29086	33	42009	66	48002	45	56225	73	84350	136
29086	82	42103	25	48002	67	56225	100	84352	136
29086	115	42103	45	48002	80	56425	73	84360	147
29090	33	42103	80	48008	126	56425	100	84361	147
29090	82	42104	66	48017	25	63210	84	84362	147
29090	115	42105	25	48017	45	63215	84	84364	147
29096	33	42105	66	48017	67	64000	56	84370	143
29096	82	42105	80	48059	122	64010	56	84371	143
29096	115	42107	66	48059	126	65125	73	84372	143

INHOUD

Stuknr en pagina

84373	143
84374	143
84380	147
84381	147
84382	147
84383	147
84384	147
84385	147
84386	147
84387	147
84388	147
84389	147
84400	145
84402	145
84405	145
84414	145
84415	145
84416	145
84420	139
84421	139
84422	139
84435	139
84436	139
84437	139
84438	139
84440	139
84441	139
84442	139
84443	139
84465	146
84530	140
84531	140
84532	140
84533	140
84534	140
84535	140
84536	140
84580	136
84583	136
84584	136
84585	136
84586	136
84590	137
84591	137
84592	137
84593	137
84615	145
84620	146
84621	146
84623	146
84624	146
84700	144
84701	144
84702	144
84703	144
84704	144
84705	144
84706	144
84707	144
84710	144
84711	144
84720	144
84721	144
84725	144
84726	144
84727	144
84730	144
84731	144
85390	147
85391	147
88220	138
88221	138
88222	138
88223	138
88300	136
88301	136
88302	136
88303	136
88305	138
88306	138
88307	138
88310	141

88311	141
88312	141
88313	141
88314	141
88315	141
88316	141
88317	141
88318	141
88319	141
88320	141
88321	141
88322	141
88323	141
88324	141
88325	141
88326	141
88327	141
88328	141
88329	141
88330	138
88331	138
88333	138
88334	138
88340	138
88341	138
88343	138
88344	138
88350	138
88351	138
88353	138
88354	138
88360	138
88361	138
88363	138
88364	138
88395	142
88396	142
88397	142
88398	142
88399	142
88400	143
88401	147
88408	143
88410	147
88417	137
88421	142
88422	142
88423	142
88424	142
88425	142
88430	145
88431	143
88433	145
88440	139
88441	139
88442	139
88445	138
88446	138
88447	138
88448	138
88450	138
88451	138
88452	138
88453	138
88455	138
88456	138
88457	138
88458	138
88459	138
88460	138
88461	138
88462	138
88463	138
88465	138
88466	138
88467	138
88468	138
88470	138
88471	138
88472	138
88473	138
88475	138

88476	138
88477	138
88478	138
88479	138
88480	138
88481	138
88482	138
88483	138
88485	138
88486	138
88487	138
88488	138
88490	138
88491	138
88492	138
88493	138
88520	141
88521	141
88522	141
88523	141
88524	141
88555	142
88556	142
88560	141
88561	141
88562	141
88563	141
88564	141
88565	142
88568	142
88569	142
88571	138
88572	138
88574	138
88575	138
88576	138
88577	138
88578	138
88579	138
88580	138
88581	138
88583	138
88590	139
88591	139
88592	139
88593	139
88594	139
92093	133
92095	36
92096	36
92124	102
92124	103
92126	35
92128	35
92165	102
92165	103
92169	102
92169	103
92176	102
92176	103
92177	102
92177	103
92178	102
92178	103
92182	102
92183	102
92185	102
92190	102
92192	102
92193	102
92194	102
92195	102
97701	157
97702	157
97703	157
97704	157
97705	157
97706	157
97707	157
97708	157
97709	157
97710	157

97711	157
97712	157
97713	157
97714	157
97715	157
97716	157
97717	157
97718	157
97719	157
97720	157
97721	157
97722	157
97723	157
97724	157
97725	157
97726	157
97727	157
97728	157
97729	157
97730	157
97731	157
97732	157
97750	157
98876	30
98876	51
99400	150
99401	150
99402	150
99403	150
99404	150
99405	150
99406	150
99407	150
99408	152
99409	152
99410	152
99411	152
99412	152
99413	152
99414	157
99415	157
99416	157
99417	151
99418	151
99419	151
99420	151
99421	151
99422	151
99423	151
99424	151
99425	151
99430	36
99431	36
99600	14
99600	106
99601	11
99602	11
99604	11
99611	11
99612	11
99620	29
99624	31
99625	31
99625	72
99626	31
99626	72
99627	31
99628	31
99629	31
99630	72
99631	50
99632	50
99656	30
99659	30
99662	51
99666	30
99666	72
99666	85
99667	30
99667	85
99668	72
99668	91

99670	30
99675	72
99676	72
99724	31
99725	31
99725	72
99726	31
99726	72
99727	31
99728	31
99729	31
99730	72
99731	50
99732	50
99762	51
99766	30
99766	72
99766	85
99767	30
99767	85
99768	72
99768	91
99770	30
99775	72
99776	72
301296	66
301298	66
315790	24
315791	24
343299	20
398726	21
480023	45
550012	75
550012	109
550012	109
737959	54
737959	58
737959	62
1018095	59
1085076	62
1085112	62
1115650	17
1120510	18
1120520	18
1120530	18
1121020	18
1125357	25
1125372	25
1315625	18
1315627	18
1315630	16
1315630	18
1315630	19
1315656	19
1315660	17
1315661	17
1355020	20
1355022	20
1355050	20
1385111	25
1485016	25
1825106	16
1825106	37
1988211	52
2015259	41
2023154	25
2026154	45
2026154	80
2085147	62
2090151	62
2125753	45
2125753	80
2145895	115
2145998	101
2195075	54
2226155	25
2226155	45
2226155	80
2245634	115
2245997	115
2246122	111
2246122	114

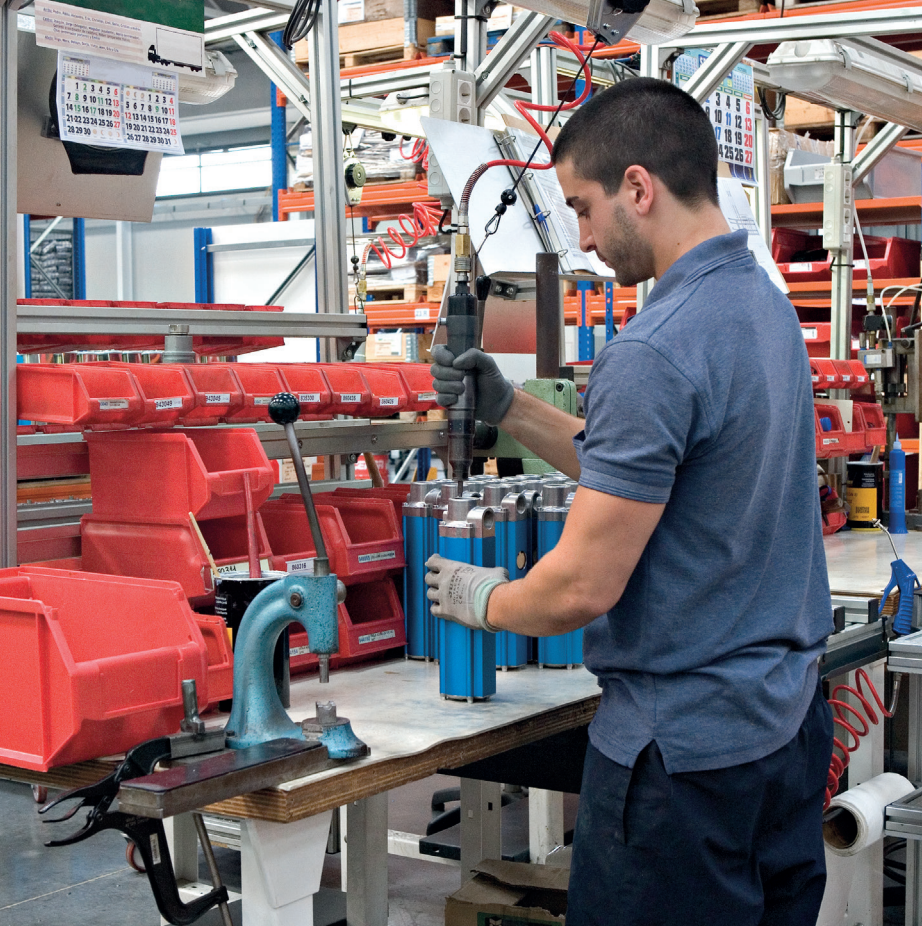
Stuknr en pagina

2285343	115	2455000	111	10201363	152	25102446	154	38220812	155
2285344	115	2455000	114	10201375	152	25102450	154	38221208	155
2285345	115	2468010	33	10201441	152	25102737	107	38221208	155
2285346	115	2468010	112	10201459	152	25102866	154	38221212	155
2285441	115	2468011	112	10201474	153	25102867	154	38221612	155
2285470	111	2468050	33	10201474	155	25102869	154	40801327	38
2285470	114	2468050	112	10202275	152	25102875	154	40801327	132
2285471	111	2468051	112	10202296	152	25102878	154	55500206	17
2285471	114	2468060	74	10202365	152	25201057	155	55500306	17
2285472	111	2468060	108	10202377	152	25201061	155	70091220	153
2285472	114	2468061	74	14095008	94	25201171	155	70101207	152
2285473	111	2468061	108	14611008	94	25201177	155	70101237	151
2285473	114	2468064	74	14611012	94	25201192	155	70101249	150
2285474	111	2468064	108	25101117	154	25201201	155	70101249	152
2285474	114	2468070	93	25101126	154	25201204	155	70101261	151
2285475	111	2468070	110	25101132	154	25201210	155	70101273	150
2285475	114	2490171	52	25101495	154	25201216	155	70101297	150
2295013	57	2490172	52	25101495	157	25201219	155	70101303	151
2295014	51	2490173	52	25101498	154	25201228	155	72101011	139
2295014	54	2818264	74	25101498	157	25201243	155	72101021	139
2295014	58	2818264	108	25101507	157	25201252	155	72101045	139
2295014	62	3010117	81	25101513	154	25201267	155	72101051	155
2295015	58	4080050	126	25101519	154	25201270	155	72101063	139
2295018	62	4342000	43	25101519	157	25201270	155	72101081	94
2295081	57	5330005	42	25101768	153	25201273	155	72101081	155
2295087	57	7350005	94	25101771	153	25201276	155	72101087	94
2295104	54	7350006	94	25101774	153	25201279	155	72101087	155
2295117	58	7350008	94	25101780	153	25201282	155	72101126	94
2310033	41	7350009	94	25101783	153	25201285	155	72101126	155
2310034	41	7350012	94	25101786	153	25201294	155	78020608	155
2310034	94	7350013	94	25101819	153	25201297	62	78020608	155
2310035	41	7350015	94	25101864	153	25201297	155	78020812	155
2310035	94	7350016	94	25101871	153	25201300	155	78020816	155
2310037	41	7350020	94	25101897	154	25201303	155	78070808	155
2310037	94	7350021	94	25101903	154	30101069	156	78080808	155
2310038	41	9320119	154	25101909	154	30101081	67	78310808	155
2310038	94	9320119	157	25101915	19	30101081	81	78510808	155
2310039	41	9320120	35	25101915	107	30101081	156	78900808	155
2310044	41	10101474	153	25101936	153	30101084	67	103201004	68
2310045	41	10101498	153	25101942	153	30101084	81	103201005	68
2315311	38	10101519	153	25101948	153	30101084	156	103201155	68
2315312	38	10101564	150	25101978	153	30101087	67	103201204	68
2315312	75	10101564	153	25101981	153	30101087	81	103201205	68
2326013	52	10101567	153	25101987	153	30101087	156	103205004	68
2326013	62	10101591	153	25101999	153	30101093	67	103205005	68
2326260	126	10103064	151	25102008	153	30101093	81	103205152	68
2330287	122	10103070	150	25102011	153	30101093	156	103205204	68
2330287	126	10103073	151	25102020	153	30101102	67	103205205	68
2345386	16	10103079	150	25102023	153	30101102	81	227521550	28
2345386	37	10103088	150	25102032	106	30101102	156	116B	24
2345475	157	10103091	151	25102032	107	30101111	67	119B	24
2345892	47	10103250	151	25102032	153	30101111	81	140444AVLAST	19
2345893	47	10103280	151	25102035	153	30101111	156	1669B	23
2346077	114	10103295	150	25102038	153	30101117	67	1684B	23
2346077	115	10103325	150	25102041	153	30101117	156	1822A	24
2346125	75	10103337	151	25102047	153	30101123	67	208ROSTFRI	24
2346126	75	10103517	153	25102053	153	30101123	81	211ROSTFRI	24
2385450	126	10103520	153	25102056	153	30101123	156	23393M100	124
2390169	52	10103523	153	25102065	153	30101129	67	23393M25	124
2390178	52	10103526	153	25102068	153	30101129	81	23393M50	124
2390192	80	10103529	153	25102071	153	30101129	156	23408/23430	122
2390193	80	10103532	153	25102074	153	30101144	67	23411M100	124
2390196	80	10103538	153	25102077	153	30101144	81	23411M50	124
2395069	55	10103544	153	25102083	153	30101144	156	25335RF	97
2395080	55	10103547	153	25102341	154	30201300	156	3111P	76
2395083	57	10103724	150	25102344	154	30201309	156	3131P	76
2395092	38	10105941	153	25102345	154	30201315	156	3132BC	76
2395092	75	10105959	153	25102347	154	30201330	156	3132NG	76
2395093	38	10105998	153	25102350	154	30201339	156	3132PG	76
2395093	75	10106001	153	25102353	154	30201345	156	3132PP	76
2395140	55	10106364	151	25102356	154	30201354	156	3132PR	76
2410046	94	10106367	150	25102359	154	35101216	154	3253P	60
2410561	74	10106370	151	25102365	154	35101222	154	3270PE	76
2410561	108	10106373	150	25102377	154	35101258	154	3270PP	76
2410564	74	10106379	150	25102383	154	35101258	154	3275PE	76
2410564	108	10106382	151	25102386	154	35101273	154	3275PP	76
2410661	74	10106484	151	25102389	154	38220406	155	3595F	76
2410661	108	10106490	150	25102392	154	38220408	155	3615F	76
2410664	74	10106493	151	25102428	154	38220806	155	3615X	76
2410664	108	10106496	150	25102431	154	38220808	155	45335RF	97
2426424	57	10106502	150	25102434	154	38220812	74	480013M	25
2446080	85	10106505	151	25102440	154	38220812	108	480013M	45

INHOUD

Stuknr en pagina

480013M	67
480013M	80
480023M	25
480023M	67
480023M	80
504ROSTFRI	23
505B	23
505ROSTFRI	23
509F	23
509FROSTFRI	23
509ROSTFRI	23
512ROSTFRI	23
513K	23
514B	23
519F	23
535F	23
547K	23
580ROSTFRI	23
6321L	76
65335RF	97
A1184	24
A1186	24
A1188	24
A1190	24
M101Fz	24
M101Ro	24
NA5805/1	23
NA7206	23
ND6151	24
ND6160	24
ND6161	24
ND6172	24
P499	23
P499G	23
SPEC1201	16
SPEC1290	125
SPEC2290	122
SPEC2290	125
SPEC2292	125
SPEC2293	125
SPEC2294	122
SPEC2294	125
SPEC2304	36
SPEC2305	36
SPEC2307	36
SPEC6011	55
SPEC6044	51
SPEC7291	125
SPEC7293	125
SPEC8042	129
SPEC8043	129
SPEC8110	129
SPEC8120	129
SPEC8121	129
TEC500	23



1 Vet materiaal

Pneumatische vetpompen	10
Pomp aandruksystemen	12
Slanghaspels	13
Vetpistolen en toebehoren	14
Mobiele units	15
Handbediende pompen	18
Accu-Smeerpomp	20
Smeerkoppen	21
De vetverbinding hersteller	22
Hydraulische Smeernippels	23
Toebehoren voor vetverdeling	25



Pneumatische vetpompen

Vetpomp, Drukverhouding 60:1

Pneumatische vetpomp, voor mobiele en vaste installaties. Vatadapter G2" inclusief.

Lengte aanzuigbuis	Voor vat	Totale lengte
450 mm (effectief 420 mm*)	12-20 kg	700 mm
750 mm (effectief 720 mm*)	50 kg	1.000 mm
930 mm (effectief 900 mm*)	180 kg	1.180 mm

* De pomp adapter neemt 30mm van de totale lengte van de aanzuigbuis in.

Technische gegevens

Drukverhouding	60:1
Luchtmotor	Diameter: Ø 80 mm Hoogte: 270 mm Slaglengte: approx. 100 mm
Capaciteit	1.000 g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLGI 2, 20 °C, 600 g/min. door 10 m 1/4"-vetslang en pistool (14612)
Luchtverbruik	onder normale omstandigheden 150 l/min.
Luchtdruk	Max 1 MPa (10 bar)
Aanzuigbuis	Ø 30 mm
Aansluitingen	Lucht: G 1/4" (v) Vet: Uitgang G 3/8" (v)

Stuknr

12752



12750
12751
12752

Vetpompen met gescheiden luchtmotor 60:1

Pneumatische vetpomp met gescheiden luchtmotor en pompplunger. Voorkomt dat kleverig vet in de luchtmotor komt. Vatadapter G2" inclusief.

Lengte aanzuigbuis	Voor vat	Totale lengte	Aanzuigbuis
450 mm (effectief 420 mm*)	12-20 kg	890 mm	Ø 30 mm
750 mm (effectief 720 mm*)	50 kg	1.190 mm	Ø 30 mm
930 mm (effectief 900 mm*)	180 kg	1.370 mm	Ø 30 mm

* De pomp adapter neemt 30mm van de totale lengte van de aanzuigbuis in.

Technische gegevens

Drukverhouding	12650, 12651, 12652: 60:1
Luchtmotor	Diameter: Ø 80 mm. Hoogte: 270 mm Slaglengte: approx. 100 mm
Capaciteit	60:1: 1.000 g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLGI 2, 20 °C, 600 g/min. door 10 m 1/4"-vetslang en pistool (14612)
Luchtverbruik	onder normale omstandigheden 150 l/min.
Luchtdruk	Max 1 MPa (10 bar)
Aansluitingen	Lucht: G 1/4" (v) Vet: Uitgang G 3/8" (v)

We raden aan een olienevelaar te gebruiken voor pompen met gescheiden luchtmotor.

12652



12650
12651
12652

Vetpomp, Drukverhouding 80:1

Pneumatische vetpomp, voor mobiele en vaste installaties. Vatadapter G2" inclusief.

Lengte aanzuigbuis	Voor vat	Totale lengte
450 mm (effectief 420 mm*)	12-20 kg	700 mm
750 mm (effectief 720 mm*)	50 kg	1.000 mm
930 mm (effectief 900 mm*)	180 kg	1.180 mm

* De pomp adapter neemt 30mm van de totale lengte van de aanzuigbuis in.

Technische gegevens

Drukverhouding	80:1
Luchtmotor	Diameter: Ø 80 mm Hoogte: 270 mm Slaglengte: approx. 100 mm
Capaciteit	730 g/min. Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, NLGI 2, 20 °C, 450 g/min. door 10 m 1/4"-vetslang en pistool (14612)
Luchtverbruik	onder normale omstandigheden 150 l/min.
Luchtdruk	Max 0,7 MPa (7 bar)
Aanzuigbuis	Ø 30 mm
Aansluitingen	Lucht: G 1/4" (v) Vet: Uitgang G 3/8" (v)

12757



12755
12756
12757

Pneumatische vetpompen

Industriële vetpompen (Luchtmotor 4 1/2")

Hoge opbrengst vetpomp voor gelijktijdige afname op verschillende punten of voor lange afstanden (tot 100m)

Drukverhouding	Lengte aanzuigbuis	Pomp type	Totale lengte
25:1	855 mm	185 kg	1.357 mm
40:1	490 mm	Bulk stub*	992 mm
40:1	855 mm	185 kg	1.357 mm
40:1	650 mm	50 kg	1.152 mm
70:1	855 mm	185 kg	1.357 mm
70:1	650 mm	50 kg	1.152 mm
70:1	490 mm	Bulk stub*	992 mm

* 3" Cam lock adapter inbegrepen.

Luchtmotor 4 1/2" (115 mm)

Capaciteit Ratio 25:1 - 16 kg/min (Vrij debiet, NLGI-0)

Ratio 40:1 - 11 kg/min (Vrij debiet, NLGI-2)

Ratio 70:1 - 7,5 kg/min (Vrij debiet, NLGI-2)

Luchtdruk Ratio 25:1 en 40:1 - Max 1,4 MPa (14 bar)

Ratio 70:1 - Max 0,7 MPa (7 bar)

Aansluitingen Lucht: G 1/2" BSP (v) Vet: 1/2" BSP (v)

Deze vetpompen worden best gebruikt met een pompaandrijfmechanisme, zie pag. 10)

Stuknr

12825

12820

12822

12821

12832

12831

12830

12822



Industriële vetpompen (Luchtmotor 6")

Hoge opbrengst vetpomp voor gelijktijdige afname op verschillende punten of voor lange afstanden (tot 100m)

Drukverhouding	Lengte aanzuigbuis	Pomp type	Totale lengte
12:1	226 mm	Bulk stub*	742 mm
80:1	855 mm	185 kg	1.371 mm
80:1	650 mm	50 kg	1.166 mm

* 3" Cam lock adapter inbegrepen.

Technische gegevens

Luchtmotor 6" (150 mm)

Capaciteit Ratio 12:1 - 40 kg/min (Vrij debiet, NLGI-2)

Ratio 80:1 - 8 kg/min (Vrij debiet, NLGI-2)

Luchtdruk Max 0,7 MPa (7 bar)

Aansluitingen Lucht: G 1/2" BSP (v) Vet: 1/2" BSP (v)

Deze vetpompen worden best gebruikt met een pompaandrijfmechanisme, zie pag. 10)

12840

12842

12841

12842



Installatiekit voor pompen gemonteerd op vat

Bevat alle nodige onderdelen om een pneumatische vetpomp te installeren in een vat, en te verbinden met de luchttoevoer en het leidingnet. (Pomp en volgplaat niet inbegrepen).

Omschrijving:

Luchtslangen 1/4" L= 1,5 m, Vetverdeelslang 3/8" L= 1,5 m

Voor 180 kg vaten inclusief luchtkit

Voor 50-60 kg vaten inclusief luchtkit

Voor 20 kg vaten inclusief luchtkit

Voor pomp

126- & 127-series

126- & 127-series

126- & 127-series

Luchtslangen 1/2" L= 1,5 m, Vetverdeelslang 1/2" L= 4,0 m

Voor 180 kg vaten inclusief luchtkit

Voor 50-60 kg vaten inclusief luchtkit

128-series

128-series

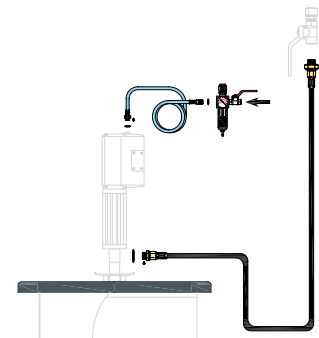
99601

99602

99604

99611

99612



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	265 - 290 mm
50 kg	300 - 330 mm
50 kg	340 - 360 mm
50 kg	360 - 395 mm
180 kg	560 - 590 mm
50 kg	330 - 370 mm (Alleen voor industriële vetpompen)
50 kg	360 - 405 mm (Alleen voor industriële vetpompen)
180 kg	550 - 590 mm (Alleen voor industriële vetpompen)

18569

18570

18575

18571

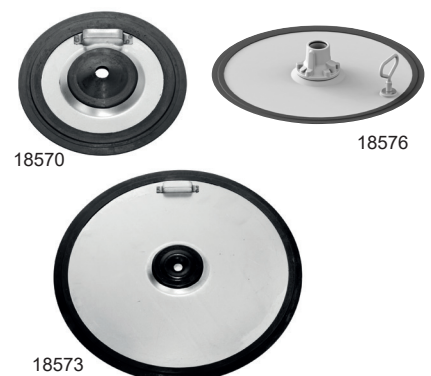
18572

18573

18576

18577

18578



Pomp aandruksystemen

Tweepalen aandruksysteem

Functioneert net zoals een hefbrug maar oefent ook een neerwaartse kracht uit. De cilinders duwen de pomp en de volgplaat in het vet. Het frame is opgebouwd uit 2 palen die een neerwaartse kracht uitoefenen om de aanzuigcapaciteit te behouden. Het frame zorgt er ook voor dat de pomp kan worden gelift zodat de vaten gemakkelijk kunnen worden gewisseld wanneer ze leeg zijn. De kit bevat de pomp, de volgplaat en het frame.

Afmetingen

Basis - 39" (830 mm) x 24" (600 mm)

Opgeheven hoogte - (2.230 mm)

Laagste positie - (1.320 mm)

Omschrijving

Frame zonder pomp

Frame met pomp 12821

Frame met pomp 12831

Stuknr

18310



18300

18340

18370

Enkelvoudig aandruksysteem

Gesteund door de graviteit. Het gewicht van de pomp en de toebehoren creëren een druk op het vet en helpen zo bij het aanzuigen. Het mechanisme zorgt er ook voor dat de pomp kan worden gelift zodat de vaten gemakkelijk kunnen worden gewisseld wanneer ze leeg zijn. Kit omvat pomp, volgplaat en mechanisme.

Afmetingen

Opgeheven hoogte - (2.620 mm)

Laagste positie - (1.620 mm)

Omschrijving

Frame zonder pomp (185 kg)

Frame met pomp 12822

Frame met pomp 12832

18400



18400

18440

18470

Hijstoestel voor pomp

Lift voor industriële pompen die het verwisselen van vat makkelijker en veiliger moeten maken. Het risico dat de pomp vuilrestanten opneemt bij het contact met de grond bij een vatenwissel is onbestaande. De arm kan vrij zwenken en tot 3 pompen bedienen. enkel voor industriële pompen met oogbuis bovenaan.

Afmetingen

Opgeheven hoogte - (2.620 mm)

Laagste positie - (1.620 mm)

Omschrijving

Hijstoestel voor pomp

18305



Aandruksysteem voor klevend vet 12-20kg

Mobiele unit voor gebruik bij moeilijk verpompbaar, klevend en hoge viscositeit vet tot NLGI3. Een pneumatische zuiger lift de pomp voor het makkelijk wisselen van lege vaten. De pneumatische zuiger duwt de pomp neerwaarts tijdens de werking.

Omschrijving

Aandruksysteem met pomp 12651

18200



Veerbediende slanghaspels

Serie ORK, ORM

Open slanghaspel met slang voorzien van staalinlage en geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
Serie ORK	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (v)	40	400
Serie ORM	15	10 - 3/8"	In G3/8" (v) Uit G1/4" (m)	40	400

Stuknr

15112

15125

Serie ORS

Eénarmige open slanghaspel uit aluminium met slang voorzien van staalinlage en geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
Serie ORS	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (v)	35	350
Serie ORS	15	10 - 3/8"	In G3/8" (v) Uit G1/4" (m)	35	350

15212

15225

Serie OR

Open slanghaspel voor langere lengtes uitgerust met geperste koppelingen

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
Serie OR	15	10 - 3/8"	G3/8" (v)	40	400

15325

Serie LOR

Open slanghaspel met slang voorzien van staalinlage en geperste koppelingen. Oliebestendig.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
Serie LOR	25	10 - 3/8"	G3/8" (v)	40	400

15527

Serie ORL

Open slanghaspel voor zwaar werk met langere slanglengtes, compleet met geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar	
Serie ORL	20	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	24	240

15436

Serie CRO

Middelgrote gesloten slanghaspel. Montage zowel aan muur, plafond of vloer. De muursteun kan makkelijk verplaatst worden om in te passen in bestaande installaties.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
Serie CRO	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (v)	35	350
Serie CRO	15	10 - 3/8"	In G3/8" (v) Uit G1/4" (v)	35	350

16212

16225

Serie CRK

Middelgrote gesloten slanghaspel. Montage zowel aan muur, plafond of vloer. De muursteun kan makkelijk verplaatst worden om in te passen in bestaande installaties.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
Serie CRK	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (v)	35	350
Serie CRK	15	10 - 3/8"	In G3/8" (v) Uit G1/4" (v)	35	350

16412

16425

Meer informatie, zie slanghaspel rubriek



Vetpistolen

Vetpistool

Pistool met vaste uitloopbuis en hydraulische smeerkop, PN 50 MPa (500 bar)

Omschrijving	Draad	Max. druk
Vetpistool	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)
Vetpistool Z-koppeling	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)
Vetpistool met Z-koppeling en slang 450mm	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)

Noot! Wanneer u een 3/8" haspel gebruikt dan is adapter 25102032 nodig.

Stuknr

14612

**14612****14615****99600**

14615



99600



Vetpistool – hoge druk

Druk kan opgebouwd worden tot 80 MPa (800 bar) door te pompen met de hendel.

Omschrijving	Draad	Max. druk
Vetpistool	G1/4" (m)	50 MPa (500 bar)
Inclusief inlaatfilter en afsluitklep		
Vetpistool	G1/8" (v)	50 MPa (500 bar)

Opgelet! Nooit gebruiken met uitloopslang

14625**14626**

14625



14626



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. druk
Meter met pistool	G1/4"(v)	50 MPa (500 bar)
Lijnmeter	G1/8"(v)	50 MPa (500 bar)

14720**14710**

14720



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	Draads	Max. druk
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)

18070**18071****18072****18073**

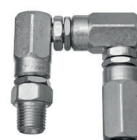
18070



18072



18071/18073



Mobiele units

Mobiele units voor vaten van 12 tot 180 kg

Bestaande uit een pomp, 1/4" snelkoppeling, vatdeksel, vetslang, Z-koppeling en vetpistool.

Met 60:1 vetpomp vermogen ongeveer 1000 g/minuut

Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte	kar
Vetpomp, draagbaar	12-20 kg	2 m	-
Vetpomp met kar	12-20 kg	2 m	28528
Vetpomp met kar	50 kg	3 m	28528
Vetpomp met kar	50 kg	3 m	28526
Vetpomp met kar	180 kg	3 m	28667
Vetpomp met kar	180 kg	3 m	28645
Vetpomp met kar	180 kg	Slanghaspel	28645

Met 80:1 vetpomp vermogen ongeveer 730 g/minuut

Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte	kar
Vetpomp, draagbaar	12-20 kg	2 m	-
Vetpomp met kar	12-20 kg	2 m	28528
Vetpomp met kar	50 kg	3 m	28528
Vetpomp met kar	50 kg	3 m	28526
Vetpomp met kar	180 kg	3 m	28646
Vetpomp met kar	180 kg	3 m	28645

Opgelet! Volgplaat afzonderlijk te bestellen.

Stuknr

12200
12201
12205
12305
12210
12213
12214

12220
12221
12225
12325
12230
12233

22057



Mobiele unit voor centrale smeringen

Complete unit voor een vat van 180 kg. Bestaande uit een pomp 22762, drukverhouding 15:1, 1/2" 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 18542 en volgplaat 18572.

Omschrijving	Afmetingen
Centrale smeringunit	450 x 620 x 1.200 mm



Mobiele units

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, 1/4" snelkoppeling, vatdeksel, vetslang, Z-koppeling en vetpistool.

Omschrijving	wordt gebruikt met	slanglengte
Vetpomp (55:1)	12-20 kg	(naakte pomp)
Vetpomp (55:1)	50 kg	(naakte pomp)
Vetpomp (55:1)	180 kg	(naakte pomp)
Vetpomp, draagbaar	12- 20 kg	2 m
Vetpomp met kar	12-20 kg	2 m
Vetpomp met kar	50 kg	3 m
Vetpomp "De-Luxe"	12-20 kg	2 m
Vetpomp "De-Luxe"	50 kg	3 m

Omschrijving	wordt gebruikt met	Afmetingen
Lege binnencontainer 50 kg vat	12135	Ø 365 x 680 mm
Lege binnencontainer 20 kg vat	12134	Ø 295 x 375 mm

Opgelet! Volgplaat afzonderlijk te bestellen.

Stuknr

12540
12541
12542

12130
12121

12131

12134
12135

2345386
1825106

12130

12121



12134

12131



Mobiele gecarosseeerde vetunits voor 12-20kg en 50kg vaten

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. With 60:1 Vetpomp Capaciteit appr. 1.000 g/min.

Omschrijving	For container	Hose Lengte
Vetpomp "De-Luxe"	12- 20 kg	2 m
Vetpomp "De-Luxe"	50 kg	3 m

Omschrijving	For	Afmetingen
Lege binnencontainer 50 kg vat	12235	Ø 365 x 680 mm
Lege binnencontainer 20 kg vat	12234	Ø 295 x 375 mm

Opgelet! Volgplaat afzonderlijk te bestellen.

12235

12234



12234
12235

2345386
1825106

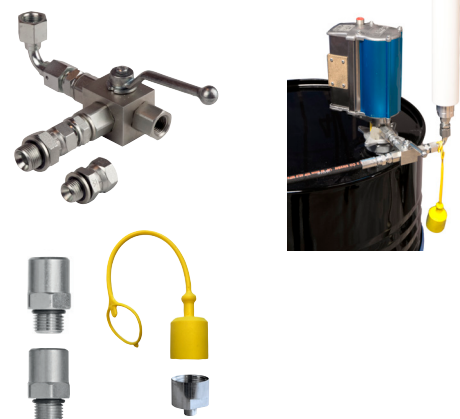
Vulkit voor inschroefpatronen en handsmeerpompen.

Adapterkit voor gebruik met handsmeerpomp voor normale smering gebruik makend van een smeerslang en vetpistool, alsook voor opvulling van inschroefpatronen en smeerhandvaten door gebruik van vulnippels. Bevat adapter voor inschroefpatronen, stofbeschermer en vulnippels. Lege inschroefpatronen afzonderlijk verkrijgbaar.

Omschrijving
Vulkit voor inschroefpatronen
Ledig inschroefpatroon

SPEC1201
1315630

SPEC1201



Draagbare vetpompen

Draagbare vetpomp

Draagbare vetpomp, compleet met slang en hydraulische smeerkop.

Omschrijving	inhoud	Gr/Slag	Max Druk	Afmetingen (L x W x H)	Gewicht (appr.)
Draagbare pomp Ronde container	16 kg	7,5	15 MPa (150 bar)	490 x 240 x 630 mm	7,3 kg
Draagbare pomp Ovale container	16 kg	*	35 MPa (350 bar)	380 x 170 x 620 mm	9,15 kg
Draagbare pomp OriCan container	16 kg	30	15 MPa (150 bar)	490 x 240 x 639 mm	7,3 kg

Regelbaar debiet tussen 10, 15 of 20 gr/slag.

Stuknr

11027

11028

11639



Hogedruk vetpomp

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

Omschrijving	vermogen	Max druk	Diameter	
Hogedruk pomp	2gr/slag	35 MPa (350 bar)	Ø 265-310 mm	11116
Hogedruk pomp	2gr/slag	35 MPa (350 bar)	Ø 285-330 mm	11118



Voetvetpomp

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

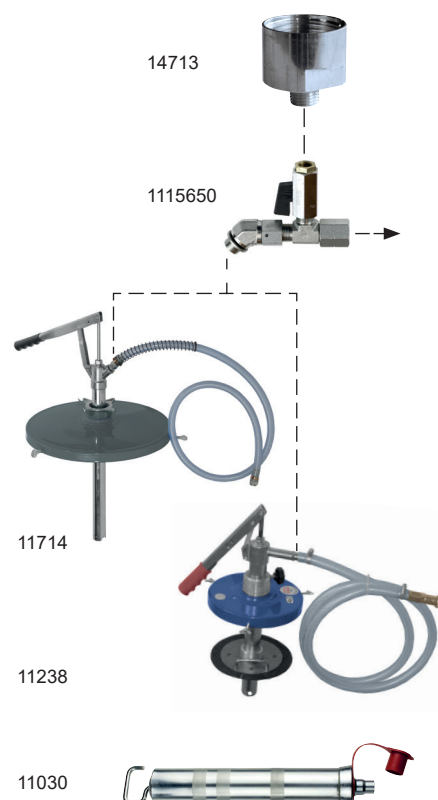
Omschrijving	Volume	Max druk	Capaciteit	
Voetpomp	5 kg	50 MPa (500 bar)	2 gr/slag	11310



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	Vatdeksel	
Vulpomp voor vaten van 5 kg	Ø 160-212 mm	11238
Vulpomp voor vaten van 15-18 kg	Ø 240-300 mm	11237
Vulpomp voor vaten van 25 kg	Ø 285-335 mm	11239
Vulpomp voor vaten van 50 kg	Ø 365-415 mm	11236
Vulpomp voor vaten van 12 - 18 kg	Ø 265-310 mm	11713
Vulpomp voor vaten van 20 kg	Ø 285-330 mm	11714
Vulpomp voor vaten van 50 kg	Ø 350-395 mm	11715
T-adapter aansluitkit voor vulpompen		1115650
Vuladapter voor inschroefpatronen		14713
Snelkoppeling		55500306
Nippel		55500206
Vulpomp voor 400/500gr patronen		11030
Adapter voor 11030 M20 x 1,5 (m)		1315660
Adapter voor 11030 M22 x 1,5 (m)		1315661



Handbediende vetpompen

Handbediende vetpompen

Eenvoudige handbediende pomp. De bek wordt geperst tegen de smeernippel. Verzinkt staal met plastic deksel. Maximan 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
60 cm³	Ø 30 x 115 mm (plastic)	trechter/hydraulische bek

Stuknr

11001



11025



Gevuld met universeel vet

11001
11002
11003
11004
11005
11025

Vetpomp met hendel

Kan gebruikt worden met vet in bulk (handgevuuld of door een laadpomp) of met een standaard 400 g smeercartridge, Ø 53x237 mm. Uitloopbuis met hydraulische smeerkop inclusief.

Omschrijving	Capaciteit	Max.druk
Standard	0,8 g/slag	350 bar

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
 Vetpomp met hendel, grote inhoud
 Adapter en bek voor inschroefpatronen
 Ledig inschroefpatroon

Vetpomp met hendel, zwaar werk	0,8 g/slag	700 bar
Vetpomp met hendel, met drainagenippel en hydraulische koppeling 11210 met 300 mm vetslang (no. 14043).		

Vetpomp met hendel 750, Heavy duty	0,8 g/slag	750 bar
Handsmeerpomp met comfortabele handgreep, ontluchtingsnippel, slang en smeerkop. Geleverd in stijlvolle verpakking.		

Vetpomp met hendel "Speedy Grease" met magneet. (not for bulk grease)	2,5 g/slag	800 bar
Handsmeerpomp geleverd met slang, hulpstuk en volgplaatjes. Volgplaatjes 24 pcs Adapter voor inschroefbuis		

Vetpomp met hendel, professioneel	1,3 g/slag	700 bar
Vetpomp met hendel, met drainagenippel en hydraulische koppeling Adapter en bek voor inschroefpatronen		

Vetpomp met hendel, extra zwaar gebruik	1,1 or 1,7 g/slag	700 bar
Vetpomp met hendel, met drainagenippel en hydraulische koppeling		

We leveren eveneens handsmeerpompen voor extreme toepassingen, contacteer ons voor verdere info.

11205
1120510
1120520
1120530
11214
14726
1315630

11210
1121020

11750

11207
1315625
1315627

11220
14727

11230



11205



11214



11210



11750



11207



11220



11230



Handmatige en pneumatische vetpompen

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	Max druk
Standaard	0,7g/slag (NLGI 2)	45,5 MPa (455 bar)
Industrie	0,8 g/slag (NLGI 2)	45,5 MPa (455 bar)

Stuknr

11226
11225


Pneumatische vetpomp

Pneumatisch vetpistool volledig met ontluchtingsnippel 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, 150 psi)	Veer	Slang	500 cm³
Pneumatische Vetpomp	1 MPa (10 bar, 150 psi)	Pneumatisch	Slang	1.000 cm³

12517

12527



Uitloopslang voor vetpomp

Hogedrukslang, 4mm uit Nitrile rubber met een Nylon draad gevlochten PN 50 MPa (500 bar) en geperste koppelingen.

Omschrijving	Slanglengte	Draad
Uitloopslang	200 mm	G 1/8" (man-man)
Uitloopslang	300 mm	G 1/8" (man-man)
Uitloopslang	450 mm	G 1/8" (man-man)
Uitloopslang with relief valve		
Uitloopslang	1.000 mm	G 1/8" (man-man)
Uitloopslang	2.500 mm	G 1/8" (man-man)
Adapter (0105-2)	-	G 1/8" (vrouw-vrouw)

14042
14043
14044
14044AVLAST
14047
14052
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 (265-310 mm)
Laadpomp voor vaten van 20 kg (285-330 mm)
Laadpomp voor vaten van 50 kg (350-395 mm)

Vuladapter voor inschroefpatronen
Leeg inschroefpatroon
Stofkap voor 14713

11710
11711
11712

14713
1315630
1315656


Vulnippel

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

Omschrijving Maat Ø 12 mm

Voor het vullen van pompen met hefboom
Wordt gebruikt met nippel 18102

Draad

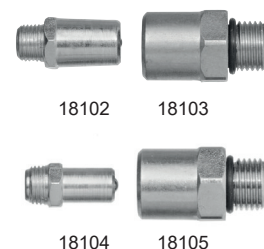
G 1/8"(m)
G 1/4"(m)

18102
18103

Maat Ø 9 mm

Voor het vullen van pompen met hefboom
Wordt gebruikt met nippel 18102

G 1/8"(m)
G 1/4"(m)

18104
18105


Accu-smeerpomp

Adapter voor accordeonpatroon

Kleur	Past
Grijs	13517
Rood	11220, 11230, 11225
Aluminium	11207
Rood	13507, 13523, 13524, 13526, 13527

Stuknr

14534
14535
14536
14538



14,4 volt accu-smeerpomp, Li-Ion Batterij

Voor gebruik van bulkvet (handmatig gevuld of met vulpomp) of standaard patronen 400g, diam. 53 x 237mm. Druk tot 69MPa (690 bar) en debiet 160gr/min, 1 batterijlading is gelijk aan 17 verwerkte vetpatronen. Geleverd met één Li-Ion 14,4V batterij met hoge capaciteit, snellader, 1m hogedrukslang met smeerkop, ontluuchtingsklep en vulnippel. alles geleverd in een stevige draagbox.

Omschrijving	Max Capaciteit	Max Druk	Gewicht
Vetpomp	160 gr/min.	69 MPa (690 bar)	2,9 kg

13507



18 volt accu-smeerpomp, Li-Ion Batterij

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 Li-Ion batterij met hoog vermogen, een snelle één-uur lader, 0,75 meter flexibele hoge-drukslang met hydraulische koppeling, ontluuchtingsnippel en vulnippel. Wordt geleverd in een draagbare koffer met ruimte voor een extra batterij en vulpatroon.

Omschrijving	Max Capaciteit	Max Druk	Gewicht
Vetpomp	160 gr/min.	45 MPa (450 bar)	6 kg

Extra batterij
230 V Lader
Adapter en bek voor inschroefpatronen

13517
1355020
1355022
14726



20 volt 2,5 Ah accu-smeerpomp, Li-Ion Batterij

Voor gebruik van bulkvet (handmatig gevuld of met vulpomp) of standaard patronen 400g, diam. 53 x 237mm. Druk tot 69 MPa (690 bar) en debiet 113/170 gr/min, 1 batterijlading is gelijk aan 15 verwerkte vetpatronen. Geleverd met één Li-Ion 20V batterij met hoge capaciteit, snellader, 1m hogedrukslang met smeerkop, ontluuchtingsklep en vulnippel

Een ingebouwde display toont het resterend vetniveau, het batterijniveau en hoeveel vet er is afgegeven. Ingebouwde LED verlichting.

Alles geleverd in stevige draagbox.

Omschrijving	Max Capaciteit	Max Druk	Gewicht
Vetpomp	113/170 gr/min.	69 MPa (690 bar)	2,9 kg

Vetpomp, als 13523 maar met 2 batterijen

Vetpomp, als 13523 maar met 4Ah batterij

Vetpomp, als 13526 maar met 2 batterijen

Extra batterij 4 Ah

230 V Lader

Adapter en bek voor inschroefpatronen

13523
13524

13526
13527

1355050
343299
14727



Vaste uitloop voor vetpomp

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

Omschrijving	Diameter	incl smeerkop	lippen
Enkel uitloop, L=140 mm	Ø 10 mm	-	-
Uitloop + bek, L=140 mm	Ø 15 mm	14512	4
Uitloop + bek, L=140 mm	Ø 18 mm	14514	3

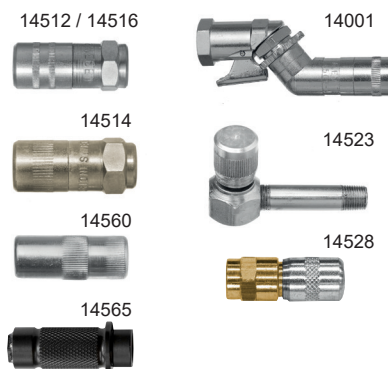
Stuknr

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 15 mm	4	Anti terugslagklep
Hydraulische smeerkop	Ø 18 mm	3	
Hydraulische smeerkop	Ø 14 mm	3	
Hydraulische smeerkop, lock-on	Ø 14 mm	-	NPT, Snelontspanner
Hydraulische smeerkop	Ø 18 mm	3	360° regelbaar
Klep voor geblechkeerde koppen			
Klep voor geblechkeerde koppen, recht			

14512
14516
14514
14560
14565
14001
14523
14528
14565
14528


Smeernippel verbindingstuk

Voor gemakkelijk verwisselen van smeernippels.

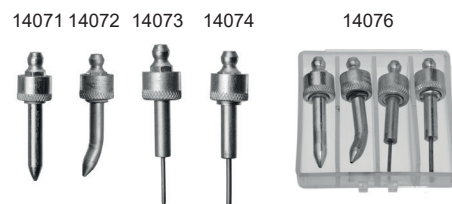
Omschrijving	Aansluiting	
Verbindingstuk voor 14514	G1/8" (m)	14015
Verbindingstuk voor 14514	G1/8" (v)	14016
Verbindingstuk voor 14514	Ø 10 mm voor cardangewricht	14017
Verbindingstuk voor 14514	90° met bek 14512	14018
Verbindingstuk voor 14514	90° met bek 14514	14019
Verbindingstuk voor 14512	45 mm naald	14070



Smeernippel verbindingstuk, met naaldbek

Voor het aansluiten van alle hydraulische nippels

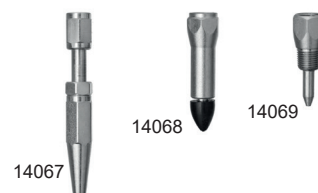
Omschrijving	Naald	Lengte	
Verbindingstuk naaldbek	Ø 6 mm	33 mm	14071
Verbindingstuk naaldbek	Ø 6 mm angel 45°	33 mm	14072
Verbindingstuk naaldbek	Ø 1,5 mm	45 mm	14073
Verbindingstuk naaldbek	Ø 2 mm	45 mm	14074
Alle vier in een opbergdoos			14076



Naaldbekken

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

Omschrijving	
Naaldbek met bescherming	14067
Naaldbek met rubberen punt	14068
Naaldbek	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 6-hex	20 mm	Rubber	14048
Ronde kop	Ø 16 mm, 15 mm 6-hex	21 mm	Metallic	14046
Ronde kop	Ø 16 mm, 15 mm 6-hex	22 mm	Rubber	14055
Ronde kop	Ø 22 mm	28 mm	Rubber	14050
Ronde kop	Ø 22 mm	44 mm	Rubber	14056
Ronde kop	Ø 22 mm	21 mm	Metallic	14057
Dichtingset voor 14056				398726

14048
14046
14055
14050
14056
14057
398726


De vetverbinding hersteller

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.

Omschrijving

De grootste uitvoering van de vetverbinding hersteller reinigt en ontstopt vetverbindingen. Geleverd met een 125mm flexibel en een plastic opbergbox.

Vervangsmeerkop voor 11015

Stuknr

11015



11015

14516

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

Vernevelunit voor vet

Pneumatische vetvernevelunit om vet direct te vernevelen vanuit inschroefpatronen. De unit levert een constante flow zolang de pal is ingedrukt. Vlak of gebogen vernevelpatroon kan worden ingesteld.

Toepassingen: Smeren van kettingen, kabels, open tandwielkasten, sledes, telescopische armen,...

Omschrijving

Pneumatisch verneveltoestel

Werkdruk

3-5 bar

Volger

Luchtgedreven

Capaciteit

400cc patronen

12519



Hydraulische smeernippels

Vetnippels

Kunnen worden verbonden met een vaste uitlooppuis G1/8" (v).

Omschrijving

LUB, Zerk type (hol)

LUB, Flush type (punt)

Stuknr

14005

14006

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 Recht	Nr 45°	Nr 90°	Draad (m)	Opmerking
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
TEC500			Ø 6 mm	Rijkoppeling
501			Ø 8 mm	Rijkoppeling
502			Ø 5/16"	Rijkoppeling

509 / 509F



547K



525



Assortiment smeernippels

350 nippels geselecteerd uit 17 soorten meest frequente hydraulische nippels. De koffer is gemaakt van breekvrij plastic.

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.

19002

19009

19009



19002



Beschermdekseltje voor vetnippels

Bescherm hydraulische smeernippels tegen vuil.

Omschrijving

Bescherming voor vetnippels, rood

Bescherming voor vetnippels, geel

P499

P499G

P499



P499G



Lub- en tractorsmeernippels

Lub smeernippels

Materiaal: verzinkt staal

Principe: het mondstuk op de nippel persen

Nr Recht	Nr 45°	Draad (m)	Opmerking
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	Insagsnippel
121		Ø 6 mm	Insagsnippel, hol
102		Ø 8 mm	Insagsnippel
120		Ø 8 mm	Insagsnippel, hol

Tractorsmeernippels

Materiaal: Verzinkt staal

Roestvrijstaal SS 2346 (AISI303).

Principe: Het mondstuk over de smeernippel trekken

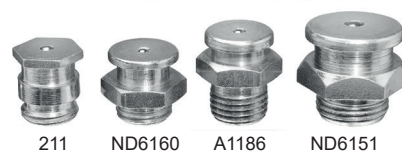
Nr Ø 22 mm	Nr Ø 16 mm	Nr 15 mm hex.	Draad (m)	Opmerking
	ND6172	208	G1/8"	
		208ROSTFRI	G1/8"	Roestvrij staal
	A1184		1/8" NPTF	
1824	ND6160	211	G1/4"	Lengte onder hex., 32 mm
		211ROSTFRI	G1/4"	Roestvrij staal
ND6151			G3/8"	
	ND6161		G3/8"	
1823	A1186		1/4" NPTF	
1822A	A1188		3/8" NPTF	
18201	A1190		1/2" NPTF	
	M101Fz		M10x1	Lengte onder hex., 16 mm
	M101Ro		M10x1	Roestvrij staal

Verlengstukken

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

Omschrijving	Lengte	Draad
Verlengstuk	32mm nippel ca.25mm	G1/8" (v) - G1/8" (m)

Stuknr



Draadwerktuig

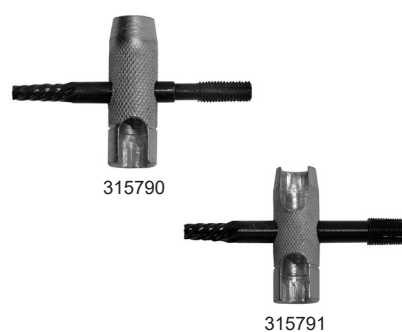
Om afgebroken verbinding en draad te herstellen

Omschrijving

Werktuig 1/4" - 28" SAE

Werktuig 1/8" NPT

315790
315791



Toebehoren voor vetverdeling

Luchtbehandelingsunit

Omschrijving	Draad	Bestaat uit
Luchtbehandelingsunit	G1/4 (v)	42107, 42009, 42110, 301296
Luchtbehandelingsunit	G1/4 (v)	42107, 42009, 42108, 42112

Toebehoren:

Steun voor een luchtbehandelingset gemonteerd op 12750-757 Serie pompen.
Lucht slang voor luchtbehandelingset

Stuknr

42103

42105

2026154
2226155

42103



42105



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
Luchtslangen	1/4" i.d.	1,5 m	G1/4"
Luchtslangen	1/4" i.d.	3,0 m	G1/4"
Luchtslangen	3/8" i.d.	1,5 m	G3/8"
Luchtslangen	3/8" i.d.	3,0 m	G3/8"
Luchtslangen	1/2" i.d.	2,0 m	G1/2"

48001

480013M

48002

480023M

48017

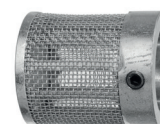
48001



Ingang filter

Filter voor vetpompen 12750-52, 12755-57, 12560-62. 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
40 mm	12852
30 mm	12750, 12751, 12752, 12755, 12756, 12757, 12650-52
26 mm	12540, 12541, 12542

Stofbeschermer voor vatadapter

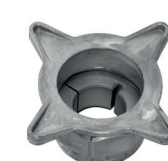
28590

28591

28586

29057

28586



29057



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 - 305 mm (uitgerust met 2 extra gaten voor handvat).
18-20 kg	290 - 327 mm
50 kg	345 - 380 mm
50 kg	360 - 405 mm
180 kg	560 - 605 mm

50 kg	360 - 405 mm (enkel voor industriële pompen)
180 kg	560 - 605 mm (enkel voor industriële pompen)

Schroeven

Draaghandvat voor 18544

T-schroef kit voor plastick container

Houder voor vetpistool

18544

18545

18546

18543

18542

18548

18547

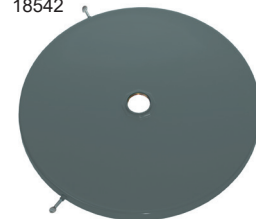
1485016

1125357

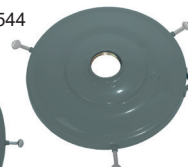
1385111

18507

18542



18544



1385111



18507



1125357



Toebehoren voor vetverdeling

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	265 - 290 mm
50 kg	300 - 330 mm
50 kg	340 - 360 mm
50 kg	360 - 395 mm
180 kg	560 - 590 mm
50 kg	330 - 370 mm (Alleen voor industriële vetpompen)
50 kg	360 - 405 mm (enkel voor industriële pompen)
180 kg	550 - 590 mm (enkel voor industriële pompen)

Adapter voor volgplaten

Hecht zich aan de volgplaat om het leegmaken van het vat verder te optimaliseren.

Omschrijving

Vetpompen Serie 126-127 Serie
 Vetpomp 12852
 Vetpomp 12821, 12831

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
Grease filter	100 µm	G1/4", G3/8" alt G1/2"	50 MPa (500 bar)

Verdeelslang voor vet

Hogedrukslang 1/4", twee staalinlagen, Nitrile rubber. Barstdruk minimum 140 MPa (1400 bar), geperste koppelingen, verbindingsdraad G1/4" (v) draaikoppelingen, inclusief twee adapters G1/4" (m) en één ring G1/4" (v) – G3/8" (m).

Onderdeelnr	Slanglengte	Onderdeelnr	Slanglengte
18122	2 m	18128	9 m
18123	3 m	18129	10 m
18124	4 m	18130	12 m
18125	5 m	18131	15 m

Vetverdeelslang

Hogedrukslang 3/8" met twee staalinlagen, Nitril rubber, geperste koppelingen en twee verbindingsadapters, G3/8" (m). Barstdruk minimum 112 MPa (1120 bar).

Omschrijving

Slanglengte 1,5 metres
 Slanglengte 4,0 metres
 Slanglengte 6,0 metres
 Slanglengte 2,0 metres

Vetverdeelslang groot debiet

Hogedrukslang 1/2" met twee staalinlagen

Omschrijving

Slanglengte 4,0 metres

Vetaccumulator

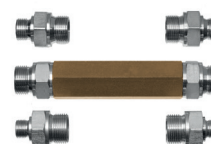
2 liter, lengte 445 mm, diameter 115 mm, G 1/2" (v)

Stuknr

18569
 18570
 18575
 18571
 18572
 18573
 18576
 18577
 18578



18565
 18566
 18316



14527



18122



18107

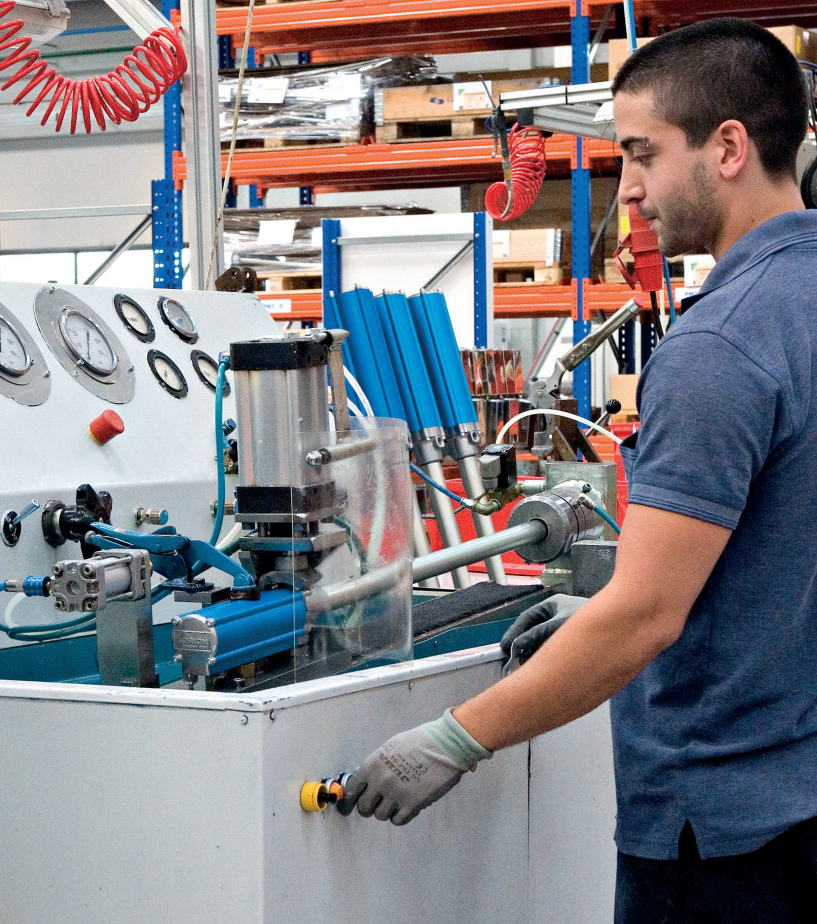
18107
 18110
 18112
 18111

24665

18150

24665





2 olie

Pneumatische pompen.....	28
Elektrische pompen	30
Pneumatische membraanpompen.....	30
Installatiekits	31
Haspels.....	32
Verdeelpistolen en meters	33
Verdeelunits.....	34
Verdeelunits voor 1000 liter IBC container	35
Bulktanks	36
Mobiele units	37
Olie bar	39
Handbediende pompen	40
Trechters, maten en oliebusjes	43
Installatie toebehoren	45



Pneumatische oliepompen

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)

Drukverhouding 1:1

Capaciteit Max 40 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 1,0 MPa, (10 bar)
Luchtdruk Max 1,0 MPa (10 bar)
Aansluitingen Lucht: G1/4" (v)
 Olie: Uitgang G3/4" (v)
 Ingang (22800) G1" (v)

Omschrijving

Korte pomp
 Vatpomp voor vaten van 205 liter

Stuknr

22800
22805

22800



22805



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)

Drukverhouding 3:1

Capaciteit Max 22 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 1,0 MPa, (10 bar)
Luchtdruk Max 1,0 MPa (10 bar)
Aansluitingen Lucht: G1/4" (v)
 Olie: Uitgang G3/4" (v)
 Ingang (22810) G3/4" (v)

Omschrijving

Korte pomp
 Vatpomp voor vaten van 60 liter
 Vatpomp voor vaten van 205 liter

22810
22819
22815

22810



22819



22815

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).

Drukverhouding 5:1

Capaciteit Max 38 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 1,0 MPa, (10 bar)
Luchtdruk Max 1,0 MPa (10 bar)
Aansluitingen Lucht: G1/4" (v)
 Olie: Uitgang G3/4" (v)
 Ingang (22750) G1" (v)

Omschrijving

Korte pomp
 Vatpomp voor vaten van 205 liter
 Pomp voor tank, maximale diepte 1500 mm

22750
22752
227521550

22750



22752



***** 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)**

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

Pneumatische oliepompen

Oliepomp, Drukverhouding 15:1

Hogedrukpomp 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).

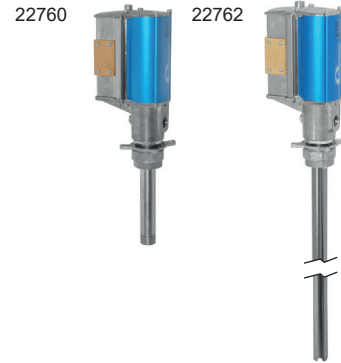
Drukverhouding	15:1
Capaciteit	Max 15 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 1,0 MPa, (10 bar)
Luchtdruk	Max 1,0 MPa (10 bar)
Aansluitingen	Lucht: G1/4 "(v) Olie: Uitgang G3/4" (v) Ingang (22760) G3/4" (v)

Omschrijving

Korte pomp
Vatpomp voor vaten van 205 liter

Stuknr

22760
22762



Oliepomp, groot debiet

Hogedrukpomp 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.

Air motor	4 1/2" (115 mm) / 6" (150 mm)
Luchtdruk	Max 1,2 MPa (12 bar)
Aansluitingen	Lucht: G1/2 "(v) Olie: Uitgang G3/4" (v) Ingang G1 1/2" (v)

Omschrijving	Capaciteit*
3:1 Korte pomp	120 l/min
6:1 Korte pomp	100 l/min
10:1 Korte pomp	68 l/min
10:1 Vatpomp voor vaten van 205 liter	68 l/min
6:1 Korte pomp	100 l/min
12:1 Korte pomp	65 l/min

* Motor olie (SAE 10W30) at 20 °C @ 0,7 MPa (7 bar)

22440
22441
22443
22442
22450
22451



Installatiekit voor oliepompen groot debiet

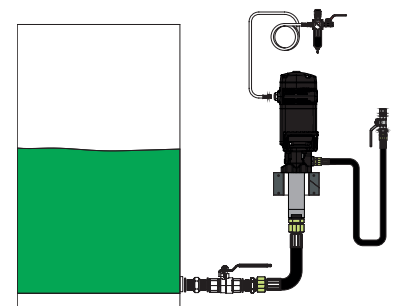
Componenten voor een muurgemonteerde pneumatische olie pomp met aanzuigslang verbonden met de tank.

Informatie

Luchtslangen (48017) 1/2" L= 2 m
Verbindingslangen voor olie (28079) 3/4" L= 1,5 m
Aanzuigslang voor olie (28090) 2" L= 0,7 m

Nota! Exclusief pomp!

99620



Elektrische pomp & Pneumatische membraanpompen

Elektrische pomp voor olie

Automatische elektrische pomp met ingebouwde bypass en drukschakelaar voor gecontroleerde olieverdeling. De drukschakelaar schakelt de pomp automatisch aan/uit wanneer het oliepijpstool open/gesloten is. Minimum druk 6bar (enkel 52510, 52515 en 52520. Ingang : G 3/4" (v) Uitgang : G 1" (v).

Voltage : 230V, 50Hz (52525, 52527 : G1" In-Uit)

Capaciteit*	Max dyn. druk	Max stat. druk	Motorkracht	Drukschakelaar
9,5 l/min.	12 bar	20 bar	0,60 kW	Yes
13 l/min.	16 bar	25 bar	0,78 kW	Yes
9,5 l/min.	25 bar	40 bar	0,78 kW	Yes
50 l/min.	8 bar	-	1,50 kW	No
70 l/min.	8 bar	-	2,00 kW	No

* Motor olie (SAE 10W30) bij 20 °C

Installatiekits voor Elektrische oliepompen

Installatiekit voor een pomp bevestigd op de muur.

Informatie

Olieslang 1,5 m x 3/4"

Aanzuigset (28310) met 2,0 meter slang en 1,0 meter buis

Olieslang 1,5 m x 3/4"

Aanzuigset (28311) met 2,0 meter slang en 1,7 meter buis

Nota! Exclusief pomp.

Pneumatische membraanpomp 1:1

Transferpomp voor aansluiting op tank of vat. Dubbelwerkende luchtaangedreven pomp voor transfer van olie en niet corrosieve vloeistoffen.

Drukverhouding 1:1

Capaciteit	22210 Max 50 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa, (7 bar).
	22310 Max 100 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar).
	22332 Max 200 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar).
	22330 Max 250 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar).
Luchtdruk	0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)
Aansluitingen	Lucht: 22210, 22310 G3/8" (v)
	22330 NPSM 1/2" (v)
	Olie: 22210 Ingang-Uitgang G1/2" (v)
	22310 Ingang-Uitgang G1" (v)
	22332 Ingang-Uitgang G1"
	22330 Ingang-Uitgang G1 1/2"

Magnetische voetjes, met rubber overtrokken

voor montage membraanpomp op stalen vaten of tanks. (set van 4stuks)

Installatiekit voor een membraanpomp

Onderdelen voor een muurbevestigde pneumatische membraanpomp met een aanzuigslang voor een vat van 205 L.

Informatie

Luchtslang (48001) 1/4" L= 1,5 m

Olieslang (28079) 3/4" L= 1,5 m

Aanzuigset (28310) met 2,0 meter slang en 1,0 meter buis

Installatiekit voor 22210 met luchtbehandelingsunit

Installatiekit voor 22210 zonder luchtbehandelingsunit

Installatiekit voor 22310 met luchtbehandelingsunit

Installatiekit voor 22310 zonder luchtbehandelingsunit

Installatiekit vloergemonteerde pomp

Luchtslang (48017) 1/2" L= 2 m

Olieslang (28090) 2" L= 0,7 m

Aanzuigslang (28090) 2" L= 0,7 m

Installatiekit voor 22330 met luchtbehandelingsunit

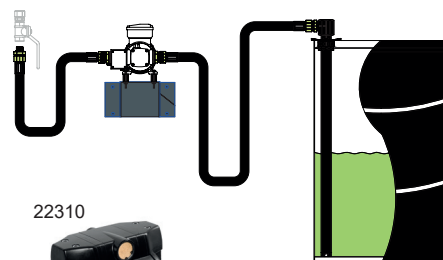
Installatiekit voor 22330 zonder luchtbehandelingsunit

Nota! Exclusief pomp.

Stuknr



52510
52515
52520
52525
52527



99656

22310

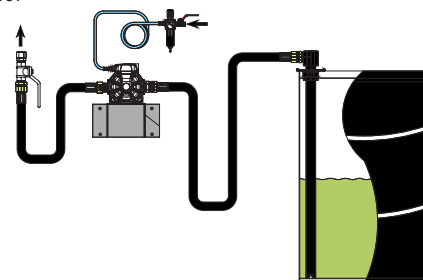


22210
22310
22332
22330

Lichaam	Valves	Membraan	Andere materiaaluitvoeringen
Aluminium	Acetal	Hytrel®	Teflon®, Viton®, NBR, Roestvrij staal
Aluminium	Hytrel®	Hytrel®	Teflon®, NBR, Roestvrij staal
Aluminium	Acetal	TPR	Nitril, Roestvrij staal
Aluminium	Acetal	Hytrel®	NBR, Roestvrij staal

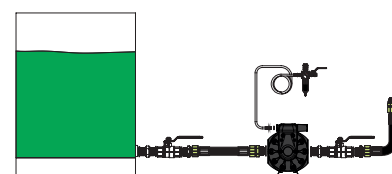
98876

99667



99666
99766
99667
99767

99670



99670
99770

Installatiekits voor 227 & 228-serie

Installatiekit voor vatpomp

Onderdelen voor een vatgemonteerde oliepompe (tank of vat 205 L).

Informatie

Luchtslang (48001) 1,5 m x 1/4"

Olieslang (28079) 1,5 m x 3/4"

Met luchtbehandelingsunit

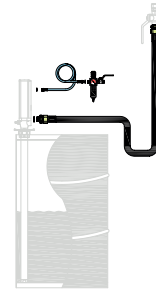
Zonder luchtbehandelingsunit

Nota! Exclusief pomp.

Stuknr

99625

99725



Installatiekit voor een pomp bevestigd op de muur

Onderdelen voor een korte muurbevestigde pneumatische oliepompe met een aanzuigslang voor een vat van 205 L.

Informatie

Luchtslang (48001) 1/4" L= 1,5 m

Olieslang (28079) 3/4" L= 1,5 m

Aanzuigset (28310) met 2,0 meter slang en 1,0 meter buis

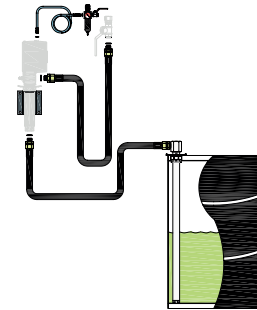
Met luchtbehandelingsunit

Zonder luchtbehandelingsunit

Nota! Exclusief pomp.

99626

99726



Installatiekit voor muurgemonteerde pomp

Componenten voor een muurgemonteerde pneumatische oliepompe met een aanzuigslang verbonden met de tank. Uitgang G1"

Informatie

Luchtslang (48001) 1/4" L= 1,5 m

Olieslang (28079) 3/4" L= 1,5 m

Aanzuigslang voor olie (28078) 1 m hose

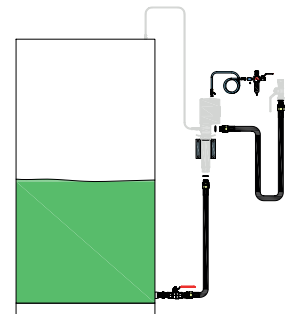
Met luchtbehandelingsunit

Zonder luchtbehandelingsunit

Nota! Exclusief pomp.

99627

99727



Installatiekit voor vloergemonteerde pomp

Componenten voor een vloergemonteerde pneumatische oliepompe met een aanzuigslang verbonden met de tank. Uitgang G1"

Informatie

Luchtslang (48001) 1/4" L= 1,5 m

Olieslang (28079) 3/4" L= 1,5 m

Aanzuigslang voor olie (28080) 1 m hose

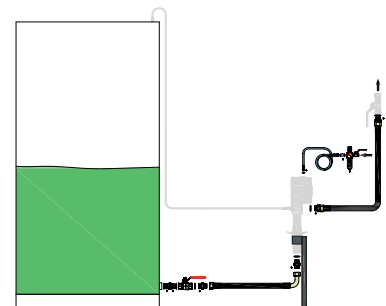
Met luchtbehandelingsunit

Zonder luchtbehandelingsunit

Nota! Exclusief pomp.

99628

99728



Intallatiekit voor een pomp bevestigd op muur

Onderdelen voor een korte pneumatische oliepompe met een aanzuigslang en buis voor een tank.

Informatie

Luchtslang (48001) 1/4" L= 1,5 m

Olieslang (28079) 3/4" L= 1,5 m

With Aanzuigslang voor olie (28311) 2,0 meter buis en 1,7 meter buis

Met luchtbehandelingsunit

Zonder luchtbehandelingsunit

Met olie aanzuigslang, L 5m voor tanks met max hoogte van 3m

Met luchtbehandelingsunit

Zonder luchtbehandelingsunit

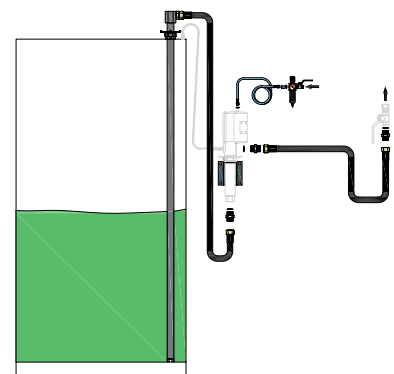
Nota! Exclusief pomp.

99629

99729

99624

99724



Veerbediende slanghaspels

Serie ORK, ORM

Open slanghaspel voorzien van slang met staalinlage en geperste koppelingen.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie ORK	10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75
Serie ORM	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75

Stuknr

25132

25135

Serie ORS

Eénarmige open slanghaspel vervaardigd uit alu met hydraulische slang met staalinlage voorzien van geperste koppelingen.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie ORS	10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75
Serie ORS	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75

25232

25235

Serie ORL

Open slanghaspel voor zwaar werk met langere slanglengtes, compleet met geperste koppelingen.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie ORL	20	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75
Serie ORL	15	19 - 3/4"	G3/4" (v)	7,5	75

25436

25455

Serie OR

Open slanghaspel met langere slanglengtes, met geperste koppelingen.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie OR	20	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	6	60

25336

Serie LOR

Open slanghaspel voorzien van oliebestendige slang met staalinlage.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie LOR	25	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	6	60
Serie LOR	20	19 - 3/4"	G3/4" (v)	6	60
Serie LOR	15	25 - 1"	G1" (v)	6	60

25537

25556

25565

Serie ORB

Extra Heavy Duty open hose reel with steel braided hose.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie ORB	30	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	6	60
Serie ORB	20	19 - 3/4"	G3/4" (v)	6	60
Serie ORB	25	19 - 3/4"	G3/4" (v)	6	60
Serie ORB	15	25 - 1"	G1" (v)	6	60

25638

25656

25657

25665

Serie CRO

Een medium gesloten haspel. De haspel kan bevestigd worden op het plafond, de muur of de vloer.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie CRO	10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75
Serie CRO	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75

26232

26235

Serie CRK

Een medium gesloten haspel. De haspel kan bevestigd worden op het plafond, de muur of de vloer.

	Lengte	Diameter	Draad	Druk	
	m	mm-inch		MPa	bar
Serie CRK	10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75
Serie CRK	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75

26432

26435



Olieverdeelpistolen en meters

Digitale meters

Olieverdeelpistool (mechanisch)	<i>compleet met koppeling, ingangfilter, slanguiteinde en anti-drupbek</i>
Voorinstelbare olieverdeelpistool (mechanisch)	<i>compleet met koppeling, ingangfilter, slanguiteinde en anti-drupbek</i>
Digitale meter	<i>compleet met koppeling, ingangfilter, slanguiteinde, batterij en anti-drupbek</i>
Voorinstelbare digitale meter	<i>compleet met koppeling, ingangfilter, batterij, anti-drupbek en aanpasbaar slangeinde</i>
Voor andere meters en samenstellingen verwijzen we naar het hoofdstuk verdeelpistolen!	

Stuknr

24792

24797

24785

24123



Olieverdeelpistool

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

Omschrijving

Olieverdeelpistool naakt handvat
 Olieverdeelpistool met 60° gebogen bek en half automatische bek
 Oliepistool met uitlooslang 90° met half automatische bek
 Oliepistool met uitlooslang 90° met automatische antidrupbek
 Oliepistool met uitlooslang 135° met automatische antidrukbeek
 Oliepistool met uitlooslang met automatische antidrukbeek

24675

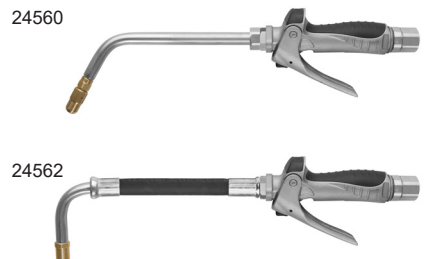
24560

24561

24562

24564

24558



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

2468010

2468050



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. Ingangdraad G3/4" (v). Debiet max. 70 l/min.

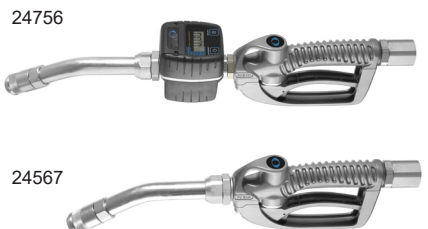
Omschrijving

Digitale meter Vaste uitloop, antidrupbek
 Olieverdeelpistool Vaste uitloop, antidrupbek
 Olieverdeelpistool Flexibele uitloop, antidrupbek

24756

24567

24568



Lekbakjes

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

Omschrijving

Lekbakje
 Lekbakje
 Lekbakje
 Lekbakje voor vaten

29090

29086

29096

29055



Opgangpannen zie rubriek Slanghaspels.

Distribution Kits

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

Bestaande uit pomp 22810, slanghaspel 26432, tellerpistool 24785 en luchtbehandelingsunit 42103 met aansluitingen.

Omschrijving	Verbindingsslang lengte
Verdeelunit	2 m
Verdeelunit	4 m
Verdeelunit	6 m

Stuknr

28330
28331
28332



Verdeelunit voor vaten, met vatpomp, gesloten slangoproller en tellerpistool

Bestaande uit pomp 22815, slanghaspel 26432, tellerpistool 24785 en luchtbehandelingsunit 42103 met aansluitingen.

Omschrijving	Verbindingsslang lengte
Verdeelunit	2 m
Verdeelunit	4 m
Verdeelunit	6 m

28335
28336
28337



Verdeelkit voor 1000 liter IBC container

Verdeelunit

Pneumatische 1:1 oliepomp (22800) gemonteerd op steun aan de zijkant van de container. De pomputgang is voorzien van een bolkraan en afgifteslang (1,5m) met gebogen uitloopbek voor afgifte direct in vulkannen of vaten.

Noot! Geleverd zonder container

Verdeelunit met membraanpomp 22210

Noot! Geleverd zonder container

Steun

Aanzuigslang inclusief verbinding

Stuknr

28352

28353

92126

9320120



Verdeelunit

Pneumatische 3:1 oliepomp (22810) gemonteerd op steun aan de zijkant van de container. De 3m slang is voorzien van digitaal olieverdeelpistool 24785

Noot! Geleverd zonder container

Verdeelunit met membraanpomp 22210

Noot! Geleverd zonder container

Steun

28354

28355

92126



Distribution Kit

Pneumatische 3:1 oliepomp (22810) gemonteerd op steun bovenop de container. Geleverd met slanghaspel met 10m slang 1/2" (25132) en digitaal olieverdeelpistool (24785)

Noot! Geleverd zonder container

Steun

28356

92128



Contacteer ons voor andere configuraties!

Bulktanks voor olie

Olietank 1500l, voor indoor gebruik

De tank is uitgerust met slanghaspel (26432), pomp (22810), olieverdeelpistool (24785) en de nodige slang en tankaansluitingen.

Omschrijving

Zonder lekbak

Met lekbak

Noot! De tanks worden ongemonteerd geleverd.

Stuknr

SPEC2304
SPEC2305



SPEC2305

Olietank 1500l in PVC met metalen bescherming voor indoor gebruik

De tank is geleverd met slanghaspel (26432), pomp (22810), olieverdeelpistool (24785) en de nodige slang en tank aansluitingen. De tank dient geïnstalleerd te worden volgens de regels die lokaal gelden.

Kit met tanktoebehoren voor verse olie

Kit met tanktoebehoren voor afvalolie

Enkel tank, 1.500 l, L x W x H 1630 x 770 x 1850

Enkel tank, 1.000 l, L x W x H 1660 x 770 x 1590

Noot! De tanks worden ongemonteerd geleverd.

SPEC2307

99430
99431

92095
92096



Olieverdeling voor 200 l vat

Samengesteld uit een oliepomp (22815), verdeelslang van 3m - 1/2" voorzien van olieverdeelpistool (24785)

28340



Mobiele olieverdeelnunit in veiligheidskar

Bestaande uit een oliepomp 22815, 1/2" haspel (25132) met olieverdeelpistool (24785) en vatenkar (28350).

22159



Mobiele pneumatische olieverters

Mobiele olieverters 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 diameter	Slang lengte	L x W x H (mm)
22805/1:1	60 l	Ø 405 mm	3 m	650 x 510 x 1.280
22800/1:1	20 l	Ø 320 mm	2 m	400 x 400 x 800

Handpompen

21650	60 l	Ø 405 mm	1,5 m	650 x 510 x 1.280
21650	20 l	Ø 320 mm	1,5 m	400 x 400 x 800

Toebehoren:

Omschrijving

Leeg 60 liter vat

Leeg 60 liter vat

Voor container

26006, 26016

25006, 25016

Afmetingen

Ø 365 x 680 mm

Ø 295 x 375 mm

Stuknr

26016

25016

26006

25006

2345386

1825106

26016



26006



25006



Mobiele olieverters voor vaten van 60 liter

Bestaande uit een oliepomp 22819, 1/2" olieslang (3m) met meter en vatenkar 28526 of 28528

Omschrijving	Afmeting (W x D x H)	Met vatenkar	Meter
Olieverters	450 x 620 x 1.200 mm	28528	24785
Olieverters	500 x 450 x 1.250 mm	28526	24785

22152

22153

22153



Mobiele olieverters voor vaten van 200 liter

Bestaande uit een oliepomp 22805, 1/2" olieslang (3m) met olieverteerpistool en vatenkar.

Omschrijving	Afmeting (W x D x H)	Met vatenkar	Meter
Olieverters	800 x 620 x 1.200 mm	28645	24785
Olieverters	800 x 620 x 1.200 mm	28667	24785

22154

22155

22154



Mobiele units voor vaten van 200 l

Bestaande uit een oliepomp 22815, 1/2" olieslang (3m) of haspel met olieverteerpistool en vatenkar. Luchtbehandelingset onbegrepen.

Omschrijving	Afmeting (WxDxH)	Met vatenkar	Meter
Olieverters	800 x 620 x 1.200 mm	28645	24785

22158

22158



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

Mobiele olieverdelers

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.

Omschrijving	Volume	Afmetingen. (L x W x H)
Olieverdeler met olieverdeelpistool	ca. 24 l	350 x 380 x 780 mm
Olieverdeler met digitale meter	ca. 24 l	350 x 380 x 780 mm

Reserveonderdelen:

Sluitdop
 Dichting voor sluitdop
 Manometer
 Overdrukventiel

Stuknr

21076
 21077

2395093
 2395092
 2315312
 2315311

21076



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 uitlooslang.

Omschrijving	Volume (ca.)	Capaciteit (ca.)	Afmetingen. (mm) L x W x H
Mobiele olieverdeler	24 l	0,1 l/slag*	350 x 380 x 780

* Motor olie, +20 °C.

21067



Mobiele olieverdeler voor vaten van 20 en 60 liter

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

Omschrijving	Afmeting (W x D x H)	Pomp
Olieverdeler	450 x 230 x 1.200 mm	21650
Olieverdeler	450 x 230 x 1.200 mm	21506

Riem 1,5 meter voor kleine vaten

21656
 21507

40801327

21656

21507



40801327



Mobiele olieverdeler voor 60 liter vaten

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

Omschrijving	Afmeting (W x D x H)	Met vatenkar
Olieverdeler	500 x 450 x 1.060 mm	28526

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	Afmeting (W x D x H)	Met vatenkar
Olieverdeler	450 x 620 x 1.200 mm	28645

21504



Handbediende pompen

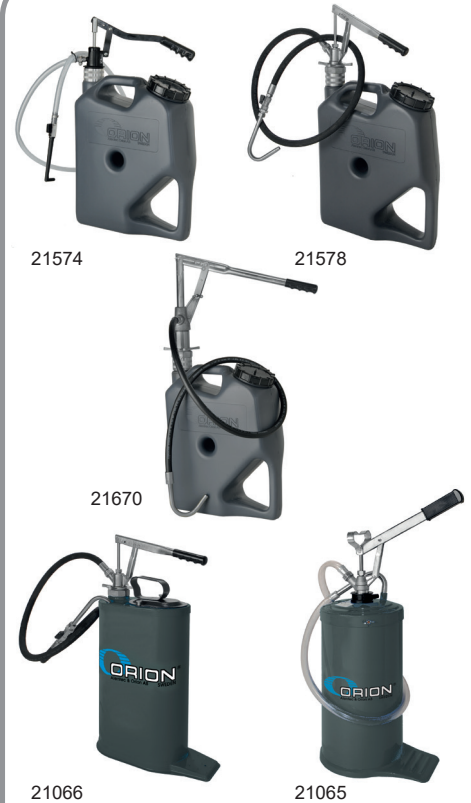
Draagbare olievertelers

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

Omschrijving	Container	Afmeting (L x W x H)	Capaciteit (ca.)*	Gewicht (ca.)
Olieverteler	OriCan	400 x 150 x 630 mm	0,04 l/slag	5,0 kg
Olieverteler	OriCan	400 x 150 x 900 mm	0,1 l/slag	5,0 kg
Olieverteler	OriCan	400 x 150 x 900 mm	0,15-0,25 l/slag	5,0 kg
Olieverteler	Ovaal staal	380 x 170 x 700 mm	0,1 l/slag	7,85 kg
Olieverteler	Rond staal	490 x 240 x 730 mm	0,13 l/slag	6,5 kg

* Motor olie, +20 °C.

Stuknr

21574
21578
21670
21066
21065


Olieaftapkraan voor pompinstallatie

De aftapkraan is gemonteerd direct aan de pompuitgang. Gebruikt voor het vullen van gietskannen

Omschrijving	Aansluiting
Olieaftapkraan	G3/4"

Nota! Pomp afzonderlyk bestellen!

24516



Oliebar

Olieverdeelbar voor 1 tot 4 producten. Geleverd met 1 klep 24509 voor elk product. Kan uitgerust worden met 4 kleppen voor 4 verschillende producten

Omschrijving	Afmeting (W x D x H)	Aansluiting
Olieverdeel bar	460 x 300 x 580 mm	G1/2"
Extra klep		G1/2"
Extra klep (roestvrij staal)		G1/2"

24135
24509
54509

24135



Handbediende pompen

Roterende pomp voor olie

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

Omschrijving	Lengte van aanzuigbuis	aanzuigbuis diam.	Capaciteit (ca.)**	Gewicht (ca.)
Roterende pomp	900 mm buis in 3 secties	Ø 32 mm	0,25 l/turn	5,1 kg

** Motor olie, +20 °C.

Roterende pomp voor olie, vloeistoffen op waterbasis en andere chemicaliën

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

Omschrijving	Lengte van aanzuigbuis	aanzuigbuis diam.	Capaciteit (ca.)**	Gewicht (ca.)
Roterende pomp	900 mm buis in 3 secties	Ø 44 mm	0,3 l/omwenteling **	1,8 kg

** Motor olie, +20 °C.

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	Voor vat	Capaciteit (ca.)**	
Vatpomp	60 to 200 l	0,45 l/slag	21012

** Motor olie, +20°C.

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 (ca.)**	
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

** Motor olie, +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 vat	Capaciteit (ca.)	
Pomp voor versnellingsbakolie	20 - 25 l	0,2 l/slag	21023
Pomp voor versnellingsbakolie	Mobil 20 l	0,2 l/slag	21038

** Motor olie, +20 °C.

Stuknr

21205

21200

21012

21500

21506

21503

24599

21023

21038



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.

Pomp alleen, buitendraad G1/2" (m) met telescopische aanzuigbuis
Met uitloopslang van 1,5 m (28568) en gebogen uitloopbek
Met lijnmeter die gemonteerd wordt tussen de pomp en
de uitloopslang 1,5 m (28568) met gebogen uitloopbek
Enkel slang
Telescopische aanzuigbuis

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	Capaciteit (Motor olie 20 °C)
Vatpomp	zwart/blauw	0,3 to 0,45 l/slag
Vatpomp	zwart/groen	0,3 to 0,45 l/slag

Met een telescopische aanzuigbuis. Gemaakt van polypropyleen en polyethyleen met rubberen Nitrile dichting, G2" (m) adapter en uitgang voor slang 1" voor maximum 2m lange slang met open uitgang. Lengte van aanzuigbuis 350-980 mm.

Omschrijving	Kleur	Capaciteit (Motor olie 20 °C)
Drum pump	black/white	0,5 l/slag

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. Lengte van aanzuigbuis 480-950 mm, Ø 27 mm

Omschrijving	Kleur	Capaciteit (Motor olie 20 °C)
Drum pump	zwart/blauw	0,3 l/slag

Handbediende membraanpomp

Voor verpompen van verschillende vloeistoffen. De pomp kan gebruikt worden op een vat mits gebruik van een adapter. (inclusief in de set 21221) of aan de muur bevestigd worden. Zelfs vervuilde vloeistoffen kunnen gebruikt worden.

Omschrijving	Capaciteit (Motor olie 20 °C)
Membraanpomp	25 l/min.
Membraanpomp met hulpstukken.	25 l/min.

Vatadapters en toebehoren

Omschrijving	Informatie
Adapter	Mauser (m) - Trisure (v)
Slot voor IBC	160x7mm, 56x4 Trisure (v)
Adapter	G3/4" (v) - DIN 61
Adapter*	G2" (v) - Trisure Ø 55 mm, hoogte ca. 4 mm (m)
Adapter	G2" (v) -multi adapter met vergrendelschroef diameter 55-65 mm (v)
Adapter	G2" (v) - Midland
Adapter	G2" (v) - Mauser Ø 68 mm, hoogte ca. 6 mm (m)
Adapter*	G2" (v) - Berg Ø 53 mm, hoogte ca. 3,5 mm (v)
Adapter	G2" (v) - DIN 70 (v) hoogte ca. 6 mm
Adapter	G2" (v) - DIN 61 (v) hoogte ca. 5 mm (IBC)
Adapter	G3/4" (v) - Trisure Ø 55 mm, hoogte 4 mm (m)
Adapter	G3/4" (v) - DIN 70 (v) hoogte ca. 6 mm

Stuknr

21650
21652

21662
24599
2015259

21210
21211

21130

21022

21220
21221

2310033
2310039
2310045
28235
28236
28234
28238
28239
2310035
2310034
2310037
2310038


Handbediende pompen

Vatpomp

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

Omschrijving	Lengte aanzuigbuis	Materiaal in contact met vloeistof
Vatpomp	1.000 mm	Nylon 6
Vatpomp	500 mm	Nylon 6
Vatpomp	1.000 mm	Polypropyleen
Vatpomp	500 mm	Polypropyleen

Stuknr

21027
21047
21028
21048

21028
21048

21027
21047



Manuele overhevelpompen

Manuele overhevelpomp met polyethyleen aanzuigbuis, voor verschillende vaten.

Omschrijving	Voor vat	Aanzuigbuis	Capaciteit
Pompend handvat	25 l	390 mm	6,5 l/min.
Zuiger bediend	60 l	590 mm	10 l/min.
Zuiger bediend	200 l	850 mm	18,5 l/min.

21230
21231
21232

21230

21231

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



Elektrische tranferpomp

Voor het verpompen van niet corrosieve vloeistoffen van vaten of tanks. de pomp kan gebruikt worden voor volgende vloeistoffen : diesel, minerale en synthetische olie, motorolie, antivries, op water gebaseerde vloeistoffen, enz. Compleet met toebehoren

Omschrijving	Voltage	Power	Capaciteit
Transfer pomp	230 V - 50 hz	200 W	40 l/min.

53720

Onderdelen:
Schoepenwiel

5330005



Aanzuigpompen

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

Omschrijving	Volume
Aanzuigpomp	500 cm ³
Aanzuigpomp	800 cm ³

21040
21044



Handpompen

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

Omschrijving	Volume	Afmetingen
Handpomp	150 cm ³	Ø 44 x 245 mm

21019



Handpomp met hendel

Uitloopsbuis met hydraulische koppeling inclusief.

Omschrijving	Volume/slag	Afmetingen
Handpomp met hendel	1,8 - 2,0 cm ³	310 x 160 x 90 mm

21046



Vatkranen, oliekannen, maatkannen, etc.

Vatkranen

Vatkranen voor horizontale olievaten.

Omschrijving	Materiaal	Draad
Vatkraan, duwklep	Aluminium, Nitrile rubber	G2" (m)
Vatkraan, draaiklep	Messing	G3/4" (m)
Vatkraan, draaiklep	Messing	G3/4" (m)
Vatkraan, draaiklep	Roestvrij staal, Teflon	G3/4" (m)

Vatkraantjes in PVC

Vatkraantjes voor oliepakkingen

Omschrijving	
Vatkraan	DIN45 mm, hoogte 4 mm
Vatkraan	Ø 34 mm, hoogte 3 mm
Vatkraan	Ø 56 x 4 mm, Trisure
Vatkraan	DIN71 mm, hoogte 6 mm
Vatkraan	DIN63 mm, hoogte 4 mm
Vatkraan	DIN61 mm, hoogte 6 mm
Vatkraan, Messing	DIN71 mm, hoogte 6 mm
Vatkraan, Messing	DIN61 mm, hoogte 6 mm

Oliekannen

Omschrijving	Volume
Standard	
Oliekan, met vaste uitloopbuis	0,30 l
Industrie	
Oliekan met dubbele pomp.	0,30 l
Ontworpen om olie te verdelen in om het even welke positie.	
Oliekan met Metaalversterkte flexibele slang	0,30 l
Oliekan met Uitloop met borstel	
Laat toe een dunne oliefilm te leggen.	0,30 l
Afgemeen	
Universele oliekan met afsluitbare kop	0,125 l
Universele oliekan met afsluitbare kop	0,25 l
Universele oliekan met afsluitbare kop	0,5 l

Plastiek maatkannen

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

Omschrijving	Volume	Flexibele lippenstift	Slot
Maatkan voor vloeistof	1 l		
Maatkan voor vloeistof	2 l	2010045	2010047
Maatkan voor vloeistof	3 l	2010045	2010047
Maatkan voor vloeistof	5 l	2010046	2010048

Maatkannen in tin

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

Omschrijving	Volume
Maatkan voor vloeistof	1 l
Maatkan voor vloeistof	2 l
Maatkan voor vloeistof	5 l
Maatkan voor vloeistof	10 l
Maatkan voor vloeistof	20 l

Ijkmaat

Te gebruiken bij het iken van tellers

Omschrijving	Volume
Ijkmaat	2 l

Stuknr

24506
24626
24627
24580

24517
24579
24593
24594
24595
24596
24628
24629

21614
21613
21615
21616
21646
21648

21625
21626
21657
21627

21637
21638
21667
21668
21669

4342000



Trechters

Gegradueerde maatkannen

Vervaardigd uit hoogwaardig PVC als set met verschillende groottes.

Omschrijving

7 kannen 0.1, 0.25, 0.5, 1.0, 2.0, 3.0 & 5.0 l

Stuknr

21609



Oliekan

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

Omschrijving

Volume

Maatkan voor vloeistof 6 l

Maatkan voor vloeistof 10 l

21644

21645



Trechters

Trechters met handvat, gemaakt van polyethyleen, bestendig tegen olie en chemicaliën. Met anti-spatrand en filter in messing. (verwijderbaar)

Omschrijving

Volume

Trechter met rechte mond

1,3 l

Trechter met mond ongeveer 180 mm (ex center)

1,3 l

Trechter kit (Ø 65, 75, 100 tot 120 mm)

0,05-0,27 l

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

Afmetingen

Tinnen trechter

Ø 160 mm

Tinnen trechter

Ø 200 mm

Verlengstuk

300 mm

21628

21629

21634



Olie opvang en onderdelenreinigings opvangpan

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

Omschrijving

Olieopvangpan met 8l inhoud

Olieopvangpan met 14l inhoud

Olieopvangpan met 8l inhoud

21635

21619

21509



Garagekit

Bevat de meest gangbare gietkannen, trechters, opvangpan.

21610



Installatie toebehoren

Luchtbehandelingsunit

Omschrijving	Aansluiting	Bestaat uit
Luchtbehandelingset	G1/4" (v)	42107, 42009, 42110, 301296

Toebehoren:

Steun voor een luchtbehandelingset gemonteerd op 22750-60 serie pompen.
Luchtslang voor luchtbehandelingset

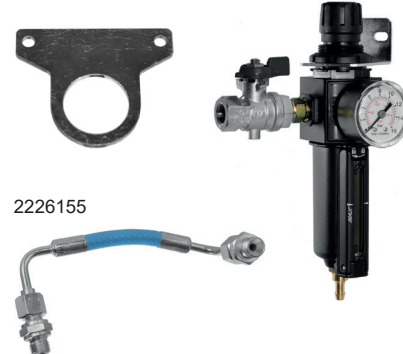
Stuknr

42103

2026154
2226155

2026154

42103



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	1/4" i.d.	1,5 m	G1/4" (m)
Luchtslang	1/4" i.d.	3 m	G1/4" (m)
Luchtslang	3/8" i.d.	1,5 m	G3/8" (m)
Luchtslang	3/8" i.d.	3 m	G3/8" (m)
Luchtslang	1/2" i.d.	2 m	G1/2" (m)

48001
480013M
48002
480023M
48017

48001



Vatadapter

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

Voor aanzuigbuis

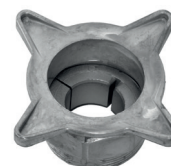
diameter	Past op Orion pomp model
32	22710, 22715, 22760, 22762
34	22810, 22815, 22819
35	For hose
50	22700, 22705, 22720, 22725, 22750, 22752, 22772
52	22800, 22802, 22805, 22820, 22825
54	22770, 22775

Stofkap voor vatadapter.

28585
28594
28587
28595
28592
2125753

29057

28585



29057



Muurbevestiging en vloersteun

Voor de montage van een pomp.

Omschrijving

Muursteun G2" (v)
Vloersteun G2" (v)
Muursteun (enkel voor industriële pompen)
Vloersteun (enkel voor industriële pompen)
Muursteun voor membraanpomp 1/2"
Muursteun voor membraanpomp 1"

28524
28506
28670
28671
28553
28552

28506

28524



Vatdeksel bescherming (205 L vat)

Houdt het vatdeksel en omgeving net.

Aantal/doos	Diam.	Absorberingskracht
25	Ø 56 cm	2 l/blad
1	Ø 56 cm	2 l/blad

34007
34008


Installatie toebehoren

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.

Omschrijving	Informatie	Materiaal
Overdrukventiel	lost druk vanaf 6 MPa (60 bar), en kan aangesloten worden op een ¼" slang of R1/8" aansluiting.	Staal
Overdrukventiel	lost druk vanaf 6 MPa (60 bar), en kan aangesloten worden op een ¼" slang of R1/8" aansluiting.	Messing
Banjo fitting	G3/4" (m/v) en G1/4" (v) om een ODV te plaatsen op pompen zonder speciale ODV aansluiting	Staal

Stuknr

28623

28629



28623

28625

28629

Overdrukslangen

Omschrijving

Gemaakt van PVC om het ODV te verbinden met een vat, Lengte = 1,5 m, zonder koppelingen

Gemaakt van PVC om het ODV te verbinden met een tank, lengte = 3 m, met geperste koppelingen

28637

28638



28637



28638

Verdeelslang voor olie

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

Omschrijving	Lengte	
Verdeelslang	2 m	28009
Verdeelslang	3 m	28010
Verdeelslang	4 m	28011
Verdeelslang	5 m	28012
Verdeelslang	6 m	28013
Verdeelslang	8 m	28015



Olie verbindingslangen

Verbindingslang van rubber, staalinlage, geperste koppelingen, draaikoppeling en adapter.

Omschrijving

Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met twee rechte koppelingen G1"

Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met een rechte en een 90° gebogen koppeling, G1". Vooral gebruikt voor pompen gemonteerd op vloersteun.

Olieverbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1" en G3/4"

Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met een rechte en een 90° gebogen koppeling, G3/4". Vooral gebruikt voor pompen gemonteerd op vloersteun.

Verbindingslang voor tank, L 0,7 m, met twee rechte koppelingen G2"

28078

28080

28079

28272

28090

28078

28080

28079

28090



Installatie toebehoren

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	Slang dim.	Lengte slang
1,08 m	3/4"	2 m
1,7 m	3/4"	2 m
-	1"	5 m (max tank hoogte 3 m)

Stuknr

28310
28311
28321

28310



28321



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)
Oliefilter	G3/4" (v)	10 µm	6 MPa (60 bar)
Patroon voor 24661		20 µm	
Patroon voor 24662		10 µm	

24661
24662

2345892
2345893



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	Roestvrij	
G3/4" (v)	200 µm	Roestvrij	
In G3/4" (v) - Uit G1/2" (v)	25 µm	Aluminium	Ø 60 x 111 mm

28022
28059
24583

28022 / 28059

24583



Installatie toebehoren

Opbergrek voor slangen

Ontworpen voor maximum 30m x 1/2" 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)

Stuknr

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

6027



28185



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 3/4" aansluiting van een vat. Gemakkelijk te installeren.

Omschrijving

Niveau meter

29120





3 Afvalolie

Aanzuig & afvaloliepompen	50
Elektrische vacuümsystemen	53
Slanghaspels	54
Uitrusting voor werkputten	55
Platform voor werkput	56
Afvaloliecontainers en karren	57
Zuigpompen	60
Pneumatische vacuümpompen	61



Aanzuig & afvaloliepompen

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	1:1 5:1
Capaciteit	22802 Max 18 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 1,0 MPa (10 bar) 22575 Max 38 l/min., Vrij debiet, 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)

Stuknr

22802
22575

22802



22575

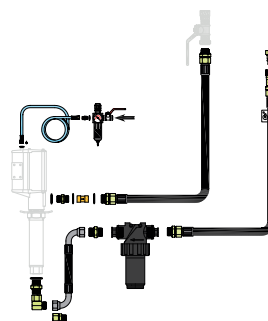


Installatiekit voor pomp, muurbevestiging

Onderdelen voor een muurbevestigde pneumatische oliepomp, terugslagklep inclusief.

Met luchtbehandelingsunit en oliefilter (29300)
Zonder luchtbehandelingsunit en oliefilter

Nota! Exclusief pomp
Selecteer een pomp 22800, 22802 of 22575

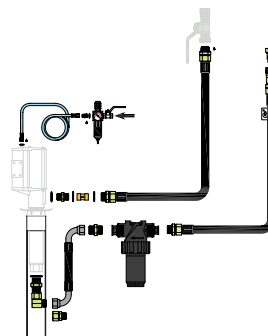
99631
99731

Installatiekit voor pomp, vloermontage

Onderdelen voor een grondbevestigde pneumatische oliepomp, terugslagklep inclusief.

Met luchtbehandelingsunit en oliefilter (29300)
Zonder luchtbehandelingsunit en oliefilter

Nota! Exclusief pomp
Selecteer een pomp 22800, 22802 of 22575

99632
99732

Aanzuig & afvaloliepompen

Pneumatische membraanpomp 1:1

Transferpomp voor aansluiting op tank of vat. Dubbelwerkende luchtaangedreven pomp voor transfer van olie en niet corrosieve vloeistoffen.

Drukverhouding 1:1

Capaciteit 22320 Max 100 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar).
Luchtdruk 0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)
Aansluitingen Lucht: G3/8" (v)
 Olie: Ingang-Uitgang G1" (v)

Drukverhouding 1:1

Capaciteit 22332 Max 200 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar).
Luchtdruk 0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)
Aansluitingen Lucht: G3/8" (v)
 Olie: Ingang-Uitgang G1" (v)

Magnetische voetjes, met rubber overtrokken

voor montage membraanpomp op stalen vaten of tanks. (set van 4stuks)

Installatiekit voor muurgemonteerde membraanpomp

Onderdelen voor een muurbevestigde pneumatische membraanpomp, terugslagklep en filter inclusief.

Installatiekit voor 22320 met luchtbehandelingsunit en oliefilter (29300)
 Installatiekit voor 22320 zonder luchtbehandelingsunit en oliefilter

Noot! Pomp niet inbegrepen.

Afzuigkit voor afvalolie met sondes en haspel (6 m)

Complete set om afvalolie af te voeren door middel van sondes. De set omvat volgende onderdelen: haspel, pomp 22802, muursteen, 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

Sondekit bevat een sondehouder

Afzuigunit voor afvalolie

Vaste afvalolie aanzuigunit met pneumatische pomp. De unit is geïnstalleerd aan de smeerput en zorgt voor een cleane afvaloliebehandeling. De pomp zuigt de afvalolie uit en verpompt het direct naar een verder gelegen opslagtank. Afvalolie wordt afgezogen dmv een sonde of via adapter die ingebracht wordt in de opening van de oliepeilmeter in de carter. Afmetingen: 1400 x 500 x 280 mm.

Omschrijving

Afzuigunit voor afvalolie met zuigsondes

Stuknr

22320

22332

98876

99662

99762

SPEC6044

2295014

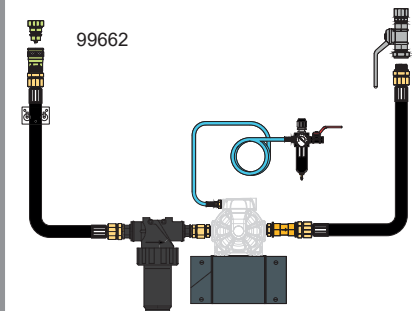
39715

22320

98876

Lichaam	Valves	Membraan	Andere materiaaluitvoeringen
Aluminium	NBR	NBR	Teflon®, Roestvrij staal

Aluminium	NBR	TPE	Buna-N, Roestvrij staal
-----------	-----	-----	-------------------------



Installatie kits en accessoires

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	Aansluitdraad	Werkdruk	Gewicht
Pomptimer	In: G1" of G3/4" of G1/2"(v) Uit: G3/4" (m)	8 bar	0,2 kg

Stuknr

23008



Terugslagklep

Aan te sluiten op de pompuitgang. Schroefdraad G3/4" (v)

28295



Steun

Steun om de afvalolieslang van de grond te houden.

28325



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:	-1 Bar (100% vacuum)
Max werktemperatuur:	+80 °C (temporary +100 °C)
Afmetingen:	H x W x D 280 x 146 x 92
Gewicht:	~1 kg
Filteroppervlak eff:	115 cm ²
Verbinding:	1 1/4" BSP (v)

Omschrijving

Aanzuigfilter

Manometer voor onderdruk

Bevestigingsmoer manometer. Te gebruiken om de meter in een afleesbare positie te fixeren

Extra filter, 32 delen

O-ring voor filter

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)

Manometer voor onderdruk 2326013 niet inbegrepen



29300



29300
2326013

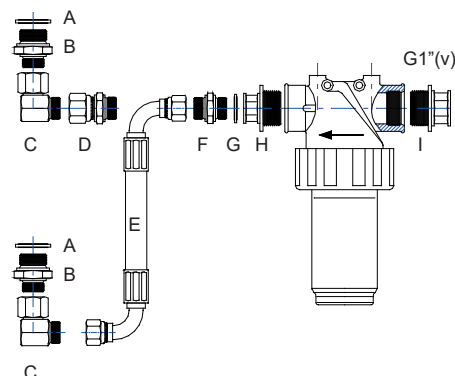
1988211
2390169

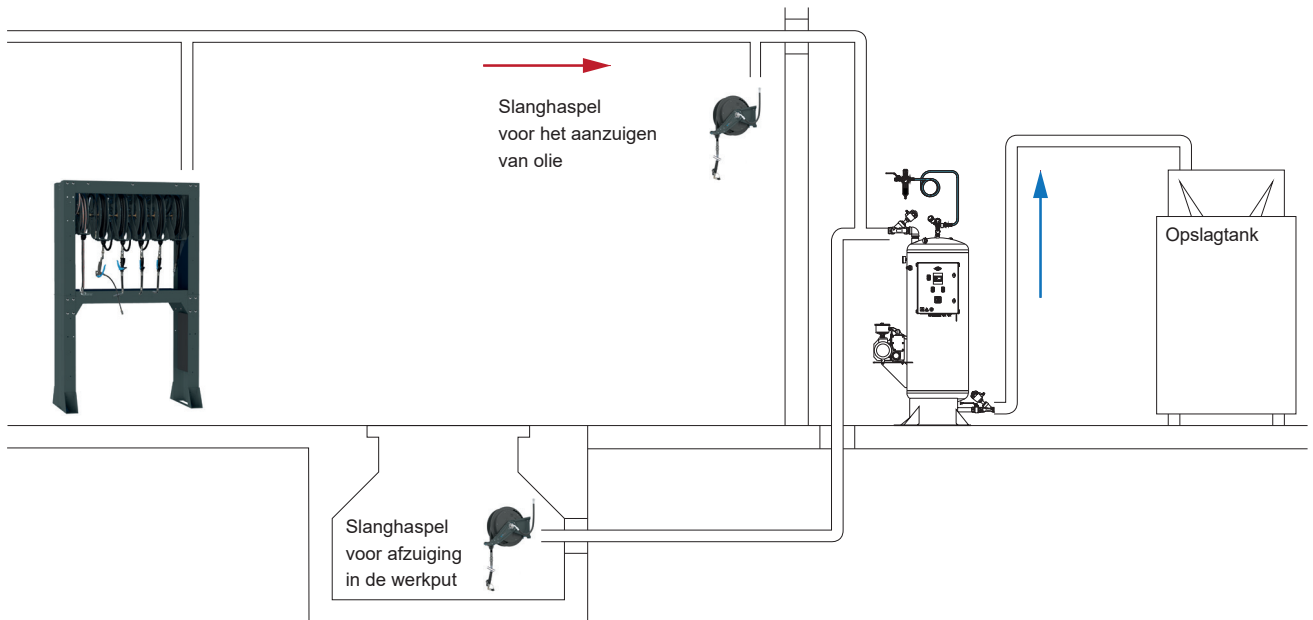
2390178

2490171

2490172

2490173





Automatische vacuüm units voor max. 8 werkposten in simultaan gebruik.

Automatische hoog vacuüm unit voor gebruik in gecentraliseerde afgewerkte olie behandelingssystemen in grotere werkplaatsen. De unit is eenvoudig te installeren en vereist geen speciale aanpassingen. Eenvoudig aan te sluiten op perslucht (8 bar max. druk) en een 400V netwerk van zodra de afvoerleidingen naar de opslagtank en de vacuümleidingen zijn geïnstalleerd.

- Het vacuümreservoir wordt geledigd door perslucht eens het vol is.
- De unit omvat 2 sensoren die automatisch het niveau regelen door het afvoeren van het reservoir naar de externe opslagtank, zodra het afvoeren is voltooid genereert de unit automatisch opnieuw het optimale vacuüm.
- Max. vacuüm in reservoir: 99%.
- Electronische bediening voor het regelen van de belangrijkste functies en handmatige knop voor manuele afvoer.

De units zijn alleen ontworpen voor gebruik met afvalolie.

Vacuümuniteit voor 2 tot 7 werkplaatsen

Vacuüm reservoir van 500l wordt automatisch ontlast naar de opslagtank. Automatische start/stop door drukmeting.

Afmetingen:	1.200 x 1.050 x 2.100 mm
Motorvermogen:	0,75 kW
Elektrisch:	400 V
Geluidsniveau:	62 dBA



Stuknr

29736

29736



Slanghaspels voor afvalolie afzuiging

Haspel voor afvalolie afzuiging

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

Omschrijving	Slangdiameter	Slanglengte
Serie ORK	3/4"	6 m

Stuknr

34442

Haspel voor afvalolie afzuiging

Open haspel, serie ORS. Geleverd met een handvat om snel te kunnen aansluiten/ veranderen van sondes.

Omschrijving	Slangdiameter	Slanglengte
Serie ORS	5/8"	6 m

34462

Haspel voor afvalolie afzuiging

Gesloten haspel, serie CRO. Geleverd met een handvat om snel te kunnen aansluiten/ veranderen van sondes.

Omschrijving	Slangdiameter	Slanglengte
Serie CRO	5/8"	6 m

34452

Haspel voor afvalolie afzuiging

Gesloten haspel, serie CRK. Geleverd met een handvat om snel te kunnen aansluiten/ veranderen van sondes.

Omschrijving	Slangdiameter	Slanglengte
Serie CRK	5/8"	6 m

34464

Accessories

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 1000 mm lange plastic sonde Ø 8 mm.

Aanzuigslang te monteren op de slanghaspel, 0,7m, met filter (29312) en samen gebruikt met aanzuigsonde kit 2295014 (Mercedes adapter inbegrepen)

Aanzuigslang

Aanzuigfilter

Probe ø 8 x 1300 mm

2295014

2295104

2195075

29312

737959

2295014

2295104

29312

737959

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

Automatische afvalolie-uitrusting

Afvalolie opvangtrechter op rails met 5:1 pomp

Een alternatieve oplossing met een trechter en pomp die pneumatisch kan gepositioneerd worden. Trechter afmetingen 700 x 300mm (ca. 30l). Aangesloten met snelkoppelingen.

Omschrijving

Afvalolie arm met 5:1 pomp
Snelkoppelingkit
Rail 4m met bevestigingskit

Arm voor ander afvalvloeistof met 5:1 pomp, groene opvangbak
Snelkoppelingkit voor 39711

Stuknr

39710
2395069
2395080

39711
2395140



Opvangtrechters afvalolie in werkput

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
Opvangtrechter	700 x 250 mm	ca. 18 l	G 1 1/2" (v)

24555



Opvangtrechter voor bedrijfsvoertuigen

Complete set, met scharnierende arm en steun op wielbasis

Omschrijving	Afmetingen	Vermogen	Schroefdraad
Opvangtrechter	1.000 x 400 mm	ca. 50 l	G 1 1/2" (v)

24549



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.

Omschrijving	Aansluiting:
Automatische ledigings unit	Pomp: Luchtinlaat: G1/4" (v) Olieuitgang: G3/4" (v) Tank: Olieuitgang (van 24555 of railsysteem) G1 1/2" (v)

SPEC6011



Uitrusting voor werkputten

Afvalolie unit voor werkput

Met regelbare wielen voor montage op rails. De unit kan geledigd worden door een pompsysteem, door gebruik te maken van een set snelkoppelingen (29108) voor eenvoudige verbinding van de afzuigslang.

Omschrijving	Volume (ca.)	Afmetingen (L x W x H)	Gewicht (ca.)
Afvalolie-unit voor werkput	90 liter	1.030-1.450 x 820 x 460 mm	45 kg
Set snelkoppelingen, moet gebruikt worden voor het ledigen met behulp van een pomp.			

Stuknr

39068



39068

29108

Putplatform

Dit putplatform loopt op een rail, vastgemaakt op de vloer van de put, en is verstelbaar in de hoogte, zodat alle plaatsten 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	Lift Capaciteit Hoogte Gewicht	Afmeting
Put platform	670 mm 200 kg	1.200 x 840 mm

64000



Hydraulische kuilcric

Hydraulische kuilcric voor vrachtwagens. Het draagbed is geschikt voor verschillende types van inspectiekuilen. (vraag het formulier aan om de maten van uw kuil door te geven)

Drie bedieningen: Neutraal, snel bewegend en hefmodus.

Wanneer de bediening stopt blijft de cric in neutraal modus en wordt de cric geblokkeerd op de bestaande hoogte.

Min. hoogte boven vloer: 100 mm

Cilinder slag: 500 mm

Duur heffing: 40 sec.

De cric kan worden geleverd met een cilinder verlengstuk voor heffingen tot 900mm

Omschrijving	Capaciteit	Max Luchtdruk
Hydraulische kuilcric	15.000 kg	8 bar

64010



Mobiele afvalolie units met trechter

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 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 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 nietcorrosieve 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	630 x 500 x 1.500-2.000 mm	28 - 33 kg

Omschrijving

Afvaloliecontainer, basisuitrusting

Afvaloliecontainer met trechter en aanzuigsondes

Afvaloliecontainer met trechter, aanzuigsondes en transparant opvangbokaal

Afvaloliecontainer met aanzuigsondes zonder trechter

Onderdelen:

Uitbreiding trechter

Metalen trechter met buis

Metalen trechter

Onderdrukmeter

Niveau aanduiding met aansluiting

Stuknr

39505

39507

39508

39517

2295081

2295013

2295087

2395083

2426424



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

Afvaloliecontainer met trechter en aanzuigsondes

Afvaloliecontainer met trechter, aanzuigsondes en transparant opvangbokaal

Afvaloliecontainer met aanzuigsondes zonder trechter

Onderdelen:

Niveau aanduiding met aansluiting

39405

39407

39408

39417

2426424



Voor andere configuraties, contacteer ons!

Mobiele afvalolie units met trechter

Mobiele afvalolie afzuigunit 24 liter

Afvalolie afzuigeenheid van 24 liter, met 2 meter olieaanzuigslang.

Omschrijving

Afvaloliecontainer met venturi en aanzuigsondes

Stuknr

39049

39049



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

39551

39551



Afvalolie opvanger 65l met verplaatsbare trechter

Voor gebruik onder heftoestel wanneer voertuig gestationeerd is op vloer. Lediging middels perslucht via een bandenblazer. Een veiligheidsventiel zorgt er voor dat de druk nooit boven 0.5bar uitkomt.

Omschrijving

Afvalolie opvanger met verplaatsbare trechter 65l

39430



Toebehoren voor de 395 en 394 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 1000 mm lange plastic sonde Ø 8 mm

Probe ø 8 x 1300 mm

Transparante vacuüm bokaal

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

Pompkit voor het wegpompen voor units (39505, 39405)
Pomp 22800 inbegrepen.

Pompkit voor afzuigen en wegpompen, te gebruiken met unit (39505, 39405)
Pomp 22802 inbegrepen.

Afvaloliefilter voor gebruik op afvalolie units om te verhinderen dat de pomp wordt beschadigd door vuil. G3/4"(m). 32 mesh.

Snelkoppelnippel G3 / 4 "(f), past op ouder standaard plastic

2295014

737959

2295015

2295117

29320

29325

29310

2085478

2295014



737959

2295117



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	ca. 600 mm	ca. 20 l	5 kg

Stuknr

26502



Lage mobiele opvangbakken voor afvalolie

Opvangcontainer die wordt geleidigd door gebruik te maken van een muurpomp kit en een set snelkoppelingen.

Omschrijving	Inhoud (ca.)	Afmetingen (L x W x H)	Gewicht (ca.)
Lage container	200 l	1.450 x 820 x 360 mm	60 kg
Lage container	95 l	1.250 x 610 x 260 mm	44 kg
Lage container	20 l	770 x 470 x 130 mm	18 kg

Wanneer u voor het ledigen een pomp gebruikt is een set snelkoppelingen aangeraden

29077

39075

39073

29108



29077



39075



39073

Opvang en vulunit voor koelvloeistoffen

Bruikbaar voor het opvangen en hervullen met dezelfde vloeistof na de service. Bestaande uit een laaggebouwde opvangunit, vloeistofpomp (24564), filter (28303) slangen en de nodige toebehoren.

Omschrijving	Inhoud (ca.)	Afmetingen (L x W x H)	Gewicht
Opvangunit	95 l	1.250 x 610 x 260 mm	51 kg

39004



"Absorptie doek"

30 mm (1 1/4") dik, voor gebruik in een afvalolietrechter om spatten en vervuiling te voorkomen.

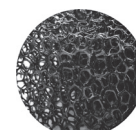
1060 x 400 x 30 mm, past 39001
1200 x 400 x 30 mm, past 39075 of 39004
650 x 290 x 30 mm, past 39710 of 39711

29139
29138
1018095

29139

1060 mm (42")

400 mm (16")



Structuur

Handbediende aanzuigunit

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 geledigd worden in een opvantank. 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	Werkdruk	Drukgenerator	
Zuigunit 4 l	- 0,7 bar vacuüm	Handpomp	1, 4 kg

Stuknr

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 onderdelenreinigingsopvangpan

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

Omschrijving	Capaciteit	Afmetingen mm	
Olieopvangpan	8 l	Ø 310, h=105	21635
Olieopvangpan	14 l	Ø 500, h=160	21619
Olieopvangpan	8 l	490 x 300 x 120	21509

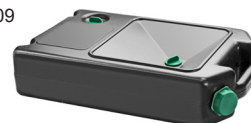
21635



21619



21509



Remontluchter voor elk type motorvoertuig

Inclusief set van 5 metalen doppen, 1 universele plug, steun en 3m spiraaldarm met regelbare ontspanner

Omschrijving	Capaciteit
Remontluchter voor elk type motorvoertuig	5 l

39560



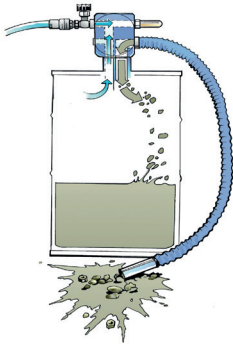
Universele afzuiger en remontluchter

Kan worden gebruikt op 2 manieren : olieafzuiging in kleinere motoren of afzuigen van afvalvloeistoffen op moeilijk bereikbare plaatsen. Kan ook gebruikt worden voor ontluchting van remvloeistofcircuit zonder de pedaal te moeten bedienen, een speciaal mondstuk dient dan gebruikt te worden

Omschrijving	Capaciteit
Universele afzuiger en remontluchter	0,75 l

39570





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.

Omschrijving	Afmetingen	Luchtverbruik	Draad
Vacuümpomp	170 x 170 x 70 mm	approx. 60 l/min.	Lucht: G1/4" (v)
Basismodel			Aanzuigbuis: Ø 25 mm

Vacuümpomp met luchtverbindingkit

Vacuümpomp (22582) compleet met luchtverbinding kit (22587)

Omschrijving	Schroefdraad
Vacuümpomp, met luchtverbindingkit	Lucht: 1/4" slang

Vacuümpomp met aanzuigbuis

Vacuümpomp (22582) compleet met aanzuigbuis (22588).

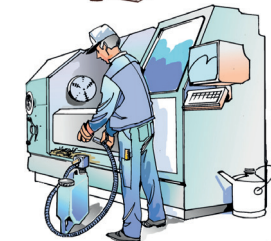
Omschrijving	Schroefdraad
Vacuümpomp, met aanzuigbuis	Lucht: 1/4" slang

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).

Omschrijving	Schroefdraad
Vacuümpomp, met aanzuigbuis, luchtaansluitingskit en aanzuigsondes	Lucht: 1/4" slang

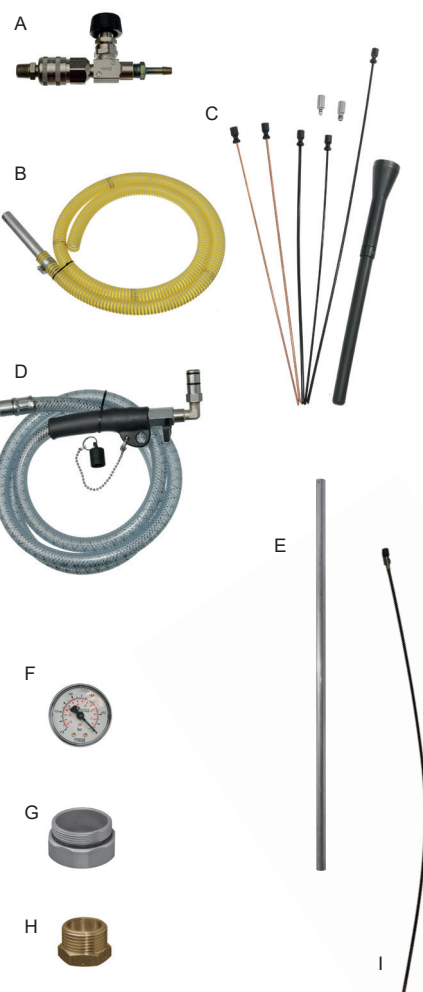
Stuknr



Vacuümpomp

Vacuümpomp, Toebehoren

Pos	Omschrijving	Opmerking	Stuknr
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
C	Suction probe kit	same as above with a wall bracket	28291
D	Aanzuigsonde	Wordt gebruikt met de aanzuigsondekit (2295014) 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
H	Reducer	Om een hendel te monteren een aanzuigslang (D) tee de vacuümpomp	25201297
I	Probe	ø 8 x 1300 mm	737959



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 2,2 m aanzuigbuis (22588). Zuigvermogen maximum 60 l/min. (water) Max. vacuüm 50%. Max. temperatuur +60°C.

Omschrijving	Afmetingen (W x D x H)	Luchtverbruik (ca.)	Volume (ca.)	Gewicht (ca.)	
OriCan	150 x 385 x 600 mm	60 l/min.	16 l	4,3 kg	22590

22590



Toebehoren OriCan

Omschrijving	Volume (ca.)	
OriCan, alleen de container	16 l	1085112
Pompadapter, G 2" (v) - G2" (v)		1085076



4 Lucht

Slanghaspels	64
FRL-Units	66
Afsluitkleppen, blaaspistool en bandenblazer	67
Snelkoppelingen	68



Veerbediende slanghaspels

Serie ORK, ORM

Open slanghaspel.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad		Werkdruk	
			In	Uit	MPa	bar
Serie ORK	10	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G1/4" (m)	2,0	20
Serie ORM	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	G1/2" (m)	2,0	20

Stuknr.

45122

45135



Serie ORS

Eénarmige open slanghaspel uit aluminium met slang voorzien van staalinlage en geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad		Werkdruk	
			In	Uit	MPa	bar
Serie ORS	10	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G3/8" (m)	2,0	20
Serie ORS	15	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G3/8" (m)	2,0	20
Serie ORS	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	G1/2" (m)	2,0	20

45222

45225

45235



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 mm-inch	Draad		Werkdruk	
			In	Uit	MPa	bar
Serie OR	20	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	G1/2" (m)	1,8	18

45336



Serie ORB

Open slanghaspel met grote oprolcapaciteit voor olie en lucht. Alle slangen zijn voorzien van geperste koppelingen.

	Lengte m	Diameter mm-inch	Draad		Werkdruk	
			In	Uit	MPa	bar
Serie ORB	15	25,4 - 1"	G1" (v)	G1" (v)	1,5	15
Serie ORB	30	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	G1/2" (v)	1,5	15

45665

45638



Veerbediende slanghaspels

Serie CRO

Middelgrote gesloten slanghaspel. Montage zowel aan muur, plafond of vloer. De muursteun kan makkelijk verplaatst worden om in te passen in bestaande installaties.

	Lengte	Diameter	Draad		Werkdruk	
	m	mm-inch	In	Uit	MPa	bar
Serie CRO	10	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G3/8" (m)	2,0	20
Serie CRO	15	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G3/8" (m)	2,0	20
Serie CRO	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	G1/2" (m)	2,0	20

Stuknr.

46222
46225
46235



Serie CRK

Middelgrote gesloten slanghaspel. Montage zowel aan muur, plafond of vloer. De muursteun kan makkelijk verplaatst worden om in te passen in bestaande installaties.

	Lengte	Diameter	Draad		Werkdruk	
	m	mm-inch	In	Uit	MPa	bar
Serie CRK	10	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G3/8" (m)	2,0	20
Serie CRK	15	10 - 3/8"	G1/2" (m)	G3/8" (m)	2,0	20
Serie CRK	15	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	G1/2" (m)	2,0	20

46422
46425
46435



Serie CRS

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

	Lengte	Diameter	Draad		Werkdruk	
	m	mm-inch	In	Uit	MPa	bar
Serie CRS	12	8 - 5/16"	G3/8" (m)	G1/4" (m)	2	20
Serie CRS	15	8 - 5/16"	Hose 5/16"	G1/4" (m)	2	20
Serie CRS	10	10 - 3/8"	G3/8" (m)	G3/8" (m)	2	20
Serie CRS	12	10 - 3/8"	Hose 5/16"	G3/8" (m)	2	20

46314
46315
46322
46324



Voor het complete gamma slanghaspels zie rubriek 8 Slanghaspels!

Luchtbehandelingsunit (FRL)

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	Draad	Bestaat uit:
Luchtbehandelingsunit	G1/4" (v)	42107, 42009, 42108, 42110, 42125
Luchtbehandelingsunit	G1/4" (v)	42107, 42108, 42112
Luchtbehandelingsunit	G1/4" (v)	42107, 42009, 42110, 301296
Verbindingsadapter tussen filter en olienevelaar, G 1/4" (m)		

Stuknr.

42105

42104

42103

42125



Afsluitklep

Afsluitkraan met stroomwaartse aftakkingen. Materiaal: messing.

Omschrijving	Draad	Werkdruk
Afsluitklep	G1/4" (v)	1,4 MPa (14 bar)

42009



Filter/drukregelaar

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

Omschrijving	Draad	Volume	Werkdruk	Temp
Filter/regulator	G1/4" (v)	40 cm ³	1,2 MPa (12 bar)	+5 till +60 °C

42107



Nevelaar

Nevelaar met vulopening en aanpasbare regelknop. Materiaal: zink .

Omschrijving	Draad	Volume	Werkdruk	Temp
Vernevelaar	G1/4" (v)	50 cm ³	1,2 MPa (12 bar)	+5 till +60 °C

42108



Air Treatment Units, 1/2"

Deze luchtbehandelingsunits combineren het beste van een design met kwaliteit. Maximale temperatuur +5 tot + 60°C

Omschrijving	Draad	
Luchtbehandelingsunit	G1/2" (v)	Filter/regulator, Vernevelaar, Drukmeter
Filter/drukregelaar	G1/2" (v)	Filter/regulator, Drukmeter
Vernevelaar	G1/2" (v)	Vernevelaar
Verbindingsadapter tussen filter en olienevelaar, G 1/2" (m)		

42120

42121

42115

42124



Toebehooren

Omschrijving
 Muursteun, voor filter/ drukregelaar (1/4")
 Muursteun, voor filter/ drukregelaar (3/8" & 1/2")

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

Adapter, G 1/4" (m)
 Adapter, G 1/2" (m)

42110

42123

42112

301296

301298



Afsluitkleppen, blaaspistool

Afsluitkleppen

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

Omschrijving	Draad (v)	PN	Hendel
Bolkran	G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	Lang
Bolkran	G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	Lang
Bolkran	G3/4"	4,0 MPa (40 bar)	Lang
Bolkran	G1"	4,0 MPa (40 bar)	Lang
Bolkran	G1 1/4"	2,5 MPa (25 bar)	Lang
Bolkran	G1 1/2"	2,5 MPa (25 bar)	Lang
Bolkran	G2"	2,5 MPa (25 bar)	Lang
Bolkran	G1/4"	6,4 MPa (64 bar)	Kort
Bolkran	G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	Kort
Bolkran	G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	Kort
Naaldklep	G1/4"	2,5 MPa (25 bar)	Knop

Stuknr.

30101117
30101093
30101111
30101081
30101087
30101084
30101102
30101129
30101144
30101123
28513



Blaaspistool

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

Omschrijving	Draad
Blaaspistool	G1/4" (v)

44503



Industrieel blaaspistool

Blaaspistool vervaardigd uit duurzaam aluminium met ergonomische grip. Voorzien van veiligheidsmondstuk die de luchtflow verhoogt en het geluidsniveau beperkt en dit gekoppeld aan een minimum luchtverbruik.

Omschrijving	Draad
Blaaspistool	G1/4" (v)

44504



Bandenblazer

Voor aansluiting op een pneumatische leiding. De drukmeter is uitgerust met een rubber protectie.

Omschrijving	Draad	Werkdruk	Slanglengte
Bandenblazer	G1/4" (v)	0-12 bar	66 cm
Bandenblazer	G1/4" (v)	0-12 bar	—

44635
44640



Luchtslangen

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 verbindingsadapter. (man/man)

Omschrijving	Slangdiameter	Lengte	Draad
Luchtslang	1/4" i.d.	1,5 m	G1/4" (m)
Luchtslang	1/4" i.d.	3,0 m	G1/4" (m)
Luchtslang	3/8" i.d.	1,5 m	G3/8" (m)
Luchtslang	3/8" i.d.	3,0 m	G3/8" (m)
Luchtslang	1/2" i.d.	2,0 m	G1/2" (m)

48001
480013M
48002
480023M
48017



Snelkoppelingen

Slangadapter

Slang Ø	Draad
1/4"	G1/4" (m)
5/16"	G1/4" (m)
3/8"	G1/4" (m)
1/4"	G3/8" (m)
5/16"	G3/8" (m)
3/8"	G3/8" (m)
1/2"	G3/8" (m)
1/4"	G1/2" (m)
3/8"	G1/2" (m)
1/2"	G1/2" (m)
3/4"	G1/2" (m)

Stuknr.

48510
48511
48512

48540
48541
48542
48543

48603
48600
48601
48602



Snelkoppeling

Draad

G1/4" (v), small model
G3/8" (v), big model
G1/2" (v), big model

44516
44521
44531



Adapter

Thread	Voor Snelkoppeling
R1/8" (m)	44516
R1/4" (m)	44516
R3/8" (m)	44516
G1/4" (v)	44516
G3/8" (v)	44516
R1/4" (m)	44521/44531
R3/8" (m)	44521/44531
R1/2" (m)	44521/44531
R3/4" (m)	44521/44531
G3/8" (v)	44521/44531
G1/2" (v)	44521/44531

48500
48501
48502

48503
48504

48594
48530
48590
48592

48531
48591



Slangadapter

Slang Ø	Voor Snelkoppeling
1/4"	44516
5/16"	44516
3/8"	44516
1/4"	44521/44531
5/16"	44521/44531
3/8"	44521/44531
1/2"	44521/44531

48520
48521
48522

48550
48551
48552
48553



Snelkoppelingen

Uitwisselbaar met Tema 1600 en Cejn 320.

Omschrijving

Omschrijving	Aansluitingen
Adapter	G1/4" (m)
Snelkoppeling	G3/8" (v)
Adapter	G3/8" (v)
Snelkoppeling	G1/2" (v)
Snelkoppeling	G1/2" (m)
Adapter	G1/2" (v)
Snelkoppeling	Slang Ø 10 mm
Adapter	Slang Ø 10 mm
Snelkoppeling	Slang Ø 13 mm
Adapter	Slang Ø 13 mm

103205152
103201204
103205204
103201205
103201155
103205205
103201004
103205004
103201005
103205005





5 Vloeistoffen op water-basis/detergenten

Mengpompen en units	70
Vloeistofpompen	71
Installatiekits	72
Pneumatische membraanpompen	72
Slanghaspels	73
Verdeelpistolen	74
Vernevelaars	75
Handbediende vatpompen	77
Trechters, gietkannen	78
Installatie toebehoren	80



Mengunits

Mengpomp

Pneumatische mengpomp voor glycol en ruitensproeiervloeistoffen met een vaste 50/50 menging. De muurbevestigde unit heeft een aanzuigenheid 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	Capaciteit
Mengpomp 50/50	Ongeveer 15 L/min vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar)

Stuknr.



24891

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 aanzuigenheid voor montage op de vloeistof-of detergentcontainer. Complete unit om onmiddellijk te monteren op een waterleiding.

Omschrijving	Capaciteit
Mengunit	Ongeveer 15L/min

24186



Een complete meng-en verdeelkit samenstellen

Gebruik een meengeenheid (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.

Mengunit verdeler

Doseertoestel dat automatisch reinigingsconcentraten mengt met water en het gemengde product naar een container verpompt. De unit wordt rechtstreeks op het reservoir met het concentraat aangesloten. 13 verschillende mondstukken voor een mengverhouding van 1:1 - 100:1 (water:concentraat).

Noot! De slang aan de uitgang mag niet uitgerust zijn met eender welk type van afsluitkraan doordat bij terugvloeien van water naar het concentraat geen overloop zou ontstaan. Controleer of er een terugslagklep is gemonteerd op het leidingwater om te vermijden dat er concentraat in het waternetwerk komt.

24188



Mengpomp, membraanpompen

Luchtaangedreven meng membraanpomp voor het mengen en verpompen van verschillende vloeistoffen. Mengratio : 50/50*

Drukverhouding 1:1

Capaciteit	Max 50 l/min., Vrij debiet, luchtdruk 0,7 MPa (7 bar).
Luchtdruk	0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)
Aansluitingen	Lucht: G3/8" (v) Liquid: ingang 2x G3/8" (v) uitgang G1/2" (v)

Omschrijving
Mengpomp uit Aluminium/Nickel laag
Mengpomp uit Acetal

Capaciteit
max 50 l/min.
max 50 l/min.

22221
22227

22221



Lichaam Valves	Membraan	Andere materiaaluitvoeringen
Al, Ni.	Hytrel®	Teflon®, Viton®,
Acetal	Acetal	Hytrel®, Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

* Kan variëren naargelang de vloeistof

Vloeistofpompen, pneumatisch

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
Capaciteit	Max 30 l/min. (Vrij debiet, Luchtdruk 0,7 MPa, water)
Luchtdruk	Max 1 MPa (10 bar)
Aansluitingen	Lucht: G 1/4" (v) Fluid: Uitgang G1" (v) - Ingang (voetklep) G1" (v)

Omschrijving

Roestvrij stalen pomp, kort model
Roestvrij stalen pomp, compleet met aanzuigbuis (2226294)

Atex  gecertificeerd Roestvrij stalen pomp, kort model
Atex  gecertificeerd Roestvrij stalen pomp, compleet met aanzuigbuis (2226294)

Wij raden het gebruik van een olienevelaar op de luchttunit van de pomp aan wanneer reinigingsproducten zoals ruitensproeiervloeistof worden verpompt.

Stuknr.

22770
22775

22771
22776

22770

22775



Luchtmotor	Vloeistof onderdelen	Dichtingen	Centrale stang
Aluminium	Roestvrij staal, ISO 2343/2346 (DIN 1.4436/1.4305)	Teflon®	Gechromeerd roestvrij staal, ISO 2333 (DIN 1.4101)

Vloeistofpomp, roestvrij staal, drukverhouding 1:1



Roestvrij staal, pneumatisch, dubbel werkende vloeistofpomp voor corrosieve vloeistoffen, ruitensproeiervloeistof etc. Adapter G2" inclusief.

Drukverhouding	1:1
Voor montage op	tank of vat
Capaciteit	Max 30 l/min. (Vrij debiet, Luchtdruk 0,7 MPa, water)
Luchtdruk	Max 1 MPa (10 bar)
Aansluitingen	Lucht: G 1/4" (v) Fluid: Uitgang G3/4" (m) - Ingang (voetklep) G1" (v)

Omschrijving

Roestvrij stalen pomp, kort model
Roestvrij stalen pomp, compleet met aanzuigbuis (2226294)

22772
22777

22772

22777



Luchtmotor	Vloeistof onderdelen	Dichtingen	Centrale stang
Aluminium	Roestvrij staal, ISO 2343/2346 (DIN 1.4436/1.4305)	Teflon®	Gechromeerd roestvrij staal, ISO 2333 (DIN 1.4101)

Vloeistofpomp, corrosiebestendig, drukverhouding 1:1



Corrosiebestendig, pneumatische, dubbel werkende vloeistofpomp voor ruitensproeiervloeistof, etc. Adapter G2" (m) 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. at 0,7 MPa, 95 cSt
Luchtdruk	Max 1 MPa (10 bar)
Aansluitingen	Lucht: G1/4" (v) Olie: Uitgang G3/4" (v) - Ingang (voetklep) G1" (v)

Omschrijving

Vloeistofpomp, kort model
Vloeistofpomp, compleet met aanzuigbuis (2226294)

22820
22825

22820

22825



Luchtmotor	Vloeistofdelen	Dichtingen	Centrale stang
Aluminium	Staal met nickellaag	Nitrile en polyurethaan	Aluminium met nickellaag

Installatiekits

Installatiekit voor vatpomp

Onderdelen voor een pneumatische vatpomp (205 L vat)

Informatie:

Luchtslang 1,5 m x 1/4", Distributieslang 1,5 m x 3/4".

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit



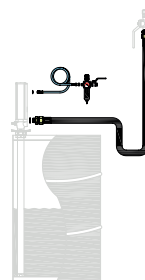
Stuknr.

99625
99725

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit



99675
99775



Installatiekit voor muurpomp

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

Informatie: Luchtslang 1,5 m x 1/4" Distributieslang 1,5 m

Vataanzuiteenheid, buislengte 1,08 m

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit

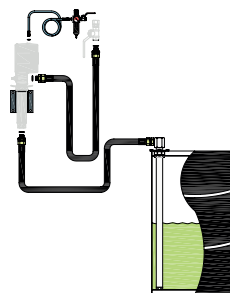


99626
99726

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit



99676
99776



Installatiekit voor muurpomp

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

Informatie

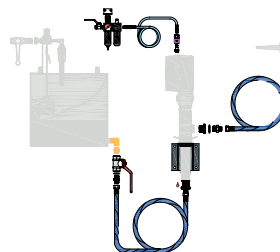
Luchtslang 1,5 m x 1/4"

2 pcs Distributieslang 1,5 m x 1/2"

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit



99630
99730



Pneumatische membraanpomp 1:1

Luchtbediende pompen voor diverse vloeistoffen.

Capaciteit

Zie omschrijving onder

Luchtdruk

0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)

Aansluitingen

Lucht: G3/8" (v)

Liquid: 22206, 22208, 22211, 22230, 22238

ingang-uitgang G1/2" (v)

22202 ingang-uitgang G1/4" (v)

22325, 22328, 22331 ingang-uitgang G1" (v)

Omschrijving

Membranpomp uit Polypropylene 20 l/min

Membranpomp uit Polypropylene 30 l/min

Membranpomp uit Acetal, Atex 30 l/min

Membranpomp uit Aluminium/Nickel laag 50 l/min

Membranpomp uit Polypropylene 50 l/min

Membranpomp uit Acetal, Atex 50 l/min

Membranpomp uit Polypropylene 100 l/min

Membranpomp uit Polypropylene 200 l/min

Membranpomp uit Acetal, Atex 100 l/min

Toepassingen

AdBlue®, antivries, ruitensproeiervloeistof,...

AdBlue®, antivries, ruitensproeiervloeistof,...

Fuels, solvents, Toulén, Ethanol, etc.

Olie, afvalolie, waterhoudende prod., enz...

AdBlue®, antivries, ruitensproeiervloeistof,...

Brandstoffen, solventen, Tolueen, enz.

AdBlue®, antivries, ruitensproeiervloeistof,...

AdBlue®, antivries, ruitensproeiervloeistof,...

Brandstoffen, solventen, Tolueen, enz.

22202

22206

22208

22211

22230

22238

22325

22331

22328

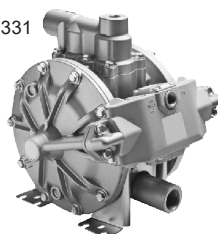
22230



22328



22331



Lichaam

Polypr.

Polypr.

Acetal

Al, Ni

Polypr.

Acetal

Polypr.

Polypr.

Acetal

Valves

Teflon®

Teflon®

Acetal

Acetal

Teflon®

Acetal

Hytrel®

Hytrel®

Acetal

Membraan

Hytrel®

Hytrel®

Hytrel®

Hytrel®

Hytrel®

Hytrel®

Hytrel®

Hytrel®

Teflon®

Andere materiaaluitvoeringen

Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

Viton®, Roestvrij staal

Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

Viton®, Roestvrij staal

Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

Teflon®, Viton®, Roestvrij staal

Viton®, Roestvrij staal

Installatiekit voor wandgemonteerde pomp

Componenten voor een wandgemonteerde membraanpomp 1/2" met aanzuigbuis (vat 205l) en muursteun

Informatie

Luchtslang 1,5 metre x 1/4", Distributieslang 1,5 m

Vataanzuiteenheid, buislengte 1,08 m

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit

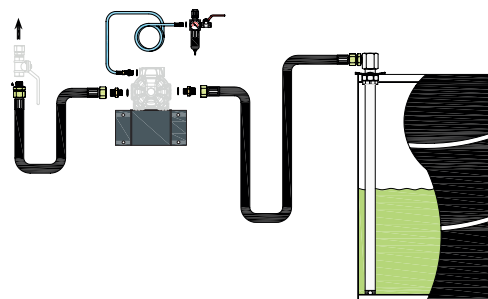


99666
99766

Met luchtbehandelingsunit
Zonder luchtbehandelingsunit



99668
99768



Water

Antivries

Ruitensproeiervloeistof

Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)

Serie ORM

Open slanghaspel voorzien van slang met staalinlage en geperste koppelingen.

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
15	10 - 3/8"	G3/8" (v)	18	180	Water
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries

Stuknr.

55125
65125

Serie ORS

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
10	10 - 3/8"	G3/8" (m)	1,5	15	Water
15	10 - 3/8"	G3/8" (m)	1,5	15	Antivries
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	1,5	15	Antivries
15	10 - 3/8"	G3/8" (v)	18	180	Water
10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries

45222
45225
45235
55225
65232
65235

Serie OR

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
20	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	1,8	18	Water

45336

Slanghaspel roestvrij staal

20	10 - 3/8"	G3/8" (v)	18	180	Water
----	-----------	-----------	----	-----	-------

24957

Serie LOR

Open slanghaspel voorzien van oliebestendige slang met staalinlage.

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
25	10 - 3/8"	G3/8" (v)	40	400	Water
25	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	30	300	Antivries

55527
55537

Slanghaspel roestvrij staal

25	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	30	300	Antivries
----	-------------	-----------	----	-----	-----------

24965

Serie ORL

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
15	19 - 3/4"	G3/4" (v)	2	20	Antivries

65455

Serie CRO

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
15	10 - 3/8"	G3/8" (m)	1,5	15	Antivries
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	1,5	15	Antivries
15	10 - 3/8"	G3/8" (v)	18	180	Water
10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries

46225
46235
56225
66232
66235

Serie CRK

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
15	10 - 3/8"	G3/8" (m)	1,5	15	Antivries
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (m)	1,5	15	Antivries
15	10 - 3/8"	G3/8" (v)	18	180	Water
10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75	Antivries

46425
46435
56425
66432
66435

Serie CRS

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar		
12	8 - 5/16"	G1/4" (m)	2	20	Antivries
15	8 - 5/16"	G1/4" (m)	2	20	Antivries
10	10 - 3/8"	G3/8" (m)	2	20	Antivries
12	10 - 3/8"	G3/8" (m)	2	20	Antivries

46314
46315
46322
46324

Water Antivries Ruitensproeiervloeistof Detergenten
(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)



* Kan worden gebruikt voor heet water
Voor meer info, zie rubriek slanghaspels

Verdeelpistolen

Waterpistool

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

Omschrijving

Waterpistool met rubberen bek
Waterpistool met rubberen bek G3/8" draad
Waterpistool met rubberen bek G1/2" draad



Stuknr.

24105
2410564
2410561



Waterpistool

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

Omschrijving

Waterpistool met vaste bek
Waterpistool met vaste bek G3/8" draad
Waterpistool met vaste bek G1/2" draad



24106
2410664
2410661



Pistool voor vloeistoffen op waterbasis

Waterpistool met speciaal rubberen uitgang die schuimvorming voorkomt.

Omschrijving

Waterpistool met koppeling G1/2" (m)
Waterpistool met koppeling G1/2" (v)
Waterpistool met koppeling G3/8" (v)



2468060
2468061
2468064

Waterpistool met koppeling G1/2" (m) met meter (24773)
Waterpistool met koppeling G1/2" (f) met meter (24773)



24144
24143



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 G3/8" (v)



28182
2818264



Reinigingspistool

Reinigingspistool in rechte vorm aan/uit. Het debiet wordt geregeld door aan de hendel te draaien. Voor gebruik met 1/2" slangen.

Omschrijving

Reinigingspistool met messing slanghouder 1/2"

Werkdruk

10 bar

28268

Mag niet onder druk staan wanneer gesloten!

Reinigingspistool met messing slanghouder 1/2", met O-ring

16 bar

28368

Slangadapter met slanghouder 3/4" voor 28368

16 bar

38220812

Reinigingspistool met G1/2"(v) verbinding in RVS, met O-ring

16 bar

28369

28268



28368



28369



Reinigingspistool

Reinigingspistool, zware gegoten uitvoering met rubberbeschermende hendel bedenkt met rubber. Uitgerust met 2 bekken, van 2 en 4mm jet gaten. Debiet regelbaar door controleknop. Maximale werkdruk 4 MPa (40 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 Olie)

Vernevelpistolen en mobiele sproeiers

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

Sproeihendel met sproeibuis (messing vernikkeld)



Stuknr.

24029

550012

24108



Sproeihandvat met sproeibuis

Ontworpen voor gebruik met detergenten. Bestaat uit een thermoplastiek lichaam met een messing uitloopbuis en twee verschillende sproeikoppen voor detergenten op basis van petroleum en water. Schroefdraad G1/2" (m)

Omschrijving

Sproeihendel met sproeibuis

Sproeihendel met sproeibuis

Regelbare sproeier

Uitloopbuis

500 mm

915 mm



24098

24099

550012

24099

24098



Hogedruk draaikoppeling

Voor gebruik met detergenten. Aansluiting G3/8". Max druk 25MPa (250 bar)

Omschrijving

Hogedruk draaikoppeling

24518



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.

Omschrijving

Mobiele sproeier

Volume

ca. 24 l

Dim. (L x W x H)

350 x 380 x 780 mm

Gewicht (approx.)

11,5 kg



22422

Opgelet! Enkel geschikt voor detergenten op petroleumbasis!

Onderdelen:

Lans met mondstuk

Spiraalslang

Hervuldop

Dichting voor hervuldop

Peilen

2346125

2346126

2395093

2395092

2315312

22422



Water

Antivries

Ruitensproeiervloeistof

Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)

Verneveltoestel

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 waterstofperoxide 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 bekistingolie, autozeep met mild bijtende stoffen. Duurzaam roestvrij stalen tank voor extra weerstand, Viton dichtingen, Speciale olieslang die flexibel is bij lage temperaturen, 50 cm voortdurend roterbare messing sproeikop, speciale fijne sproeikop, met fijne filter. Druk wordt gecreëerd 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	Druk	Drukgenerator	Gewicht
Sproeier	6 l	6 bar	Compressor/handpomp	4,4 kg
Sproeier	10 l	6 bar	Compressor/handpomp	5,5 kg

Zelfde materiaal als hierboven maar volledig in PVC en RVS met inbegrip van de sproeiwand. Geleverd met vlakke en ronde vernevelmondstuk.

Omschrijving	Volume	Druk	Drukgenerator	Gewicht
Sproeier	10 l	6 bar	Compressor/handpomp	5,6 kg

Accessoires

Wagentje voor verneveltoestel

Sproeihandvat

Sproeilans met mondstuk

Sproeier

Sproeier in PU met sproeikop 40cm. Druk middels handpomp. Speciaal bestemd voor sproeien van chemicaliën in diverse omgevingen, van sterke zuren (sproeier met FPM dichtingen) tot sterk alkalische producten (sproeier met EPDM dichtingen)

Omschrijving	Volume	Druk	Drukgenerator	Gewicht
Sproeier, FPM dichting	5 l	3 bar	handpomp	2,6 kg
Sproeier, EPDM dichting	5 l	3 bar	handpomp	2,6 kg
Sproeier, FPM dichting	10 l	3 bar	handpomp	2,9 kg
Sproeier, EPDM dichting	10 l	3 bar	handpomp	2,9 kg

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	Druk	Drukgenerator
Industriële sproeier	1,5 l	3 bar	Hand pump
Universele sproeier	1,5 l	3 bar	Hand pump
Universele sproeier	1,0 l	3 bar	Hand pump
Handsproeier	1,0 l	-	-

Sproeier/reiniger voor het versproeien van chemicaliën in diverse omgevingen, voor zuren (FPM dichtingen) en alkalische producten (EPDM dichtingen),

Omschrijving	Volume	Druk	Drukgenerator
Sprayer Cleaner FPM	1,5 l	3 bar	Hand pump
Sprayer Cleaner EPDM	1,5 l	3 bar	Hand pump
Sprayer Cleaner Viton®	1,5 l	3 bar	Hand pump

Water

Antivries

Ruitensproeiervloeistof

Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)

Stuknr.

3595F



3615X



3965



3275PP



3595F
3615F

3615X
3965
6321L
3658

3131P



3132PG



3132PR



3111P



3132PP



3132BC



3275PP
3275PE
3270PP
3270PE

3131P
3132PG
3132PR
3111P

3132PP
3132BC
3132NG

Vatpompen, handbediend

Roterende pomp voor olie, vloeistoffen op waterbasis en andere chemicaliën

Gemaakt van PVC met Ø 27 mm aanzuigbuis en G2" (m) adapter.
Aanzuigbuis in 3 secties

Omschrijving	Lengte van aanzuigbuis	Aanzuigbuis Diameter	Capaciteit (approx.)
Roterende pomp	280-1.030 mm	Ø 44 mm	0,3 l/omwenteling

Stuknr.

21200



Vatpomp

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	Aanzuigbuis	Dichting	Capaciteit
Vatpomp	zwart/blauw	340-900 mm	Viton®	0,3 to 0,45 l/stroke
Vatpomp	zwart/groen	340-900 mm	Viton®	0,3 to 0,45 l/stroke
Vatpomp	zwart	340-900 mm	Teflon®	0,3 to 0,45 l/stroke

21210

21211

21215



Vatpomp

Met een telescopische aanzuigbuis. Gemaakt van polypropyleen, G2" (m) adapter en uitgang voor slang 1" voor maximum 2m lange slang met open uitgang. Lengte van aanzuigbuis 350-980 mm.

Omschrijving	Kleur	Aanzuigbuis	Dichting	Capaciteit
Vatpomp	zwart/blauw	350-980 mm	EPDM	0,5 l/stroke
Vatpomp	zwart/rood	350-980 mm	Viton®	0,5 l/stroke

21131

21132

Vatpomp

Met een telescopische aanzuigbuis. Gemaakt van polypropyleen, G2" (m) adapter en uitgang voor slang 3/4" voor maximum 2m lange slang met open uitgang. Lengte van aanzuigbuis 480-950 mm, Ø 27 mm

Omschrijving	Kleur	Aanzuigbuis	Dichting	Capaciteit
Vatpomp	zwart/blauw	480-950 mm	Viton®	0,3 l/stroke

21122

Handbediende membraanpomp

Voor verpompen van verschillende vloeistoffen. De pomp kan gebruikt worden op een vat mits gebruik van een adapter. (inclusief in de set 21221) of aan de muur bevestigd worden. Zelfs vervuilde vloeistoffen kunnen gebruikt worden.

Omschrijving	Capaciteit (Motor olie 20 °C)
Membraanpomp	25 l/min.
Membraanpomp met hulpstukken	25 l/min.

21220

21221



Vatpomp

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

Omschrijving	Lengte aanzuigbuis	Materiaal in contact met vloeistof
Vatpomp	1.000 mm	Nylon 6
Vatpomp	500 mm	Nylon 6
Vatpomp	1.000 mm	Polypropyleen
Vatpomp	500 mm	Polypropyleen
Vatpomp	700 mm	Roestvrij staal, Teflon®

21027

21047

21028

21048

21300



Manuele overhevelpompen

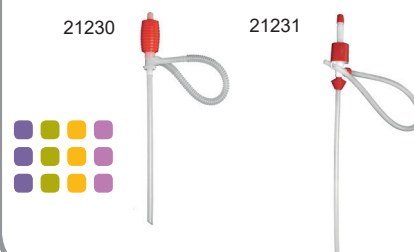
Manuele overhevelpomp met polyethyleen aanzuigbuis, voor verschillende vaten.

Omschrijving	Voor vat	Aanzuigbuis	Capaciteit
Pompend handvat	25 l	390 mm	6,5 l/min.
Zuiger bediend	60 l	590 mm	10 l/min.
Zuiger bediend	200 l	850 mm	18,5 l/min.

21230

21231

21232



 Water
  Antivries
  Ruitensproeiervloeistof
  Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)

Vattap, gietkannen, etc.

Vatkranen

Vatkranen voor horizontale olievat.

Omschrijving	Materiaal	Draad	
Vatkraan, duwklep	Aluminium, nitrile rubber	G2" (m)	
Vatkraan, draaiklep	Roestvrij staal, Teflon®	G3/4" (m)	

Stuknr.

24506
24580

24506



24580



Gegradueerde maatkannen

Vervaardigd uit hoogwaardig PVC als set met verschillende groottes.

Omschrijving	
7 kannen 0,1, 0,25, 0,5, 1,0, 2,0, 3,0 & 5,0 l	

21609



Plastiek maatkannen

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

Omschrijving	Volume	
Maatkan voor vloeistof	1 l	
Maatkan voor vloeistof	2 l	
Maatkan voor vloeistof	3 l	
Maatkan voor vloeistof	5 l	

21625
21626
21657
21627



Maatkannen in tin

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

Omschrijving	Volume	
Maatkan voor vloeistof	1 l	
Maatkan voor vloeistof	2 l	
Maatkan voor vloeistof	5 l	
Maatkan voor vloeistof	10 l	
Maatkan voor vloeistof	20 l	

21637
21638
21667
21668
21669



21637



21668

Oliekan

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

Omschrijving	Volume	
Maatkan voor vloeistof	6 l	
Maatkan voor vloeistof	10 l	

21644
21645



21644

21645

Olie opvang en onderdelenreinigings opvangpan

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

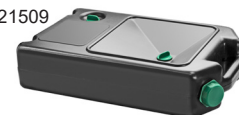
Omschrijving	Volume	
Olieopvangpan	8 l	
Olieopvangpan	14 l	
Olieopvangpan	8 l	

21635
21619
21509

21635



21509



21619



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

Volume

1,3 l



21630

Trechter met mond ongeveer 180 mm (ex center)

1,3 l



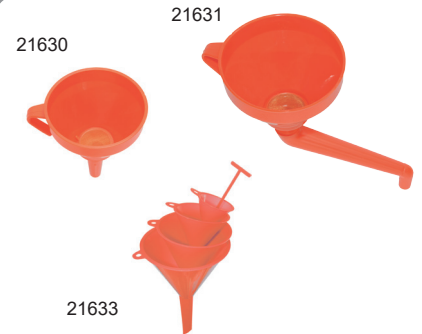
21631

Trechter kit (Ø 65, 75, 100 tot 120 mm)

0,05-0,27 l



21633



Trechter met anti-spatrand

Omschrijving

Ø 190 mm Trechter met flexibele mond



21632

Ø 230 mm Trechter met flexibele mond



21605



Garage Trechter

Omschrijving

300 mm Garage trechter met filter



21606

300 mm Garage trechter met diesel/water afscheider filter



21607



Trechters in tin

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

Omschrijving

Tinnen trechter

Afmetingen

Ø 160 mm



21628

Tinnen trechter

Ø 200 mm



21629

Verlengstuk

300 mm



21634



Garagekit

Bevat de meest gangbare gietskannen, trechters, opvangpan.



21610



Water

Antivries

Ruitensproeiervloeistof

Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)

Installatie toebehoren

Luchtbehandelingsunit

Omschrijving	Aansluiting	Bestaat uit
Luchtbehandelingset	G1/4 (v)	42107, 42009, 42110, 301296
Luchtbehandelingset, compleet.	G1/4 (v)	42107, 42009, 42108, 42110, 42125

Toebehoren:

Steun voor een luchtbehandelingset gemonteerd op 22770 of 22775 pompen
 Luchtslang voor luchtbehandelingset

Stuknr.

42103

42105

2026154
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	1/4" i.d.	1,5 m	G1/4"(m)	48001
Luchtslang	1/4" i.d.	3 m	G1/4"(m)	480013M
Luchtslang	3/8" i.d.	1,5 m	G3/8"(m)	48002
Luchtslang	3/8" i.d.	3 m	G3/8"(m)	480023M

48001

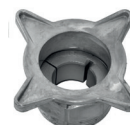


Vatadapter

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

Voor aanzuigbuis

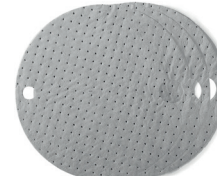
diameter	Past op Orion pomp model	
50	22720, 22725, 22772, 22777	28595
52	22820, 22825	28592
54	22770, 22775	2125753



Vatdeksel bescherming (205 L vat)

Houdt het vatdeksel en omgeving net.

No/box	Diam.	Absorberingskracht		
25	Ø 56 cm	~2 l/st		34108
1	Ø 56 cm	~2 l/st		34109



Muurbevestiging en vloersteen

Voor de montage van een pomp.

Omschrijving

Muursteen G2" (v)
 Vloersteen G2" (v)
 Muursteen voor membraanpomp 1/2"
 Muursteen voor membraanpomp 1"

28524
28506
28553
28552

Waterfilter (ingang)

Voor installatie in een leidingnet, om vervuiling te voorkomen.

Omschrijving	Draad	Werkdruk		
Filter, 100 delen	G3/4" (m)	14 bar		28303
Extra filter, 100 delen				2390196
O-ring voor filter Viton®				2390193
O-ring voor filter NBR				2390192

28303

2390196



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	Roestvrij		28022
G3/4" (v)	200 µm	Roestvrij		28059
In G3/4" (v)-Uit G1/2" (v)	25 µm	Aluminium	Ø 60 x 111 mm	24583

24583

28022
28059

 Water  Antivries  Ruitensproeiervoelstof  Detergenten

(geconcentreerd glycol, zie rubriek Olie)

Verdeelslang voor olie

Nitrile rubberslang, 1/2" 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).

Omschrijving	Lengte		Stuknr.
Distribution hose	2 m		28009
Distribution hose	3 m		28010
Distribution hose	4 m		28011
Distribution hose	5 m		28012
Distribution hose	6 m		28013
Distribution hose	8 m		28015



Olie verbindingsslagen

Verbindingslang van rubber, staalinlage, geperste koppelingen, draaikoppeling en adapter.

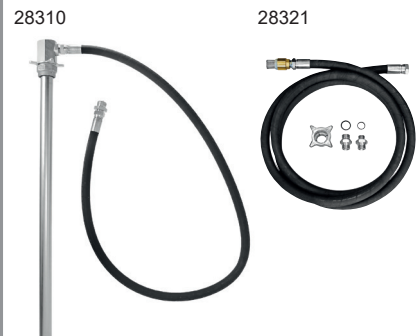
Omschrijving		Stuknr.
Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met twee rechte koppelingen G1"		28078
Verbindingslang voor tank, L 1,0 m, met een rechte en een 90° gebogen koppeling, G1". Vooral gebruikt voor pompen gemonteerd op vloersteun.		28080
Verbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1" en G3/4"		28079
Verbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1/2" & G3/4"		28639
Verbindingslang, L 1,5m, met twee rechte koppelingen, G1/2" & G1"		28649



Aanzuigbuis voor vaten

Aanzuigbuis met voetklep en G2" adapter

Lengte aanzuigbuis	Slanglengte	Draad		Stuknr.
1,08 m	2 m	G3/4"		28310
1,7 m	2 m	G3/4"		28311
1,08 m	2 m	Hose 3/4"		28309
-	5 m (max. 3 m tank hoogte)	G3/4"		28321



Afsluitkleppen

Messing bolkransen met PTFE dichtingen. Lange of korte handvaten.

Draad (v)	PN	Handvat		Stuknr.
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



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)

Overdrukventiel uit messing G 1/4". Lost druk vanaf 6 MPa (60 bar)		28625
Overdrukventiel uit messing G 1/4". Lost druk vanaf 2 MPa (20 bar)		28643



Installatie toebehoren

Lekbakjes

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

Omschrijving

Lekbakje
 Lekbakje
 Lekbakje

Stuknr.

29090
 29086
 29096



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



Opbergrek voor slangen

Ontworpen voor maximum 30m x 1/2" 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





6 Diesel

Elektrische dieselpompen.....	84
Diesel Pomp Accessories.....	85
Membraanpompen voor diesel.....	85
Slanghaspels.....	86
Trechters Jerry Cans.....	87



Elektrische Diesel Pompen

Pomp kit muurmontage 220V- 70 l/min.

70 l/min pomp bevestigd op een muurbeugel of gemonteerd op een tank. De unit bevat een 220 V diesel pomp met aan/uit knop en 1.8 m kabel, muurbeugel, 4 m afgifte slang, Automatisch pistool en 4 cijferige teller, dmv flens gemonteerd op de pomp. Vloeistof inlaat connectie: 1" BSP (v)

Teller is enkel geldig voor niet commerciële toepassingen.

Stuknr

53700

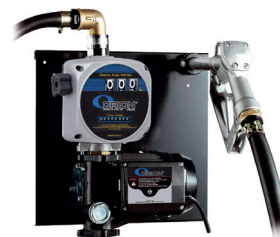


Pomp kit muurmontage 220V- 50 l/min

50 l/min pomp bevestigd op een muurbeugel of gemonteerd op een tank. De unit bevat een 220 V diesel pomp met aan/uit knop en 1.8 m kabel, muurbeugel, 4 m afgifte slang, Automatisch pistool en 4 cijferige teller, dmv flens gemonteerd op de pomp. Vloeistof inlaat connectie: 1" BSP (v)

Teller is enkel geldig voor niet commerciële toepassingen.

53701



Diesel overhevel pomp kit 220V- 50 l/min

220 V AC diesel overhevel pomp uitgerust met 4m afgifteslang, aluminium pistool en 2m kabel

53710

Diesel overhevel pomp kit 220V- 70 l/min.

220 V AC diesel overhevel pomp uitgerust met 4m afgifteslang, aluminium pistool en 2m kabel

53713



Diesel overhevel pomp kit 24V or 12V 40 l/min

24 V or 12 V diesel overhevel pomp uitgerust met afgifteslang 4 m x Ø 19 mm, aluminium pistool en 2m kabel met alligator klemmen.

Diesel overhevel pomp kit 24V- 40 l/min

Diesel overhevel pomp kit 12V- 40 l/min

53711

53712



Diesel overhevel pomp

Zelfaanzuigende pompen met zelf-verstelbare schoepen. Pomphuis gemaakt van gietijzer met roestvrije behandeling, rotor van gesinterd staal en schoepen van acetyl hars. De pomp is voorzien van een by-pass klep en een ingebouwde filter met gemakkelijke toegang voor het schoonmaken.

230V Diesel overhevel pomp 50 l/min

230V Diesel overhevel pomp, 70 l/min

24V Diesel overhevel pomp, 43 l/min

24V Diesel overhevel pomp, 65 l/min

12V Diesel overhevel pomp, 40 l/min

12V Diesel overhevel pomp, 60 l/min

53740

53741

53735

53736

53730

53731



Mobiele bijvultank voor diesel

Compleet uitgerust met een 12V elektrische pomp en pistoolgreep.

220L (L x W x H): 900 x 600 x 615 mm Gewicht ledig: ~25 kg.

440L (L x W x H): 1200 x 800 x 782 mm Gewicht ledig: ~50 kg.

53762

53764



Mobiele dieseldistributeur

Mobiele distributeur (110 l) voor diesel. Compleet uitgerust met pomp en pistoolgreep. (L x W x H): 500 x 470 x 1100 mm Gewicht ledig: ~15 kg.

Met handpomp

Met 12 V elektrische pomp

63210

63215

Toebehoren en Membraanpompen voor diesel

Diesel pomp toebehoren

Beschrijving	Informatie
Diesel meter	100 l/min. Betrouwbaar, eenvoudig te installeren en simpel te calibreren. G1" (v) ingang en uitgang beiden met flens voor montage-toepassingen Max. druk : 10 Bar. Debiet : 10 tot 100 l/min. Nauwkeurigheid na celebratie ; ca.1% Meter te gebruiken voor niet commerciële toepassingen
Automatisch pistool	Ingang G1"(v) Max. debiet 45l/min.
Automatisch pistool	Ingang G1"(v) Max. debiet 80 l/min.
Manueel pistool	Ingang: G1 " (v). Max. debiet: 100 l/min. Draaiende wartel en vergrendeling inbegrepen
Draaiende wartel	Voor G1" (v) pistolen. Draad in/uitgang: G1" (v).
Extra membranen	Voor de dieselpompen
Aanzuigslang	Slang met voetklep Ø 25 mm x 5 m - G1" (m)
Aanzuig	Met telescopische aanzuigbuis - 1000/1800 mm. G1" (m), G2" bung adapter en voetklep met filter.

Stuknr

23610

23605

23608

23606

23607

2446080

28321

23609

23610



23609



23606



23605



Luchtaangedreven membraanpomp 1:1

Transferpomp voor aansluiting op tank of vat. Dubbelwerkende luchtaangedreven pomp voor transfer van olie en niet corrosieve vloeistoffen.

Drukverhouding 1:1

Capaciteit	22210 Max 50 l/min., vrij debiet, bij 0,7 MPa, (7 bar). 22310 Max 100 l/min., vrij debiet, bij 0,7 MPa, (7 bar). 22330 Max 250 l/min., vrij debiet, bij 0,7 MPa, (7 bar).
Luchtdruk	0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)
Aansluitingen	Air: 22210, 22310 G3/8" (v) 22330 G1/2" (v) Olie: 22210 in-uit G1" (v) 22310 in-uit G1" (v) 22330 in-uit G1 1/2"(v)

22210

22310

22330

22310



22330



Lichaam	Valves	Membraan	Andere materiaaluitvoeringen
Aluminium	Acetal	Hytrel®	Teflon®, Viton®, NBR, Roestvrij staal
Aluminium	Hytrel®	Hytrel®	Teflon®, NBR, Roestvrij staal
Aluminium	Acetal	Hytrel®	NBR, Roestvrij staal

Installatiekit voor membraanpomp

Componenten voor een luchtaangedreven membraanpomp voor olie.

Informatie

Luchtslang 1,5 meter x 1/4" (48001)
Olieslang 1,5 meter x 3/4" (28079)
Aanzuigset (28310) met 2,0 meter slang en 1,0 meter buis

Installatiekit voor 22210 Met luchtbehandelingsunit.
Installatiekit voor 22210 Zonder luchtbehandelingsunit.
Installatiekit voor 22310 Met luchtbehandelingsunit.
Installatiekit voor 22310 Zonder luchtbehandelingsunit.

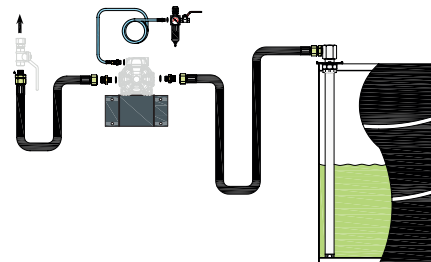
Nota! Exclusief pomp.

99666

99766

99667

99767



Brandstof afzuigunit voor benzine, E85 en diesel

Afzuiging direct op de brandstoftank van het voertuig, pneumatische pomp capaciteit 7l/min, vloeistoffilter, slang en adapters. De unit voldoet aan de eisen voor explosieve omgevingen.

Beschrijving

Brandstof afzuig unit 120l met slang en adapters

29555



Veerbediende slanghaspels voor diesel

Serie ORK

Open slanghaspel voorzien van slang met staalinlage en geperste koppelingen

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
6	19 - 3/4"	G3/4" (v)	7,5	75

Stuknr

35151

Serie ORL

Open slanghaspel met langere slanglengte, uitgerust met geperste koppelingen

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
20	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	7,5	75
15	19 - 3/4"	G3/4" (v)	7,5	75

25436

25455

Serie LOR

Open slanghaspel voorzien van oliebestendige slang met staalinlage, en geperste koppelingen..

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
20	19 - 3/4"	G3/4" (v)	6	60
15	25 - 1"	G1" (v)	6	60

25556

25565

Serie ORB

Extra Heavy Duty slanghaspel voorzien van oliebestendige slang met staalinlage, en geperste koppelingen..

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
25	19-3/4"	G3/4" (v)	7,5	75
15	25,4-1"	G1" (v)	7,5	75

25657

25665

Series ORH

Open slanghaspel met grote opslagcapaciteit voor olie en diesel. Alle slangen zijn uitgerust met geperste koppelingen.

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
15	37,5-1 1/2"	G1 1/2" (v)	2	20

25885

Serie CRK

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 mm-inch	Draad	Werkdruk MPa bar	
6	16 - 5/8"	G1/2" (v)	7,5	75

36441



Trechters Jerry Cans

Trechter met anti-spatrand

Omschrijving

Ø 190 mm Trechter met flexibele mond
Ø 230 mm Trechter met flexibele mond

Stuknr

21632
21605



Garage Trechter

Omschrijving

300 mm Garage trechter met filter
300 mm Garage trechter met diesel/water afscheider filter

21606
21607

21606
21607

Plastic Jerry Cans

Geschikt voor opslag van brandstof. Vervaardigd uit bestendige rode ondoorzichtige HDPE. Product bevat dop om morsen te voorkomen en een giettuit.

Beschrijving	Volume
Jerry Can, HDPE	5 l
Jerry Can, HDPE	10 l
Jerry Can, HDPE	20 l

21675
21676
21677



Metal Jerry Cans

Geschikt voor opslag van brandstof. Vervaardigd uit bestendige metalen constructie met beschermende verf. Bevat dop om morsen te voorkomen. Ideaal voor het opslaan van brandstof en voor het handmatig vullen van machines of voertuigen. Giettuit niet inbegrepen.

Beschrijving	Volume
Jerry Can, Metaal	5 l
Jerry Can, Metaal	10 l
Jerry Can, Metaal	20 l

Toebehoren
Giettuit

21685
21686
21687

21685



21686



21687





7 AdBlue®

Elektrisch aangedreven pompen	90
Lucht aangedreven pompen	91
Slanghaspels	92
Pistolen en Handpompen	93
Vatadapters en toebehoren	94



AdBlue® Elektrische membraanpomp

Elektrische membraanpomp 230VAC

Zelfaanzuigende elektrische pomp geschikt voor verpompen van AdBlue® en andere op water gebaseerde non corrosieve vloeistoffen uit IBC's, vaten of andere containers.

Informatie

Debiet 31 l/min, Max werkdruk 1,5 bar
 Spanning 230 V (AC)
 Slangbevestiging 1"-
 Afwezigheid van dynamische dichtingen
 AAN/UIT schakelaar, 2 m kabel met stekker

Stuknr

55520



Elektrische membraanpomp 12/24V DC

Zelfaanzuigende elektrische pomp geschikt voor verpompen van AdBlue® en andere op water gebaseerde non corrosieve vloeistoffen uit IBC's, vaten of andere containers.

Informatie

Debiet 35 l/min, Max werkdruk 1,5 bar, Cyclus 30 min.
 Slangbevestiging 1"-
 Afwezigheid van dynamische dichtingen
 AAN/UIT schakelaar, 2 m kabel met klemmen
 12 VDC, motor vermogen 260 W
 24 VDC, motor vermogen 310 W

55530

55531



Verdeelunit met Elektrische pomp

Bestaande uit elektrische membraanpomp, 2,5 m zuigslang met voetklep en 4 m afvoerslang met manueel pistool.

Met 230 VAC pomp 55520
 Met 12 VDC pomp 55530
 Met 24 VDC pomp 55531

75010

75011

75012



Verdeelunit met Elektrische pomp 230 VAC en Meter

Bestaande uit elektrische membraanpomp 230 VAC, pompsteun voor IBC of kunststof vaten, 1,5 m zuigslang met aansluiting adapter voor zuigbuis, 4 m afvoerslang met meter en manuele of automatische pistool

Met manueel pistool.
 Met automatisch pistool

75015

75016

75016



Mobiele AdBlue® Verdeelunit met Elektrische pomp 230 VAC en Meter

Bestaande uit vatenkar met elektrische membraanpomp 230 VAC, 1,5 m zuigslang met zuigkorf en 3 m afvoerslang met automatisch pistool. Elektrische kabelhaspel voor een grotere actieradius als toebehør verkrijgbaar.

Met automatisch pistool

75020

Toebehoren

Elektrisch kabelhaspel 15m x 3x1,5mm²
 Steun

53621

28654



Pneumatische AdBlue® pompen

Pneumatische Membraanpomp 1:1

Pneumatische transferpomp voor AdBlue® etc.
Vervaardigd in Polypropyleen met membranen in Hytrel.

Drukverhouding 1:1

Capaciteit 22206 Max 30 l/min., vrij debiet, aan 0,7 MPa, (7 bar).
22230 Max 50 l/min., vrij debiet, aan 0,7 MPa, (7 bar).

Luchtdruk 0,15 MPa (1,5 bar) - 0,8 MPa (8 bar)

Aansluitingen Lucht G3/8" (f)
Vloeistof: 22206 ingang - uitgang G3/8" (f)
22230 ingang - uitgang G1/2" (f)

Stuknr

22206
22230



Installatiekit wandgemonteerde pomp

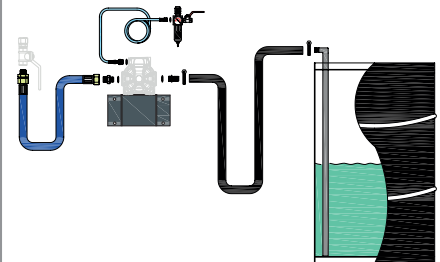
Onderdelen voor een pneumatische muurbevestigde pomp
met aanzuigenheid voor een vat. (205 L vat)

Informatie:

Luchtslang 1,5m x 1/4"
Verbindingslang 1,5m
Aanzuigplunjer = 1,08m

Met luchtbehandelingskit
Zonder luchtbehandelingskit
Nota! Pomp niet inbegrepen!

99668
99768



Verdeelunit met pneumatische Membraanpomp voor vrachtwagens

Bestaande uit membraanpomp 22230, pomp houder voor kunststof vaten en IBC's, 1,5 m zuigslang met aansluitadapter voor zuigbuis en 3 m afvoerslang met pistool.

Met manueel pistool.
Met automatisch pistool

75050
75051



Verdeelunit met pneumatische Membraanpomp voor Auto

Bestaande uit membraanpomp 22206, pomp houder voor kunststof vaten en IBC's, 1,5 m zuigslang met aansluitadapter voor zuigbuis en 3 m afvoerslang met pistool.

Met manueel pistool 2468070
Met verdeelpistool 24145
Met verdeelpistool met overloop indicator 24146

75055
75056
75057



Mobiele AdBlue® Verdeelunit met Membraanpomp en Meter

Bestaande uit vatenkar met membraanpomp 22206, 1,5 m zuigslang met zuigkorf en 3 m afvoerslang met automatische pistool. Lucht slanghaspel voor een grotere actieradius als een toebehoor verkrijgbaar.

Met automatisch pistool

Toebehoren
Serie CRS Slanghaspel 15m x 5/16"
Steun

75060

46315
28654



AdBlue® Slanghaspel

Mobiele AdBlue® Verdeelunit met Membraanpomp en Meter

Bestaande uit vatenkar met PVC vat, pneumatische membraanpomp, 1,5 m zuigslang met zuigkorf en 3 m afvoerslang met manueel pistool.

Bij reparatie bijvoorbeeld, kan het toestel worden gebruikt om de AdBlue® te evacueren uit de tank van een auto en vervolgens vullen met dezelfde vloeistof.

Serie ORS

Open slanghaspel uit aluminium met samengesteld trommel, voorzien. Van RVS swivel en RVS geperste koppelingen.

Slanglengte m	Slang Ø mm-inch	Uitgang	Druk MPa bar
10	12,5 - 1/2"	G1/2" (f)	1,5 15
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (f)	1,5 15

Serie OR

Open slanghaspel met grotere lengte. Alle haspels zijn uitgerust met geperste koppelingen.

Slanglengte m	Slang Ø mm-inch	Uitgang	Materie
20	12,5 - 1/2"	G1/2" (f)	Roestvrij staal
15	19 - 3/4"	G3/4" (f)	Gelakt staal

Serie ORL

Lengte m	Diameter mm-inch	Draad	Druk MPa bar
15	19 - 3/4"	G3/4" (v)	2 20

Serie CRK

Een gesloten haspel voor verschillende toepassingen.

Slanglengte m	Slang Ø mm-inch	Uitgang	Druk MPa bar
10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	1,5 15
15	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	1,5 15

Serie CRO

Een gesloten haspel voor verschillende toepassingen.

Slanglengte m	Slang Ø mm-inch	Uitgang	Druk MPa bar
10	12,5 - 1/2"	G1/2" (v)	1,5 15

Stuknr

75000

75232

75235

24971

75355

65455

76432

76435

76232



75000



75232



24971



65455



76432



76232

AdBlue® Pistolen en Vatpompen

AdBlue® Pistolen

Beschrijving	Maximaal debiet	Inlaat
Automatisch Pistool	20 l/min.	Ø 19 mm met swivel
(Magneetring om klep te openen is niet vereist)		
Manueel Pistool	80 l/min.	G1" (v) met swivel
Manueel Pistool	40 l/min.	G1/2" (v) met swivel
Automatisch Pistool	45 l/min.	Ø 19 mm met swivel
Automatisch Pistool	10 l/min.	G1" (v) met swivel
Automatisch Pistool	15 l/min.	Ø 19 mm met swivel

AdBlue® verdeelpistolen

AdBlue® mondstuk met digitale meter. Een model met een elektronische indicatie wanneer de container vol is of om overvulling te voorkomen.

Beschrijving	Maximaal debiet	Inlaat	Max. druk
Verdeelpistool	50 l/min.	G1/2" (m)	3 MPa
Verdeelpistool	50 l/min.	G1/2" (m)	3 MPa

met overloop indicator

AdBlue® verdeelpistolen

AdBlue® meter met grote display voor eenvoudige installatie. De meter kan direct worden geïnstalleerd op het pistool of eind de slang. Voeding door 2 verwisselbare batterijen

Technische gegevens:

Nauwkeurigheid: ±1% (na ijking)

Beschrijving	Maximaal debiet	Inlaat	Max. druk
Turbine Lijnmeter	120 l/min.	G1" (m) (v-v adapter incl.)	1 MPa
PVC Lijnmeter	50 l/min.	G1/2" (v)	3 MPa
RVS Lijnmeter	50 l/min.	G1/2" (v)	10 MPa

Vatpompen

Met een telescopische aanzuigbuis. Uit polypropyleen en polyethyleen met rubberen EPDM dichting, G2" (m) adapter en uitgang voor slang 3/4" voor maximum 2m slang met afsluitkraan.

Omschrijving	Kleur	lengte van aanzuigbuis	Dichting	Capaciteit
Vatpomp	zwart/blauw	350-980 mm	EPDM	0,5 l/slag
Vatpomp	zwart/blauw	480-950 mm	Viton	0,3 l/slag

Toebehoren

Slang 2 m, met afsluitkraan

Roterende pomp

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

Omschrijving	Lengte van aanzuigbuis	Aanzuigbuis Diameter	Capaciteit (ca.)
Roterende pomp	280-1.030 mm	Ø 44 mm	0,3 l/omwenteling

Verdeelunit met handbediende vatpomp

Bestaande uit de handbediende vatpomp, pompsteun voor IBC, 1,5 m zuigslang met aansluitadapter en 2 m afvoerslang met Manueel Pistool.

Stuknr

23577

23580

2468070

75200

75201

75202

24145

24146

24759

24773

24777

21131

21122

28400

21200

75100

23577



75200



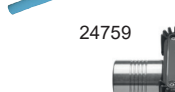
75202



24146



24145



24759



24773



24777



21131



21122



28400



21200



75100

AdBlue® Vatadapters en toebehoren

Mobiele bijvultank voor AdBlue®

Compleet uitgerust met een 12V elektrische pomp en pistoolgreep.

220L (L x W x H): 900 x 600 x 615 mm Gewicht ledig: ~25 kg.

440L (L x W x H): 1200 x 800 x 782 mm Gewicht ledig: ~50 kg.

Mobiele AdBlue®-distributeur

Mobiele distributeur (110 l) voor AdBlue®. Compleet uitgerust met pomp en pistoolgreep. (L x W x H): 500 x 470 x 1100 mm Gewicht ledig: ~15 kg.

Met handpomp

Met 12 V elektrische pomp

Stuknr

53772

53774



Vatadapters

Beschrijving

Informatie

Adapter	G2" (v) diameter 55mm, hoogte ca. 4 mm (m)	28235
Adapter	G2" (v), multi adapter met vergrendelschroef diameter 55-65 mm	28236
Pershals	wordt samen gebruikt met adapter 28236, diameter 45-55 mm (v)	28234
Adapter	G2" (v) Mauser diameter 68 mm, hoogte ca. 6mm(m)	28238
Adapter	G2" (v) Berg diameter 53 mm, hoogte ca. 3,5mm(v)	28239
Adapter	G2" (v) - DIN 70 (v), hoogte ca. 6mm(m)	2310035
Adapter	G2" (v) - DIN 61 (v), hoogte ca. 5mm(m)	2310034
Adapter	G3/4" (v) - Trisure ø 55 mm, hoogte ca. 4 mm (m)	2310037
Adapter	G3/4" (v) - DIN 70 (v), hoogte ca. 6mm(m)	2310038
Adapter	DIN 61 hoogte ca. 5 mm (IBC) - slanghouder 25 mm (1")	28339



28235



28236



28238



28239



2310034



2310038



28339

Toebehoren

Telescopische aanzuigbuis, voor IBC
oorhaak 20mm

2410046

Slang houder G1" (v) - D20 mm
Slang houder G1" (v) - D25 mm
Slang houder G1" (m) - D20 mm
Slang houder G3/4" (m) - D13 mm
Slang houder G1/2" (m) - D13 mm
Slang houder G1/2" (m) - D20 mm

7350012

7350013

7350009

7350016

7350006

7350008

Adapter G1/2" (m) - G3/4" (v)
Adapter G1/2" (m) - G1/2" (m)

7350005

7350015

Voetklep, aansluiting G1" (v)
Terugslagklep aansluiting 2 x G1" (v)

7350020

7350021

Slangklem 12 - 22 mm
Slangklem 16 - 25 mm
Slangklem 20 - 32 mm

72101126

72101081

72101087

Pompsteun voor plastic vaten en IBC

75300

Verdeelslang 1/2" (per m)
Zuigslang 1/2" (per m)
Zuigslang 3/4" (per m)

14095008

14611008

14611012



7350020

7350012



7350013



7350016



7350008



72101081



14611008



75300





8 Slanghaspels

Inhoud.....	96
Serie ORK	96
Serie ORM.....	96
Serie ORS	97
Serie OR.....	97
Serie ORL.....	98
Serie LOR.....	98
Serie ORB	99
Serie ORH	99
Serie CRO	100
Serie CRK.....	100
Serie CRS.....	101
Kabelhaspel.....	101
Werkzuil, steunen, etc.....	102

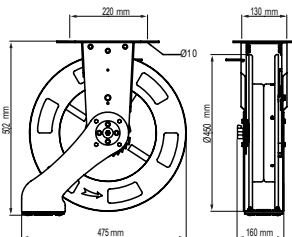


Open slanghaspels

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, grijs 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 meter	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar	
Lucht/water	10	10 - 3/8"	2,0 - 20	45122
Olie/lucht	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	25132
Vet	10	6,35 - 1/4"	40 - 400	15112
Afvalolie afzuiging	6	19 - 3/4"	vacuum	35151
Varia	max. 10	Zonder slang	7,5 - 75	25102

Scharnierende muursteun

Stuknr

28913

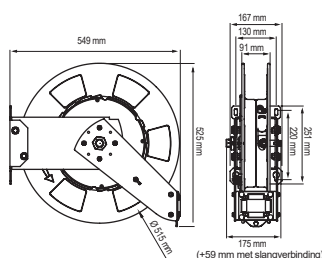


28913

Ingang BPS	Uitgang BPS
G1/2" (m)	G1/4" (m)
G1/2 (m & f 60°)	G1/2 (m & f 60°)
G1/4" (f)	G1/4" (m)
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2" (f) koppeling	G3/8" (f) shaft

Series ORM

Open slanghaspel voor lucht, water, olie en vet. Metalen uitvoering, grijs 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 meter	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar	
Lucht/water	15	12,5 - 1/2"	2,0 - 20	45135
Olie/lucht	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	25135
Vet	15	10 - 3/8"	40 - 400	15125
Heet water	15	10 - 3/8"	18 - 180	55125
Varia	max. 15	zonder slang	7,5 - 75	25105
Ruitenspr. vloeist	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	65135

Scharnierende muursteun

28913



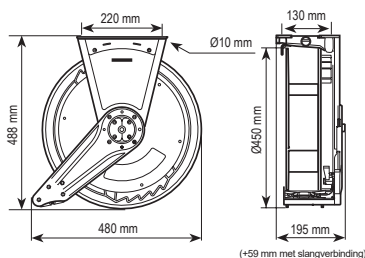
28913

Ingang BPS	Uitgang BPS
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2 (m & f 60°)	G1/2 (m & f 60°)
G3/8" (f)	G3/8" (f)
G1/2" (f)	G3/8" (m)
G1/2" (f) koppeling	G3/8" (m)
G1/2 (m & f 60°)	G1/2 (m & f 60°)

Open slanghaspels

Series ORS

Eén arm, langere slanglengtes voor olie, vet, lucht en water. Indien de haspel aan het plafond is gemonteerd kan de slanggeleider in de gewenste positie worden gebracht. Alle slangen voorzien van geperste koppelingen.



Media	Slanglengte meter	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar	
Luch/water	10	10 - 3/8"	1,5 - 15	45222
Luch/water	15	10 - 3/8"	1,5 - 15	45225
Luch/water	15	12,5 - 1/2"	1,5 - 15	45235
Olie/Lucht/Water	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	25232
Olie/Lucht/Water	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	25235
Vet	10	6,35 - 1/4"	35 - 350	15212
Vet	15	10 - 3/8"	35 - 350	15225
Heet water, max 150 °C	15	10 - 3/8"	18 - 180	55225
Ruitenspr. vloeist./	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	65232
Ontvetter	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75	65235
Afvalolie	6	16 - 5/8"	Vacuum	35241
AdBlue [®]	10	12,5 - 1/2"	1,5-15	75232
AdBlue [®]	15	12,5 - 1/2"	1,5-15	75235
Varia	10	zonder slang		25205

Draaibare muursteun

Stuknr

45222
45225
45235
25232
25235
15212
15225
55225
65232
65235
35241
75232
75235
25205

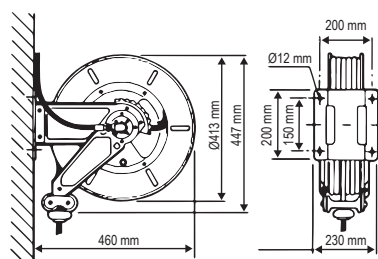
28913



Ingang BSP	Uitgang BSP
G1/2" (f)	G3/8" (m)
G1/2" (f)	G3/8" (m)
G1/2" (f)	G1/2" (m)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/4" (f)	G1/4" (m)
G3/8" (f)	G1/4" (m)
G3/8" (f)	G3/8" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)

Series 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.



Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar	
Lucht	20	12,5 - 1/2"	1,8 - 18	45336
Lucht / Roestvrij	15	12,5 - 1/2"	1,8 - 18	45335RF
Olie/lucht	20	12,5 - 1/2"	6 - 60	25336
Olie/lucht / Roestvrij	15	12,5 - 1/2"	6 - 60	25335RF
Vet	15	10 - 3/8"	40 - 400	15325
Heet water / Roestvrij	20	10 - 3/8"	18 - 180	24957
AdBlue [®] / Roestvrij	20	12,5 - 1/2"	6 - 10	24971
Ruitenspr. vloeist. / Roestvrij	15	12,5 - 1/2"	6 - 60	65335RF
AdBlue [®]	15	19 - 3/4"	6 - 60	75355
Varia	max. 20	zonder slang	40 - 400	25306

Met roestvrij stalen swivel

Scharnierende muursteun

Slanghaspel voor autogeenlassen
Oxy-Prop

15

Twin 10 mm

45336
45335RF
25336
25335RF
15325
24957
24971
65335RF
75355
25306

28902

44465



Ingang BSP	Uitgang BSP
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G3/8" (f)	G3/8" (f)
G3/8" (f)	G3/8" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G3/4" (f)	G3/4" (f)
Draadverbinding	G3/8" (f)

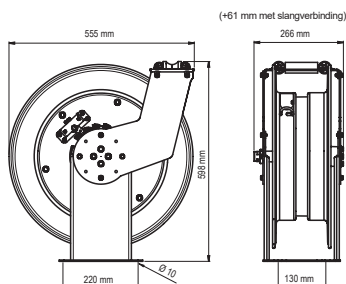


44465

Open slanghaspels

Series ORL

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



Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Olie/lucht/diesel	20	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Olie/lucht/diesel	15	19 - 3/4"	7,5 - 75
Vet	20	12,5 - 1/2"	24 - 240
Ruitenspr. vloeist / AdBlue®	15	19 - 3/4"	2 - 20
Olie/lucht/diesel	max. 20	Zonder slang	7,5 - 75

Stuknr

25436
25455
15436
65455
25406

**Ingang
BSP**

G1/2" (m & f 60°)

G3/4" (m & f 60°)

G1/2" (m & f 60°)

G3/4" (m & f 60°)

G1/2" (f) koppeling

**Uitgang
BSP**

G1/2" (m & f 60°)

G3/4" (m & f 60°)

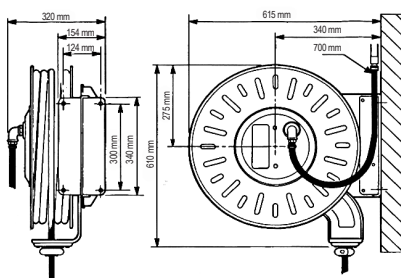
G1/2" (m & f 60°)

G3/4" (m & f 60°)

G1/2" (m) shaft

Series LOR

Open slanghaspel voor lucht, water, olie, vet. Rubber slang oliebestendig met staalinlage. Maximum temperatuur + 50°



Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Olie/lucht	25	12,5 - 1/2"	6 - 60
Olie/lucht	20	19 - 3/4"	6 - 60
Olie/lucht	15	25 - 1"	6 - 60
Vet	25	10 - 3/8"	40 - 400
Heet water, max. 150 °C	25	10 - 3/8"	40 - 400
Heet water, max. 150 °C	25	12,5 - 1/2"	30 - 300
Heet water/Roestvrij max. 150 °C	25	12,5 - 1/2"	30 - 300
Roestvrij staal	25	Zonder koppeling en slang	
Metaal	25	Zonder koppeling en slang	

Draaibare muursteun

25537
25556
25565
15527
55527
55537
24965
24960
25507
28904
**Ingang
BSP**

G1/2" (f)

G3/4" (f)

G1" (f)

G3/8" (f)

G3/8" (f)

G1/2" (f)

G1/2" (f)

**Uitgang
BSP**

G1/2" (f)

G3/4" (f)

G1" (f)

G3/8" (f)

G3/8" (f)

G1/2" (f)

G1/2" (f)

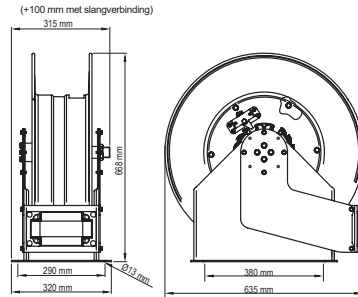
 Voor slang en koppeling: www.alentec.com

 Voor slang en koppeling: www.alentec.com


Slanghaspel

Series ORB

Open slanghaspel met grote oprolcapaciteit voor olie en perslucht. Alle slangen zijn uitgerust met geperste koppelingen.



Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Olie/lucht	30	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Olie/lucht	20	19 - 3/4"	7,5 - 75
Olie/lucht	25	19 - 3/4"	7,5 - 75
Olie/lucht	15	25,4 - 1"	7,5 - 75
Lucht/water	15	25,4 - 1"	1,5 - 15
Lucht/water	30	12,5 - 1/2"	1,5 - 15
Olie/lucht/water/diesel	15 of 20	25,4 - 1" or 19-3/4"	
Olie/lucht/water/diesel	25 of 30	19-3/4" or 12,5-1/2"	

Stuknr

25638
25656
25657
25665
45665
45638
25606
25608

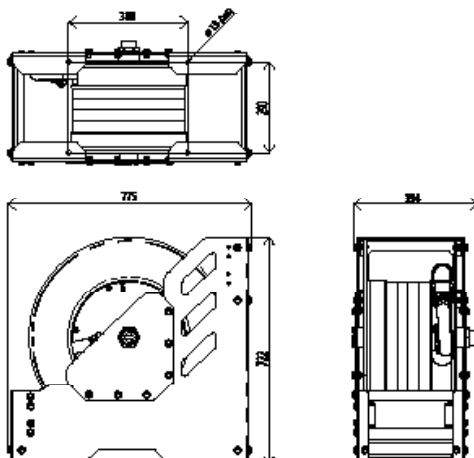


Ingang BSP	Uitgang BSP
G1" (m & f 60°)	G1/2" (m & f 60°)
G3/4" (m & f 60°)	G3/4" (m & f 60°)
G3/4" (m & f 60°)	G3/4" (m & f 60°)
G1" (m & f 60°)	G1" (m & f 60°)
G1" (m & f 60°)	G1" (m & f 60°)
G1/2" (m & f 60°)	G1/2" (m & f 60°)
zonder slang	zonder slang

Series ORH

Open slanghaspel met grote oprolcapaciteit voor olie en diesel. Alle slangen zijn uitgerust met geperste koppelingen.

Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Olie/diesel	15	37,5 - 1 1/2"	2-20



25885

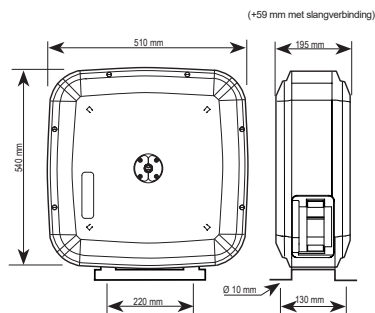


Ingang BSP	Uitgang BSP
G1 1/2" (f)	G1 1/2" (f)

Slanghaspels

Series CRO

Gesloten slanghaspel voor diverse media zoals perslucht, water, olie of vet. De slanghaspel kan gemonteerd worden aan het plafond, de muur of de op de vloer. De slanghaspel voor vacuüm is speciaal ontworpen voor gebruik met afvalolie. De slang is uitgerust met een afvalolie adapter voor snelmontage van afzuigsondes.



Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Lucht/water, Rubber-hose	10	10 - 3/8"	1,5 - 15
Lucht/water, Rubber-hose	15	10 - 3/8"	1,5 - 15
Lucht/water, Rubber-hose	15	12,5 - 1/2"	1,5 - 15
Olie/lucht/water	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Olie/lucht/water	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Vet	10	6,35 - 1/4"	35 - 350
Vet	15	10 - 3/8"	35 - 350
Heet water, max 150 °C	15	10 - 3/8"	17 - 170
Ruitspr. vloest/ Ontvetter	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Ontvetter	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Afvalolie afzuiging	6	16 - 5/8"	Vacuüm
AdBlue®	10	12,5 - 1/2"	1,5-15
Varia	10	zonder koppeling en slang	

Stuknr

46222
46225
46235
26232
26235
16212
16225
56225
66232
66235
36241
76232
26205

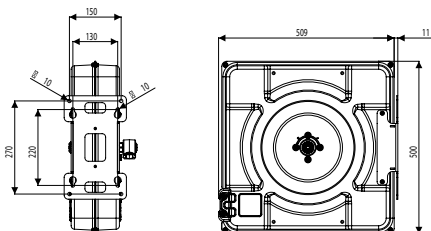


28913

Ingang BSP	Uitgang BSP
G1/2" (m)	G3/8" (m)
G1/2" (m)	G3/8" (m)
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/4" (f)	G1/4" (m)
G3/8" (f)	G1/4" (m)
G3/8" (f)	G3/8" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)

Series CRK

Gesloten slanghaspel voor diverse media zoals perslucht, water, olie of vet. De slanghaspel kan gemonteerd worden aan het plafond, de muur of de op de vloer. De slanghaspel voor vacuüm is speciaal ontworpen voor gebruik met afvalolie. De slang is uitgerust met een afvalolie adapter voor snelmontage van afzuigsondes.



Media	Slanglengte metre	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Lucht/water, Rubber-hose	10	10 - 3/8"	1,5 - 15
Lucht/water, Rubber-hose	15	10 - 3/8"	1,5 - 15
Lucht/water, Rubber-hose	15	12,5 - 1/2"	1,5 - 15
Olie/lucht/water	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Olie/lucht/water	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Vet	10	6,35 - 1/4"	35 - 350
Vet	15	10 - 3/8"	35 - 350
Heet water, max 150 °C	15	10 - 3/8"	17 - 170
Ruitspr. vloest/ Ontvetter	10	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Ontvetter	15	12,5 - 1/2"	7,5 - 75
Afvalolie afzuiging	6	16 - 5/8"	Vacuüm
AdBlue®	10	12,5 - 1/2"	1,5-15
AdBlue®	15	12,5 - 1/2"	1,5-15
Varia	10	zonder koppeling en slang	

46422
46425
46435
26432
26435
16412
16425
56425
66432
66435
36441
76432
76435
26405

28913

Draaibare muursteen

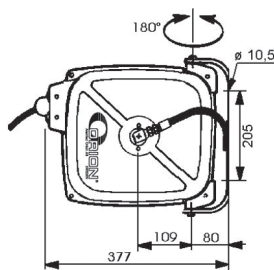


Ingang BSP	Uitgang BSP
G1/2" (m)	G3/8" (m)
G1/2" (m)	G3/8" (m)
G1/2" (m)	G1/2" (m)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/4" (f)	G1/4" (m)
G3/8" (f)	G1/4" (m)
G3/8" (f)	G3/8" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)
G1/2" (f)	G1/2" (f)

Gesloten haspels en elektrische kabelhaspels

Serie CRS

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



Media	Slanglengte meter	Slang Ø in mm mm-inch	Max werkdruk MPa-bar
Lucht/water	12	8 - 5/16"	2 - 20
Lucht/water	15	8 - 5/16"	2 - 20
Lucht/water	10	10 - 3/8"	2 - 20
Lucht/water	12	10 - 3/8"	2 - 20

Stuknr

46314
46315
46322
46324

Ingang BSP	Uitgang BSP
G3/8" (m)	G1/4" (m)
slang 8-5/16"	G1/4" (m)
G3/8" (m)	G3/8" (m)
slang 8-5/16"	G3/8" (m)

Elektrische kabeloproller

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

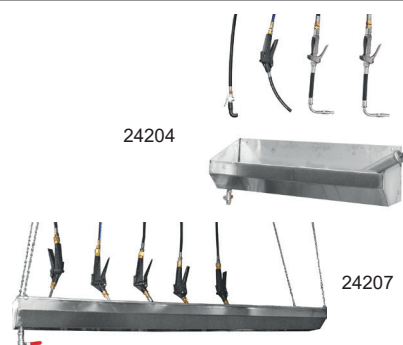
Media	Slanglengte meter	Kabel	Vermogen volt	Max Capaciteit Watts
Elektrische kabel	6	HO5VV - F 3 x 1,5 mm ²	230	2.000
Elektrische kabel	10	HO5VV - F 3 x 1,5 mm ²	230	2.000
Elektrische kabel	15	HO5VV - F 3 x 1,5 mm ²	230	2.000
Elektrische kabel	20	HO5VV - F 3 x 2,5 mm ²	230	3.500
Elektrische kabel	20	H07RN - F 5 x 1,5 mm ²	400	3.000
Kabel LAN	15	LAN		

53611
53621
53631
53641
53640
53650


Opvangbak

Onder de slanghaspels te plaatsen om te voorkomen dat er vloeistoffen op de vloer belanden. Uit roestvrijstaal.

Beschrijving	Lengte	
Opvangbak, wandbevestiging	700 mm	24203
Opvangbak, wandbevestiging	1.000 mm	24204
Opvangbak, wandbevestiging	1.250 mm	24205
Opvangbak, wandbevestiging	1.500 mm	24206
Opvangbak, plafondbevestiging met 4 x 2 m. ketting	1.250 mm	24207

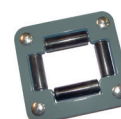


Slanguitgang, geleider

Extra geleider voor slanguitgang, wordt gebruikt wanneer een slanghaspel gemonteerd wordt in een omkasting. Afmetingen 150 x 150 mm. Maximale slangdiameter Ø 25mm

Beschrijving	Afmetingen	
Slanguitgang	110 x 110 mm	2145998

2145998



Slanghaspel, Toebehoren

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, ORS, ORL, CRK en CRO haspels.

Omschrijving	Afmetingen
Tot 2 haspels	550 x 310 x 60
Tot 3 haspels	825 x 310 x 60
Tot 5 haspels	1.375 x 310 x 60

Stuknr

92182
92183
92185



Steun voor slanghaspels

Om één of twee haspels te monteren (zij aan zij)
Gemakkelijk te monteren, voorgeboorde gaten.

Omschrijving	voor haspels
Steun, één of twee haspels zij aan zij	ORK, ORM, ORS, CRK, CRO

92170



Werkzuil

Standaard werkzuil, tot 3 of 5 haspels. Uitvoering: metaal grijs gelakt. De zuil heeft een druprooster. Voorgeboorde gaten voor ORK, ORM, ORS, ORL, CRK en CRO haspels.

Omschrijving	H	W	D
Tot 3 haspels	2.220	1.200	400 mm
Tot 5 haspels	2.220	1.750	400 mm

92173
92175

92173



Werkzuil

Standaard werkzuil, tot 6 haspels. Uitvoering: metaal grijs gelakt. De zuil heeft een druiprooster.
Voorgeboorde gaten voor ORK, ORM, ORS, ORL, CRK en CRO haspels.

Afmetingen (H x W x D) 2.600 x 1.543 x 760 mm
Voor haspels ORK, ORM, ORS and CRK.

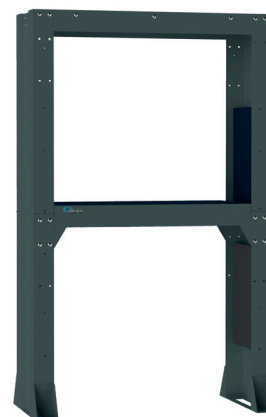
92190

Afmetingen (H x W x D) 2.600 x 1.972 x 760 mm
Voor haspels ORK, ORM, ORS, ORL, CRK and CRO.

92192

Steun voor haspel uitlaatgassen
Steun voor twee extra slanghaspels
Kit voor uitbreiding hoogte (maakt de stand 500mm hoger)

92194
92195
92193



Service zuil, klein

De service zuil kan worden uitgerust met een waaier van producten en zorgt voor een verzamelpunt van olie, vet, antivries, lucht en uitlaatgasafzuiging. Wordt geleverd zonder uitrusting..

Beschrijving

Service zuil, zonder slanghaspel montagerek
Dimensions (H x W x D) 3.000 x 2.150 x 500 mm

Service zuil, met slanghaspelmontagerek voor 3 haspels
Dimensions (H x W x D) 3.000 x 2.150 x 825 mm

Service zuil, met slanghaspelmontagerek voor 5 haspels
Dimensions (H x W x D) 3.000 x 2.150 x 1.375 mm

Stuknr

92176

92177

92178



Service zuil, groot

De service zuil kan worden uitgerust met een waaier van producten en zorgt voor een verzamelpunt van olie, vet, antivries, lucht en uitlaatgasafzuiging. Wordt geleverd zonder uitrusting.

Beschrijving

Service zuil, voor 1 uitlaathaspel
Dimensions (H x W x D) 3.580 x 2.350 x 1.650 mm

Service zuil, voor 2 uitlaathaspel
Dimensions (H x W x D) 3.580 x 3.000 x 1.650 mm

Betonverankering (vloersteun), Verzinkt (850 x 850 mm)

92165

92169

92124





9 Verdeelpistolen

Vetverdeling	106
Vetverdeling	107
Lucht, water en antivries	108
Detergenten en perslucht	109
Diesel & AdBlue®	110
Olie & glycol verdeling	111
Olie & water verdeling	112
Digitale verdeelpistolen	113
Digitale verdeelpistolen	114...116
Toebehoren	115
Digitale lijnmeters	117



Vetpistolen

Vetpistool

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

Omschrijving	Schroefdraad	Max. druk
Vetpistool	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)
Vetpistool en Z-koppeling	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)

Stuknr

14612
14615

14612



14615



Vetverdeelkit

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

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

99600

25102032

99600



Vetpistool – Hoge druk

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

Omschrijving	Schroefdraad	Max. druk
Vetpistool	G1/4" (m)	50 MPa (500 bar)

Opgelet! Niet gebruiken met een uitloopslang

14625



Vetpistool – Hoge druk

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

Omschrijving	Schroefdraad	Max. druk
HD Vetpistool	G1/4" (v)	50 MP (500 bar)

Opgelet! Niet gebruiken met een uitloopslang

14626



Vetmeter

Digitale vetmeter, uitgerust met een verdeeldisplay, herinstelbare teller en een totaalteller. 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. 2%

Omschrijving	Schroefdraad	Max.werkdruk
Meter met pistool	G1/4" (v)	50 MPa (500 bar)
Lijnmeter	G1/8" (v)	50 MPa (500 bar)
Lijnmeter	G1/8" (v)	50 MPa (500 bar)
pulstransmitter uitgang		

Stuknr

14720
14710
14730



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	G 3/8" (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



Uitloopslang voor vetpistolen

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

Omschrijving	Slanglengte	Schroefdraad	
Uitloopslang	200 mm	G1/8" (m-m)	14042
Uitloopslang	300 mm	G1/8" (m-m)	14043
Uitloopslang	450 mm	G1/8" (m-m)	14044
Uitloopslang	1000 mm	G1/8" (m-m)	14047
Uitloopslang	2500 mm	G1/8" (m-m)	14052



Water en antivriesverdeling

Waterpistool

Waterpistool, 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

Waterpistool

Waterpistool voor 3/8" slangaansluiting in messing

Waterpistool voor 1/2" slangaansluiting in messing

Stuknr

24105
2410564
2410561

24106
2410664
2410661

24105



24106



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 G3/8" (v)

2468060
2468061
2468064



Meter voor vloeistoffen op waterbasis

Waterpistool met speciale rubberen uitloopslang om schuimvorming te voorkomen

Omschrijving

Unit met draaibare koppeling G1/2" (m) met meter 24140

Unit met draaibare koppeling G1/2" (v) met meter 24140

Unit met roestvrij draaibare koppeling G1/2" (m) met meter 24773

Omschrijving

PVC Meter G1/2" (v)

RVS Meter G1/2" (v)

Max werkdruk

3 MPa (30 bar)

10 MPa (100 bar)

24144
24143

24145

24773
24777

24144



24773



24777



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 G3/8" (v)

28182
2818264



Reinigingspistool

Reinigingspistool in rechte vorm aan/uit. Het debiet wordt geregeld door aan de hendel te draaien. Voor gebruik met 1/2" slangen.

Omschrijving

Reinigingspistool met messing slanghouder 1/2"

Werkdruk

10 bar

28268

Mag niet onder druk staan wanneer gesloten!

Reinigingspistool met messing slanghouder 1/2", met O-ring

16 bar

28368

Slangadapter met slanghouder 3/4" voor 28368

38220812

Reinigingspistool met G1/2" (v) verbinding in RVS, met O-ring

16 bar

28369

28268



28368



28369



Sproeihendel & Blaaspistool

Reinigingspistool

Reinigingspistool, zware gegoten uitvoering met rubberbeschermende hendel overtrokken met rubber. Uitgerust met 2 bekken, van 2 en 4mm sproeigat. Debiet regelbaar door controleknop. Maximale werkdruk 3 MPa (30 bar)

Omschrijving

Pistool voor 1/2" slangaansluiting in messing
Pistool voor 3/4" slangaansluiting in messing

Stuknr

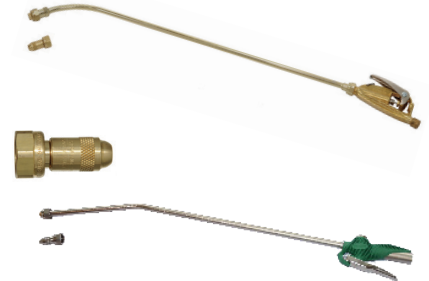
16004
16006


Sproeihendel en 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
Sproeihendel met sproeibuis (messing vernikkeld)

24029
550012
24108


Sproeihendel en sproeibuis

Ontworpen om te gebruiken met detergenten. Bestaat uit een thermoplastisch lichaam met een messing uitloopbuis. Twee verschillende sproeikoppen voor water en detergenten op petroleumbasis. Schroefdraad G1/2" (m)

Omschrijving

Sproeihendel met sproeibuis
Sproeihendel met sproeibuis
Regelbare sproeier

Uitloopbuis

500 mm
915 mm

24098
24099
550012


Hogedruk draaikoppeling

Ontworpen voor gebruik met detergenten. Aansluiting G3 / 8". Maximale druk 25 MPa (250 bar).

Omschrijving

Hoge druk swivel

24518



Blaaspistool

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

Omschrijving

Blaaspistool

Draad

G1/4" (v)

44503



Industrieel blaaspistool

Blaaspistool vervaardigd uit duurzaam aluminium met ergonomische grip. Voorzien van veiligheidsmondstuk die de luchtflow verhoogt en het geluidsniveau beperkt en dit gekoppeld aan een minimum luchtverbruik.

Omschrijving

Blaaspistool

Draad

G1/4" (v)

44504



Voor meer modellen zie rubriek Lucht.

Diesel & AdBlue® Pistolen

Diesel Pistolen

Omschrijving	Maximaal debiet	Inlaat
Automatisch pistool	45 l/min	G1" (v)
Automatisch pistool	80 l/min	G1" (v)
Manueel Pistool	100 l/min	G1" (v) met swivel

Stuknr

23605

23608

23606

23605



23606



AdBlue® Pistolen

Beschrijving	Maximaal debiet	Inlaat
Automatisch Pistool	20 l/min.	Ø 19 mm met swivel
<i>(Magneetring om klep te openen is niet vereist)</i>		
Manueel Pistool	80 l/min.	G1" (v) met swivel
Manueel Pistool	40 l/min.	G1/2" (v) met swivel
Automatisch Pistool	45 l/min.	Ø 19 mm met swivel
Automatisch Pistool	10 l/min.	G1" (v) met swivel
Automatisch Pistool	15 l/min.	Ø 19 mm met swivel

23577

23580

2468070

75200

75201

75202

23577



75201



75200



23580



75202



2468070



AdBlue® verdeelpistolen

AdBlue® mondstuk met digitale meter. Een model met een elektronisch indicatie wanneer de container vol is om te voorkomen dat over-vulling.

Omschrijving	Maximaal debiet	Inlaat	Max. druk
Verdeelpistolen	50 l/min.	G1/2" (m)	3 MPa
Verdeelpistolen	50 l/min.	G1/2" (m)	3 MPa

met overvul indicatie

24145

24146

24146



AdBlue® meter

AdBlue® meter met grote display voor eenvoudige installatie. De meter kan direct worden geïnstalleerd op de regelklep of eind de slang. De elektronica wordt gevoed door twee batterijen voor eenvoudig vervisselen.

Technische gegevens:

Nauwkeurigheid: ±1% (na ijking)

Omschrijving	Maximaal debiet	Inlaat	Max. druk
Turbine Lijnmeter	120 l/min.	G1" (m) (v-v adapter incl.)	1 MPa
PVC Lijnmeter	50 l/min.	G1/2" (v)	3 MPa
RVS Lijnmeter	50 l/min.	G1/2" (v)	10 MPa

24759

24773

24777

24759



24773



Olief & glycol verdeelpistolen

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 90° en gebogen bek en halfautomatische bek
Olieverdeelpistool	met slang 90° en gebogen bek en automatische bek
Olieverdeelpistool	met slang 135° en gebogen bek en automatische bek
Olieverdeelpistool	met flexibel slang bek en automatische bek

Stuknr

24675

24560

24561

24562

24564

24558

24675



24560



24561



24562



24564



24558



Toebehoren voor pistolen

Omschrijving

Vaste uitloop 60° Vergrendelbaar antidrup bek, met rechte uitloopbuis, opent en sluit manueel

Uitloopslang 90° Volautomatische antidrup bek opening en sluiting

Uitloopslang 90° met antidrup bek vergrendelbaar, opent en sluit manueel bij 90° draai

Uitloopslang volautomatische opening en sluiting antidrup bek

Uitloopslang, flexibel vergrendelbaar rechte uitloopbuis met antidrup bek, opent en sluit manueel

Uitloopslang 135° met antidrup bek volautomatische opening en sluiting

Draaikoppelingen G1/2"(v)

Antidrup bek volautomatische opening en sluiting G1/4"(v)

Antidrup bek vergrendelbaar, opent en sluit manueel bij 90° draai G1/4"(v)

Reeks van vier kleurcodeerde beschermers

2285470

2285471

2285472

2285473

2285474

2285475

2246122

24556

24557

2455000

2285470



2285471



2285472



2285473



2285474



2285475



2246122



24556



24557



2455000



Verdeelpistolen

Verdeelpistool

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).

Omschrijving

Pistool zonder toebehoren

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.

Verdeelpistool

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).

Omschrijving

Pistool rechte uitgang (24170), antidrup bek (24527) en koppeling (24586) G1/2" (m)

Pistool rechte uitgang (24170), antidrup bek (24527) en koppeling (24585) G1/2" (v)

Pistool slanguitgang (2285346), antidrup bek (24527) en koppeling (24586) G1/2" (m)

Pistool slanguitgang (2285346), antidrup bek (24527) en koppeling (24585) G1/2" (v)

Stuknr

24680

24679

2468010

2468011

2468050

2468051

24680



24679



2468010



2468050



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. Ingangdraad G3/4" (v). Debiet max. 70 l/min.

Max. debiet	Max. druk	Schroefdraad ingang	uitloop
70 l/min.	7 MPa (70 bar)	G3/4" (v)	rechte uitgang
70 l/min.	7 MPa (70 bar)	G3/4" (v)	slanguitgang

Olieverdeelpistool met meter

Max. debiet	Max. druk	Schroefdraad ingang	uitloop
70 l/min.	7 MPa (70 bar)	G3/4" (v)	rechte uitgang
70 l/min.	7 MPa (70 bar)	G3/4" (v)	slanguitgang

24567



24756



24567

24568

24756

24757

Mechanisch verdeelpistool

Verdeelpistool met swivel, hendel, ingangsfILTER, uitlooslang en antidrup bek

Functies:

- Om olie en glycol te tellen
- 5 digit display
- Herinstelbare dagteller
- Vaste totaalteller
- Nauwkeurigheid $\pm 0,65\%$
- Geen batterijen, milieuvriendelijk
- Schaal 0-10L

Technische gegevens

Connecties:	Inlet: G1/2" (f) Outlet: G1/2" (f)
Debiet:	2-20 liter/min
Werkdruk:	100 bar
Temperatuur:	-10°C to +60°C
Vloeistoffen:	Alle types van minerale en synthetische smeermiddelen tot 140SAE (5-5000 mPa/s)

Omschrijving

Mechanische verdeelpistool met rechte uitlaat slang en automatische antidrup bek

Mechanische verdeelpistool met vervormbaar slanguitgang en vergrendelbaar antidrup bek

Stuknr

24792



24793



24792

24793

Voorinstelbaar Mechanisch verdeelpistool

Voorinstelbaar model, dat automatisch afslaat wanneer de ingestelde hoeveelheid bereikt is. Uitgerust met dagteller (herzetbaar) en totaalteller (niet herzetbaar).

Functies:

- Om olie en glycol te tellen
- 5 digit display
- Herinstelbare dagteller
- Vaste totaalteller
- Nauwkeurigheid $\pm 0,65\%$
- Geen batterijen, milieuvriendelijk
- Schaal 0-10L

Technische gegevens

Connecties:	Inlet: G1/2" (v) Outlet: G1/2" (v)
Debiet:	2-30 liter/min
Werkdruk:	100 bar
Temperatuur:	-10°C to +60°C
Vloeistoffen:	Alle types van minerale en synthetische smeermiddelen tot 140SAE (5-5000 mPa/s)

24797



24797

Voorinstelbaar Digital verdeelpistool

Zeer robuuste digitale verdeelpistol. Compleet met wartel, inlaatfilter, batterij, automatisch niet-druppel mondstuk en vormbare afvoerslang.

Technische gegevens

Connecties:	G1 / 2 "(v)
Debiet:	1-30 liter / min.
Werkdruk:	50 bar / 725psi)
Temperatuur:	-5 ° C tot +50 ° C
Vloeistoffen:	olie
Nauwkeurigheid:	$\pm 0,5\%$
Batterijen:	4xAA 1.5V alkaline

24123



24123

Digitale Verdeelpistolen

Verdeelpistool

Functies:

- Om olie en glycol te meten
- Display met 5 cijfers
- Herzetbare dagteller
- Totaalteller, niet herzetbaar
- Gemakkelijk te ijken (nauwkeurigheid 0,5%)
- Eenvoudige vervanging van batterij

Technische gegevens

Verbinding	Ingang G1/2" (v) Uitgang G1/2" (v)
Gewicht	ca 1,1 kg (40 oz)
Debiet	1-20 l/min.
Werkdruk	(0,5-70 bar)
Temperatuur	0°C tot + 55°C
Nauwkeurigheid	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

Omschrijving

Verdeelpistool	inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER
Verdeelpistool	inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER uitloopslang, 90° and automatic en antidrup bek.
Verdeelpistool	inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER uitloopslang, 90° and lockable manual en antidrup bek.
Verdeelpistool	inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER uitloopslang, 60° and lockable manual en antidrup bek.
Verdeelpistool	inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER uitloopslang, 135° and automatic en antidrup bek.
Verdeelpistool	inclusief draaikoppeling G1/2" (v), ingangsfILTER regelbare uitloopslang, and automatic en antidrup bek.

Stuknr

24788



24785



24113



24788

24785

24113

24114

24116

24117

24114



Toebehoren voor pistolen

Omschrijving

Vaste uitloop 60° Vergrendelbaar antidrup bek, met rechte uitlopbuis, opent en sluit manueel

Uitloopslang 90° Volautomatische antidrup bek opening en sluiting

Uitloopslang 90° met antidrup bek vergrendelbaar, opent en sluit manueel bij 90° draai

Uitloopslang volautomatische opening en sluiting antidrup bek

Uitloopslang, flexibel vergrendelbaar rechte uitlopbuis met antidrup bek, opent en sluit manueel

Uitloopslang 135° met antidrup bek volautomatische opening en sluiting

Draaikoppelingen G1/2"(v)

Antidrup bek volautomatische opening en sluiting G1/4"(v)

Antidrup bek vergrendelbaar, opent en sluit manueel bij 90° draai G1/4"(v)

1,5V battery (alkaline), type LR03/AAA

Reeks van vier kleurgecodeerde beschermers

2285470

2285471

2285472

2285473

2285474

2285475

2246122

24556

24557

2346077

2455000

2285470



2285471



2285472



2285473



2285474



2285475



2246122



24556



24557



2455000



Toebehoren voor pistolen

Toebehoren voor pistolen 24700, 24702 en 24680

Uitloopslangen

Schroefdraad: Aan pistool G1/2" (v) Aan de antidrup bek M12x1 (m)

Omschrijving:

Uitloopbuis, recht
Uitloopbuis, recht, hoge druk
Uitloopslang 90°
Uitloopslang 135°
Uitloopslang, flexibel
Vaste uitloop
Waterslang
Adapter voor gebruik samen met het oliepistool 24680, om uitgangen te verbinden

Antidrup bek M12x1

Omschrijving:

Volautomatische opening en sluiting
Halfautomatisch, opent bij vloeistofdruk, sluit manueel
Vergrendelbaar, opent en sluit manueel bij 90° draai
Vergrendelbaar, met rechte uitloopbuis, opent en sluit manueel bij 90° draai
Vergrendelbaar, met gebogen uitloopbuis 135°, opent en sluit manueel bij 90°

Diameter

Ø 14 mm
Ø 16 mm
Ø 18 mm
Ø 8 mm
Ø 8 mm

Nota: de afsluitbare antidrup bekken steeds gebruiken in combinatie met uitloop 2285441 of 24170

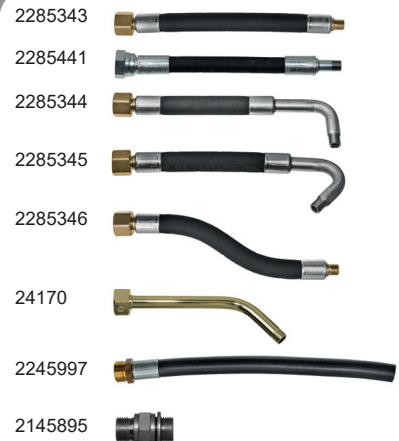
Draaikoppelingen

Omschrijving

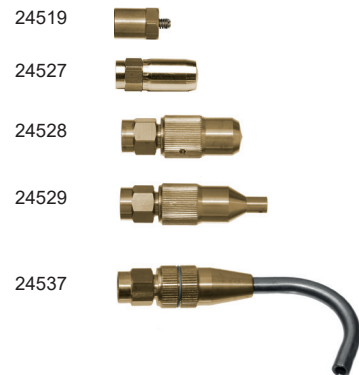
Draaikoppelingen G1/2" (m) - G1/2" (v)
Draaikoppelingen G1/2" (m), 60°conisch - G1/2" (m)
Draaikoppelingen Roestvrij G1/2" (m), 60°conisch - G1/2" (m)

Stuknr

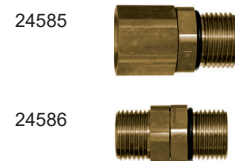
2285343
2285441
2285344
2285345
2285346
24170
2245997
2145895



24519
24527
24528
24529
24537



24585
24586
24621



Batterij

Omschrijving

9V batterij (alkaline), type 6 LR61 9V
1,5V battery (alkaline), type LR03/AAA

Vor 24700, 24702

2245634
2346077



Lekbakjes

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

Omschrijving

Lekbak, standaard
Lekbak, met uitneembare opvangbak
Lekbak, met uitneembare opvangbak
Lekbak, voor vaten

29090
29086
29096
29055



Lijnmeters

Lijnmeters

Functies:

- Om olie en glycol te meten (24764 ook voor Diesel)
- 5-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)

Temperatuur: -10°C tot + 60°C.

Batterij: 2 x LR03 Alkaline

Omschrijving	Schroefdraad	Debiet	Werkdruk
Lijnmeter	G1/2" (v)	1 - 20 l/min.	7 MPa (70 bar)
Lijnmeter	G3/4" (v)	1 - 80 l/min.	7 MPa (70 bar)
Lijnmeter	G1/2" (v)	1 - 20 l/min.	7 MPa (70 bar)
Lijnmeter	G1" (v)	1 - 100 l/min.	3 MPa (30 bar)

Stuknr

24795
24763
24762
24764

24795



24763



24762



24764



Lijnmeter, Mechanisch

Functies:

- Teller met de mogelijkheid om op nul te zetten (dagteller)
- Totaalteller, zonder de mogelijkheid om op nul te zetten
- Gemakkelijke ijking (nauwkeurigheid ±0,65%)

Omschrijving	Schroefdraad
Lijnmeter voor Olie	G1/2" (v) (Outlet 90° gedraaid)
Lijnmeter voor Glycol	G1/2" (v) (Outlet 90° gedraaid)

24778
24779

24778



Technische gegevens

Werkdruk: 100 bar (1.450 psi)

Temperatuur: -10 °C to + 60 °C

Pulse Lijnmeter voor olie en Glycol & Diesel

Pulse Lijnmeter. Transmitter uitgang. Enkel voor aansluiting aan beheersysteem. Uitgerust met verbinding terminal en open haspel indicatielicht. Deze meter heeft geen display noch functietoetsen.

Omschrijving	Schroefdraad	Debiet	Werkdruk
Pulse meter, 328 pulsen/l pulse transmitter uitgang	G1/2" (v)	1 - 30 l/min.	6 MPa (60 bar)
Pulse meter, 109 pulsen/l pulse transmitter uitgang	G3/4" (v)	8 - 80 l/min.	6 MPa (60 bar)

24736
24766

24736



Technische gegevens:

Materiaal: Meetkamer: Aluminium
Meetwiel: Vectra®

Nauwkeurigheid: ±0,5%

Temperatuursbereik: -10 °C till + 60 °C

RVS lijnmeter voor ruitensproeier-vloeistof & AdBlue®

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.

Omschrijving

RVS puls meter

328 pulsen/l puls transmitter uitgang

PVC puls meter

312 pulsen/l puls transmitter uitgang

Max werkdruk

6 MPa (60 bar)

3 MPa (30 bar)

Technische gegevens

Materiaal :	Dichtingen :	Viton
Aansluiting:	Ingang:	G1/2 (v)
	Outlet:	G1/2 (v)
Debiet:	1 - 50 l/min.	
Nauwkeurigheid:	±0,5% (na ijking)	
Temperatuursbereik:	-10 °C to + 60 °C	

Stuknr

24776

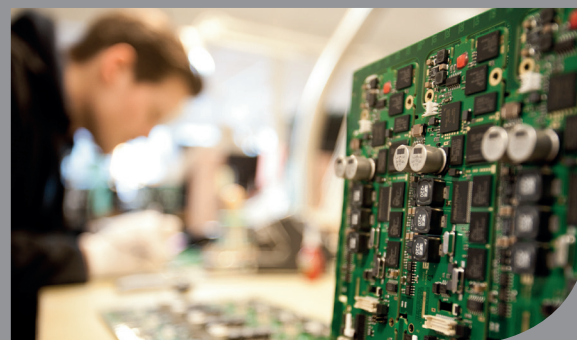
24772

24776



24772



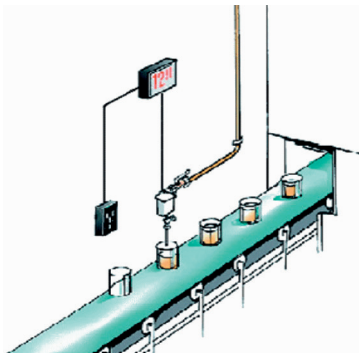


10 Beheersystemen

Uitrusting voor dosering	120
Productspecificatie	121
OriLink®.....	122
Meter samenstellingen	125
Uitrusting	126
Magneetventielen	126
Bescherming kits	127

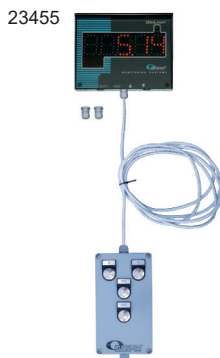


Doseermateriaal Industrie en Automotive



Industrie, Beschrijving ref. 23455

Een hoog renderende doseringsunit via wandmontage voor industrieel gebruik die het mogelijk maakt nauwkeurig objecten te vullen met de juiste hoeveelheid vloeistof. Het reduceert het aantal toetsen om de nodige volumes te verkrijgen en verwijdert het meetinstrument van de werkvloer en andere risicovolle plaatsen. De noodzaak voor het verwisselen van de batterijen is weg omdat de unit gevoed wordt door het net. Het kan worden gebruikt voor een breed scala van producten die nauwkeurig moet worden afgevuld. Het kan worden aangesloten op een OriLink® registratiesysteem indien er nog meer functionaliteiten nodig zijn in de toekomst.



Automotive, Beschrijving ref. 23457

Een hoog renderende doseringsunit via wandmontage die het mogelijk maakt nauwkeurig objecten te vullen met de juiste hoeveelheid vloeistof. Het reduceert het aantal toetsen om de nodige volumes te verkrijgen en verwijdert het meetinstrument van de werkvloer en andere risicovolle plaatsen. De noodzaak voor het verwisselen van de batterijen is weg omdat de unit gevoed wordt door het net. Het kan worden gebruikt voor een breed scala van producten die nauwkeurig moet worden afgevuld. Het kan worden aangesloten op een OriLink® registratiesysteem indien er nog meer functionaliteiten nodig zijn in de toekomst.



Technische kenmerken

Voeding	Industrieel, 110-230 VAC 50/60Hz, Automotive Common lichtnet adapter, 110-230 VAC 50/60Hz
Magneet ventiel output:	24 V DC max. 1 A
Magneet ventiel kortsluiting	Ja, beschermd
PPU	1-6553
Calibratie	Met de drukknoppen (of met OriLink® keypad of OriLink® software)
Pre-set instelbaar:	Met de drukknoppen (of met OriLink® keypad)
Aantal voorinstellingen	16
Aantal decimalen	0, 1, 2, 3, 4 of AUTO

Industrie stuknr. 23455

Zwarte stalen LED	Doos met polystyreen beschermfolie en robuuste aluminium bedieningsdoos
Knoppen	Ni-coating messing, plat design, "vandalismebestendig", IP65
Kabel	Tussen de LED 5m - 7 draad halogeenvrije kabel en bedieningsdoos

Automotive stuknr 23457

Zwarte stalen LED	Doos met polystyreen beschermfolie. Knoppen zijn gevefd, IP67.
Afstand tussen toetsen en LED	Toetsen zijn geïntegreerd in de LED

Extra

Optionele ondersteuning toetsen	Snelle afgifte Pre-set 1, 2, 3 en 4. (Niet inbegrepen)
Uitbreidingsmogelijkheden	Volledig compatibel met OriLink®, kunnen worden uitgerust met klok module 23405

OriLink® PC

Basisfuncties

OriLink®

Max aantal haspels	253
Max aantal soorten vloeistof	onbeperkt
Max aantal toetsenborden	onbeperkt
Max aantal Pin-codes	onbeperkt
Opslag controle	JA
Toegang voor techniekers	JA
Voorinstelbare hoeveelheid	JA
Voorinstelbare codes	JA
Jobnummer bevestiging	JA
PC-verbinding	JA
ERP integratie, zie onderaan*	JA
Dealer beheersysteem interface*	JA
Meer dan één ticket printer	JA

Print gegevens

Datum en tijd van afname	JA
Haspel nummer identificatie	JA
Job nummer (alfa numerisch)	JA
Mechaniker naam en nummer	JA
Uniek transactie nummer	JA
Vloeistofnaam en nummer	JA
Bestelde hoeveelheid	JA
Hoeveelheid afname in liters (2 decimale)	JA
Herinneringen bestelniveau	JA
Totale verkoopswaarde	JA
Voorraad	JA

Beheergegevens

Olieverbruik per soort	JA
Olieverbruik per operator	JA
Olieverbruik per jobnummer	JA
Olieverbruik per haspel	JA
Olieverbruik per transactie	JA
Stock bestelrapport	JA
Huidige voorraadniveau	JA
Dataopslag transacties/Opzoekfunctie	JA
Afvalolie controle	JA

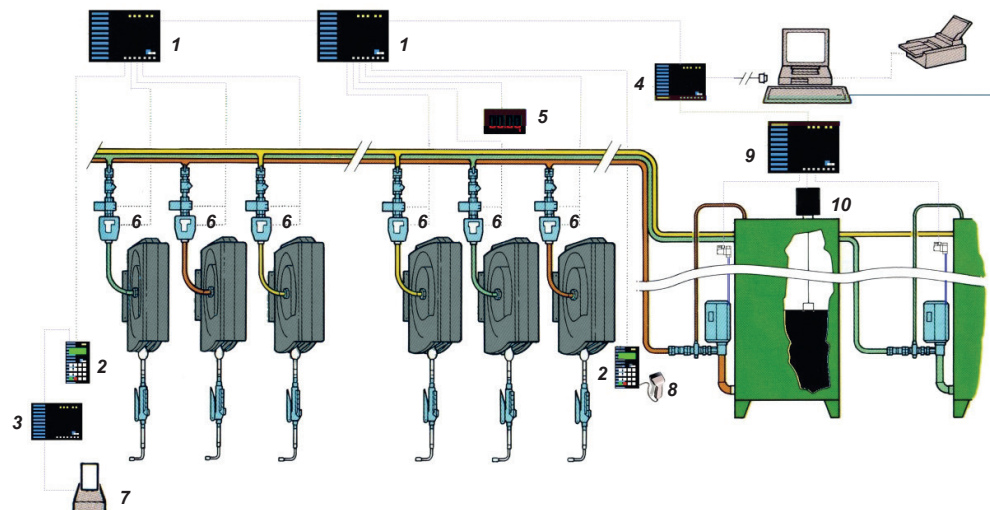
* ERP geïntegreerd systeem (April 2017)

Lijst met namen:

1C, ABS, Acosy, AD2000, ADP-US, Advance, ALNAOIL, Arista, AsaNet, AsWin, ATS32, AUTO2000, AutoDiaz, AUTOLINE, AUTOMAST, AutoMaster - ODBC, Automat, AutoMate, Autostacja3, AUTOTRUCK, AUTOVISI, AutoVision, Axapta, BarIS, BITS, BOFF, BohBros, BONUM, BOS, Bums, BungertP2, Car and You, Caris, CARS, CAY, CDP, COMPLETA, CONCORC5, Concorde XAL, CONCORDX, CONNEX, CosWare, DARTS, DEAS, DHow, DRACAR, Dracar+, Echo, EDS, ElvaDMS, EXCEL, FILAKSP, FilaksPlus, FLCARE, FleetMate, FleetPro, FleXi, Future, GDMS, GDS, GenericExcel, GenericODBC, GenericRest, GenericTEXT, GenericXML, Helios, HondaIndia, HTM, Ibcos, ICar, IDMS, IMPHDL, InCadea, InfoEasy, InfoFlex, InfoLog, iTruck, JyskNav, Kerridge, KfzPilot, Kobra 2, KOBRA2, KOMMA, LAWSONM3, M3, Mahindra, Maruti, MEKOTECH, MerBag, MIF, MNet, MONITOR, MOVEX, Navision, NissanTw, ODBC, Optima21, OpusAllt, Orfala, OrsWin, PorscheQ, PvManager, QAW, Quiter, REYNOLDS, Rimses, Rowil, SAP, SAP-Sil, SAS, SDPS, SDS, Skaita, SmartDMS, SMC, SMC - DB2Connect, SMC - Xml - SOAP, SQL, Stieger, Stolpi, StreamLine, Swecon LawsonM3, Tacdis, TACDIS5, TeraGest, TEXT, TPX, TranMan, TSYSTEM, UNIVERSALAUTO, WASSIST, Vaudis, Wegos, VIBS, WinAssist, WISMA2K, Volmax, WsControlFluidos, Xdms, XML.

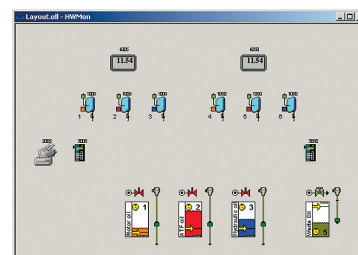
Alentec & Orion AB behoudt het recht om specificaties in deze publicatie te veranderen zonder bericht.

Het OriLink® systeem 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 genereren via het geavanceerde rapportensysteem of door data te exporteren naar een rapportensysteem of ander computersysteem welke lokaal gebruikt wordt.

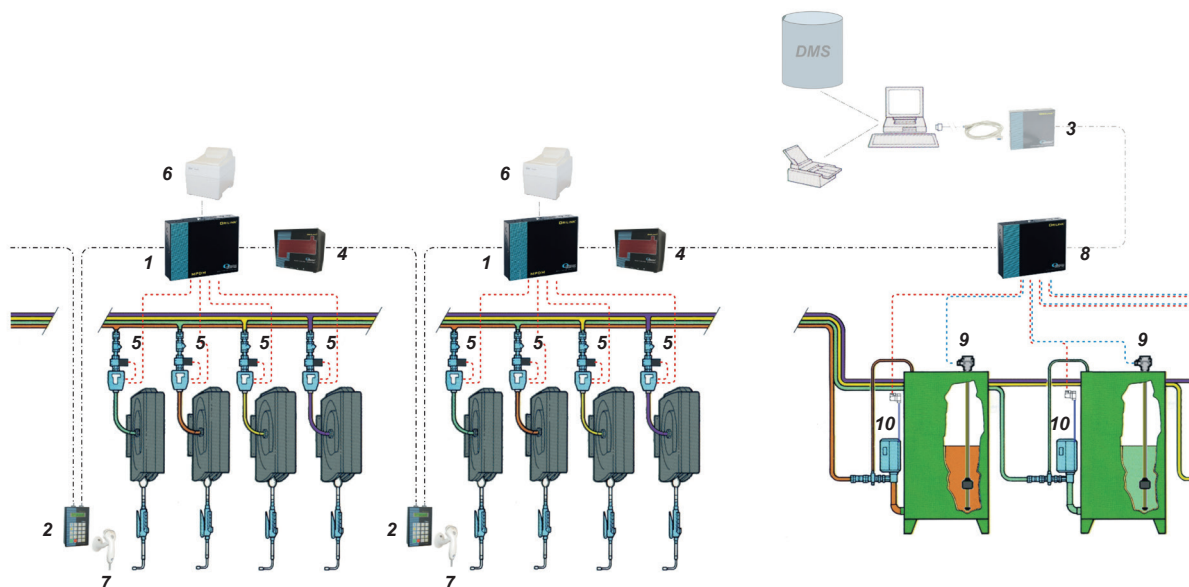


Pos	Omschrijving	Stuknr
1	Hoofdmodule (MPDM)	23400
2	Toetsenbord	23401
3	Printer Module	23402
4	Computer interface	23403
5	Digitaal LED display	23404
6	Debietmeter/ Afsluitklep	SPEC2290

Pos	Omschrijving	Stuknr
7	Printer ontvanger	23354
8	Bar code lezer	23407
9	Tank Module	23408/23430
10	Analoge Tank niveau alarm	23417
11	Afsluitklep	48059
12	Software	23414



Ijkbaar beheersysteem



Pos	Omschrijving	Stuknr
1	Hoofdmodule ijkbaar (MPDM)	23600
2	Toetsenbord	23401
3	Computer interface	23403
4	Digitaal LED display	23404
5	Debietmeter/ Afsluitklep	SPEC2294

Pos	Omschrijving	Stuknr
6	Printer ontvanger	23354
7	Bar code lezer	23407
8	Tank Module	23408/23430
9	Tank niveau alarm	2330287
10	Afsluitklep	48059
11	Software	23614

Ijkbaar beheersysteem

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 voeding.

Stuknr

23400



Verifiëren 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. Heeft een ingebouwde printer module voor de opslag van transacties en lokale prints. 230 V AC-voeding.

23600



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).

Transparante beschermkap voor de 23401

Muurbevestiging voor toetsenbord.

23401

23261

23260

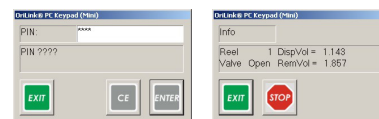


PC-toetsenbord

Het PC-toetsenbord maakt het mogelijk om transacties te starten en te stoppen vanaf een pc door te klikken op een afgiftepunt.

Werkt ook met aanraakscherm en OCP 1.xx verbindingen.

23431



Printer Module

Met de printer eenheid is het mogelijk een printer te verbinden met het systeem. (Model 23354). Wanneer het systeem geen pc heeft (programma 23414) wordt de informatie opgeslagen in de printer module. Maximum 912 verrichtingen, 32 gebruikers en 8 tanks kunnen opgeslagen worden. Een systeem kan meer dan 1 printer module 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 pc verbonden toont de display de actuele tijd wanneer het systeem niet in gebruik is. Een extra poort voor een afsluitklep.

23404



Kan samen worden gebruikt als tank niveau display met 23408 of 23430.

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, sleutelschakelaar voor noodgevallen en Aan/Uit functie. Bedient afvalolie afsluitkleppen en geeft een bestel waarschuwing bij laag niveau. Deze module werkt samen met pc software 23414. 230 V AC voeding.

23408



Zie ook 23430 op pagina 127!

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.

Stuknr

23405



Bar Code lezer

Complete lezer zowel voor handbediening als voor montage op de muur. Leest alle één dimensionale 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 volgens ISO standaard.

Kabel met adapter (230 V AC) inclusief.

23409



Dallas Key lezer

Door de uitrusting van een OriLink® toetsenbord met deze kit is het mogelijk om het unieke, door laser samengestelde serienummer voor Dallas Key te lezen. Het vereist een Flash chip in een keypad met bijgewerkte keypad software.

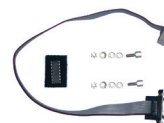
23419



Seriële poort kit

Om de bar code lezer of kaartlezer te verbinden met het toetsenbord. (23401)

23415



Professioneel programma

PC database met rapporteringfunctie. 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.

Omschrijving

Ticket printer parallel (230 V AC)

Reserve inktlint voor 23354 (SP700)

Reserverol ticketten voor (SP200, SP700)

Spare ink ribbon for 23354 (SP200)

23354

23377

23334

23335



Communicatiekabel

Twee gevlochten kabels, elk paar beschermd 4-dradig, 0,36 mm² Gebruiken tussen 23400-23408, 23430, en 23600.

Omschrijving

Communicatiekabel, 50m

Communicatiekabel, 100m

23411M50

23411M100



Controlekabel

Gebruik tussen MPDM en meter/afsluitklep.

Omschrijving

Controlekabel 4-dradig 0,5 mm², 25m

Controlekabel 4-dradig 0,5 mm², 50m

Controlekabel 4-dradig 0,5 mm², 100m

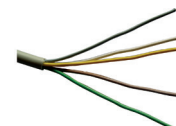
Controlekabel 5-dradig 0,5 mm²

23393M25

23393M50

23393M100

23412



EX-kabel

Tussen niveau schakelaar en veiligheidsrelais (23187) 4-dradig 0,5 mm²

23164

Lijnmeterkit voor olie en antivries

Lijnmeter met afsluitkleppen. Aanduiding open klep. Filter ref. 28022 inbegrepen SPEC2290.

Omschrijving	Max. druk	Draad	Pos
Meter voor olie 24736 en afsluitklep 28127	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/l	G1/2" (m)	1-6
Meter voor olie 24736 en afsluitklep 28127	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/l	G1/2" (m)	5-6 geen filter
Verifiëren meter en afsluitklep 28306	5 MPa (50 bar) 328 pulsen/l	G1/2" (m)	1-6
Meter voor olie 24766 en afsluitklep 28306	2,5 MPa (25 bar) 36 pulsen/l	G3/4" (m)	1-6

Stuknr

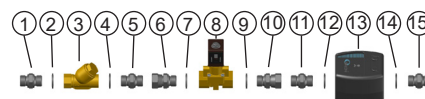
SPEC2290

23355

SPEC2294

SPEC2293

SPEC2290



SPEC2293



Lijnmeter voor ruitensproeiervloeistof, detergents en AdBlue®

Lijnmeter met afsluitklep. Aanduiding open klep

Omschrijving	Max. druk	Draad	Materiaal
Meter inclusief	5 Mpa (50 bar)		Roestvrij staal
Afsluitklep 28306	328 pulsen/l	G1/2" (m)	
AdBlue® meter inclusief	1 Mpa (10 bar)		Roestvrij staal
Afsluitklep	328 pulsen/l	G1/2" (m)	

SPEC7291

SPEC7293

SPEC7291



SPEC7293



Lijnmeter voor diesel

Lijnmeter (24766) met afsluitklep (28308). Filter (28059) inclusief.

Omschrijving	Max. druk	Draad	Dichtingen
Meter voor diesel 24766	1,0 Mpa (10 bar)	G3/4" (m)	Viton
Afsluitklep 28308 Inclusief	36 pulsen/l		

SPEC2292



Meterkit voor vet

Meter kit met afsluitklep.

Omschrijving	Max. druk	Draad
Meter voor vet inclusief afsluitklep	30 Mpa (300 bar) 1.450 pulsen/l	G1/4" (v)

SPEC1290



Controle apparatuur

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. Elektrische spanning 9V. Geen netkabeling nodig. Kan aangesloten worden op een visueel alarm.

Omschrijving

Tank niveau alarm inclusief niveau voeler

Tank niveau voeler, 5 m kabel inclusief

Stuknr

23449

2330287



Drukmeter / lage druk schakelaar

Kan gemonteerd worden op 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 verbindingkabel.

Omschrijving

Meter met drukschakelaar voor vet 0 - 60 MPa (0 - 600 bar, 8.700 psi)

Drukbereik

Draad

G1/2" (m)

Diameter

Ø 100 mm

23072



Afsluitkleppen voor lucht

Voor het bedienen van olie en afvaloliepompen.

Omschrijving

Afsluitklep 230 V AC

Geluidsdemper voor 48008

Afsluitklep 24 V DC

Afsluitklep 24 V DC

Afsluitklep 24 V DC

Afsluitklep 24 V AC/DC Ex.G 1/2" (f)

Draad

G 1/4" (v)

G 1/4" (v)

G 1/4" (v)

G 1/2" (v)

G 3/4" (v)

G 1/2" (v)

48008

2326260

48059

48081

48082

48080

Atex spoel 24 V AC/DC voor 48059, 28306 en 28338

Spoel 24 V AC voor 28306

2385450

4080050

48008



48059



2326260



Afsluitkleppen voor vloeistoffen

Voor debiet controle 24 V DC

Omschrijving

Speciale afsluitklep voor vloeistoffen met hoge viscositeit

Afsluitklep voor olie, glycol, ruitensproeiervloeistof

Afsluitklep voor vet

Afsluitklep voor diesel

Afsluitklep voor olie

Afsluitklep voor AdBlue®

Directwerkend afsluitklep Ø1mm

Draad

G 1/2" (v)

G 1/2" (v)

G 1/4" (v)

G 3/4" (v)

G 1" (v)

G 1/2" (v)

G 1/4" (v)

Max. druk

5 MPa (50 bar)

5 MPa (50 bar)

50 MPa (500 bar)

1 MPa (10 bar)

6,0 MPa (60 bar)

1 MPa (10 bar)

10 MPa (100 bar)

28127

28306

38013

28308

28304

28327

28333

28127



28306



38013



28308



28304



28333



Controlepaneel voor vaten

Beschermt de pneumatische pompen tegen droogpompen en de afgewerkte olie tanks tegen overvulling. Het paneel kan werken met 4 verschillende pompen / tanks tegelijk. Aan de voorzijde van het paneel zijn er 8 lichten, een stop en een alarm per vat / tank met testknop. Twee niveaus voor elke drum / tank. In het geval van brandbare vloeistoffen, moet de unit worden aangevuld met Model 23187. Bij behoefte aan meer magneetventielen, gebruik relaiskast (23167). Het apparaat kan worden aangesloten op het systeem OriLink. (230 V AC, afsluitklep 24 V DC)

Stuknr

23430



Controlepaneel voor vaten

Voor gebruik als een bescherming tegen overvulling of droogpompen van afgewerkte olie of ruitensproeiervloeistof. Het paneel heeft ingebouwde ATEX veiligheidsbarrière en lamp voor stop en alarm.

Omschrijving

Wordt verbonden met 230 V AC, uitgang 24 V DC voor verbinding met afsluitkleppen.

23195



Startknop met indicatielampje voor pompen

Duwtoets met veer te gebruiken voor olie- en afvaloliepompen teneinde deze drukloos te zetten wanneer niet in gebruik. Te combineren met tankmodule of controlepaneel (23430)
Voeding 24 V AC/DC

23040



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 3/4". Max hoogte van de tank/container 1080 mm.

Omschrijving

Niveau sensor, schakelt uit bij laag niveau, voor olie

Niveau sensor, schakelt uit bij laag niveau, voor alcohol en dergelijke

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

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

Niveau sensor voor tank, L = 5m, G2" (m)

2- niveau sensor, slangtype L= 2 m

23171

23183

23191

23192
2330287
23193

23171

23193

2330287



Niveauschakelaar, afvalolie

Voor controle van het afvalolieniveau. Uitgerust met twee niveauschakelaars. Andere niveaus zijn mogelijk op speciale aanvraag. Het lichaam is uitgerust met een strip voor verbinding met kabel. Schroefdraad G2" (m)

Omschrijving

2- niveau sensor voor afvalolie

2- niveau sensor voor afvalolie

Alarmniveau

300 mm

450 mm

Stopniveau

150 mm

300 mm

23132

23154



Beschermingskits

Analoge tankniveaumeter

Zelfkalibrerend door omgevingsluchtdruk. Aansluiting op OriLink® tankmodule 23408 of het controlepaneel 23430.

Omschrijving

Niveaumeter 4-20 mA voor tanken tot 4 m hoog

Niveaumeter 4-20 mA voor vaten en IBC containers

Stuknr

23417

23435



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).

Omschrijving

Relais voor 1 niveau schakelaar (bijv. 23132/23192) of 2 niveau schakelaars (bijv. 23183/23171)

Relais voor 2 analoge tankniveaumeter (bijv. 23417)

23187

23188



Schakelkast

Te gebruiken wanneer er twee of meer electrokleppen zijn geplaatst voor afvalolie. (24 V DC), max 5A

23167

Overvulbescherming

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

Omschrijving

Overloop protector voor olietank

Overloop protector, roestvrij staal voor bijv. AdBlue®

23163

23168



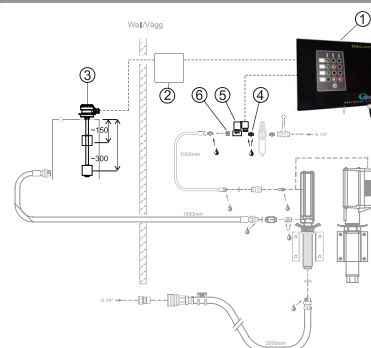
2-fasig alarm, uitgerust voor afvalolie

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

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

Stuknr

SPEC8042

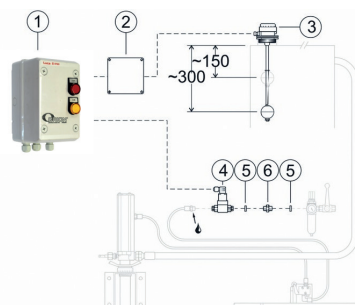


2-fasig alarm, uitgerust voor afvalolie

De uitrusting is EX-geklasseerd in overeenstemming met de voorgeschreven wetten in verband met afvaloliebehandeling. De box kan een afsluitklep sturen.

1	Controle paneel	23195
3	Niveau schakelaar	23132
4	Afsluitklep	48059

SPEC8043



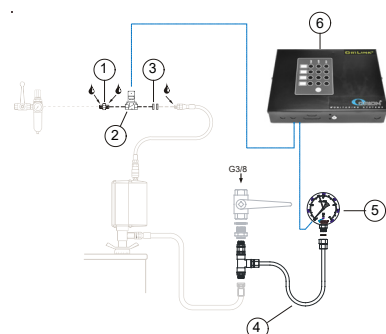
Beschermingskit voor olie en vetpompen

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

2	Afsluitklep, 24V DC	48059
4	Vet aansluitset	1180033
5	Druksensoren, meter	23072
6	Controlepaneel	23430

Knop (23.043) manuele start na droogpompen

SPEC8110



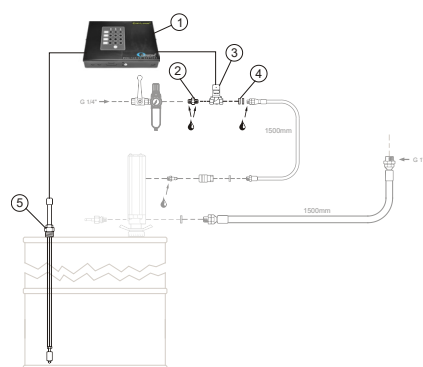
Beschermingskit voor olie en vloeistofpompen

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 kunststof, bestand tegen vloeistoffen, voornamelijk geleverd in vaten van 205 liter.

Wordt ongemonteerd geleverd in een kit bestaande uit:

1	Controlepaneel	23430
3	Afsluitklep, 24V DC	48059
5	Laag niveau sensor	23171 (voor gebruik met alcohol 23183)

SPEC8120



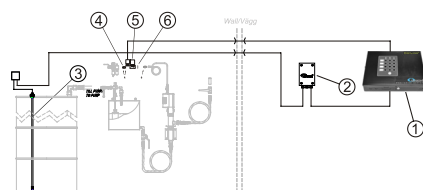
Beschermingskit voor pompen in EX omgevingen

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 kunststof, bestand tegen vloeistoffen, voornamelijk geleverd in vaten van 205 liter.

Wordt ongemonteerd geleverd in een kit bestaande uit:

1	Controlepaneel	23430
2	EX ia Zekerheidsschakelaar	23187
3	Laag niveau sensor	23183 (for oil use 23171, not included)
5	Afsluitklep, 24V DC	48080

SPEC8121





11 Vatenbehandeling

Vatenkarren	132 - 133
Toebehoren.....	134



Vatenkarren

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

Vatenkar

Afmetingen

300 x 390 x 1.000 mm

Toebehoren

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

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

Stuknr

28528

28557
40801327

28557



40801327



28528



Kar voor emmers en PVC vaten

Kar voor emmers, wiel diam. 160mm.

Omschrijving

Vatenkar

Afmetingen

450 x 290 x 920 mm

28527

28527



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

Vatenkar

Afmetingen

500 x 450 x 1.060 mm

28526

Toebehoren

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

28557

28557



28526

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

Vatenkar

Afmetingen

785 x 800 x 900 mm

28645

Toebehoren

Pompsteun

Haspelsteun Serie ORK,ORM, CRO, CRK

28651

28652

28645



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

Omschrijving

Vatenkar

Afmetingen

785 x 800 x 900 mm

28646

Vatenkar*

785 x 800 x 900 mm

28667

*Zoals 28646 maar met harde wielen

Toebehoren

Steun voor haspel Serie ORK, ORM, CRK and CRO

28653

28646



Trolleys and Accessories

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
Safety drum trolley	785 x 800 x 900 mm

Stuknr

28277



Veiligheids vatenkar met steun voor slanghaspel

Vatenkar voor vaten tot 180kg (205 l), met vier wielen, 2 grote diam. 250mm en twee steunwielen diam. 100mm. waarvan 1 is uitgerust met rem. steun voor slanghaspel eveneens voorzien.

Omschrijving	Afmetingen
Veiligheids vatenkar	980 x 800 x 900 mm

28350



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	Afmetingen
Vat onderstel	hoogte 110 mm

28582



Vat onderstel

Vatband met aanpasbare stalen band voor een vat van 60 kg. (max. Ø 375 mm) . Uitgerust met wielen.

Omschrijving	Afmetingen)
Vatenheffer	Max. Ø 375 mm

28579



Vaten kipper

Vaten en flessen veilig en gemakkelijk leeg maken via het hefboom mechanisme. Geschikt voor 20 liter vat (Ø 300mm) of 25 liter kannen (290x290mm). De kipper kan worden gemonteerd op de muur of vloer.

Omschrijving
Vaten kipper

92093



Vatenheffer

Standaard vatenheffer voor het transporteren en verplaatsten van olievaten. Handig wanneer u manueel 205 liter vaten dient te verplaatsen.

Omschrijving	Afmetingen
Vatenkar	1.400 x 700 x 300 mm

21110



Toebehoren

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	Materiaal
Veiligheidspallet voor 2 vaten	1.278 x 738 x 360 mm Volume approx.: 220 l	Staal
Veiligheidspallet voor 2 vaten	1.205 x 805 x 440 Volume approx.: 250 l	Plastic
Toebehoren voor 29144, wielen en handvat		
Veiligheidspallet voor 2 IBC-containers		

Milieu pallet voor IBC containers en veiligheidsbevoering in verschillende afmetingen kunnen worden aangeboden op verzoek.

Moersleutel voor vat

Past op de meeste types van vaten.

Vatenlift

Vatenlift voor rechtstaande olievaten. Eenvoudig te gebruiken, gemakkelijk handelbaar. Goedgekeurd voor het heffen tot 250 kg

Description
Vatenlift

Vatenlift

Vatenlift voor olievaten. Eenvoudig te gebruiken, gemakkelijk handelbaar. Goedgekeurd voor het heffen tot 250 kg.

Omschrijving
Vatenlift

Hydraulische vatenlift

Ontworpen om vaten op milieupalletten te zetten en uitgerust met een hydraulische lift, bediend met een pedaal.

Omschrijving
Hydraulische vatenlift

Stuknr

29142

29144

29145

29160

29142



29160

29144



29144 + 29145



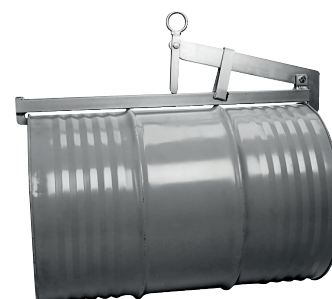
29250



21100



21108



28665





12 Uitlaatgasafzuiging

Uitlaatgashaspel	136
Uitlaatslangen	138
Basiskits	139
Afzuigrails	140
Uitlaat mondstukken	141
Controlemateriaal	142
Afzuigarmen	144
Ventilatoren.....	146



Veerbediende uitlaathaspels

Veerbediende uitlaathaspel voor maximum 10m Ø 150 mm (6") slang

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 enz zie volgende pagina's.

Omschrijving

Uitlaathaspel zonder slang

Complete haspel met slang (+200°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Mondstukken, zie volgende pagina's.

Omschrijving

Uitlaathaspel voor trucks

slang Ø

150 mm (6")

lengte

10 meter

Stuknr

84350

84580



Veerbediende uitlaathaspel voor maximum 10m Ø 100 mm (4") slang

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

Complete haspel met slang (+200°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Mondstukken, zie volgende pagina's

Omschrijving

Uitlaathaspel voor kleinet trucks/auto's

slang Ø

100 mm (4")

lengte

5 meter

Uitlaathaspel voor kleine trucks/auto's

100 mm (4")

7,5 meter

Uitlaathaspel voor kleine trucks/auto's

100 mm (4")

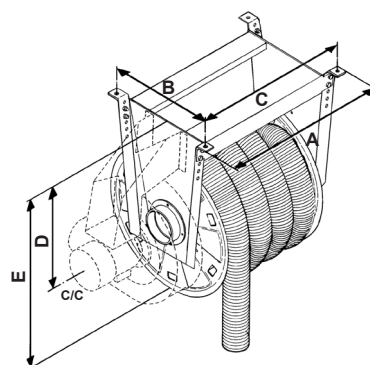
10 meter

84352

84584

84585

84586



84350

A 1030 mm
B 500 mm
C 974 mm
D 490 mm
E 790 mm

84352

A 830 mm
B 500 mm
C 774 mm
D 490 mm
E 790 mm

84291

A 630 mm
B 500 mm
C 574 mm
D 490 mm
E 790 mm

Veerbediende uitlaathaspel voor maximum 7,5m Ø 100 mm (4") slang

Voor montage op de muur of het plafond. Verbinding Ø160mm voor ventilator of centraal afzuigkanaal. Voor keuze van slangmontagekit, slang, mondstuk, ventilator etc..zie volgende pagina's.

Omschrijving

Uitlaathaspel zonder slang

Complete haspel met slang (+200°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Mondstukken, zie volgende pagina's.

Omschrijving

Uitlaathaspel voor kleine trucks/auto's

slang Ø

100 mm (4")

lengte

7,5 meter

84291

84583

Slangmontagekit voor veerbediende uitlaathaspel

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

Voor slangdiameter

Ø 75 mm (3")

Ø 100 mm (4")

Ø 125 mm (5")

Ø 150 mm (6")

88300

88301

88302

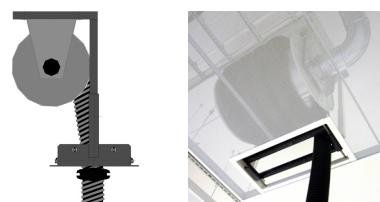
88303



Slanggeleider door valse plafonds voor 84585 en 84586

Gebruikt voor de geleiding van de afzuigslang door valse plafonds. Regelbaar tussen plafond en vals plafond tussen van 840mm tot 1600mm

82004



**Oprolbaar op haspel*

Elektrisch bediende uitlaathaspel

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

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 en controlebox.

Complete haspel met slang (+200°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Controle box inclusief. Ongemonteerd geleverd.

Omschrijving

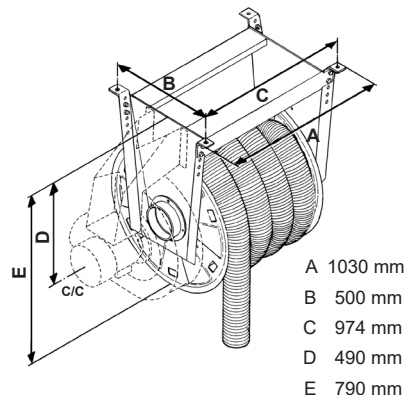
	slang Ø	lengte
Elektrische uitlaathaspel met slang voor trucks	125 mm (5")	10 meter
Elektrische uitlaathaspel met slang voor trucks	150 mm (6")	10 meter

Stuknr

83125

84590

84591



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 volgende pagina's. 1 fase 220-240 V, 50 Hz.

Omschrijving

Uitlaathaspel zonder slang en controlebox.

Complete haspel met slang (+200°C). Voeg enkel nog een mondstuk toe. Controle box inclusief. Ongemonteerd geleverd.

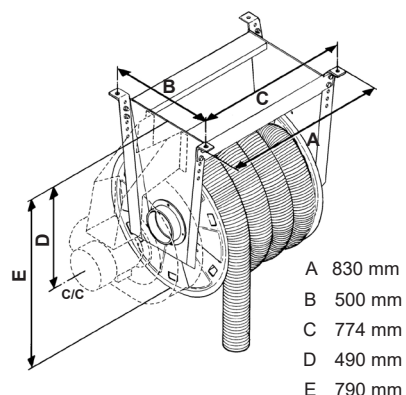
Omschrijving

	slang Ø	lengte
Elektrische uitlaathaspel met slang voor personenwagens	100 mm (4")	10 meter
Elektrische uitlaathaspel met slang voor trucks	125 mm (5")	7,5 meter

83122

84592

84593



Controlebox

Voor bediening van elektrisch aangedreven afzuighaspel.



83005

Haspels op zwenkarm

De combinatie van een zwenkbare draagarm en een veer bediende uitlaathaspel is een goede oplossing wanneer de uitlaathaspel moet worden verplaatst tussen de verschillende werkplekken.

Lengte 4,1 meter

88417

Nota! Uitlaathaspel dient afzonderlijk besteld te worden.



Afzuigslangen

Slangmontagekit voor elektrisch uitlaathaspel

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

Voor slangdiameter	Ø 100 mm (4")
	Ø 125 mm (5")
	Ø 150 mm (6")

Stuknr

88305
88306
88307



Afzuigslangen

Slang Ø	Lengte	200 °C Standaard	300 °C	500 °C	650 °C*
Ø 150 mm (6")	2,5 m		88459	88579	88479
Ø 75 mm (3")	5 m	88330	88445		88465
Ø 100 mm (4")	5 m	88340	88450		88470
Ø 125 mm (5")	5 m	88350	88455	88574	88475
Ø 150 mm (6")	5 m	88360	88460	88580	88480
Ø 75 mm (3")	7,5 m	88333	88446		88466
Ø 100 mm (4")	7,5 m	88343	88451		88471
Ø 125 mm (5")	7,5 m	88353	88456	88576	88476
Ø 150 mm (6")	7,5 m	88363	88461	88581	88481
Ø 75 mm (3")	10 m	88331	88447		88467
Ø 100 mm (4")	10 m	88341	88452		88472
Ø 125 mm (5")	10 m	88351	88457	88577	88477
Ø 150 mm (6")	10 m	88361	88462	88575	88482
Ø 75 mm (3")	12,5 m	88334	88448		88468
Ø 100 mm (4")	12,5 m	88344	88453		88473
Ø 125 mm (5")	12,5 m	88354	88458	88578	88478
Ø 150 mm (6")	12,5 m	88364	88463	88583	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.



Luchtsnelheid in afzuigslang:

Ø 75 mm	bij luchtstroom < 270 m³/h
Ø 100 mm	bij luchtstroom < 540 m³/h
Ø 125 mm	bij luchtstroom < 810 m³/h
Ø 150 mm	bij luchtstroom < 1080 m³/h

Aanbevolen luchtstroom

Personenwagens = 360 m³/h
Vrachtwagens = 1.080 m³/h

Afzuigslang voor dubbele uitlaten

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

Slang	Lengte
Ø 75 mm (3")	2 x 2,5 m
Ø 100 mm (4")	2 x 2,5 m
Ø 125 mm (5")	2 x 2,5 m
Ø 150 mm (6")	2 x 2,5 m

88220
88221
88222
88223



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")
	Ø 100 mm (4")
	Ø 125 mm (5")
	Ø 150 mm (6")

88485
88486
88487
88488



Veiligheidskoppeling

De veiligheidskoppeling beschermd 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 veiligheids-koppeling zal automatisch zorgen voor de loskoppeling om het voertuig en uw afzuigstelsel te beschermen..

Omschrijving	Slangdiameter	
Veiligheidskoppeling	75 mm (3")	Mechanisch
Veiligheidskoppeling	100 mm (4")	Mechanisch
Veiligheidskoppeling	125 mm (5")	Mechanisch
Veiligheidskoppeling	150 mm (6")	Mechanisch
Veiligheidskoppeling	100 mm (4")	Magnetisch
Veiligheidskoppeling	125 mm (5")	Magnetisch

88490
88491
88492
88493
88571
88572



Basis uitlaatgasafzuiging

Vaste uitlaatgasafzuiging

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

A

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

Omschrijving voor diameter.

Steun	Ø 100 mm (4")
Steun	Ø 150 mm (6")

B

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

Description voor diameter

Slangklem	Ø 75 mm (3")
Slangklem	Ø 100 mm (4")
Slangklem	Ø 125 mm (5")
Slangklem	Ø 150 mm (6")

Voor hoge temperatuurslang

Slangklem	Ø 75 mm (3")
Slangklem	Ø 100 mm (4")
Slangklem	Ø 125 mm (5")
Slangklem	Ø 150 mm (6")
Slangklem	Ø 200 mm (8")

Stabilisator

C

Deze stabilisator ondersteunt ladingen (5-14 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. Compleet geleverd met veiligheidsketting en veiligheidshaak.

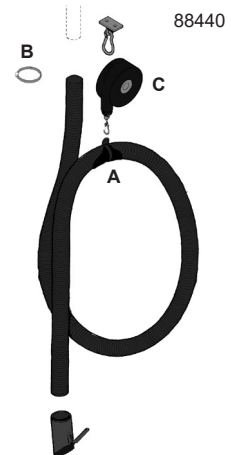
Omschrijving	Wire length.	Load
Stabilisator met kliksysteem	3 m	7-14 kg
Stabilisator met kliksysteem aan/uit	4,5 m	7-16 kg
Stabilisator zonder kliksysteem	3 m	7-14 kg
Stabilisator zonder kliksysteem	3,5 m	5-14 kg
Schakelaar voor sturing, monteerbaar op 84435		

Stuknr

88441
88442

72101045
72101011
72101063
72101021

88590
88591
88592
88593
88594



Mondstuk zie pagina 141.

Complete uitlaatgasafzuigingskit

Bestaat uit een ventilator, 5m standaard slang en een stabilisator. Voeg enkel het gewenste mondstuk toe.

Omschrijving	Slangdiameter	Ventilator
Kit voor auto's	75 mm (3")	0,55 kW - 1.800 m³/h
Kit voor auto's	100 mm (4")	0,55 kW - 1.800 m³/h
Kit voor Trucks	125 mm (5")	0,55 kW - 1.800 m³/h
Kit voor Trucks	150 mm (6")	0,55 kW - 1.800 m³/h

Nota! Uitlaatmondstuk dient afzonderlijk besteld te worden..

84440
84441

84442
84443

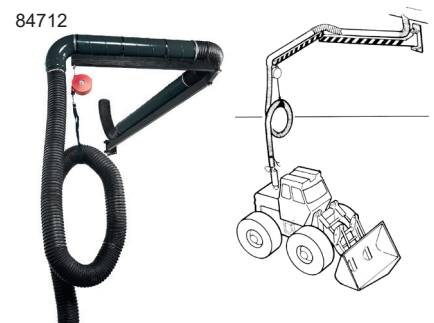


Uitlaatgasafzuiging op zwenkarm

Omschrijving	Slang	Lengte Arm
Zwenkarm	Ø 150 mm / 5 m	4,5 m
Zwenkarm	Ø 150 mm / 5 m	6 m
Zwenkarm	Ø 150 mm / 5 m	8 m

Nota! Mondstuk en ventilator dienen afzonderlijk besteld te worden..

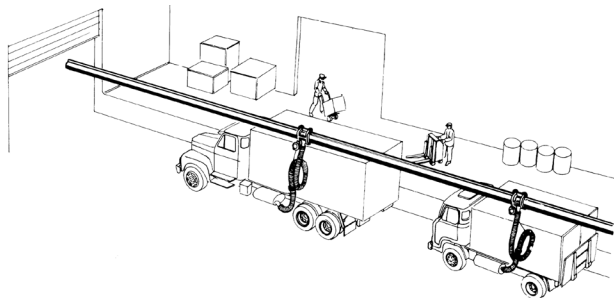
84420
84421
84422



Afzuigrails voor uitlaatgassen

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	14,6 m
	17,4 m
	20,4 m
	23,2 m
	26,2 m
	29,0 m
	34,8 m

Standaard monteergereedschap voor rubberen lip.

Stuknr

84530
84531
84532
84533
84534
84535
84536

84225



Intern afzuigwagentje voor mondstuk met griptang

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

Omschrijving

Intern afzuigwagentje Ø 100 mm / 4".

Intern afzuigwagentje Ø 150 mm / 6".

Intern afzuigwagentje Ø 100 mm / 4", zonder balans.

Nota! Bestel slang en mondstuk afzonderlijk.

84211
84212
84213



Extern afzuigwagentje voor mondstuk met griptang

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

Omschrijving

Extern afzuigwagentje Ø 100 mm / 4".

Extern afzuigwagentje Ø 150 mm / 6".

Nota! Bestel slang en mondstuk afzonderlijk.

84215
84216



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).

Specificaties

De rubberen mondstukken zijn samengesteld uit vormgeperste, hoge temperatuursbestendige rubber. Het mondstuk is voorzien van een opening (kan worden afgesloten door rubberen plug) om een uitlaatgassonde diam. 20mm in te brengen. Het mondstuk is ontworpen voor het hedendaagse wagenpark ook voor wagens met dubbele uitlaatpijpen. Het sommige mondstukken zijn verbonden met de slang via een gebogen pijp om het aansluiten te vergemakkelijken. Temperatuursbereik : -40°C tot + 220°C

Rubberen mondstuk

Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	Stuknr
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	Ø 140 - 25 mm	88560
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	Ø 180 - 30 mm	88561
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	Ø 200 - 50 mm	88562
Rubber mondstuk	Ø 125 mm	Ø 200 - 50 mm	88563
Rubber mondstuk	Ø 150 mm	Ø 200 - 50 mm	88564



Rubberen mondstuk met sondeopening en klembevestiging

Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	Stuknr
Rubber mondstuk	Ø 75 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88320
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88324
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88321
Rubber mondstuk	Ø 125 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88322
Rubber mondstuk	Ø 150 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88323



Rubberen mondstuk met sondeopening en afsluitklep

Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	Stuknr
Rubber mondstuk	Ø 75 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88315
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88316
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88317
Rubber mondstuk	Ø 125 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88318
Rubber mondstuk	Ø 150 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88319



Rubberen mondstuk met sondeopening en demper met klembevestiging

Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	Stuknr
Rubber mondstuk	Ø 75 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88325
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88326
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88327
Rubber mondstuk	Ø 125 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88328
Rubber mondstuk	Ø 150 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88329



Rubberen mondstuk met sondeopening en veerbevestiging

Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	Stuknr
Rubber mondstuk	Ø 75 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88520
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	155 x 90 (Ø 115 mm)	88521
Rubber mondstuk	Ø 100 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88522
Rubber mondstuk	Ø 125 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88523
Rubber mondstuk	Ø 150 mm	210 x 115 (Ø 160 mm)	88524



Metalen mondstuk met rubberen afsluitklep

Omschrijving	Slangdiameter	Mondopening	Stuknr
Metalen mondstuk	Ø 75 mm	Ø 100 mm	88310
Metalen mondstuk	Ø 100 mm	Ø 100 mm	88311
Metalen mondstuk	Ø 125 mm	Ø 125 mm	88312
Metalen mondstuk	Ø 125 mm	Ø 150 mm	88313
Metalen mondstuk	Ø 150 mm	Ø 150 mm	88314



Starter, controle unit

Mondstuk "Stacker" voor verticale uitlaatbuizen

Omschrijving	For slang	Opening
Mondstuk voor verticale uitlaat	Ø 125 mm/5"	Ø 200 mm / 8"
Mondstuk voor verticale uitlaat	Ø 150 mm/6"	Ø 250 mm / 10"
Mondstuk voor uitlaat, giraffe	Ø 150 mm/6"	Ø 250 mm / 10"

Telescopische hendel voor Stacker mondstuk

Veer voor Stacker mondstuk

Stuknr

88396

88397

88569

88398

88399



Mondstukken voor verborgen uitlaatpijpen

Omschrijving	Voor slang	Opening
Mondstuk met handpomp	Ø 150 mm / 6"	Ø 90-160 mm
Mondstuk voor perslucht	Ø 150 mm / 6"	Ø 90-160 mm
Universeel mondstuk	Ø 100 mm / 4"	Ø 35-70 mm

88555

88556

88565

88555

88565



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



Uitlaatgastrechter voor zwaardere machines

Trechter voor zware machines, tractoren en dergelijke waar de uitstoot meestal belangrijk en verticaal is. Kan eveneens gebruikt worden als een adapter voor een bestaand mondstuk. Max diam. 400mm voor aansluiting slang of mondstuk diam. 145mm

Omschrijving	Uitlaatpijp max Ø
Uitlaatgastrechter	Ø400 mm

88568

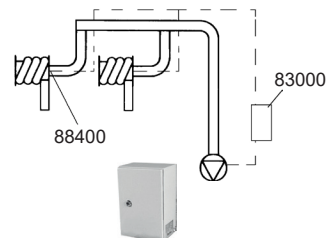


Starter

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	Stroomtoevoer
Starter	3~ 230 / 400 V

83000

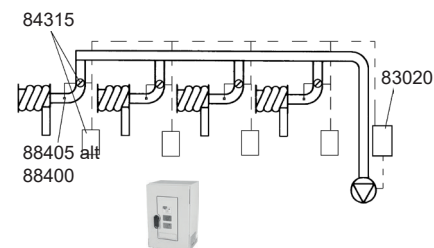


Controle box

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	Stroomtoevoer
Control box	3~ 230 / 400 V

83020



Thermische motorbeveiliging

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

Omschrijving
Motorbeveiliging,, 0,9 - 1,3 A
Motorbeveiliging,, 1,4 - 2,0 A
Motorbeveiliging,, 2,3 - 3,2 A
Motorbeveiliging,, 4,5 - 6,3 A
Motorbeveiliging,, 7,2 - 10 A

88421

88422

88423

88424

88425



Demper, sensor, micro schakelaar, etc

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 7,5 KW, PID regulator, EMC-filter, 380-460 V

Druksensor (0-2500 Pa).

Stuknr

84370



83015


84370
84371
84372
84374

83015

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 w. met belasting 1,0 - 1,6 A 230 - 690 V AC
Motorstarter IP55 w. met belasting 1,6 - 2,5 A 230 - 690 V AC
Motorstarter IP55 w. met belasting 2,5 - 4,0 A 230 - 690 V AC
Motorstarter IP55 w. met belasting 4,0 - 6,3 A 230 - 690 V AC
Motorstarter IP55 w. met belasting 6,3 - 10,0 A 230 - 690 V AC
Motorstarter IP55 w. met belasting 10,0 - 16,0 A 230 - 690 V AC

84245
84246
84247
84248
84249
84250

84245



Startknop met indicatielampje voor ventilator

Voor de sturing van automatische afsluitkleppen en/of ventilatoren mbt. afzuiging uitlaatgassen op haspels of afzuigarmen. Te gebruiken met starter (83000) en automatische afsluitklep (84312).

Het indicatielampje kan verbonden worden om aan te tonen dat de afsluitklep open staat en ventilator aan is. 2x NO contacten

Omschrijving

Voeding

Start/stop schakelaar

24 V AC/DC

88408



Automatische klep

Volautomatische gemotoriseerde demper Ø 160 mm, met ingebouwde energiebesparing. Kan ook manueel bediend worden indien uitgerust met een schakelaar (88400).

Omschrijving

Stroomtoevoer

Automatische demper

24 V AC

84312



Transformator

Transfo voor halogeen lamp kit (88430), 230V/24V, 75 W.

Omschrijving

Stroomtoevoer

Transformator

230 V/24 V AC, 80 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).

Omschrijving

Micro schakelaar

88400



Afzuigarmen

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 1,5 m

Afzuigarm 2 m

Afzuigarm 3 m

Stuknr

84700



84700

84701

84702

Plafondsteun voor afzuigarm

Voor plafondmontage van afzuigarm

Omschrijving

Plafondsteun

Plafondsteun

Lengte

0,5 m

1,0 m

84720

84721

84720



Afzuigarm voor carrosseriewerkplaatsen

Afzuigarm voor efficiënte afzuiging van lasrook, slijpstof en dampen bij koetswerkherstelling. Gemakkelijk te positioneren door 360° bereik en stabiele positionering. Aansluiting leiding diam. 125mm

Omschrijving

Afzuigarm 5m met muursteun

Afzuigarm 5m met plafondsteun

84710

84711

84711



Afzuigarm op zwenkarm

Afzuigarm met zwenkarm, muurbevestiging, slang en aansluiting diam. 160mm naar leiding

Omschrijving

Afzuigarm met zwenkarm

Afzuigarm met zwenkarm

Afzuigarm met zwenkarm

Afzuigarm met zwenkarm

Afzuigarm met zwenkarm

Lengte

4 m

5 m

7 m

9 m

11 m

84703

84704

84705

84706

84707

84704



Verlichting en schakelaar

Verlichting voor afzuigarm. LED-lamp 24V

Description

LED verlichting met aan/uit schakelaar voor ventilator

LED verlichting

Aan/uit schakelaar voor ventilator

Schakelkast 24V AC, te gebruiken met automatische afsluitklep en verlichting

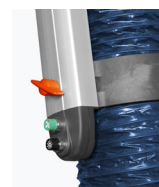
84725

84726

84727

83023

84725



Toebehoren voor afzuigarmen

Description

Afzuigkap voor afzuigarm

Verlengsling 3,5m voor afzuigarm, met magneetsteun

84730

84731

84730

84731



Afzuigarmen. 2, 3 en 4 m

Kogellagers met afzuigarmen voor stof, lasdampen, soldeerdampen, olienevel, dampen van oplosmiddelen enz. Wordt geleverd met wandmontagebeugel waarop de ventilator direct kan worden gemonteerd. Een spie van Ø160 mm voor aansluiting op een centraal leidingwerksysteem is ook aanwezig. De afneembare capuchon met manuele demper en veiligheidsnet kan 110 ° naar voren, naar achteren en naar de zijkanten worden gedraaid. Een 20 W / 24 V-halogenlampcartridge (88430) kan in de kap worden gemonteerd.

Beschrijving

Afzuigarmen 2 m
Afzuigarmen 3 m
Afzuigarmen 4 m
Handmatige demper met rubberen afdichting

Stuknr

84400
84402
84405
84615



Draaiende verlengarm

Arm met muurbeugel, slang en Ø 160 mm ventilatiebuis en kanaal inclusief aansluiting op afzuigarmen. Afzuigarm niet inbegrepen.

Beschrijving

Uitbreidingsarm
Uitbreidingsarm
Uitbreidingsarm

Lengte
1,5 m
2,5 m
4,5 m

84416
84414
84415



Halogenlamppatroon

Te monteren in de kap. Bestaat uit halogenlamp met 20 W / 24 V, schakelaar en 10 m kabel.

Beschrijving

Halogenlampcartridge met schakelaar
Schakelaar zonder lamp
Schakelkast 24V AC, te gebruiken met automatische afsluitklep en verlichting

88430
88433
83023



Fans

Mobiele mechanische filter

1 phase 0,75 kW -380-400 V 50Hz. Geleverd met een 5m kabel.
 Filterrendement tot 99%.

Decription

Mobiele mechanische filter met afzuigarm

Length

2 m

Mobiele mechanische filter met afzuigarm

3 m

Vervangfilter (wisselstuk)

Koolstoffilter (wisselstuk)

Stuknr

84620

84621

84623

84624

84620



Ventilatoren voor uitlaat en dampen

Wordt geleverd met buisvormige steun (84320-84330). Modellen 84320-84325 kunnen direct op afzuigslanghaspels worden gemonteerd met behulp van een montageset (88410), zie hieronder.

Ruwe aanbevelingen

Naast elke respectievelijke ventilator kunt u onze ruwe aanbevelingen voor de ventilator bekijken.

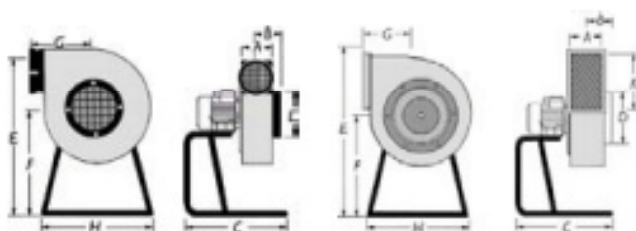
Beschrijving	Vrije doorstromingscapaciteit	Stroomvoorziening	Nominale stroom	Uitgang
Ventilator	1.800 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	1,4-1,5 A	0,55 kW
Ventilator	2.160 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	1,9-2,0 A	0,75 kW
Ventilator	2.160 m³/h	230 V, 50 Hz	5,0 A	0,75 kW
Ventilator	3.000 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	2,5-2,7 A	1,1 kW

84323

84325

84465

84330



Afmetingen in mm

A	B	C	D	E	F	G	H	K	Gewicht
Ø 160	95	430	Ø 160	650	415	245	445	-	16,4 kg
Ø 160	95	430	Ø 160	660	425	245	445	-	19,4 kg
Ø 142	110	450	Ø 250	740	410	230	445	215	24,0 kg

84323

84325

84330

Luchtstroom in uitlaatslangen:

Ø 75 mm	bij luchtstroom	< 270 m³/h
Ø 100 mm	bij luchtstroom	< 540 m³/h
Ø 125 mm	bij luchtstroom	< 810 m³/h
Ø 150 mm	bij luchtstroom	< 1.080 m³/h

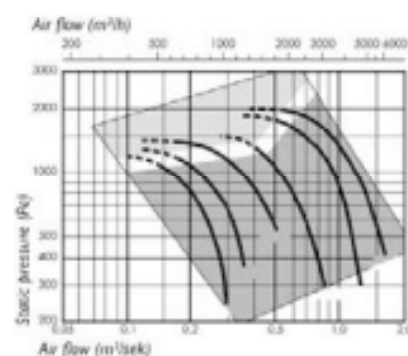
Aanbevolen luchtstroom

Cars = 360 m³/h

Wrachtwagens = 1080 m³/h

Voertuig	Max.	Slang	
		diameter	lengte
PV	< 3	100 mm	7,5 m
LV	1	150 mm	10 m
PV	< 4	100 mm	7,5 m
LV	1	150 mm	12,5 m
PV	< 4	100 mm	7,5 m
LV	1	150 mm	12,5 m
PV	< 5	100 mm	10 m
LV	< 2	150 mm	10 m

Drukdalingsgrafiek



 Recommended working range
 Critical working range
 Fans unsuitable

The universal support offers numerous mounting options.

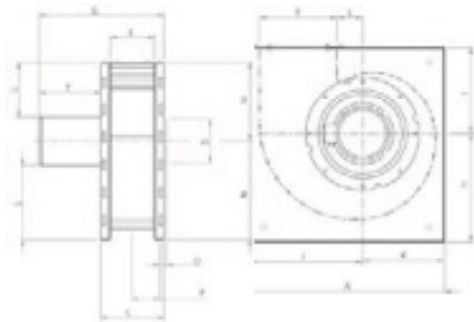


Ventilatoren en accessoires

Ventilatoren

Een reeks robuuste ventilatoren, over het algemeen ontworpen voor uitgebreide systemen van uitlaatslanghaspels, rechte rails en dampafzuigers. Kan ook worden gebruikt voor algemene ventilatie en soortgelijke taken. Standaard, ventilatorhuis is gemaakt van staal en ventilatorwielen zijn gemaakt van aluminium. Geschikt voor gebruik met frequentieomvormer.

Vrije doorstromingscapaciteit	Stroomvoorziening	Nominale stroom	Uitgang
2.500 m³/h	3~ 220/380 V	1,7 Amp (400V)	0,75 kW
5.500 m³/h	3~ 220/380 V	4,6 Amp (400V)	2,2 kW
7.500 m³/h	3~ 220/380 V	7,7 Amp (400V)	4,0 kW
12.000 m³/h	3~ 220/380 V	8,05 Amp (400V)	7,5 kW



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 montageset

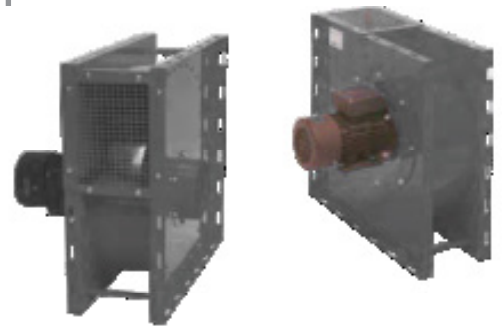
Voor montage van ventilatoren 84320-84325 rechtstreeks op uitlaattrollen. Bestaat uit beugel, rubberen ring en ventilatoraansluiting.

Notitie! De standaard buisvormige ondersteuning moet worden verwijderd.

Beschrijving

Ventilator montageset

Stuknr



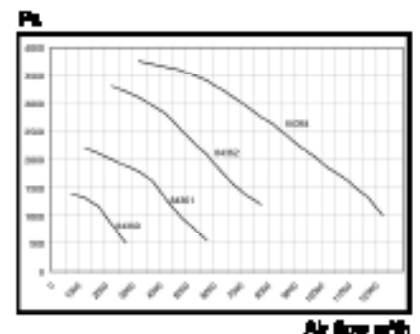
84360

84361

84362

84364

Drukdalingstabel



84360

84361

84362

84364

Ventilatoraccessoires

Beschrijving

Uitgang van rechthoekig naar rond Ø 250 mm
Uitgang van rechthoekig naar rond Ø 250 mm
Uitgang van rechthoekig naar rond Ø 315 mm
Uitgang van rechthoekig naar rond Ø 400 mm
Uitgang van rechthoekig naar rond Ø 500 mm

Voor ventilator

84330
84360
84361
84362
84364

Zachte verbinding voor een geluids- en trillingsvrije verbinding Ø 160 mm
Zachte verbinding voor een geluids- en trillingsvrije verbinding Ø 200 mm
Zachte verbinding voor een geluids- en trillingsvrije verbinding Ø 250 mm
Zachte verbinding voor een geluids- en trillingsvrije verbinding Ø 315 mm
Zachte verbinding voor een geluids- en trillingsvrije verbinding Ø 400 mm
Zachte verbinding voor een geluids- en trillingsvrije verbinding Ø 500 mm

Anti-trillingsdempers om lawaai en trillingen te isoleren 84360, 84361
Anti-trillingsdempers om lawaai en trillingen te isoleren 84362-84364

88401

84380

84381

84382

84383

84384

84385

84386

84387

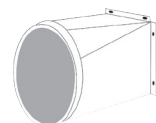
84388

84389

85390

85391

84380



84384



85390





13 Installatie Materiaal

Installatie onderdelen, Olie.....	150
Installatie onderdelen, Vet	151
Installatie onderdelen vloeistoffen op waterbasis	152
Installatie onderdelen, Olie en Vet.....	153
Installatie onderdelen	156
Toebehoren tanken.....	157



Installatie toebehoren, Olie

Buisafmetingen bij verschillende lengtes (EN10305-4)

Buislengte	Diameter
0 - 50 m	Ø 22 x 1,5 mm
0 - 150 m	Ø 28 x 2 mm
0 - 300 m	Ø 35 x 3 mm

Stalen buizen voor olie, verzinkt

Stuknr		Omschrijving	Afmeting, ø x muurdikte
90101120	22x1,5FZ	22x1,5 Verzinkte stalen buis	Ø 22 x 1,5 mm, buislengte 6 m
90101162	28x2FZ	28x2 Verzinkte stalen buis	Ø 28 x 2 mm, buislengte m
90101192	35x3FZ	35x3 Verzinkte stalen buis	Ø 35 x 3 mm, buislengte 6 m

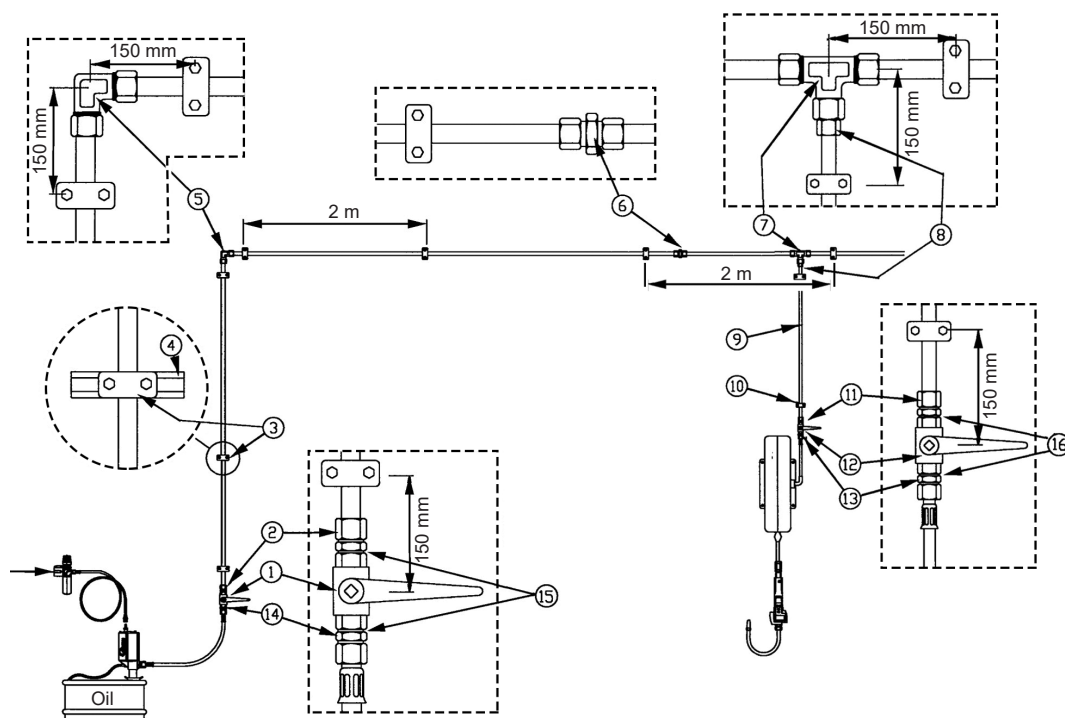
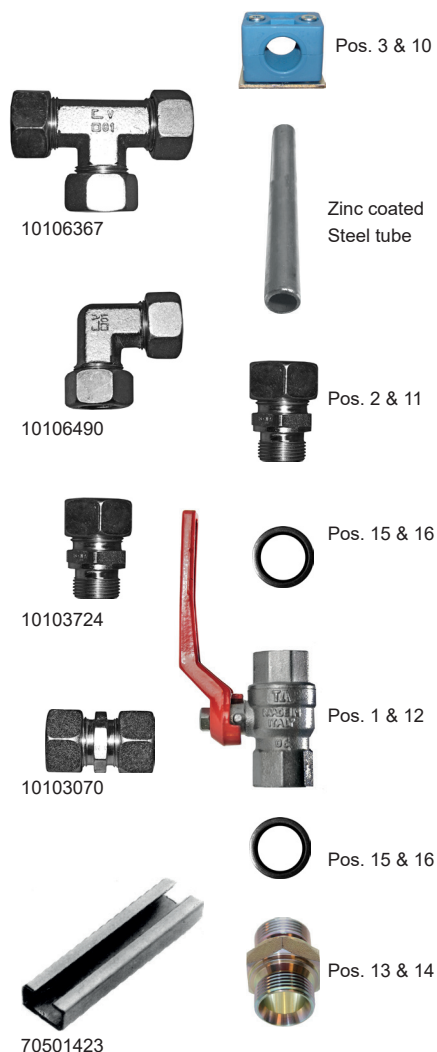
Installatie toebehoren

Item nummers verwijzen naar de tekening beneden.

Item	Omschrijving	Buisdiameter Ø 22 x 1,5 mm	Buisdiameter Ø 28 x 2 mm	Buisdiameter Ø 35 x 3 mm
1	Afsluitklep	30101111	30101081	30101087
2	Koppeling	10103724	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	-	-	10101564
9	Buis	90101120 (Lengte= 6 m)	90101162 (Lengte= 6 m)	90101192 (Lengte= 6 m)
10	Buisklem	70101249	70101273	70101249
11	Koppeling	10103724	10103295	10103325
12	Afsluitklep	30101111	30101081	30101111
13	Adapter	25102053	25102065	25102053
14	Adapter	25102008	10105962	25102071
15	Dichting	10103544	10103517	10103523
16	Dichting	10103544	10103517	10103544

Installatiekits

Installatiekit pomp	99400	99401	99402 Inbegrepen:	Item 1, 2, 14, 2 pcs 15.
Installatiekit leiding	99403	99404	99405 Inbegrepen:	Item 4, 6, 9, 4 pcs 3.
Installatiekit haspel	99406	99407	- Inbegrepen:	Item 11,12, 13, 2pcs 16.



Buis afmetingen met verschillende buislengtes (EN10305-4)

Buislengte	Diameter
0 - 20 m	Ø 20 x 3 mm
0 - 35 m	Ø 25 x 3 mm
0 - 60 m	Ø 38 x 4 mm

Stalen buizen voor vet, verzinkt

Stuknr	Omschrijving	Afmeting, Ø x muurdikte
73202	E-Gecoate staalbuis	Ø 20 x 3 mm, buislengte 6 m
73252	E-Gecoate staalbuis	Ø 25 x 3 mm, buislengte 6 m
73383	E-Gecoate staalbuis	Ø 38 x 4 mm, buislengte 6 m

Installatietoebehoren

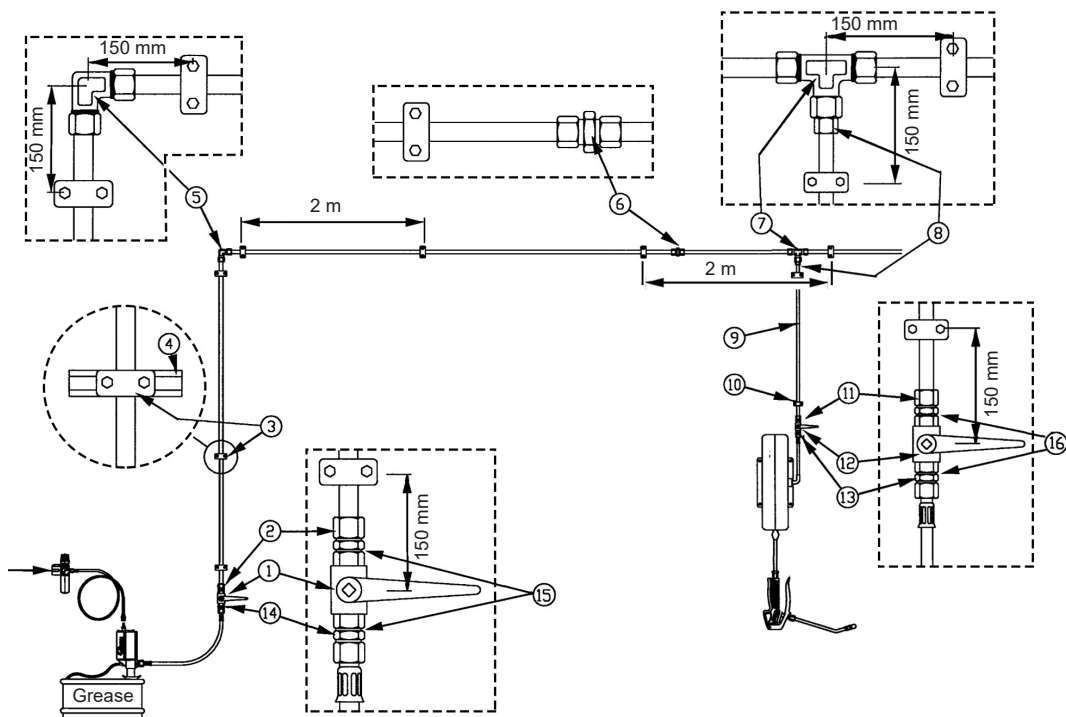
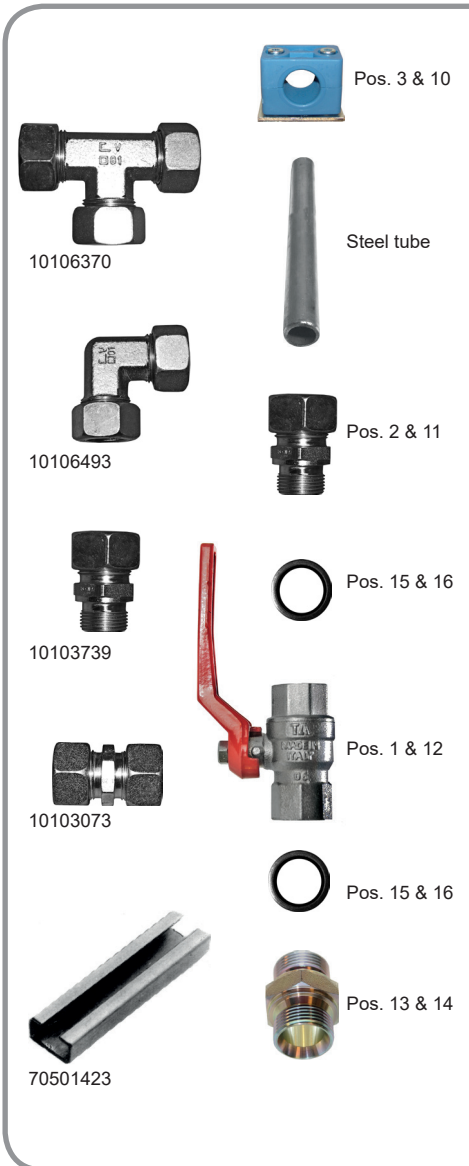
Item nummers verwijzen naar de tekening onderaan.

Item	Omschrijving	Buisdiameter Ø 20 x 3 mm	Buisdiameter Ø 25 x 3 mm	Buisdiameter Ø 38 x 4 mm
1	Afsluitklep	30201345	30201345	30201345
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	10106484	10106493	10106505
6	Rechte koppeling	10103064	10103073	10103091
7	T-koppeling	10106364	10106370	10106382
8	Reductie	-	10101498	10101588
9	Buis	73202 (L= 6 m)	73252 (L=6 m)	73383 (L=6 m)
10	Buisklem	70101237	70101261	70101303
11	Koppeling	10103250	10103280	10103337
12	Afsluitklep	30201345	30201345	30201345
13	Adapter	25102047	25102047 +25102038 +25101871	25102047 +25102047 +70091220
14	Adapter	25102047	25102047 +25101871	70091220 +25102047
15	Dichting	10103544	10103517 +10103544	10103523 +10103544
16	Dichting	10103544	10103544 +10103517	10103544 +10103523

Installatiekits

Installatiekit pomp	99417	99418	99419 Inbegrepen:	Item 1, 2, 14, 2pcs 15.
Installatiekit leiding	99420	99421	99422 Inbegrepen:	Item 4, 6, 9, 4pcs 3.
Installatiekit haspel	99423	99424	99425 Inbegrepen:	Item 11,12, 13, 2pcs 16.

Stuknr



Installatie toebehoren vloeistoffen op waterbasis

Buis afmetingen met verschillende buislengtes

Stuknr

Buislengte	Diameter
0 - 50 m	Ø 15 x 1,5 mm
0 - 300 m	Ø 22 x 1,5 mm

Roestvrij stalen buizen voor water, glycol enz.

Stuknr	Omschrijving	Afmeting, ø x muurdikte
90201015	Roestvrij staal, SS 2333	Ø 15 x 1,5 mm, lengte 6 m
90201030	Roestvrij staal, SS 2333	Ø 22 x 1,5 mm, lengte 6 m

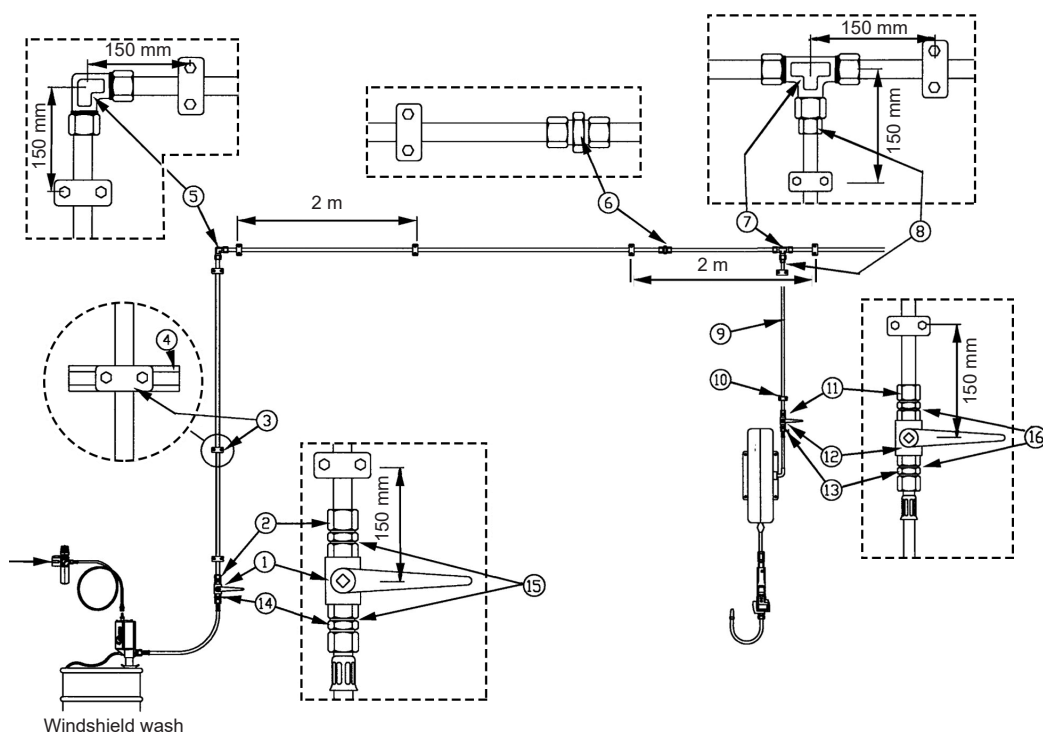
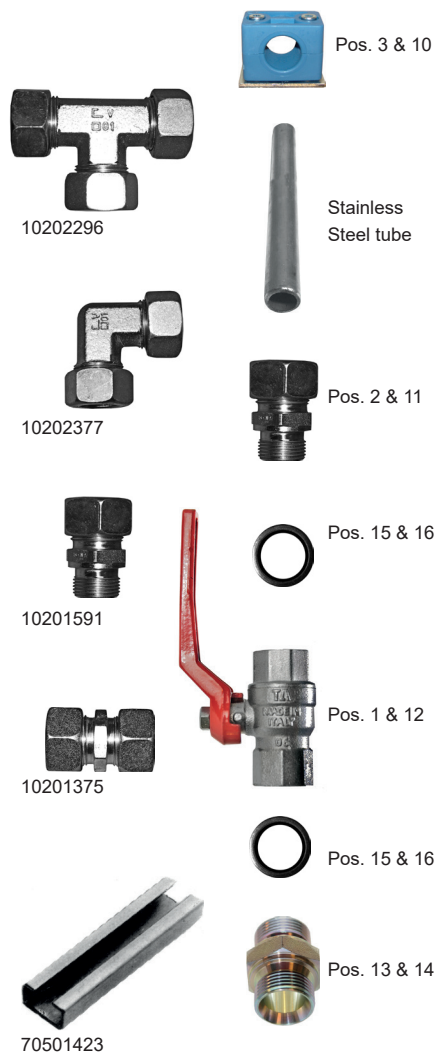
Installatietoehoren

Item nummers verwijzen naar de tekening onderaan

Item	Omschrijving	Buisdiameter Ø 15 x 1,5 mm	Buisdiameter Ø 22 x 1,5 mm
1	Afsluitklep	30101093	30101111
2	Koppeling	10201441	10201459
3	Buisklem	70101207	70101249
4	Steun voor klem	70501423	70501423
		(Lengte= 2 m)	(Lengte= 2 m)
5	Hoek koppeling	10202365	10202377
6	Recht koppeling	10201363	10201375
7	T-koppeling	10202275	10202296
8	Reductie	-	-
9	Buis	90201015	90201030
		(Lengte= 6 m)	(Lengte= 6 m)
10	Buisklem	70101207	70101249
11	Koppeling	10201441	10201459
12	Afsluitklep	30101093	30101111
13	Adapter	78020808	25101294
			+25201192
14	Adapter	78020808	25201294
			+25201192
15	Dichting	10103526	10103544
16	Dichting	10103526	10103544

Installatiekits

Installatiekit pomp	99408	99409 Inbegrepen: Item 1, 2, 14, 2pcs 15.
Installatiekit leiding	99410	99411 Inbegrepen: Item 4, 6, 9, 4pcs 3.
Installatiekit haspel	99412	99413 Inbegrepen: Item 11, 12, 13, 2pcs 16.



Rubber/staaldichting

Voor Draad	Omschrijving
GBR 1/8"	Rubber/ staaldichting
GBR 1/4"	Rubber/staaldichting
GBR 3/8"	Rubber/staaldichting
GBR 1/2"	Rubber/staaldichting
GBR 3/4"	Rubber/staaldichting
GBR 1"	Rubber/staaldichting
GBR 1 - 1/4"	Rubber/staaldichting
GBR 1 - 1/2"	Rubber/staaldichting
GBR 2"	Rubber/staaldichting

Adapters in staal

Omschrijving	Draad m-m	Maximale druk	Stuknr
Adapter	G1/8" - G1/8"	64 MPa (640 bar)	25101978
Adapter	G1/8" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25102023
Adapter	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25101981
Adapter	G3/8" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25102032
Adapter	G3/8" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25101987
Adapter	G1/2" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25102035
Adapter	G1/2" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25102041
Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	25101999
Adapter	G3/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25102038
Adapter	G3/4" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25102047
Adapter	G3/4" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	25102053
Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)	25102008
Adapter	G1" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25102056
Adapter	G1" - G3/4"	40 MPa (400 bar)	25102065
Adapter	G1" - G1"	40 MPa (400 bar)	25102011
Adapter	G1 1/4" - G3/4"	40 MPa (400 bar)	25102068
Adapter	G1 1/4" - G1"	40 MPa (400 bar)	25102071
Adapter	G1 1/4"-G1 1/2"	40 MPa (400 bar)	25102077
Adapter	G1 1/2" - G1"	40 MPa (400 bar)	25102074
Adapter	G1 1/2" - G2"	40 MPa (400 bar)	25102083
Adapter	G2" - G2"	40 MPa (400 bar)	25102020

Schot doorvoer in staal

Omschrijving	Draad m-m	Maximale druk	Stuknr
Schot doorvoer	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)	25101768
Schot doorvoer	G3/8" - G3/8"	64 MPa (640 bar)	25101771
Schot doorvoer	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)	25101774
Schot doorvoer	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)	25101780
Schot doorvoer	G1" - G1"	64 MPa (640 bar)	25101783
Schot doorvoer	G1 1/4" - G1 1/4"	64 MPa (640 bar)	24101786

Verloopstuk, in staal

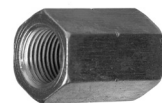
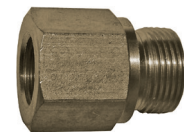
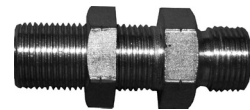
Omschrijving	Draad m-v	Maximale druk	Stuknr
Verloopstuk	G1/4" - G1/8"	40 MPa (400 bar)	25101819
Verloopstuk	G1/2" - G3/8"	40 MPa (400 bar)	10105959
Verloopstuk	G3/4" - G1/4"	40 MPa (400 bar)	10105998
Verloopstuk	G3/4" - G3/8"	40 MPa (400 bar)	10106001
Verloopstuk	G3/4" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25101864
Verloopstuk	G3/4" - G1"	40 MPa (400 bar)	25101871
Verloopstuk	G3/4" - G1 1/4"	40 MPa (400 bar)	70091220
Verloopstuk	G1 1/4" - G3/4"	40 MPa (400 bar)	10105941

Adapter in staal

Omschrijving	Draad v-v	Maximale druk	Stuknr
Adapter	G3/8" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25101936
Adapter	G1/2" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25101942
Adapter	G3/4" - G1/2"	40 MPa (400 bar)	25101948
Adapter	G1" - G3/4"	40 MPa (400 bar)	25101963

Verbindingsstuk, in staal

Omschrijving	Buisdiameter	Maximale druk	Stuknr
BORO 2215L olie reductie	Ø 22 - Ø 15 mm	25 MPa (250 bar)	10201474
BORO 2215L olie reductie	Ø 22 - Ø 15 mm	25 MPa (250 bar)	10101474
BORO 2822L olie reductie	Ø 28 - Ø 22 mm	25 MPa (250 bar)	10101519
BORO 3528L olie reductie	Ø 35 - Ø 28 mm	25 MPa (250 bar)	10101567
BORO 3522L olie reductie	Ø 35 - Ø 22 mm	25 MPa (250 bar)	10101564
BORO 2520S vet reductie	Ø 25 - Ø 20 mm	40 MPa (400 bar)	10101498
BORO 3825S vet reductie	Ø 38 - Ø 25 mm	40 MPa (400 bar)	10101591
BORO 3820S vet reductie	Ø 38 - Ø 20 mm	40 MPa (400 bar)	10101588



Installatie toebehoren

Adapters met wartelmoer, in staal

Omschrijving	Draad m-v	Maximale druk
Adapter	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/4" - G3/8"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/4" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/4" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/8" - G1/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/8" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G3/8"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G3/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G1"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1" - G1"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1" - G3/4"	64 MPa (640 bar)

Stuknr

25102341
25102344
25102345
25102350
25102347
25102353
25102359
25102356
25102365
25102383
25102377
25102386
25102392
25102389



W- adapters wartelmoer, in staal

Omschrijving	Draad m-v	Maximale druk
Adapter	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/8" - G3/8"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1" - G1"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G2" - G2"	64 MPa (640 bar)

25102428
25102431
25102434
25102440
25102446
25102450



Adapters met 2 wartelmoeren, in staal

Omschrijving	Draad v-v	Maximale druk
Adapter	G 3/8" - G 3/8"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)

25101897
25101903
25101909



W-adapters met 2 wartelmoeren, in staal

Omschrijving	Draad v-v	Maximale druk
Adapter	G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)

25101126
25101132
25101117



T-adapters, in staal

Omschrijving	Draad m-m-m	Maximale druk
Adapter	G1/4" - G1/4" - G1/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/8" - G3/8" - G3/8"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" - G1/2" - G1/2"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" - G3/4" - G3/4"	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1" - G1" - G1"	64 MPa (640 bar)

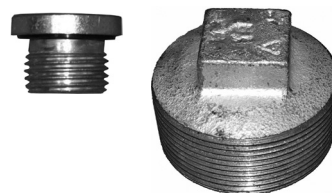
25102866
25102867
25102869
25102875
25102878



Stop, in staal

Omschrijving	Draad m	Maximale druk
Plug	G1/4"	64 MPa (640 bar)
Plug	G1/2"	64 MPa (640 bar)
Plug	G3/4"	64 MPa (640 bar)
Plug	G1"	64 MPa (640 bar)
Plug	G2"	2,5 MPa (25 bar)

25101513
25101519
25101495
25101498
9320119



Snelkoppeling, in staal

Omschrijving	Draad v	Maximale druk
Male	G1/2"	16 MPa (160 bar)
Female	G1/2"	16 MPa (160 bar)
Male	G3/4"	16 MPa (160 bar)
Female	G3/4"	16 MPa (160 bar)

35101222
35101216
35101273
35101258



Adapters, in messing

Omschrijving

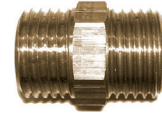
RNA 1/8" - 1/8"	Adapter
RNA 1/4" - 1/4"	Adapter
RNA 1/2" - 1/2"	Adapter
RNA 1/2" - 3/8"	Adapter
RNA 1/2" - 3/8"	Adapter
RNA 1" - 1"	Adapter
RNA 1" - 3/4"	Adapter
RNA 1 1/2" - 1"	Adapter
RNA 2" - 2"	Adapter

Draad m-m

G1/8" - G1/8"
G1/4" - G1/4"
G1/2" - G1/2"
G1/2" - G3/8"
G3/4" - G3/4"
G1" - G1"
G1" - G3/4"
G1 1/2" - G1"
G2" - G2"

Stuknr

25201216
25201210
25201192
25201201
25201228
25201171
25201204
25201177
25201219



Verloopstuk, in messing

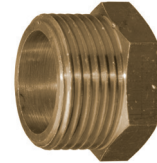
Omschrijving

RNI 1/4" - 1/2"	Verloopstuk
RNI 1/4" - 3/8"	Verloopstuk
RNI 1/4" - 1/8"	Verloopstuk
RNI 3/8" - 1/4"	Verloopstuk
RNI 3/8" - 1/4"	Verloopstuk
RNI 1/2" - 3/8"	Verloopstuk
RNI 3/4" - 1/2"	Verloopstuk
RNI 3/4" - 3/8"	Verloopstuk
RNI 3/4" - 1/4"	Verloopstuk
RNI 1" - 3/4"	Verloopstuk
RNI 1" - 1/2"	Verloopstuk
RNI 1" - 3/8"	Verloopstuk
RNI 1 1/2" - 3/4"	Verloopstuk
RNI 2" - 1 1/2"	Verloopstuk
RNI 2" - 1"	Verloopstuk

Draad m-v

G1/4" - G1/2"
G1/4" - G3/8"
G1/4" - G1/8"
G3/8" - G1/4"
G 1/2" - G 1/8"
G1/2" - G3/8"
G3/4" - G1/2"
G3/4" - G3/8"
G3/4" - G1/4"
G1" - G3/4"
G1" - G1/2"
G1" - G3/8"
G1 1/2" - G3/4"
G2" - G1 1/2"
G2" - G1"

25201061
25201057
25201279
25201303
25201267
25201270
25201294
25201300
25201297
25201273
25201243
25201276
25201252
25201285
25201282



Slangkoppeling in messing

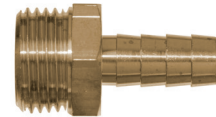
Omschrijving

Slangkoppeling	3/8" (10 mm)
Slangkoppeling	1/2" (13 mm)
Slangkoppeling	3/8" (10 mm)
Slangkoppeling	1/2" (13 mm)
Slangkoppeling	1/2" (13 mm)
Slangkoppeling	3/4" (20 mm)
Slangkoppeling	3/4" (20 mm)
Slangkoppeling	3/4" (20 mm)

Draad m

G1/2"
G1/2"
G1/4"
G1/4"
G3/4"
G1/2"
G3/4"
G1"

38220806
38220808
38220406
38220408
38220812
38221208
38221212
38221612



Slangklem

Omschrijving

Slangklem	Ø 8 - 16 mm
Slangklem	Ø 12 - 22 mm
Slangklem	Ø 16 - 25 mm
Slangklem	Ø 20 - 32 mm

Afmetingen

72101051
72101126
72101081
72101087



Adapters in RVS

Omschrijving

Adapter	G3/8" (m) - G1/2" (m)	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1/2" (m) - G1/2" (m)	64 MPa (640 bar)
Adapter	G3/4" (m) - G1/2" (m)	64 MPa (640 bar)
Adapter	G1" (m) - G1/2" (m)	64 MPa (640 bar)
Schotdoorvoer	G1/2" (m) - G1/2" (m)	64 MPa (640 bar)
Adapter met wartelmoeren	G1/2" (m) - G1/2" (f)	64 MPa (640 bar)
W-Adapter 90°	G1/2" (m) - G1/2" (f)	64 MPa (640 bar)
T-Adapter	3 x G1/2" (m)	64 MPa (640 bar)
Adapter met 2 wartelmoeren	G1/2" (f) - G1/2" (f)	64 MPa (640 bar)
Verloopstuk	Ø 22 - Ø15 mm	25 MPa (250 bar)

Draad

Maximale druk

78020608
78020808
78020812
78020816
78900808
78080808
78310808
78510808
78070808
10201474



78020812

78900808



78080808

78310808



78510808

78070808



10201474

Installatie toebehoren

Afsluitkleppen, staal

Omschrijving	Media	Draad v	Maximale druk	Stuknr
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

Afsluitkleppen in messing met PTFE dichtingen, hendel of handvat, voor olie, lucht en water

Draad v	Maximale druk	Handeling	Stuknr
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	Hendel	30101117
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	Hendel	30101093
G3/4"	4,0 MPa (40 bar)	Hendel	30101111
G1"	4,0 MPa (40 bar)	Hendel	30101081
G1 1/4"	2,5 MPa (25 bar)	Hendel	30101087
G1 1/2"	2,5 MPa (25 bar)	Hendel	30101084
G2"	2,5 MPa (25 bar)	Handvat	30101102
G1/4"	6,4 MPa (64 bar)	Handvat	30101129
G3/8"	6,4 MPa (64 bar)	Handvat	30101144
G1/2"	6,4 MPa (64 bar)	Handvat	30101123
G3/4"	4,0 MPa (40 bar)	L-geboord, 3 weg	30101069
G1/4" (f) - G1/4" (m)	2,5 MPa (25 bar)	Naaldklep	28513
G 3/4"	2,5 MPa (40 bar)	Automatisch met luchtstroomregeling 24V DC	28370



28513

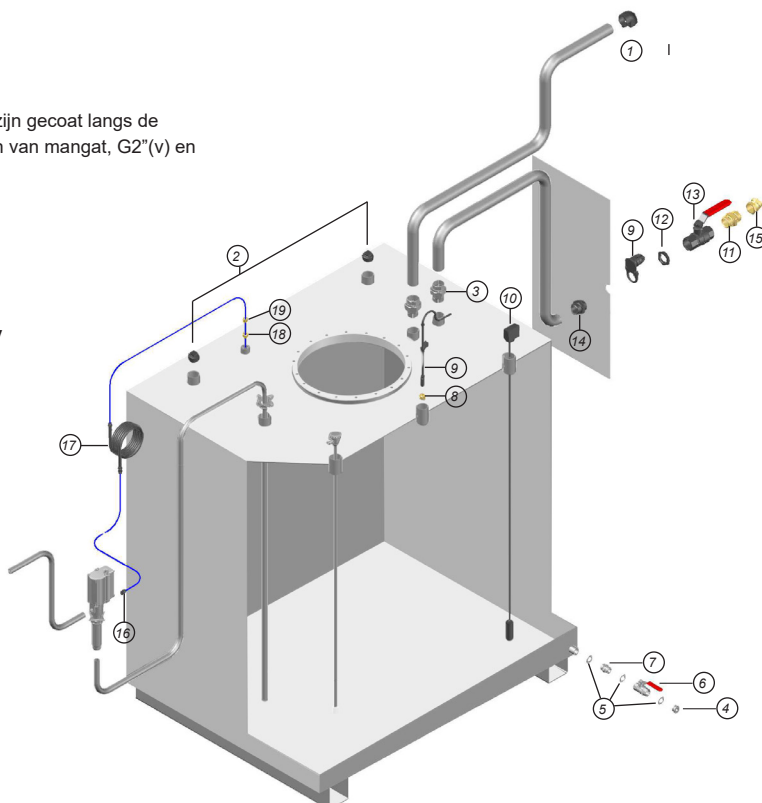
Opslagtanks voor olie

Vervaardigd uit plaatstaal volgens Zweedse standaard normen. De tanks zijn gecoat langs de buitenkant en onbewerkt langs de binnenkant. Bovenste gedeelte voorzien van mangat, G2"(v) en G1"(v) aansluitingen en een G 1 1/2" verbinding voor de niveausensor. de tank kan ook besteld worden voor gebruik buiten.

Specificeer H x B x D (Totale hoogte = H + 225 mm)

Installatiekit (99414) voor olieopslagtank is samengesteld uit:

Pos.	Omschrijving	Stuknr.	Qty
1	Verluchtingskap	28328	1
2	Stop G2"	9320119	2
3	Verbinding G2"	9320104	2
4	Stop G1"	25101498	1
5	Rubber/staal dichting G1"	10103517	3
6	Bolkraan 1"	30101081	1
7	Verbinding staal G1"-G1"	25102011	1
8	Huls G1"-G1/2"	25201243	1
9	Overvulbeveiliging	23163	1
10	Peilmeter	2345475	1
11	Verbinding G2"	9320106	1
12	Moer G2"	9320105	1
13	Bolkraan G2"	30101102	1
14	Verbinding G2"	25201219	1
15	Vulaansluiting G2"	28197	1
16	Huls G1/4"-G1/8"	25101819	1
17	Slang van overdrukventiel	480013M	1
18	Huls G1"-G3/4"	25201273	1
19	Huls G3/4"-G1/4"	25201297	1



Installatiekit voor afvalolie (99415) en andere vloeistoffen (99416) zie volgende pagina.

Onze tanks zijn geen stockitems, enkel leverbaar op aanvraag.

Complete aansluitkits voor tanks

Aansluitkit voor olieopslagtank bevattende : peilmeter, overvulbeveiliging, verbindingstukken, vuldop, verluchtingskap, sluitstukken op extra verbindingpunten, klep voor ledigen onderaan tank en slang met adapters voor het overdrukventiel op de pomp.

Aansluitkit voor afvalolietank bevattende : peilmeter, verbindingstukken, aansluiting voor ledigen tank, verluchtingskap, sluitstukken op extra verbindingpunten, en klep met aansluiting voor lediging onderaan de tank.

Aansluitkit voor vloeistof afval tank bevattende : peilmeter, verbindingstukken, aansluiting voor ledigen tank, verluchtingskap, sluitngen op de extra verbindingpunten en aansluitklep voor lediging tank onderaan.

Toebehoren voor tanks

Verluchtingskap in gegalaniseerd staal 1800, aansluiting G2" (v)

Vuldop in messing, recht

Vuldop in messing, 300

Peilmeter voor tank, max. hoogte tank 2,5m, aansluiting G 1 1/2" (m)

Peilmeter voor tank, max. hoogte tank 3m, aansluiting G 1 1/2" (m), kan gemonteerd worden naast de tank, verbonden door slang (10m inbegrepen), schaal in l of %.

Afsluitdop staal, aansluiting G1/2" (m)

Afsluitdop staal, aansluiting G3/4" (m)

Afsluitdop staal, aansluiting G1" (m)

Afsluitdop staal, aansluiting G1 1/2" (m)

Afsluitdop staal, aansluiting G1/2" (m)

Vulstation

Het station is uit RVS en bestemd voor wandmontage. Klep is luchtdicht afgesloten om te vermijden dat er water of andere vervuilde vloeistoffen zouden binnendringen. Bestand tegen alle weersomstandigheden.

Beschrijving

Afsluitbaar vulstation uit RVS

Afmetingen (L x B x D) 800 x 600 x 300mm,

vuldopaansluitingen niet meegerekend.

Stations zijn verkrijgbaar in andere afmetingen!

Stuknr

99414

99415

99416

28328

28196

28197

2345475

29126

25101519

25101495

25101498

25101507

9320119

28328



2345475



28197



29126



24104





14 Absorptiemiddelen

Absorptiemiddelen voor olie	160
Universele absorptiemiddelen	161
Absorberende matten	162



Absorptiemiddelen voor olie

Absorptiemiddelen voor vloeistoffen op basis van petroleum

Absorbeert vloeistoffen op basis van petroleum en stoor water af. Lans beide zijden gebonden voor extra sterkte.

Gewoven materiaal, zorgt voor een betere schuurvastheid op ruwe ondergrond. Perforaties minimaliseren verspilling. Vrijwel volledig pluivrij.

Doeken

De betere opvangdoek. Laat geen pluizen na.

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen*
Zwaar gewicht	41 x 46 cm	100/doos	120
Licht gewicht	41 x 46 cm	200/doos	154

Stuknr

34000

34001

Rollen

Voor industriële reiniging, zeer absorberend en pluivrij.

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen*
Zwaar gewicht	41 cm	46 m/rol	120
Zwaar gewicht	81 cm	46 m/rol	240

34002

34003

Mini flexisoc's

Olieabsorberende soc, gevuld met polypropyleen voor het absorberen van olie en vloeistoffen op basis van petroleum. absorbeert geen water of oplossingen op waterbasis. Perfect voor het indammen en absorberen van lekkages en gemorste vloeistoffen rond machines.

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen*
Mini soc	Ø 7,6 x 122 cm	15/verpakking	85
Mini soc	Ø 7,6 x 305 cm	6/verpakking	84
Mini soc	Ø 13 x 300 cm	4/verpakking	135

34004

34005

34006

Vatdekselmatten

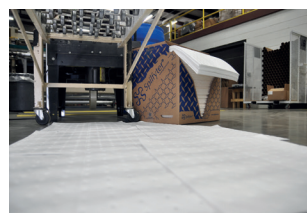
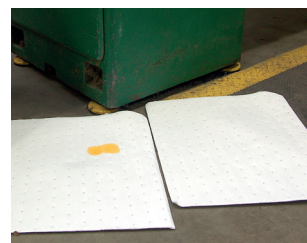
Met voorgesneden uitsparingen voor 200 liter vaten. Houdt het vatdeksel en de omliggende ruimte proper en droog door te voorkomen dat er gemorste vloeistof op de grond terecht komt. Stoot vloeistoffen op waterbasis af.

Enkel voor olie en op petroleum gebaseerde vloeistoffen.

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen *
Vatdeksel 200 l vaten	Ø 56 cm	25/doos	50

34007

* Absortievermogen in liter/verpakking



Universele absorptiemiddelen

Absorptiemiddelen voor olie en water

Absorbeert de meeste industriële vloeistoffen (zowel voor vloeistoffen op basis van petroleum of water). Gebonden, daardoor extra sterk. Het geweven materiaal zorgt voor een goede schuurvastheid. Gewichtsbesparing door perforaties en daardoor ook kostenbesparend. Verpakt in een handige box.

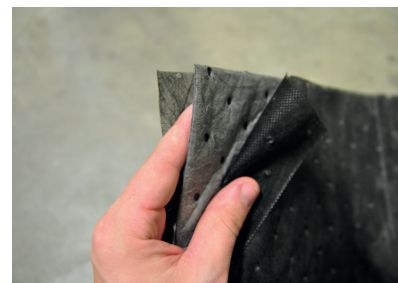
Doeken

Beschrijving	Maten	Aantal	Absorptievermogen*
Zwaar gewicht	41 x 46 cm	100/doos	108
Licht gewicht	41 x 46 cm	200/doos	133

Stuknr

34100

34101



Rollen

Beschrijving	Maten	Aantal	Absorptievermogen*
Zwaar gewicht	41 cm	46 m/rol	120
Zwaar gewicht	81 cm	46 m/rol	240

34102

34103



Absorptiemiddelen voor universeel gebruik

Absorbeert de meeste industriële vloeistoffen (zowel vloeistoffen op basis van petroleum of water). Gebonden, daardoor extra sterk. Het geweven materiaal zorgt voor een goede schuurvastheid. Gewichtsbesparing door perforaties en daardoor kostenbesparend. Verpakt in een handige box.

Doeken

Beschrijving	Maten	Aantal	Absorptievermogen*
Zwaar gewicht	41 x 46 cm	100/verpakking	120

34104

Rollen

Beschrijving	Maten	Aantal	Absorptievermogen*
Zwaar gewicht	81 cm	46 m/rol	240

34105



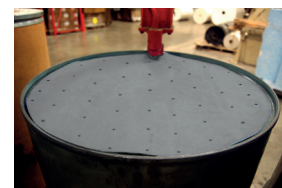
Minisoc's voor alle types vloeistoffen

Flexibel, kan hierdoor vervormd worden rond lekkende machines of vaten. Beschikbaar in 2 lengtes. Kan ook gebruikt worden voor het wegnemen van kleinere olierestanten op water. Absorbeert zowel petroleum- als waterhoudende vloeistoffen. Kan gebruikt worden als tijdelijke indamming bij een leksituatie.

Beschrijving	Maten	Aantal	Absorptievermogen*
Mini soc	Ø 7,6 x 122 cm	15/verpakking	85
Mini soc	Ø 7,6 x 305 cm	6/verpakking	84

34106

34107

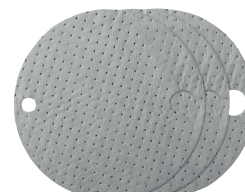


Vatdekselmatten

Met voorgesneden uitsparingen voor 200 l vaten. Houdt het vatdeksel en de omliggende ruimtes proper en droog door te voorkomen dat er gemorste vloeistof op de grond terecht komt. Zowel voor olie- als watergebaseerde vloeistoffen.

Beschrijving	Maten	Aantal	Absorptievermogen*
Vatdeksel 200l vat	Ø 56 cm	25/doos	50

34108



* Absorptievermogen in liter/verpakking

Vloermatten

Vloermat

Gebruikt voor zowel petroleum- als waterhoudende vloeistoffen. Rollen met camouflagepatroon. Verbergt lekkages en spatten voor langer gebruik. Stevige bovenlaag. Dubbel geperforeerd en gebonden.

Rollen

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen*
Zwaar gewicht	81 cm	46 m/rol	264

Vloermat

Vervaardigd uit sterk absorberend polypropyleen. De uitermate sterke constructie laat wandelen toe alsook transport met wieltjes. Absorbeert zowel water- als petroleumhoudende producten. Ideaal om te plaatsen op drukke doorgangen of rond machines waar veel verkeer is. Met anti-slip, waterstoppende achterzijde om vloeren te beschermen.

Rollen

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen*
Gemiddeld gewicht	91 cm	30 m/rol	80

Vloermat voor binnen en buiten gebruik

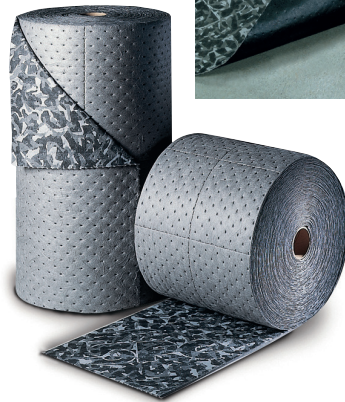
3-laagse gebonden olieabsorberende mat voor zone's met intensief verkeer. Bovenste laag met UV bescherming. Met anti-slip speronderlaag die verhindert dat vloeistoffen in de grond dringen. Uitstekende duurzaamheid.

Rollen

Beschrijving	Maten	Aantal	Absortievermogen*
Vloermat voor binnen en buiten gebruik	147 cm	24 m/rol	352

Stuknr

34110



34120



34121

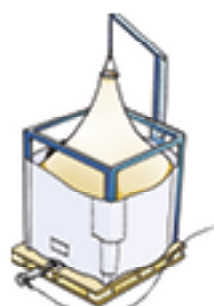


* Absortievermogen in liter/verpakking

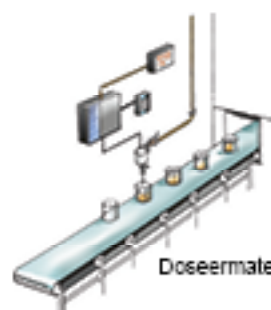
Industrie



Diverse toepassingen



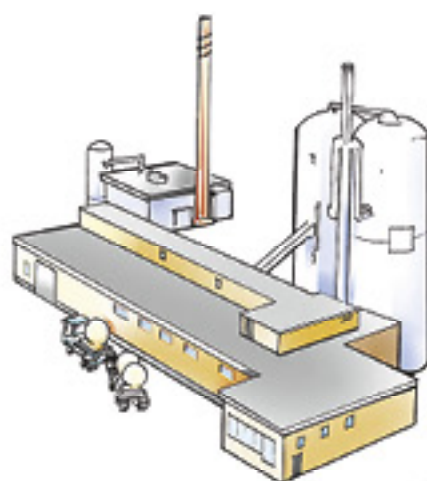
Pompsystemen



Doseermateriaal



Slanghaspels



Toebehoren



Atzuigarmen

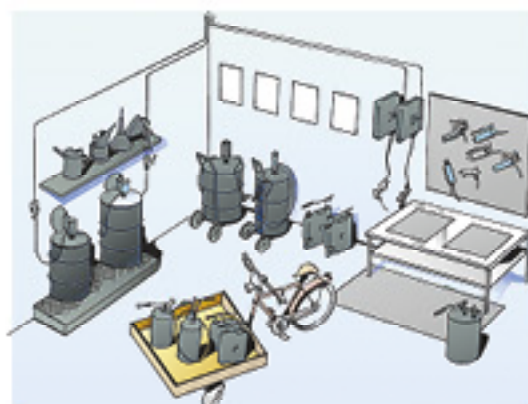


Uitlaatgasafzuiging

Mobiele units



Totaalprojecten





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

Alentec Orion Ltd
Bruce Way
Off Cambridge Road, Whetstone
Leicester, LE8 6HP
United Kingdom
Tel: +44 116 284 60 40
Fax: +44 116 284 60 70
E-mail: lube@alentec-orion.co.uk
www.alentec-orion.co.uk

Orion Lube System nv/sa
Eksaardse Rijweg 236
9041 Oostakker
Belgium
Tel: +32 9 250 94 60
Fax: +32 9 250 94 69
E-mail: info@orion-lube.be
www.orion-lube.be

Autolube Orion, S.A.S.
64, Rue du Puits Charles
58400 La Charité Sur Loire
France
Tel.: +33 3 86 60 47 75
Fax: +33 2 34 09 01 35
E-mail: info@autolubeorion.com
www.autolubeorion.com

Distributor