



**WE PROVIDE
SOLUTIONS**

СТО

Катушки со шлангами

Системы мониторинга



Раздаточные пистолеты



Вспомогательное оборудование



Мобильные устройства



Оборудование для отработанного масла



Сервисные колонны и стойки



Насосы

“На передовых позициях в области смазочного оборудования”

Компания Alentec & Orion AB разрабатывает, производит и продаёт оборудование и сервис для перекачивания, учёта и раздачи для автомобильной, химической, горнодобывающей и других отраслей промышленности.

Ассортимент продукции включает в себя широкий перечень стационарных, передвижных и переносных насосов с аксессуарами для: раздачи, контроля, откачивания и перекачивания масла и других технических жидкостей.

В наш ассортимент также входят катушки со шлангами и системы для удаления выхлопных газов.

Alentec & Orion AB - это международная компания со штаб-квартирой в Швеции. Мы представлены более чем в 70-ти странах мира и быстро расширяем своё присутствие. Дочернии компании Alentec & Orion AB находятся в Великобритании, Бельгии и Франции с разветвлённой дистрибьюторской сетью, которая обеспечивает поддержку наших клиентов во всем мире.



Alentec & Orion AB оставляет за собой право на внесение любых изменений в технические характеристики и исправление опечаток в каталоге.

1	Оборудование для консистентной смазки	7
2	Оборудование для масла	25
3	Оборудование для отработанного масла	47
4	Воздух	63
5	Жидкости/Моющие средства на водной основе	69
6	Дизельное топливо	83
7	AdBlue[®]	89
8	Раздаточные катушки	95
9	Устройства раздачи и контроля	105
10	Оборудование для мониторинга	119
11	Оборудование для работы с бочками	131
12	Оборудование для удаления выхлопных газов	135
13	Оборудование монтажное	149
14	Сорбенты	159

Запасные части www.alentec.com

СОДЕРЖАНИЕ

Арт.№ / Страница

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

СОДЕРЖАНИЕ

Арт.№ / Страница

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

СОДЕРЖАНИЕ

Арт.№ / Страница

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

СОДЕРЖАНИЕ

Арт.№ / Страница

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

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	14044AVLAST	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

СОДЕРЖАНИЕ

Арт.№ / Страница

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 Консистентные смазки

Насосы пневматические для смазки	10
Насосы с системами подъема	12
Катушки для раздачи смазки	13
Пистолеты для смазки и аксессуары	14
Насосы мобильные для смазки	15
Насосы ручные для смазки	18
Насосы аккумуляторные для смазки	20
Наконечники для смазки	21
Восстановитель проходимости смазочных каналов	22
Пресс-масленки	23
Принадлежности для монтажа	25



Насосы пневматические для смазки

Насосы для смазки, коэффициент сжатия 60:1

Пневматический насос для смазки. Для мобильных и стационарных установок. Переходник G2" для крепления к бочке входит в комплект.

Длина трубы насоса	Для бочек	Общая длина
450 мм (рабочая длина 420 мм*)	12-20 кг	700 мм
750 мм (рабочая длина 720 мм*)	50 кг	1 000 мм
930 мм (рабочая длина 900 мм*)	180 кг	1 180 мм

* На переходник уходит 30 мм от общей длины трубы насоса.

Технические данные

Коэффициент сжатия	60:1
Пневматический мотор	Диаметр: Ø 80 мм Высота: 270 мм Длина хода поршня: примерно 100 мм
Производительность	1 000 г/мин, при: свободном потоке, давлении воздуха 0,7 МПа, NLGI 2, 20°C 600 г/мин через шланг 10м x 1/4" и пистолет (14612)
Потребление воздуха	в стандартных условиях: 150 л/мин
Давление воздуха	Макс. 1 МПа (10 бар)
Труба насоса	Ø 30 мм
Соединения	Воздух: G 1/4" (f) Смазка: Выходное отверстие G 3/8" (f)

Деталь №

12750

12751

12752

12752



Насосы 60:1 и 65:1 для "липкой" смазки

Пневматический насос для смазки с пневмо мотором, отделенным от трубы насоса. Предотвращает попадание «липкой» смазки в пневмо мотор. Для мобильных и стационарных установок. Переходник G 2" для бочки входит в комплект.

Длина трубы насоса	Для бочек	Общая длина	Труба насоса
450 мм (рабочая длина 420 мм*)	12-20 кг	890 мм	Ø 30 мм
750 мм (рабочая длина 720 мм*)	50 кг	1 190 мм	Ø 30 мм
930 мм (рабочая длина 900 мм*)	180 кг	1 370 мм	Ø 30 мм

* На переходник уходит 30 мм от общей длины трубы насоса.

Технические данные

Коэффициент сжатия	12650, 12651, 12652: 60:1
Пневматический мотор	Диаметр: Ø 80 мм. Высота: 270 мм Длина хода поршня: примерно 100 мм
Производительность	60:1 1 000 г/мин, при: свободном потоке, давлении воздуха 0,7 МПа, NLGI 2, 20°C, 600 г/мин через шланг 10м x 1/4"и пистолет (14612)
Потребление воздуха	в стандартных условиях: 150 л/мин
Давление воздуха	Макс. 1 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G 1/4" (f) Смазка: Выходное отверстие G 3/8" (f)

Для этого насоса мы рекомендуем использовать лубрикатор.

12650

12651

12652

12652



Насосы для смазки, коэффициент сжатия 80:1

Пневматический насос для смазки. Переходник G 2" для бочки входит в комплект.

Длина трубы насоса	Для бочек	Общая длина
450 мм (рабочая длина 420 мм*)	12-20 кг	700 мм
750 мм (рабочая длина 720 мм*)	50 кг	1 000 мм
930 мм (рабочая длина 900 мм*)	180 кг	1 180 мм

* На переходник уходит 30 мм от общей длины трубы насоса.

Технические данные

Коэффициент сжатия	80:1
Пневматический мотор	Диаметр: Ø 80 мм Высота: 270 мм Длина хода поршня: примерно 100 мм
Производительность	730 г/мин, при: свободном потоке, давлении воздуха 0,7 МПа, NLGI2, 20°C, 450 г/мин через шланг 10 м x 1/4"и пистолет(14612)
Потребление воздуха	в стандартных условиях: 150 л/мин
Давление воздуха	Макс. 0,7 МПа (7 бар)
Труба насоса	Ø 30 мм
Соединения	Воздух: G 1/4" (f) Смазка: Выходное отверстие G 3/8" (f)

12755

12756

12757

12757



Насосы пневматические и аксессуары

Насосы высокой производит-ти (4 1/2" мотор)

Высокопроизводительные насосы для тяжелых режимов работы позволяют одновременно раздавать смазку на несколько постов или на большие расстояния (до 100 м).

Коэффициент сжатия	Длина трубы	Тип насоса	Общая длина
25:1	855 мм	185 кг	1 357 мм
40:1	490 мм	короткая труба*	992 мм
40:1	855 мм	185 кг	1 357 мм
40:1	650 мм	50 кг	1 152 мм
70:1	855 мм	185 кг	1 357 мм
70:1	650 мм	50 кг	1 152 мм
70:1	490 мм	короткая труба*	992 мм

* 3" быстросъемный адаптер в комплекте

Пневматический мотор 4 1/2" (115 мм)

Производительность Коэфф-т сжат. 25:1 - 16 кг/мин (свободный поток, NLGI-0)
Коэфф-т сжат. 40:1 - 11 кг/мин (свободный поток, NLGI-2)
Коэфф-т сжат. 70:1 - 7,5 кг/мин (свободный поток, NLGI-2)

Давление воздуха Коэфф-т сжат. 25:1 и 40:1 - Макс. 1,4 МПа

Коэфф-т сжат. 70:1 - Макс. 0,7 МПа

Соединения Воздух: G 1/2" BSP (f) Смазка: 1/2" BSP (f)

Эти насосы должны использоваться с системой подъема насоса, стр. 10.

Деталь №

12825
12820
12822
12821
12832
12831
12830

12822



Насосы высокой производит-ти (6" мотор)

Высокопроизводительные насосы для тяжелых режимов работы позволяют одновременно раздавать смазку на несколько постов или на большие расстояния (до 100 м).

Коэффициент сжатия	Длина трубы	Тип насоса	Общая длина
12:1	226 мм	короткая труба*	742 мм
80:1	855 мм	185 кг	1 371 мм
80:1	650 мм	50 кг	1 166 мм

* 3" быстросъемный адаптер в комплекте

Технические данные

Пневматический мотор 6" (150 мм)

Производительность Коэфф-т сжат. 12:1 - 40 кг/мин (свободный поток, NLGI -2)
Коэфф-т сжат. 80:1 - 8 кг/мин (свободный поток, NLGI -2)

Давление воздуха Коэфф-т сжат. 25:1 и 40:1 - Макс. 1,4 МПа

Коэфф-т сжат. 70:1 - Макс. 0,7 МПа

Соединения Воздух: G 1/2" BSP (внутр.) Смазка: 1/2" BSP (f)

Эти насосы должны использоваться с системой подъема насоса, стр. 10.

12840
12842
12841

12842



Комплекты для монтажа насосов на бочку для насосов с синим пневматическим мотором

Включают в себя все необходимые компоненты для установки пневмонасосов на бочке и подключения их к сети сжатого воздуха и к раздающему трубопроводу. (Насос и уплотнительная пластина в комплект не входят).

Информация по комплектам:

Насосы

Шланг для воздуха 1/4" Длина = 1,5 м, Шланг для смазки 3/8" Длина = 1,5 м	
Для бочки 180 кг, включая узел подготовки воздуха (FRL)	126 & 127xx
Для бочки 50-60 кг, включая узел подготовки воздуха (FRL)	126 & 127xx
Для бочки 20 кг, включая узел подготовки воздуха (FRL)	126 & 127xx

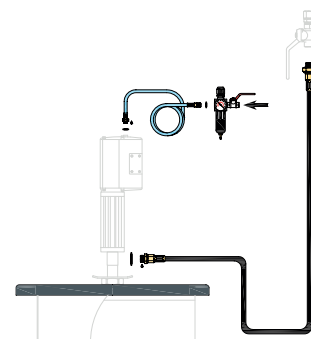
99601
99602
99604

Шланг для воздуха 1/2" Длина = 1,5 м, Шланг для смазки 1/2" Длина = 4,0 м

Для бочки 180 кг, включая узел подготовки воздуха (FRL)

Для бочки 50-60 кг, включая узел подготовки воздуха (FRL)

99611
99612



Пластины уплотнительные

Уплотнительные пластины предотвращают подсос воздуха и способствуют затягиванию смазки при работе насоса. Резиновый обод уменьшает потерю смазки, соскабливая её со стенок бочки. Может использоваться с насосами, имеющими патрубки Ø 26-42 мм.

Размер емкости Подходит для емкостей с внутренним диаметром

12,5 кг	230 - 260 мм
18-20 кг	265 - 290 мм
50 кг	300 - 330 мм
50 кг	340 - 360 мм
50 кг	360 - 395 мм
180 кг	560 - 590 мм
50 кг	330 - 370 мм (только для насосов высокой производительности)
50 кг	360 - 405 мм (только для насосов высокой производительности)
180 кг	550 - 590 мм (только для насосов высокой производительности)

18569
18570
18575
18571
18572
18573
18576
18577
18578

18570

18576



18573

Насосы с системой подъема

Насосы с двухстоечным подъемником-прессом

Подъемник имеет два режима работы: подъемник и пресс. Двухстоечный рамный подъемник при помощи двух пневматических цилиндров поднимает насос для замены пустых контейнеров с рабочей жидкой средой.

Два пневматических цилиндра толкают насос и уплотнительную пластину в рабочую жидкую среду для обеспечения высокой производительности насоса.

В комплект входят насос, прижимная пластина и подъемник.

Размеры

Базовые - 39 дюймов (830 мм) x 24 дюйма (600 мм)

Высота в поднятом положении - (2 230 мм)

Высота в опущенном положении - (1 320 мм)

Описание

Подъемник двухстоечный без насоса

Подъемник двухстоечный с насосом 12821

Подъемник двухстоечный с насосом 12831

Деталь №

18300

18340

18370

18310



Насосы с одностоечным подъемником

Подъемник поднимает насос для замены пустых контейнеров с рабочей жидкой средой. При помощи веса насоса и его аксессуаров создается давление на жидкую среду, тем самым облегчая заполнение насоса и обеспечивая ему высокую производительность.

В комплект входят насос, прижимная пластина и подъемник.

Размеры

Высота в поднятом положении - (2 620 мм)

Высота в опущенном положении - (1 620 мм)

Описание

Подъемник одностоечный без насоса (185 кг)

Подъемник одностоечный с насосом 12821

Подъемник одностоечный с насосом 12831

18400

18440

18470

18400



Подъемник для насоса

Подъемник предназначен для подъема насосов высокой производительности, обеспечивает быструю и безопасную замену пустой емкости на полную. Исключается опасность попадания загрязняющих веществ с насоса, положенного на пол при замене бочки. Консоль может свободно поворачиваться и обслуживать до 3-х насосов. Только для насосов высокой производительности, имеющих проушины для подъема.

Размеры

Высота в поднятом положении - (2 620 мм)

Высота в опущенном положении - (1 620 мм)

Описание

Подъемник для насоса

18305



Насос с подъемником для липкой смазки 12-20 кг

Мобильный комплект насоса с подъемником, предназначенный для перекачки липкой смазки с высокой вязкостью до NGLI3. Поршень пневматического цилиндра поднимает насос для замены пустого ведра, а также давит вниз, когда начинает работать насос.

Описание

Подъемник насоса с насосом 12651

18200



Серия ORK, ORM

Открытая катушка с гидравлическим шлангом в стальной оплетке и опрессованными фитингами.

	Длина	Диаметр:	Присоединение	Рабочее давление		
	м	мм-дюйм		МПа	бар	
Серия ORK	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (f)	40	400	15112
Серия ORM	15	10 - 3/8"	вход G3/8" (f) выход G1/4" (m)	40	400	15125

Серия ORS

Открытая катушка изготовлена из алюминия с гидравлическим шлангом в стальной оплетке и опрессованными фитингами

	Длина	Диаметр	Присоединение	Рабочее давление		
	м	мм-дюйм		МПа	бар	
Серия ORS	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (f)	35	350	15212
Серия ORS	15	10 - 3/8"	вход G3/8" (f) выход G1/4" (m)	35	350	15225

Серия OR

Открытая катушка с 15м гидравлическим шлангом в стальной оплетке и опрессованными фитингами.

	Длина	Диаметр	Присоединение	Рабочее давление		
	м	мм-дюйм		МПа	бар	
Серия OR	15	10 - 3/8"	G3/8" (f)	40	400	15325

Серия LOR

Открытая катушка для шланга с маслостойким шлангом увеличенной длины со стальной оплеткой и запрессованными фитингами.

	Длина	Диаметр	Присоединение	Рабочее давление		
	м	мм-дюйм		МПа	бар	
Серия LOR	25	10 - 3/8"	G3/8" (f)	40	400	15527

Серия ORL

Открытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами. Катушки изготовлены штампованной листовой стали, покрытые порошковой краской.

	Длина	Диаметр	Резьбовые соединения	Макс. давление		
	м	мм-дюймы		МПа	бар	
Серия ORL	20	12,5 - 1/2 "	G1/2" (внутр.)	24	240	15436

Серия CRO

Среднеразмерная закрытая катушка для различных типов рабочей среды. Катушку можно крепить к потолку, к стене или к полу.

	Длина	Диаметр	Присоединение	Рабочее давление		
	м	мм-дюйм		МПа	бар	
Серия CRO	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (f)	35	350	16212
Серия CRO	15	10 - 3/8"	вход G3/8" (f) выход G1/4" (f)	35	350	16225

Серия CRK

Среднеразмерная закрытая катушка для различных типов рабочей среды. Катушку можно крепить к потолку, к стене или к полу.

	Длина	Диаметр	Присоединение	Рабочее давление		
	м	мм-дюйм		МПа	бар	
Серия CRK	10	6,3 - 1/4"	G1/4" (f)	35	350	16412
Серия CRK	15	10 - 3/8"	вход G3/8" (f) выход G1/4" (f)	35	350	16425

Для получения более подробной информации, см. раздел Раздаточные катушки!

Деталь №



Пистолеты для смазки и аксессуары

Пистолеты для раздачи смазки

Пистолет с жесткой трубкой и гидравлическим наконечником, номинальное давление (PN) 50 МПа (500 бар).

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление
Пистолет для смазки	G1/4 дюйма (внутр.)	50 МПа (500 бар)
Пистолет для смазки с Z-образным соединением	G1/4 дюйма (внутр.)	50 МПа (500 бар)
Пистолет для смазки с Z-образным соединением и шлангом (450 мм)	G1/4 дюйма (внутр.)	50 МПа (500 бар)

Внимание! При использовании раздаточной катушки со шлангом 3/8" необходим переходник 25102032.

Деталь №

14612



14612

14615



14615

99600



99600

Пистолеты для раздачи смазки - Высокого давления

Давление может быть повышено до 80 МПа (800 бар) при накачивании вручную.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление соединения
Пистолет для смазки включает фильтр на входе и клапан сброса давления	G1/4" (m)	50 МПа (500 бар)
Пистолет для смазки	G1/8" (f)	50 МПа (500 бар)

Внимание! Не используйте шланг вместо металлической трубки.

14625



14625

14626



14626

Расходомер для смазки

Цифровой расходомер для смазки, оснащен ЖК дисплеем, который отображает текущий расход, а также сбрасываемый и несбрасываемый общий расход. Дисплей питается от двух батареек типа AAA 1,5 В. Макс. рабочее давление 50 МПа (500 бар). Максимальный расход 2000 г/мин. Погрешность +/- 3%.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление
Расходомер с пистолетом	G1/4" (f)	50 МПа (500 бар)
Расходомер для магистрали	G1/8" (f)	50 МПа (500 бар)

14720

14710



14710



Поворотные соединения для смазки

Позволяют легко обращаться со шлангами подачи смазки даже при высоких давлениях. Наилучшие результаты обеспечиваются при использовании прямого поворотного соединения между насосом и раздающим шлангом и Z-образного поворотного соединения между шлангом и пистолетом для смазки.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление
Прямое поворотное соед.	G1/4" (m) - G1/4" (f)	50 МПа (500 бар)
Z-образное поворотное соед.	G1/4" (m) - G1/4" (f)	50 МПа (500 бар)
Z-образное поворотное соед.	1/4" NPT (m) - 1/2" - 27 (m)	50 МПа (500 бар)
Z-образное поворотное соед.	G1/8" (m) - G1/4" (f)	50 МПа (500 бар)

18070

18071

18072

18073

18070

18072



18071/18073



Насосы мобильные для смазки

Насосы мобильные для смазки под ведра и бочки от 12 до 180 кг.

Состоит из насоса (коэффициент сжатия 60:1 или 80:1), быстроразъемного соединения 1/4", крышки на бочку, шланга для смазки, z-образного поворотного соединения и пистолета.

Комплекты насосов 60:1, производительность прибл. 1 000 г/мин.

Описание	Для емкости	Длина шланга	Тележка
Насос для смазки, переносной	12-20 кг	2 м	-
Насос для смазки с тележкой	12-20 кг	2 м	28528
Насос для смазки с тележкой	50 кг	3 м	28528
Насос для смазки с тележкой	50 кг	3 м	28526
Насос для смазки с тележкой	180 кг	3 м	28667
Насос для смазки с тележкой	180 кг	3 м	28645
Насос для смазки с тележкой	180 кг	катушка	28645

Комплекты насосов 80:1, производительность прибл. 730 г/мин.

Описание	Для емкости	Длина шланга	Тележка
Насос для смазки, переносной	12-20 кг	2 м	-
Насос для смазки с тележкой	12-20 кг	2 м	28528
Насос для смазки с тележкой	50 кг	3 м	28528
Насос для смазки с тележкой	50 кг	3 м	28526
Насос для смазки с тележкой	180 кг	3 м	28646
Насос для смазки с тележкой	180 кг	3 м	28645

Внимание! Уплотнительная пластина заказывается отдельно.

Деталь №

12200
12201
12205
12305
12210
12213
12214

12200
12220

12201
12221

12205
12225

12214

12220
12221
12225
12325
12230
12233

12210
12230

Комплект мобильного насоса для наполнения смазкой бачков ЦСС на автомобилях

Мобильный комплект насоса для смазки под бочки 180 кг. Состоит из насоса 22762, коэффициент сжатия 15:1, шланга 1/2" (4 м) с быстроразъемным соединением для наполнения консистентной смазкой бачков централизованной системы смазки автомобиля. Поставляется с тележкой под бочки 180 кг 28645, крышкой для бочки 18542 и уплотнительной пластиной 18572

Описание	Размеры
Комплект мобильного насоса	450 x 620 x 1 200 мм

22057



Насосы мобильные для смазки

Насосы мобильные для смазки под ведра от 12-20 кг и бочки 50 кг

Состоит из насоса (коэффициент сжатия 55:1) с производительностью около 600 г/мин, быстроразъемного соединения диаметром 1/4", крышки на бочку, шланга для смазки, z-образного поворотного соединения и пистолета для смазки.

Описание	Для емкости	Длина шланга
Насос для смазки (55:1)	12-20 кг	(Только насос)
Насос для смазки (55:1)	50 кг	(Только насос)
Насос для смазки (55:1)	180 кг	(Только насос)

Насос для смазки, переносной	12-20 кг	2 м
Насос для смазки с тележкой	12-20 кг	2 м

Насос для смазки с тележкой	50 кг	3 м
-----------------------------	-------	-----

Насос для смазки «De-Luxe»	12-20 кг	2 м
Насос для смазки «De-Luxe»	50 кг	3 м

Описание	Для	Размеры
Пустой внутренний контейнер, бочка 50 кг	12135	Ø 365 x 680 мм
Пустой внутренний контейнер, ведро 20 кг	12134	Ø 295 x 375 мм

Внимание! Уплотнительная пластина заказывается отдельно.

Деталь №

12540
12541
12542

12130
12121

12131

12134
12135

2345386
1825106

12130

12121



12131

12134



Мобильные насосы для смазки, «De-Luxe», для 12-20 кг и 50 кг бочек

Комплект состоит из: насоса, который устанавливается сверху на защитный колпак, тележки, соединения для подключения воздуха, шланга для смазки, z-образного поворотного соединения и пистолета. Колпак устанавливается на тележку с четырьмя колесами.

Комплекты насосов 60:1 производительность прикл. 1 000 г/мин.

Описание	Для емкости	Длина шланга
Насос для смазки «De-Luxe»	12-20 кг	2 м
Насос для смазки «De-Luxe»	50 кг	3 м

Описание	Для	Размеры
Пустой внутренний контейнер, бочка 50 кг	12235	Ø 365 x 680 мм
Пустой внутренний контейнер, ведро 20 кг	12234	Ø 295 x 375 мм

Внимание! Уплотнительная пластина заказывается отдельно.

12234
12235

2345386
1825106

12235

12234



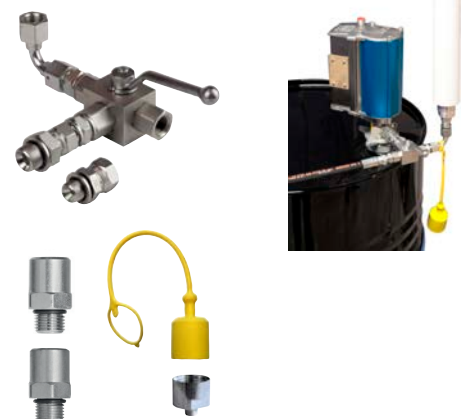
Комплект для наполнения ввинчиваемых картриджей и ручных шприцов для консистентной смазки

Комплект шарового крана с фитингами и переходниками для насоса. Предназначен для работы насоса как в обычном режиме раздачи консистентной смазки с использованием шланга и пистолета, так и для наполнения ввинчиваемых картриджей и ручных шприцов для смазки с использованием ниппелей. Состоит из: шарового крана с фитингами и переходниками для ввинчиваемых картриджей, колпачка защищающего от пыли. Пустые картриджи продаются отдельно.

Описание
Комплект для наполнения ввинчиваемых картриджей
Пустой ввинчиваемый картридж

SPEC1201
1315630

SPEC1201



Насосы ручные для смазки

Насосы ручные переносные для смазки

Переносные насосы для смазки в комплекте со шлангом и гидравлическим присоединительным наконечником.

Описание	Объем	Грамм/ход поршня	Макс. давление	Размеры (Д x Ш x В)	Масса (прибл.)
Переносной насос Круглый контейнер	16 кг (150 бар)	7,5	15 МПа	490x240x630 мм	7,3 кг
Переносной насос Контейнер овальный	16 кг	*	35 МПа (350 бар)	380x170x620 мм	9,15 кг
Переносной насос Контейнер OriCap	16 кг	30	15 МПа (150 бар)	490x240x639 мм	7,3 кг

* Расход можно настроить на 10, 15 или 20 г/ход поршня.

Насосы ручные высокого давления

Насос устанавливается непосредственно на стандартную бочку со смазкой. В комплект входят ручной насос, крышка для бочки, шланг высокого давления, жесткая трубка с гидравлическим наконечником.

Описание	Производит-ть	Макс. давление	Диаметр (крышка бочки)
Насос выс. давления	2 г/ход поршня	35 МПа (350 бар)	Ø 265-310 мм
Насос выс. давления	2 г/ход поршня	35 МПа (350 бар)	Ø 285-330 мм

Насос для смазки ножной привод

Мощный, прочный и надежный. В комплект входят шланг для смазки (1,5 м) и гидравлический наконечник.

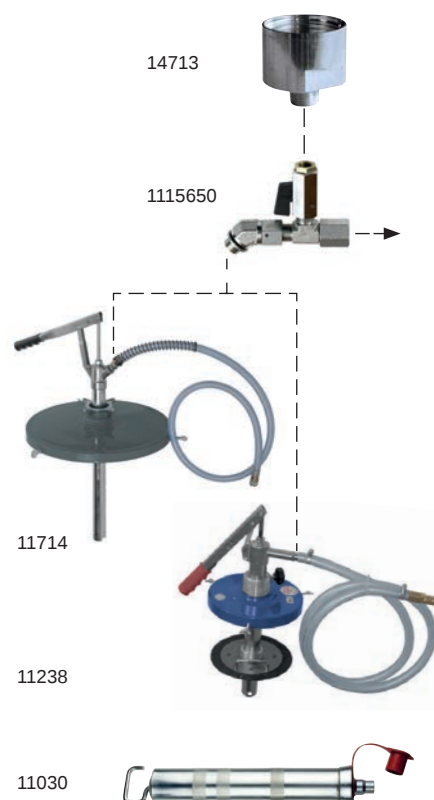
Описание	Объем	Макс. давление	Производит-ть	
Ножной насос	5 кг	50 МПа (500 бар)	2 г/ход поршня	11310

Насос для наполнения резервуаров

Насос среднего давления со шлангом длиной 1,5 м для наполнения резервуара централизованной системы консистентной смазкой. Быстроразъемные соединения заказываются отдельно.

Описание	Крышка на бочку	
Насос для наполнения, под ведра 5 кг	Ø 160-212 мм	11238
Насос для наполнения, под ведра 15-18 кг	Ø 240-300 мм	11237
Насос для наполнения, под ведра 25 кг	Ø 285-335 мм	11239
Насос для наполнения, под ведра 50 кг	Ø 365-415 мм	11236
Насос для наполнения, под ведра 12-18 кг	Ø 265-310 мм	11713
Насос для наполнения, под ведра 20 кг	Ø 285-330 мм	11714
Насос для наполнения, под ведра 50 кг	Ø 350-395 мм	11715
Комплект Т-образных переходников для насосов наполнения		1115650
Переходник для наполнения ввинчиваемых картриджей		14713
Быстроразъемное соединение		55500306
Быстроразъемные ниппели		55500206
Насос для заправки картриджей 400/500 г		11030
Переходник для 11030 M20 x 1,5 (наружн.)		1315660
Переходник для 11030 M22 x 1,5 (наружн.)		1315661

Деталь №



Насосы ручные для смазки

Насос ручной для смазки

Простой ручной насос. Наконечник насоса прижимается к масленке. Изготовлена из оцинкованной стали с пластмассовой крышкой. Макс. давление 25 МПа (250 бар), производительность 0,6 см³/ход поршня.

Объем	Размеры	Тип наконечника
60 см³	Ø 30 x 115 мм	Воронка / гидравлич. наконечник
60 см³	Ø 30 x 115 мм	Остроконечный наконечник
150 см³	Ø 40 x 240 мм	Воронкообразный наконечник
150 см³	Ø 40 x 240 мм	Остроконечный наконечник
150 см³	Ø 40 x 240 мм	Гидравлический наконечник
60 см³	Ø 30 x 115 мм (пластмасса)	Воронка / гидравлич. наконечник

Деталь №

11001



11025



Заполнен универсальной
консистентной смазкой

11001
11002
11003
11004
11005
11025

Рычажные насосы для смазки - шприцы

Наполняется вручную или при помощи насоса, либо используются 400г картриджи со смазкой международного стандарта, Ø 53 x 237 мм. В комплект входит жесткая трубка с гидравлическим наконечником.

Описание	Производит-ть	Макс. давление
Стандарт	0,8 г/ход поршня	350 бар

Шприц для смазки, базовое исполнение

11205 с 200-мм шлангом - артикул № 14042

11205 с 300-мм шлангом - артикул № 14043

11205 с 450-мм шлангом - артикул № 14044

Шприц для смазки с контейнером объемом 1000 см³

Переходник и патрубок для ввинчиваемых картриджей

Пустой ввинчиваемый картридж

Шприц для смазки, промышленный 0,8 г/ход поршня 700 бар

Шприц для смазки с предохранительным клапаном и гидравлич. наконечником

11210 с 300-мм шлангом для смазки (артикул № 14043)

11205
1120510
1120520
1120530
11214
14726
1315630



11205



11214



11210



11750



Шприц для смазки 750,

для тяжелых режимов работы 0,8 г/ход поршня 750 бар

Шприц для смазки с удобной ручкой, предохранительным клапаном, шлангом и гидравлическим наконечником. Поставляется в элегантной коробке.

11750

Шприц для смазки «Speedy Grease» 2,5 г/ход поршня 800 бар
с магнитом на ручке (не для наполнения наливом)

Шприц для смазки со шлангом, фитингом и прижимной пластиной подачи.

Пластина подачи 24 шт.

Переходник для резьбового патрубка

11207
1315625
1315627



11207

Шприц для смазки, профессиональный 1,3 г/ход поршня 700 бар

Шприц для смазки с предохранительным клапаном и гидравлическим наконечником

Переходник и патрубок для ввинчиваемых картриджей

11220
14727



11220

Шприц для смазки, для особо тяжелых условий работы 1,1 или 1,7 г/ход поршня 700 бар

Шприц для смазки с предохранительным клапаном и гидравлическим наконечником

11230



11230

Мы также предлагаем пистолеты для смазки в исполнении для экстремальных условий эксплуатации, обращайтесь к нам для получения подробной информации.

Насосы ручные и пневматические для смазки

Пистолеты ручные для смазки (работа одной рукой)

Смазочные пистолеты, управляются одной рукой, наполняются вручную или при помощи насоса, либо используются 400г картриджи со смазкой международного стандарта, диаметр 53 x 237 мм (2 3/32" x 9 1/32"). В комплект входит жесткая трубка с гидравлическим наконечником (4 лепестка, Ø 14 мм).

Модель	Примерная производит-ль	Макс. давление
Стандарт	0,7 г/ход поршня (NLGI 2)	45,5 МПа (455 бар)
Промышленный	0,8 г/ход поршня (NLGI 2)	45,5 МПа (455 бар)

Деталь №

11226
11225


Пистолеты пневматические для смазки

Пневматический пистолет для смазки с воздушным предохранительным клапаном и резьбовым соединением для установки заправочного ниппеля (артикул № 18002), на выходе шланг с наконечником (4 лепестка, Ø 14 мм). При каждом нажатии на курок поступает прибл. 1,3 г смазки. Коэффициент сжатия 60:1.

Описание	Макс. давл. воздуха	Подача	Выход	Производит-ль (прибл.)
Пистолет пневматический	1 МПа (10 бар)	Пружиной	Шланг	500 см³
Пистолет пневматический	1 МПа (10 бар)	Воздухом	Шланг	1 000 см³

12517

12527



Шланги для смазки

Шланг высокого давления, внутр. диам 4 мм. Нитрильный каучук с оплеткой из полиэстера. Номинальное давление (PN) 40 МПа (400 бар) и опрессованными муфтами.

Описание	Длина шланга	Соединительная резьба
Выпускной шланг	200 мм	G 1/8" (наружная-наружная)
Выпускной шланг	300 мм	G 1/8" (наружная-наружная)
Выпускной шланг	450 мм	G 1/8" (наружная-наружная)
Выпускной шланг с предохранительным клапаном.		
Выпускной шланг	1 000 мм	G 1/8" (наружная-наружная)
Выпускной шланг	2 500 мм	G 1/8" (наружная-наружная)
Переходник (0105-2)	-	G 1/8" (внутренняя-внутренняя)

14042
14043
14044
14044AVLAST
14047
14052
25101915


Насосы для наполнения смазкой шприцов и пистолетов

Для наполнения смазкой шприцов и пневматических пистолетов. Производительность 50 г/ход поршня. В комплект входят заправочные ниппели для диаметров 9 и 12 мм.

Описание

Насос для наполнения, для ведер 12-18 кг (265 - 310 мм)
Насос для наполнения, для ведер 20 кг (285 - 330 мм)
Насос для наполнения, для ведер 50 кг (350 - 395 мм)

Переходник для наполнения ввинчиваемых картриджей
Пустой ввинчиваемый картридж
Колпачок для защиты от пыли для 14713

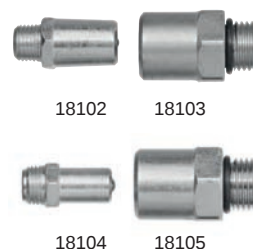
11710
11711
11712

14713
1315630
1315656


Ниппели заправочные

Для заправки смазкой шприцов серий 11200 и 12500 при помощи насоса для наполнения.

Описание	Соединительная резьба
Размер Ø 12 мм	
Ниппель заправочный для шприцов	G 1/8" (м)
Ниппель заправочный для загрузочного насоса должен использоваться с ниппелем 18102	G 1/4" (м)
Размер Ø 9 мм	
Ниппель заправочный для шприцов	G 1/8" (м)
Ниппель заправочный для загрузочного насоса должен использоваться с ниппелем 18104	G 1/4" (м)

18102
18103
18104
18105


Насосы аккумуляторные для смазки

Адаптер для аккордеона

Цвет	Подходит для
серый	13517
красный	11220, 11230, 11225
алюминий	11207
красный	13507, 13523, 13524, 13526, 13527

Деталь №

14534
14535
14536
14538



Насос аккумуляторный 14,4 В для смазки, Li-Ion батарея

Наполняется вручную или при помощи насоса, либо используются 400г картриджи со смазкой международного стандарта, Ø 53 x 237 мм. Мах давление до 69 МПа (690 бар), производительность 160 г/мин, вырабатывает 17 картриджей за одну зарядку АКБ. Поставляется с одной высокеемкостной Li-Ion аккумуляторной батареей 14,4 В, с быстрым зарядным устройством, гибким шлангом длиной 1 м с наконечником, предохранительным клапаном и ниппелем для заправки. Поставляется в прочном кейсе для переноски.

Описание	Мах производит-ть	Мах давление	Масса
Насос для смазки	160 г/мин	69 МПа (690 бар)	2,9 кг

13507



Насос аккумуляторный 18 В для смазки, Li-Ion батарея

Наполняется вручную или при помощи насоса, либо используются 400г картриджи со смазкой международного стандарта, Ø 53 x 237 мм. Мах давление до 45 МПа (450 бар), производительность 160 г/мин, вырабатывает 5 картриджей за одну зарядку АКБ. Поставляется с одним высокеемкостными Li-Ion аккумуляторными батарея 18В, быстрым зарядным устройством, гибким шлангом длиной 1 м с наконечником, предохранительным клапаном и ниппелем для заправки. Поставляется в прочном футляре для переноски.

Описание	Мах производит-ть	Мах давление	Масса
Насос для смазки	160 г/мин.	45 МПа (450 бар)	6 кг
АКБ дополнительная			
Устройство зарядное 230 В			
Переходник и патрубок для ввинчиваемых картриджей			

13517
1355020
1355022
14726



Насос аккумуляторный 20 В 2,5 Ah для смазки, Li-Ion батарея

Наполняется вручную или при помощи насоса, либо используются 400г картриджи со смазкой международного стандарта, Ø 53 x 237 мм. Мах давление до 69 МПа (690 бар), производительность 113/170 г/мин, вырабатывает 15 картриджей за одну зарядку аккумулятора. Поставляется с одной высокеемкостной Li-Ion аккумуляторной батареей 20 В, быстрым зарядным устройством, гибким шлангом длиной 1 м с наконечником, предохранительным клапаном и ниппелем для заправки.

Встроенный дисплей показывает оставшийся уровень смазки, уровень заряда АКБ и сколько смазки было роздано. Оснащен встроенным LED фонариком.

Поставляется в прочном кейсе для переноски.

Описание	Мах производит-ть	Мах давление	Масса
Насос для смазки	113/170 г/мин	69 МПа (690 бар)	2,9 кг
Насос для смазки, как 12314 но с 2 батареями			

13523
13524



Насос для смазки, как 13523 но с 4Ah батареей
Насос для смазки, как 13526 но с 2 батареями

13526
13527

АКБ дополнительная 4 Ah
Устройство зарядное 230 В
Переходник и патрубок для ввинчиваемых картриджей

1355050
343299
14727

Наконечники для смазки

Трубка для смазки

Металлические трубки для смазочных пистолетов. Соед. резьба: G1/8"(m)

Описание	Диаметр	Наконечник	Лепестки
Только трубка, L = 140 мм	Ø 10 мм	-	-
Трубка + наконечник, L = 140 мм	Ø 15 мм	14512	4 шт.
Трубка + наконечник, L = 140 мм	Ø 18 мм	14514	3 шт.

Деталь №

14715
14517
14519


Наконечники гидравлические

На всех наконечниках соединительная резьба G1/8" (f).

Описание	Диаметр	Лепестки	Комментарий
Наконечник гидравлический	Ø 15 мм	4 шт.	
Наконечник гидравлический	Ø 15 мм	4 шт.	Обратный клапан
Наконечник гидравлический	Ø 18 мм	3 шт.	
Наконечник гидравлический	Ø 14 мм	3 шт.	
Наконечник гидравлический, с фиксатором	Ø 14 мм	-	NPT, Быстроразъемное
Наконечник гидравлический	Ø 18 мм	3 шт.	регулируется на 360°
Клапан для сброса давления с заблокированных наконечников			
Клапан для сброса давления с заблокированных наконечников, прямой			

14512
14516
14514
14560
14565
14001
14523
14528
14565
14528


Соединения быстроразъемные

Для быстрой и легкой смены различных наконечников.

Описание	Соединение
Соединение быстроразъемное для 14514	G1/8" (m).
Соединение быстроразъемное для 14514	G1/8" (f)
Соединение быстроразъемное для 14514	Ø 10 для карданов
Соединение быстроразъемное для 14514	90° с наконечником 14512
Соединение быстроразъемное для 14514	90° с наконечником 14514
Соединение быстроразъемное для 14512	Игла 45 мм

14015
14016
14017
14018
14019
14070


Наконечники игольчатые для быстроразъемных соединений

Для соединения со всеми типами гидравлических наконечников.

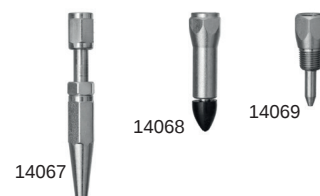
Описание	Игла	Длина
Наконечник игольчатый	Ø 6 мм	33 мм
Наконечник игольчатый	Ø 6 мм, угол 45°	33 мм
Наконечник игольчатый	Ø 1,5 мм	45 мм
Наконечник игольчатый	Ø 2 мм	45 мм
Комплект всех четырех наконечников в пластмассовой коробке		

14071
14072
14073
14074
14076


Наконечники игольчатые

Присоединяются при помощи резьбы G1/8" (f) к шлангу или к жесткой металлической трубке.

Описание
Наконечник игольчатый с защитой
Наконечник игольчатый с резиновым носиком
Наконечник игольчатый

14067
14068
14069


Наконечники для Т-образных пресс-масленок

Присоединяются при помощи резьбы G1/8" (f) к шлангу или к жесткой металлической трубке.

Описание	Головка ниппеля	Высота	Уплотнение
Наконечник Т-образный	Ø 16 мм, 15 мм 6-гранная	20 мм	Металл
Наконечник Т-образный	Ø 16 мм, 15 мм 6-гранная	21 мм	Металл
Наконечник Т-образный	Ø 16 мм, 15 мм 6-гранная	22 мм	Резина
Наконечник Т-образный	Ø 22 мм	28 мм	Резина
Наконечник Т-образный	Ø 22 мм	44 мм	Резина
Наконечник Т-образный	Ø 22 мм	21 мм	Металл
Комплект уплотнений для 14056			

14048
14046
14055
14050
14056
14057
398726


Восстановитель проходимости смазочных каналов

Восстановитель проходимости смазочных каналов

Просто заполните инструмент жидким маслом, и после нескольких ударов смазочный канал прочистится.

Инструмент позволяет вытеснить консистентную смазку, забившую пресс-масленку и/или канал, за счет гидравлического удара жидкого масла в смазочном канале через пресс-масленку, вследствие чего загрязнения, ржавчина и частицы твердых веществ разрушаются и удаляются. Задачей данного устройства является прочистка канала и пресс-масленки, для дальнейшей смазки. При использовании данного инструмента убедитесь в том, что весь воздух стравлен из корпуса инструмента. После установки инструмента на пресс-масленку, нужно постукивать по поршню до полной прочистки смазочного канала.

Описание

Восстановитель проходимости смазочных каналов для тяжелых режимов работы очищает и устраняет засоры в смазочных каналах и фитингах. Поставляется с гибким шлангом длиной 125 мм (5 дюймов) и пластмассовой коробкой для хранения.

Насадка сменная для 11015

Деталь №

11015



11015

14516

Устройство набивки подшипников смазкой

Устройство удаляет старую смазку с обоймы и сепаратора шариковых или роликовых подшипников и заново набивает их свежей смазкой. Оснащено защитной крышкой для предотвращения попадания загрязнений в периоды, когда устройство не используется, имеет монтажные отверстия для крепления его на верстаке.

Для подшипников с диаметрами от Ø 19 - Ø 150 мм.



11709

Пистолет для нанесения консистентной смазки

Пневматический пистолет для нанесения консистентной смазки непосредственно из ввинчиваемых картриджей. Устройство выдает постоянное количество смазки, пока нажат курок. В зависимости от настройки, смазка может наноситься плоской или круглой струей. Включает быстроразъемное соединение, которое может использоваться совместно с разъемами марки Sejn 320 или Tema 1600.

Области применения: Нанесение смазки на цепи, тросы, открытые зубчатые передачи, направляющие скольжения, телескопические штанги и т.п.

Описание	Рабочее давл. воздуха	Подача пластины	Производит-ть
Пневматический пистолет для нанесения смазки	3-5 бар	Пневматическая	Ввинчиваемый 400 г картридж

12519



Сопла для смазки типа - LUB

Присоединяются при помощи резьбы G1/8 "(f) к жесткой трубке.

Описание

Сопло, форма воронки

Сопло, коническое

Деталь №

14005
14006

14005

14006



Пресс-масленки для смазки

Изготовлены в соответствии со стандартом DIN 71412.

Материал: Оцинкованная сталь, закаленная головка.

Нержавеющая сталь, эквивалент SS 2346 (AISI303)

Принцип: лепестки обжимают головку пресс-масленки, уплотнение металлическое (на некоторых моделях резиновое). После завершения процесса смазки наконечник снимается с пресс-масленки с шевелением.

Артикул № Прямые	Артикул 45°	Артикул 90°	Соед. резьба (m)	Примечание
509F	519F	535F	R1/8"	
509FROSTFRI			R1/8"	Нержавеющая сталь
509	519	535	1/8" NPTF	
509ROSTFRI			1/8" NPTF	Нержавеющая сталь
1669B			1/8" NPTF	Длина под шестигранную головку, 32 мм
1684B			1/8" NPTF	Длина под шестигранную головку, 54 мм
512	NA5805/1	538	G1/4"	
512ROSTFRI			G1/4"	Нержавеющая сталь
515			G3/8"	
504	NA7206	576	M6x1	
504ROSTFRI			M6x1	Нержавеющая сталь
1697			M6x1	Длина под шестигранную головку, 19 мм
505	505B	577	M8x1	
505ROSTFRI			M8x1	Нержавеющая сталь
507	514B	514	M8x1,25	
580	584	583	M 10x1	
580ROSTFRI			M 10x1	Нержавеющая сталь
516			W1/4"	
511			W3/8"	
513K	547K	525	1/4" -28 SAE-LT	
1698			1/4" -28 SAE-LT	Длина под шестигранную головку, 21 мм
TEC500			Ø 6 мм	Трубный фитинг
501			Ø 8 мм	Трубный фитинг
502			Ø 5/16"	Трубный фитинг



509 / 509F



547K



525

Наборы пресс-масленок

Комплект 19002, состоит из 17-ти типов наиболее часто используемых пресс-масленок, общее число пресс-масленок в комплекте - 350 шт.

Коробка изготовлена из ударопрочной пластмассы.

Комплект 19009, состоит из пресс-масленок с резьбой M6x1, M8x1,25, M10x1 и G 1/8" прямых и угловых (45°, 90°), общее количество 140 шт.

Коробка изготовлена из пластмассы имеет 12 отделений.

19002

19009

19009

19002



Колпачки защитные для пресс-масленок

Защищает пресс-масленки от попадания грязи.

Описание

Колпачок защитный, красный

Колпачок защитный, желтый

P499
P499G

P499

P499G



Пресс-масленки типа LUB и Т-образные

Пресс-масленки типа - LUB

Материал: Оцинкованная сталь.

Принцип: Наконечник насоса прижимается к пресс-масленке.
Уплотнение металл-металл.

Арт. № Прямые	Арт. № 45°	Резьба (м)	Примечание
109	116B	R1/8"	Выпуклый
127	143	G1/8"	Впотай
112	119B	G1/4"	Выпуклый
129		G1/4"	Впотай
185		M6x1	Выпуклый
107		M8x1,25	Выпуклый
108		M10x1	Выпуклый
105		W1/4"	Выпуклый
110		W5/16"	Выпуклый
101		Ø 6 мм	Направл., выпуклый
121		Ø 6 мм	Направл., впотай
102		Ø 8 мм	Направл., выпуклый
120		Ø 8 мм	Направл., впотай

Деталь №



Пресс-масленки Т-образные

Материал: Оцинкованная сталь.

Нержавеющая сталь, эквивалент SS 2346 (AISI303)

Принцип: Наконечник фиксируется на пресс-масленке скользящим движением или нажатием.
Уплотнение металл-металл или резиновое.

Арт. № Ø 22 мм	Арт. № Ø 16 мм	Арт. № 15 мм, шестигр.	Резьба (м)	Примечание
	ND6172	208	G1/8"	
		208ROSTFRI	G1/8"	Нержавеющая сталь
	A1184		1/8" NPTF	
1824	ND6160	211	G1/4"	Длина под шестигранной головкой, 32 мм
		211ROSTFRI	G1/4"	Нержавеющая сталь
ND6151			G3/8"	
	ND6161		G3/8"	
1823	A1186		1/4" NPTF	
1822A	A1188		3/8" NPTF	
18201	A1190		1/2" NPTF	
	M101Fz		M 10x1	Длина под 6-гранн., 16 мм
	M101Ro		M 10x1	Нержавеющая сталь



Удлинитель для пресс-масленки

Позволяет увеличить высоту пресс-масленки для облегчения доступа к точке смазки.

Описание	Длина	Соединит. резьба
Удлинитель	32 мм (общая длина), увеличивает высоту прибл. на 25 мм	G1/8" (f) - G1/8" (m)

171



Инструмент для установки пресс-масленок

Универсальный инструмент "Все в одном" для извлечения сломанных пресс-масленок, прогонки резьбы в отверстиях, и установки новой прямой или угловой пресс-масленки.

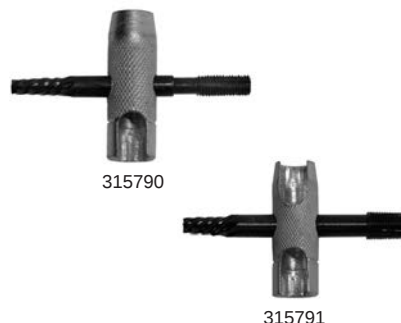
Описание

Инструмент для пресс-масленок 1/4" - 28" SAE

Инструмент для пресс-масленок 1/8" NPT

315790

315791



Принадлежности для монтажа

Узел подготовки воздуха

Описание	Соедин. резьба	Состоит из
Узел подготовки воздуха	G1/4" (f)	42107, 42009, 42110, 301296
Узел подготовки воздуха с лубрикатором	G1/4" (f)	42107, 42009, 42108, 42112

Принадлежности:

Кронштейн для установки 42103 на верхней части насосов серий 12750-757.
Воздушный шланг для узла подготовки воздуха.

Деталь №

42103

42105

2026154
2226155

42103

42105



2026154

2226155



Шланги для воздуха

Применяются для подсоединения насоса к линии сжатого воздуха, изготовлены из армированного ПВХ, максимальное рабочее давление 1,5 МПа (15 бар), с опрессованными резьбовыми соединениями, с поворотной гайкой и переходником (male - male).

Описание	Внутренн. Ø шланга	Длина	Соедин. резьба
Шланг для сж. воздуха	1/4"	1,5 м	G1/4"
Шланг для сж. воздуха	1/4"	3,0 м	G1/4"
Шланг для сж. воздуха	3/8"	1,5 м	G3/8"
Шланг для сж. воздуха	3/8"	3,0 м	G3/8"
Шланг для сж. воздуха	1/2"	2,0 м	G1/2"

48001

480013M

48002

480023M

48017

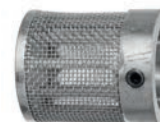
48001



Фильтр входной

Фильтр для насосов 12750-52, 12755-57, 12560-62. Сетчатый фильтр устанавливается непосредственно на вход трубы насоса для предотвращения попадания в насос твердых частиц.

1125372



Адаптер на горловину бочки

Цанговый адаптер с резьбой G2" (m) для крепления насоса в бочке.

Труба насоса	Для крепления насосов Orion
40 мм	12852
30 мм	12750, 12751, 12752, 12755, 12756, 12757, 12650-52
26 мм	12540, 12541, 12542

Противопыльный кожух на адаптер для защиты от попадания пыли и грязи

28590

28591

28586

29057

28586

29057



Крышки для бочек

Изготовлены из листового металла с резьбой G2" (f) для крепления насоса при помощи адаптера, с тремя фиксирующими винтами.

Размер бочки	Наружн. диаметр бочки
12,5-20 кг	275 - 305 мм (с 2-а доп. отверстия для крепления ручки).
18-20 кг	290 - 327 мм
50 кг	345 - 380 мм
50 кг	360 - 405 мм
180 кг	560 - 605 мм
50 кг	360 - 405 мм (только для насосов для тяжелых условий работы)
180 кг	560 - 605 мм (только для насосов для тяжелых условий работы)

Набор запасных винтов (3 винта)

Ручка для переноски для 18544

Комплект винтов-барашков для пластиковых ведер (20 кг)

Кабура для смазочного пистолета, для крепления его на крышке бочки

18544

18545

18546

18543

18542

18548

18547

1485016

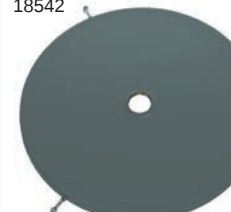
1125357

1385111

18507

18542

18544



1385111



18507



1125357



Типовые принадлежности

Пластины уплотнительные

Предотвращают подсос воздуха и образование пустот в смазке и способствуют всасыванию смазки насосом. Резиновые края минимизируют потерю смазки, соскабливая ее со стенок бочки. Могут использоваться для насосов с диаметром трубы от 26 до 42 мм.

Размер бочки	Для бочек с внутренн. диаметром
12,5 кг	230 - 260 мм
18-20 кг	265 - 290 мм
50 кг	300 - 330 мм
50 кг	340 - 360 мм
50 кг	360 - 395 мм
180 кг	560 - 590 мм
50 кг	330 - 370 мм (только для насосов с большой производит-тью)
50 кг	360 - 405 мм (только для насосов с большой производит-тью)
180 кг	550 - 590 мм (только для насосов с большой производит-тью)

Адаптер для уплотнительных пластин

Присоединяется к уплотнительной пластине и трубе насоса, чтобы обеспечить максимальное опустошение бочки с консистентной смазкой. Подходит для вышеуказанных уплотнительных пластин.

Описание

Насосы для смазки серий 126-127

Насос для смазки 12852

Насосы для смазки 12821, 12831

Фильтр для линии подачи смазки

Для установки в линиях по раздаче смазки (нагнетающие магистрали).

Состоит из дисков, что облегчает его очистку. Фильтр выдерживает большие перепады давления, благодаря чему устраняется опасность разрыва картриджа при его загрязнении.

Описание	Тонкость фильтрации	Соед. резьба (f)	Макс. давление
Фильтр для смазки	100 мкм	G1/4", G3/8" или G1/2"	50 МПа (500 бар)

Шланги раздаточные для смазки

Шланг высокого давления, внутренний диаметр 1/4", с двойной оплеткой, нитрильный каучук. Давление на разрыв мин. 140 МПа (1400 бар), опрессованные соединения, вращающиеся гайки G1/4"(f), включая 2 переходника G1/4" (m) и один переходник G1/4" (f) - G3/8"(m). Поставка шлангов другой длины возможна по специальному заказу.

Арт. №	Длина шланга	Арт. №	Длина шланга
18122	2 м	18128	9 м
18123	3 м	18129	10 м
18124	4 м	18130	12 м
18125	5 м	18131	15 м
18126	6 м	18132	20 м

Шланги подключения к магистрали

Шланг высокого давления, внутренний диаметр 3/8", с двойной оплеткой, нитрильный каучук с опрессованными соединениями и двумя переходниками, G3/8" (m). Давление разрыва мин. 112 МПа (1120 бар).

Поставка шлангов другой длины возможна по специальному заказу.

Описание

Длина 1,5 метра

Длина 4,0 метра

Длина 6,0 метров

Длина 2,0 метров

Шланг высокого давления, внутренний диаметр 1/2".

Длина 4,0 метра

Жировой аккумулятор

2 литра, длина 445mm, диаметр 115mm, G 1/2" (f)

Деталь №



18570

18576



18573



18565

18565

18566

18316



14527

18122



18107



18107

18110

18112

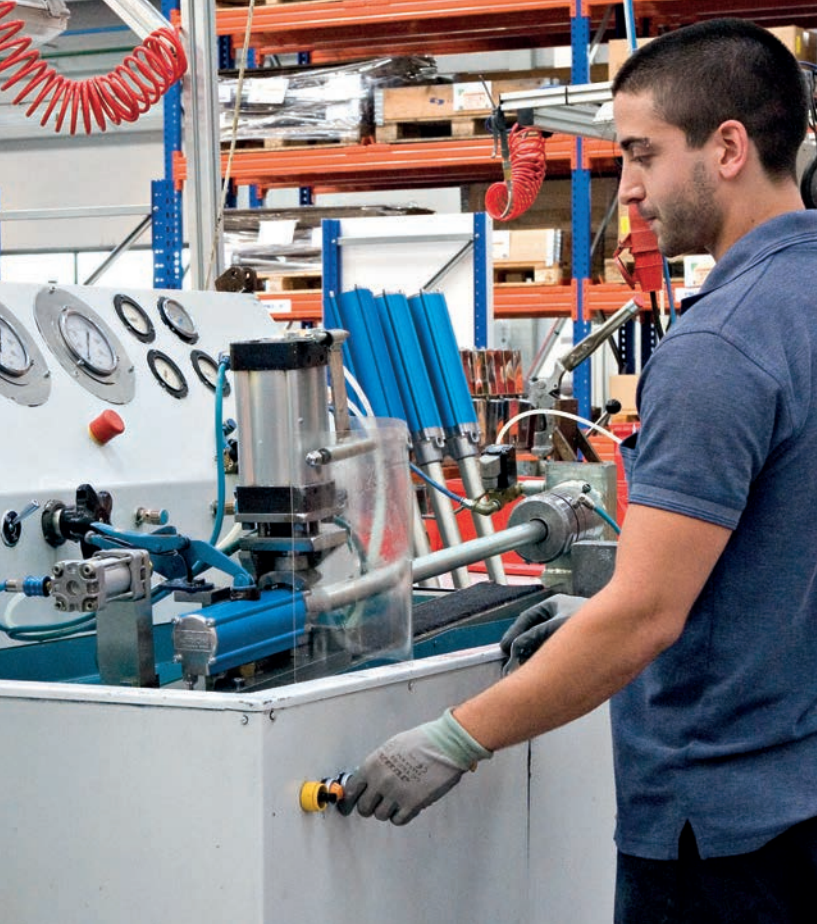
18111

18150

24665

24665





2 Оборудование для масла

Насосы пневматические.....	28
Насосы с электроприводом	30
Насосы мембранные с пневмоприводом.....	30
Комплекты для установки насосов.....	31
Катушки раздаточные	32
Пистолеты и расходомеры.....	33
Комплекты для раздачи	34
Комплекты для 1000 л контейнеров.....	35
Комплекты с емкостями	36
Маслораздатчики передвижные, пневматич. ...	37
Маслораздатчики передвижные, Бар для розлива масла.....	39
Насосы ручные	40
Краны, маслѐнки, лейки, ёмкости мерные и др.	43
Аксессуары для монтажа	45



Насосы с пневмоприводом для масла

Насос для масла, коэффициент сжатия 1:1

Масляный насос с пневматическим приводом для некоррозионных жидкостей и масла. Адаптер под бочку G2" (наружн.) входит в комплект поставки.

Комплекты для установки на емкость или бочку.

Коэффициент сжатия	1:1
Производительность	Не более 40 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 1,0 МПа (10 бар)
Давление воздуха	Макс. 1,0 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G1/4" (внутр.) Масло: На выходе G3/4" (внутр.) На входе (22800) G1" (внутр.)

Описание

Насос масляный, с короткой заборной трубой

Насос масляный, с длинной трубой для бочки емкостью 205 л

Деталь №

22800
22805

22800



22805



Насос масляный, коэффициент сжатия 3:1

Масляный насос с пневматическим приводом для некоррозионных жидкостей и масла. Адаптер под бочку G2" (наружн.) входит в комплект поставки.

Комплекты для установки на емкость или бочку.

Коэффициент сжатия	3:1
Производительность	Не более 22 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 1,0 МПа (10 бар)
Давление воздуха	Макс. 1,0 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G1/4" (внутр.) Масло: На выходе G3/4" (внутр.) На входе (22810) G3/4" (внутр.)

Описание

Насос масляный, с короткой заборной трубой

Насос масляный, с заборной трубой для бочки емкостью 60 л

Насос масляный, с длинной трубой для бочки емкостью 205 л

22810
22819
22815

22810



22819



22815

Насос масляный, коэффициент сжатия 5:1

Масляный насос с пневматическим приводом для некоррозионных жидкостей и масла. Адаптер под бочку G2" (наружн.) входит в комплект поставки.

Комплекты для установки на емкость или бочку.

Коэффициент сжатия	5:1
Производительность	Не более 38 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 1,0 МПа (10 бар)
Давление воздуха	Макс. 1,0 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G1/4" (внутр.) Масло: На выходе G3/4" (внутр.) На входе (22750) G1" (внутр.)

Описание

Насос масляный, с короткой заборной трубой

Насос масляный, с длинной трубой для бочки емкостью 205 л

Насос масляный, для установки на емкость (высота трубы 1500 мм).

22750
22752
227521550

22750



22752



Примечание: В насосах 3:1 и 5:1 предусмотрено специальное резьбовое отверстие G1/4" (внутр.), для установки предохранительного клапана, (входит в комплект поставки) Клапан защищает систему и компоненты от перепада давления. Повышение давления может произойти, например, при повышении температуры (повышение температуры на 1°C вызывает повышение давления в системе примерно на 10 бар).

Внимание: Не использовать этот насос с легковоспламеняющимися жидкостями, такими как бензин.

Насосы с пневмоприводом для масла

Насос масляный, коэффициент сжатия 15:1

Масляный насос двойного действия, для масла и некоррозионных жидкостей.

Адаптер под бочку G2" (наружн.) входит в комплект поставки.

Комплекты для установки на емкость, бочку, или напольном креплении

Коэффициент сжатия 15:1

Производительность Не более 15 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 1,0 МПа (10 бар)

Давление воздуха Макс. 1,0 МПа (10 бар)

Соединения Воздух: G1/4" (внутр.)

Масло: На выходе G3/4" (внутр.)

На входе (22760) G3/4" (внутр.)

Описание

Насос масляный, с короткой заборной трубой

Насос масляный, с длинной трубой для бочки емкостью 205 л

Деталь №

22760

22762

22760



22762



Насос масляный, промышленный

Промышленный масляный насос с пневматическим приводом для некоррозионных жидкостей и масла. Для подсоединения к емкости или бочке, устанавливается в настенном или напольном креплении (крепление в комплект не входит)

Пневматический двигатель 4 1/2 дюйма (115 мм) / 6 дюймов (150 мм)

Давление воздуха Макс. 1,2 МПа (12 бар)

Соединения Воздух: G1/2" (внутр.)

Масло: На выходе G3/4" (внутр.)

На входе G1 1/2" (внутр.)

Описание

Производительность*

Насос 3:1, короткая заборная труба	120 л/мин
Насос 6:1, короткая заборная труба	100 л/мин
Насос 10:1, короткая заборная труба	68 л/мин
Насос 10:1, длинная заборная труба для бочки 205 л	68 л/мин
Насос 6:1, короткая заборная труба	100 л/мин
Насос 12:1, короткая заборная труба	65 л/мин

* Моторное масло (SAE 10W30) при температуре 20°C и давлении 0,7 МПа (7 бар)

22443



22450



22440

22441

22443

22442

22450

22451

Комплект для установки промышленных масляных насосов

Комплект для подключения к емкости. Установка насоса в настенном креплении.

Информация

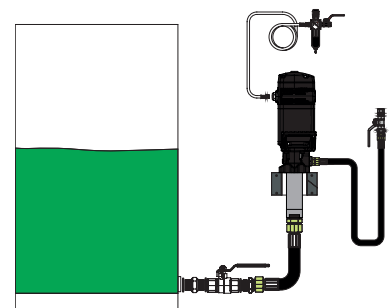
Шланг воздушный (48017) 1/2 дюйма, длина = 2 м

Шланг раздаточный (28079) 3/4 дюйма, длина = 1,5 м

Шланг заборный (28090) 2 дюйма, длина = 0,7 м

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

99620



Насосы электрические и насосы мембранные с пневмоприводом

Насос электрический для масла

Насос электрический шестерёнчатый, со встроенным перепускным клапаном и датчиком давления для контролируемой раздачи масла. Датчик давления автоматически включает/выключает насос, при открытом/закрытом масляном клапане. Давление открытия 6 бар. (только для 52510, 52515 и 52520). Вход: G3/4" (внутр.) Выход: G1" (внутр.). Электропитание: 230 В, 50 Гц. (52525, 52527: G1" вход-выход)

Производительность*	Макс. динамич. давление	Макс. статич. давление	Мощность двигателя	Датчик давления
9,5 л/мин	12 бар	20 бар	0,60 кВт	Да
13 л/мин	16 бар	25 бар	0,78 кВт	Да
9,5 л/мин	25 бар	40 бар	0,78 кВт	Да
50 л/мин	8 бар	-	1,50 кВт	Нет
70 л/мин	8 бар	-	2,00 кВт	Нет

* Моторное масло (SAE 10W30) при 20°C

Комплект для установки электрического насоса

Комплект для установки электрического насоса (настенное крепление), подключение к емкости через заборную трубу.

Информация

Шланг раздаточный 1,5 м x 3/4 дюйма

Шланг заборный (28310) длиной 2,0 м с заборной трубой 1,0 м.

Шланг раздаточный 1,5 м x 3/4 дюйма

Шланг заборный (28311) длиной 2,0 м с заборной трубой 1,7 м.

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки

Насос мембранный пневматический 1:1

Насос для перекачки масла, может подключаться к емкости или бочке. Пневматический насос двойного действия для масла и некоррозионных жидкостей.

Коэффициент сжатия 1:1

Производительность 22210 Не более 50 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 0,7 МПа (7 бар).
 22310 Не более 100 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 0,7 МПа (7 бар).
 22332 Не более 200 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 0,7 МПа (7 бар).
 22330 Не более 250 л/мин, в свободном потоке, при давлении воздуха 0,7 МПа (7 бар).
Давление воздуха 0,3 МПа (3 бар) – 0,7 МПа (7 бар)
Соединения Воздух: 22210, 22310 G3/8" (внутр.)
 22330 NPSM 1/2" (внутр.)

Масло: 22210 вход-выход G1/2" (внутр.)
 22310 вход-выход G1" (внутр.)
 22332 вход-выход G1"
 22330 вход-выход G1 1/2"

Ножи магнитные установочные (прорезиненные)

Для монтажа мембранного насоса на стальном баке или бочке (комплект из 4 ножей)

Комплект для установки мембранного насоса

Комплект монтажный для установки мембранного насоса, на бочки или кубовые емкости IBC.

Информация

Шланг воздушный (48001) 1/4", длина = 1,5 м

Шланг масляный (28079) 3/4", длина = 1,5 м

Шланг заборный (28310) длиной 2,0 м с заборной трубой 1,0 м

Комплект установки для 22210 с фильтром регулятором воздуха

Комплект установки для 22210 без фильтра регулятора воздуха

Комплект установки для 22310 с фильтром регулятором воздуха

Комплект установки для 22310 без фильтра регулятора воздуха

Комплект для установки насоса напольный

Шланг воздушный (48017) 1/2", длина = 2 м

Шланг масляный (28090) 2", длина = 0,7 м

Шланг заборный (28090) 2", длина = 0,7 м

Комплект установки для 22330 с фильтром регулятором воздуха

Комплект установки для 22330 без фильтра регулятора воздуха

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

Деталь №

52510

52515

52520

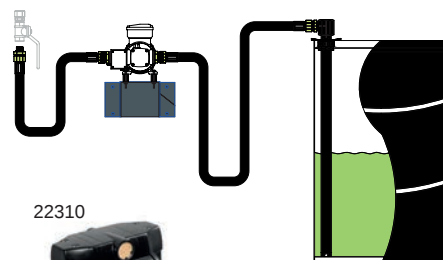
52525

52527



99656

99659



22310

22330

22332

22210

98876



Корпус	Клапаны	Мембрана	Прочие смачиваемые материалы
Алюминий	Ацеталь	Hytrell®	Teflon®, Viton®, NBR (нитрильный каучук), Нержавеющая сталь
Алюминий	Hytrell®	Hytrell®	Teflon®, NBR (нитрильный каучук), Нержавеющая сталь
Алюминий	Ацеталь	Hytrell®	NBR (нитрильный каучук), Нержавеющая сталь
Алюминий	Ацеталь	TPR	Nitril, Нержавеющая сталь

22210

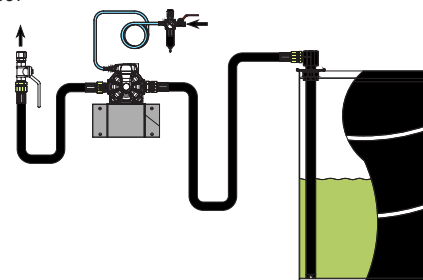
22310

22332

22330

98876

99667



99666

99766

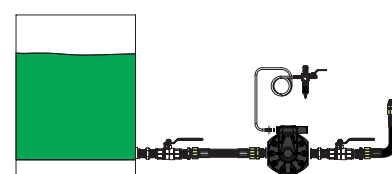
99667

99767

99670

99670

99770



Комплект установки для насосов серии 227 и 228 и масляные шланги

Комплект для установки насоса

Комплект для пневматического насоса для монтажа на бочке объемом 205 л или емкости.

Информация

Шланг воздушный (48001) 1,5 м x 1/4 "

Шланг масляный раздаточный (28079) 1,5 м x 3/4 "

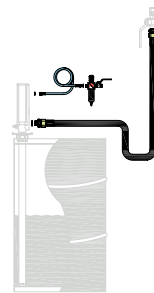
Комплект с фильтром регулятором воздуха

Комплект без фильтра регулятором воздуха

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

Деталь №

99625
99725



Комплект для установки насоса

Комплект настенного крепления для установки пневматического насоса на бочку объемом 205 л. или кубовую емкость IBC

Информация

Шланг воздушный (48001) 1/4 ", длина = 1,5 м

Шланг масляный раздаточный (28079) 3/4 ", длина = 1,5 м

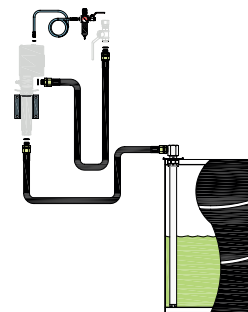
Шланг заборный (28310) длиной 2 м с заборной трубой 1 м.

Комплект с фильтром регулятором воздуха

Комплект без фильтра регулятором воздуха

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

99626
99726



Комплект для установки насоса на стену

Комплект настенного крепления для подключения насоса к емкости

Информация

Шланг воздушный (48001) 1/4 ", длина = 1,5 м

Шланг масляный раздаточный (28079) 3/4 ", длина = 1,5 м

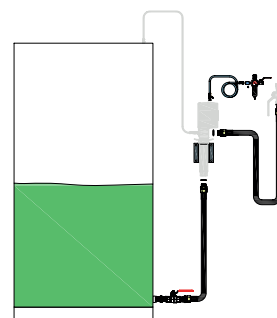
Шланг заборный (28078) длиной 1 м

Комплект с фильтром регулятором воздуха

Комплект без фильтра регулятором воздуха

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

99627
99727



Комплект для установки насоса в напольный кронштейн

Комплект для установки насоса в напольный кронштейн и подключения к емкости через заборный шланг

Информация

Шланг воздушный (48001) 1/4 ", длина = 1,5 м

Шланг масляный раздаточный (28079) 3/4 ", длина = 1,5 м

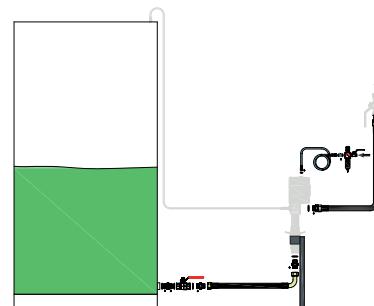
Шланг заборный (28080) длиной 1 м

Комплект с фильтром регулятором воздуха

Комплект без фильтра регулятором воздуха

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

99628
99728



Комплект для установки насоса в настенном кронштейне.

Комплект для установки насоса в настенном кронштейне и подключения к емкости через заборную трубу.

Информация

Шланг воздушный (48001) 1/4 ", длина = 1,5 м

Шланг масляный раздаточный (28079) 3/4 ", длина = 1,5 м

Шланг заборный (28311) 2,0 м, заборная труба 1,7 м

Комплект с фильтром регулятором воздуха

Комплект без фильтра регулятором воздуха

Шланг заборный (28321), 5,0 м для емкостей высотой не более 3,5 м

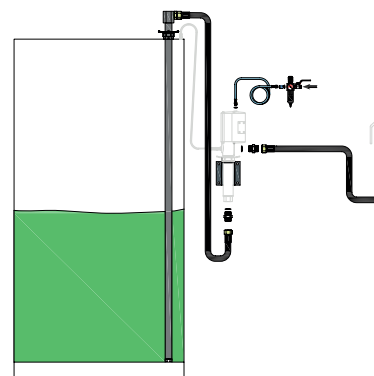
Комплект с фильтром регулятором воздуха

Комплект без фильтра регулятором воздуха

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

99629
99729

99624
99724



Катушки раздаточные

Серия ORK, ORM

Открытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами. Катушки изготовлены штампованной листовой стали, покрытые порошковой краской.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия ORK	10	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75
Серия ORM	15	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75

Деталь №

25132

25135

Серия ORS

Открытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами. Барабан катушки изготовлен из термостойкого пластика, кронштейн изготовлен из алюминиевого сплава

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия ORS	10	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75
Серия ORS	15	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75

25232

25235

Серия ORL

Открытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами. Катушки изготовлены штампованной листовой стали, покрытые порошковой краской.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия ORL	20	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75
Серия ORL	15	19 – 3/4 "	G3/4" (внутр.)	7,5	75

25436

25455

Серия OR

Открытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами. Катушки изготовлены штампованной листовой стали, покрытые порошковой краской.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия OR	20	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	6	60

25336

Серия LOR

Открытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия LOR	25	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	6	60
Серия LOR	20	19 – 3/4 "	G3/4" (внутр.)	6	60
Серия LOR	15	25 – 1 "	G1" (внутр.)	6	60

25537

25556

25565

Серия ORB

Открытые катушки тяжелой серии с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия ORB	30	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	6	60
Серия ORB	20	19 – 3/4 "	G3/4" (внутр.)	6	60
Серия ORB	25	19 – 3/4 "	G3/4" (внутр.)	6	60
Серия ORB	15	25 – 1 "	G1" (внутр.)	6	60

25638

25656

25657

25665

Серия CRO

Закрытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия CRO	10	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75
Серия CRO	15	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75

26232

26235

Серия CRK

Закрытые катушки с гидравлическими шлангами высокого давления, с опрессованными с двух сторон фитингами.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Макс. давление	
				МПа	бар
Серия CRK	10	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75
Серия CRK	15	12,5 – 1/2 "	G1/2" (внутр.)	7,5	75

26432

26435



Пистолеты и расходомеры

Пистолеты масляные с расходомером

Пистолет с механическим расходомером

Комплектуется: Поворотным фитингом, с сетчатым фильтром, гибким носиком с каплеуловителем.

Пистолет с механическим расходомером (с функцией пред установки)

Комплектуется: Поворотным фитингом, с сетчатым фильтром, гибким носиком с каплеуловителем.

Пистолет с цифровым расходомером

Комплектуется: Поворотным фитингом, с сетчатым фильтром, аккумулятором, гибким носиком с каплеуловителем.

Пистолет с цифровым расходомером (с функцией пред установки)

Комплектуется: Поворотным фитингом, с сетчатым фильтром, аккумулятором, гибким носиком с памятью формы и с каплеуловителем.

Для получения дополнительной информации см. раздел «расходомеры и пистолеты».

Деталь №

24792

24797

24785

24123



Пистолеты для масла

Пистолеты для масла с алюминиевым корпусом и со стальным поворотным входным фитингом G1/2" (внутр.) и с сетчатым фильтром. Максимальное рабочее давление 10,5 МПа (105 бар).

Описание

Пистолет	без носика
Пистолет	с жестким носиком на 60° и полуавтоматическим каплеуловителем
Пистолет	с гибким носиком под 90° и полуавтоматическим каплеуловителем
Пистолет	с гибким носиком под 90° и автоматическим каплеуловителем
Пистолет	с гибким носиком под 135° и полуавтоматическим каплеуловителем
Пистолет	с гибким носиком с памятью формы и автоматическим каплеуловителем

24675

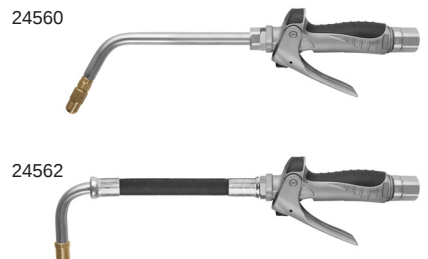
24560

24561

24562

24564

24558



Пистолеты для масла

Пистолет для масла с удобной рукояткой из полиамида, на входе оснащен сетчатым фильтром. Рукоятка может быть оснащена комплектом фиксации рычага. Макс. рабочее давление 5 МПа (50 бар), вход 1/2" папа.

Описание

Пистолет	с жестким носиком (24170), каплеуловителем (24527) и поворотным фитингом (24586).
Пистолет	с гибким носиком (2285346), каплеуловителем (24527) и поворотным фитингом (24586).

Для получения дополнительной информации см. раздел «Расходомеры и пистолеты».

2468010

2468050



Пистолеты с повышенной производительностью

Пистолет с повышенной производительностью, с функцией фиксации рычага, а так же с поворотным шарнирным фитингом и сеткой. Жесткий носик с полу-автоматическим каплеуловителем. Макс. объем 70 л/мин. раб. давление 10 МПа, (100 бар) вход 3/4" мама.

Описание

Цифровой расходомер	с жестким носиком и полуавтоматическим каплеуловителем
Пистолет	с жестким носиком и полуавтоматическим каплеуловителем
Пистолет	с гибким носиком и полуавтоматическим каплеуловителем

24556

24567

24568



Каплесборники

Для защиты расходомеров и пистолетов, если они не используются, и для стекания капель масла.

Описание

Каплесборник	для одного пистолета
Каплесборник	широкий для настенного крепления с выдвигаемым поддоном
Каплесборник	узкий для настенного крепления с выдвигаемым поддоном
Каплесборник	для установки в бочку

Для получения более подробной информации см. раздел «Раздаточные катушки».

29090

29086

29096

29055



Комплект для раздачи масла

Комплект для раздачи масла из бочки, насос с настенным креплением, соединительный шланг.

Комплект для раздачи масла из бочки, насос 3:1 (22810) с настенным креплением, соединительный шланг. Катушка (26432) закрытая 10 м. шланг 12,5 мм, пистолет с расходомером (24785).

Описание	Длина шланга
Комплект для раздачи масла	2 м
Комплект для раздачи масла	4 м
Комплект для раздачи масла	6 м

Деталь №

28330

28331

28332



Комплект для раздачи масла из бочки, насос под бочку, соединительный шланг.

Комплект для раздачи масла из бочки, насос 3:1 (22815), Катушка (26432) закрытая 10 м, шланг 12,5 мм, пистолет с расходомером (24785).

Описание	Длина шланга
Комплект для раздачи масла	2 м
Комплект для раздачи масла	4 м
Комплект для раздачи масла	6 м

28335

28336

28337



Комплект для раздачи масла из контейнеров объемом 1000 литров

Комплект для раздачи масла

Комплект для раздачи масла из кубов, пневматический насос, 1:1, (22800) с кронштейном для крепления насоса на кубовой емкости. Шлангом 1,5m x 1/2", оснащен носиком для залива в небольшие емкости.

ВНИМАНИЕ: Поставляется без контейнера!

Комплект для раздачи масла с мембранным насосом 22210.

ВНИМАНИЕ: Поставляется без контейнера!

Только кронштейн для крепления на емкости.

Шланг заборный включая фитинги.

Деталь №

28352

28353

92126

9320120



Комплект для раздачи масла

Комплект для раздачи масла из кубовой емкости, пневматический насос 3:1, (22810) с кронштейном для крепления насоса на кубовой емкости. Шланг раздаточный 3м. с расходомером (24785).

ВНИМАНИЕ: Поставляется без контейнера!

Комплект для раздачи масла из кубов с мембранным насосом 22210.

ВНИМАНИЕ: Поставляется без контейнера!

Только кронштейн для крепления на емкости.

28354

28355

92126



Комплект для раздачи масла

Комплект для раздачи масла из кубовой емкости, пневматический насос 3:1, (22810) с кронштейном для крепления насоса на кубовой емкости. Поставляется с катушкой 10 метров 1/2" (25132) и пистолетом с расходомером (24785).

ВНИМАНИЕ: Поставляется без контейнера!

Только кронштейн для крепления на емкости.

28356

92128



Для получения информации о других конфигурациях обращайтесь в нашу компанию!

Комплекты с ёмкостями

Ёмкость для масла, готовое решение для внутренних помещений (1500 л)

Ёмкость поставляется в комплекте с катушкой 10 м (26432), насос 3:1 (22810), пистолет с расходомером (24785) и прочими комплектующими фитингами и шлангами

Описание

Без защитного резервуара
С защитным резервуаром

Внимание! Баки поставляются для самостоятельной сборки.

Деталь №

SPEC2304
SPEC2305



SPEC2305

Ёмкость пластиковая с металлической стенкой на 1500 л. для масла, готовое решение для внутренних помещений

Ёмкость поставляется в комплекте с катушкой 10 м (26432), насос 3:1 (22810), пистолет с расходомером (24785) и прочими комплектующими фитингами и шлангами
Ёмкость необходимо устанавливать согласно местных нормативов.

Комплект принадлежностей для емкости, свежее масло
Комплект принадлежностей для емкости, отработанное масло

Только емкость, 1500 л, L x W x H 1630 x 770 x 1850
Только емкость, 1000 л, L x W x H 1630 x 770 x 1850

Внимание! Баки поставляются для самостоятельной сборки.

SPEC2307

99430
99431

92095
92096



Комплект для маслораздачи под бочки 200 л.

Комплект состоит из насоса 3:1, (22815), шланг раздаточный 3 метра на 1/2", пистолет раздаточный с расходомером (24785).

28340



Маслораздатчик передвижной под бочки 200 л. с расходомером

Маслораздатчик передвижной с насосом 3:1 (22815) под бочки 200 л. с расходомером, и специальной тележкой от проливов масла.

22159



Маслораздатчики передвижные, пневматические

Маслораздачик передвижной с защитным кожухом под бочки 20 л. и 60 л.

Комплект состоит из защитного кожуха на бочку, раздаточного шланга, шарового фитинга, с краном с каплеуловителем. Тележка оснащена массивными резиновыми колесами и двумя большими неповоротными и двумя маленькими поворотными.

Насос масляный/ Коэффициент сжатия	Для бочки	Диаметр бочки	Длина шланга	Д x Ш x В (мм)
22805/1:1	60 л	Ø 405 мм	3 м	650 x 510 x 1280
22800/1:1	20 л	Ø 320 мм	2 м	400 x 400 x 800

Насосы ручные				
21650	60 л	Ø 405 мм	1,5 м	650 x 510 x 1280
21650	20 л	Ø 320 мм	1,5 м	400 x 400 x 800

Дополнительное оснащение:

Описание	Для De-Luxe	Размеры	
Бочка пустая 60 л	26006, 26016	Ø 365 x 680 мм	2345386
Бочка пустая 20 л	25006, 25016	Ø 295 x 375 мм	1825106

Деталь №

26016
25016

26006
25006

2345386
1825106


Маслораздачик передвижной под бочки 60 л.

Комплект включает масляный насос (22819), раздаточный шланг 1/2" (3 м) с расходомером и тележкой для бочки (28526) или (28528).

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Тележка	Расходомер	
Маслораздачик	450 x 620 x 1200 мм	28528	24785	22152
Маслораздачик	500 x 450 x 1250 мм	28526	24785	22153



Маслораздачик передвижной под бочки 200 л.

Комплект включает масляный насос 1:1 (22805), раздаточный шланг 1/2" (3 м) с расходомером и тележкой для бочки

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Тележка	Расходомер	
Маслораздачик	800 x 620 x 1200 мм	28645	24785	22154
Маслораздачик	800 x 620 x 1200 мм	28667	24785	22155



Маслораздачик передвижной под бочки 200 л и катушкой 10м.

Комплект включает масляный насос 3:1 (22815), шланг 1/2", катушка 10м - 1/2" (26432), расходомер и тележка для бочки.

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Тележка	Расходомер	
Маслораздачик	800 x 620 x 1200 мм	28645	24785	22158



Для получения информации о других конфигурациях обращайтесь в нашу компанию!

Маслораздатчики передвижные

Маслораздатчик передвижной

Передвижная маслораздаточная установка для масла со стальной емкостью объемом 24 л и указателем уровня. Емкость имеет горловину для залива масла Ø 30мм. С помощью пистолета, закачивается сжатый воздух для создания внутреннего давления (макс. давление 7 бар) установка так же имеет предохранительный клапан и манометр. Поставляется со шлангом длиной 1,2 м и маслораздаточным пистолетом с каплеуловителем. Максимальный объем заправки 18 л.

Описание	Объем	Разм. (Д x Ш x В)
Маслораздатчик передвижной	24 л	350 x 380 x 780 мм
Маслораздатчик передвижной со счетчиком	24 л	350 x 380 x 780 мм

Запасные части:

Крышка
Прокладка для крышки
Манометр
Предохранительный клапан

Деталь №

21076

21077

2395093
2395092
2315312
2315311

21076



Маслораздатчик передвижной, с ручным насосом

Передвижная маслораздаточная установка для масла со стальной емкостью объемом 24 литра и указателем уровня. визуальным указателем уровня и двумя колесами Ø 100 мм (4"). Поставляется с ручным насосом и шлангом 1,2 м с носиком Ø 20 мм.

Описание	Объем (прибл.)	Производительность (прибл.)	Разм. (мм) Д x Ш x В
Маслораздатчик передвижной	24 л	0,1 л/х.штока*	350 x 380 x 780

* Моторное масло, +20°C.

21067



Маслораздатчик передвижной, с ручным насосом для бочек 20 л. и 60 л.

Комплект состоит из ручного насоса с тележкой под бочку. Насос поставляется со шлангом 1,5 м, с краном и металлическим носиком 135°

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Насос
Маслораздатчик передвижной	450 x 230 x 1200 мм	21650
Маслораздатчик передвижной	450 x 230 x 1200 мм	21506

Цепь 1,5 м для бочек меньшего размера

21656
21507

40801327

21656

21507



40801327



Маслораздатчик передвижной, с ручным насосом для бочек 60 л.

Комплект состоит из ручного насоса с тележкой (28526) под бочку. Насос поставляется со шлангом 1,5 м, с краном и металлическим носиком 135°

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Тележка
Маслораздатчик передвижной	500 x 450 x 1060 мм	28526

21658



Маслораздатчик передвижной, с ручным насосом для бочек 200 л.

Комплект состоит из ручного насоса с тележкой (28545) под бочку. Насос поставляется со шлангом 1,5 м, с краном и металлическим носиком 135°.

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Тележка
Маслораздатчик передвижной	450 x 620 x 1200 мм	28645

21504



Маслораздатчики передвижные, бар для розлива масла

Маслораздатчик ручной

Емкость на 16 литров с ручным насосом и ручкой для переноски (пластмасса). Комплект поставляется с радиочным шлангом 1,5 м и изогнутым выходным носиком.

Описание	Модель	Размеры (Д x Ш x В)	Производительность (прибл.)*	Масса (прибл.)
Маслораздатчик	OrtCap	400 x 150 x 630 мм	0,04 л/х.штока	5,0 кг
Маслораздатчик	OrtCap	400 x 150 x 900 мм	0,1 л/х.штока	5,0 кг
Маслораздатчик	OrtCap	400 x 150 x 900 мм	0,15 – 0,25 л/х.штока	5,0 кг
Маслораздатчик	Сталь	380 x 170 x 700 мм	0,1 л/х.штока	7,85 кг
Маслораздатчик	Сталь	490 x 240 x 730 мм	0,13 л/х.штока	6,5 кг

* Моторное масло, +20°C.

Деталь №

21574
21578
21670
21066
21065



Кран для установки непосредственно на выходе из насоса

Кран устанавливается непосредственно на выходе из насоса для непосредственного наполнения небольших емкостей.

Описание	Резьбовое соединение
Кран	G3/4"

ВНИМАНИЕ: Насос не входит в комплект поставки.

24516



Бар для раздачи масла в небольшие емкости

Поставляется с 1 барным краном 24509. Установка подготовлена для 4 кранов.

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Резьбовое соединение
Масляный бар	460 x 300 x 580 мм	G1/2"
Барный кран		G1/2"
Барный кран (нержавеющая сталь)		G1/2"

24135
24509
54509

24135



Насосы ручные

Насос роторный для масла

Чугунный роторный насос с выходной трубой Ø 25 мм и переходником для отверстия G2" (наружн.).

Описание	Длина патрубка	Диаметр	Производительность (прибл.)**	Масса (прибл.)
Насос роторный	900 мм	Ø 32 мм	0,25 л/оборот	5,1 кг

** Моторное масло, +20°C.

Деталь №

21205

Насос роторный для масла, жидкостей на водной основе и других химических продуктов AdBlue®

Полипропиленовый роторный насос с выходной трубой Ø 27 мм и переходником для отверстия G2" (наружн.).

Описание	Длина патрубка	Диаметр	Производительность (прибл.)**	Масса (прибл.)
Насос роторный	900 мм	Ø 44 мм	0,3 л/оборот **	1,8 кг

** Моторное масло, +20°C.

21200

Насос ручной под бочку

Насос с рычажной передачей для бочек 60 л и 200 л для масел и некоррозионных жидкостей. Изготовлен из алюминия и стали, с прокладками из синтетического нитрильного каучука. Жесткий выходной носик, переходник для бочек G2" (наружн.) и с телескопической заборной трубой.

Описание	Для бочки	Производительность (прибл.)*
Насос ручной	60 – 200 л	0,45 л/х.штока

* Моторное масло, +20°C.

21012

Насос ручной под бочку

Насос ручной рычажный для раздачи масел высокой вязкости и прочих некоррозионных жидкостей из бочек 205 л. Изготовлен из стали с прокладками из синтетического нитрильного каучука. Поставляется с гибким шлангом 1,5 м и изогнутым выходным носиком 135° и запорным краном.

Описание	Для бочки	Производительность (прибл.)*
Насос для бочки	20 л	0,1 л/х.штока
Насос для бочки	60 л	0,1 л/х.штока
Насос для бочки	200 л	0,1 л/х.штока
Шланг 1,5 м с изогнутым выходным носиком 135° и краном.		

* Моторное масло, +20°C.

21500

21506

21503

24599

Насос ручной для емкостей 20 – 25 л

Насос для масел высокой вязкости. Для масел и некоррозионных жидкостей из емкостей от 20 л до 25 л. Изготовлен из стали и пластмассы с прокладками из синтетического нитрильного каучука. Поставляется с трубой 1,5 м и изогнутым выходным носиком и запорным клапаном.

Описание	Для бочки	Производительность (прибл.)*
Насос масляный шестерёнчатый с шлангом	20 – 25 л	0,2 л/толчок
Насос масляный шестерёнчатый с шлангом	Mobil 20 л	0,2 л/толчок

* Моторное масло, +20°C.

21023

21038



Насос для бочки, двойного действия

Насос с телескопическим заборной трубой (500 – 900 мм). Рычаг может монтироваться в четырех различных положениях для изменения хода штока и объема подачи масла. Поставляется с адаптером под бочки G2" (наружн.). Производительность от 0,15 до 0,25 л/х.штока.

Только насос

Насос с трубой 1,5 м и изогнутым выходным носиком

Насос с расходомером (24795), шланг 1,5 м (24599) с жестким носиком

Шланг раздаточный

Телескопическая заборная труба

Насос ручной под бочки

Насос ручной, рычажного типа из полипропилена, с стальным штоком и уплотнительными кольцами из синтетического нитрильного каучука. Рычаг имеет три положения регулировки хода штока, для изменения производительности. Поставляется в комплекте с телескопической заборной трубой и адаптером под бочку G2" и G11/2". Заборная труба с размерами длина 340-900 мм, Ø 40 мм. Вес около 0,85 кг.

Описание	Цвет	Производительность (Моторное масло 20°C)
Насос ручной	черный/голубой	0,3 – 0,45 л/х.штока
Насос ручной	черный/зеленый	0,3 – 0,45 л/х.штока

Полипропиленовый ручной насос с уплотнительными кольцами из нитрила под бочки, телескопическая заборная труба 350 – 980 мм. Адаптер под бочку 2" Ø 35 мм. За счет специального механизма обеспечивается мягкое движение рычага.

Описание	Цвет	Производительность (Моторное масло 20°C)
Насос ручной	черный/белый	0,5 л/х.штока

Насос ручной для бочек с телескопической заборной трубой.

Изготовлен из полипропилена и полиэтилена с прокладками из синтетического нитрильного каучука.

Адаптер под бочку G2" (наружн.) и выход 3/4" для подсоединения шланга длиной не более 2 м. Длина заборной трубы 480 – 950 мм, Ø 27 мм.

Описание	Цвет	Производительность (Моторное масло 20°C)
Насос бочковой	черный/голубой	0,3 л/х.штока

Насос мембранный ручной

Для перекачивания различных жидкостей. Насос может применяться с установкой на бочке (со специальными переходниками, включенными в комплект 21221) или устанавливаться на стену. Может перекачивать широкое разнообразие различных жидкостей, включая загрязненные жидкости.

Описание	Производительность (Моторное масло 20°C)
Насос мембранный без принадлежностей	25 л/мин
Насос мембранный с принадлежностями	25 л/мин

Принадлежности и переходники для бочек

Описание	Информация	
Переходник	Mauser (наружн.) – Trisure (наружн.)	2310033
Замок для IBC	160x7mm, 56x4 Trisure	2310039
Переходник	G3/4" (внутр.) – DIN 61	2310045
Переходник*	G2" (внутр.) – Trisure Ø 55 мм, шаг 4 мм (наружн.)	28235
Переходник	G2" (внутр.) – Адаптер с винтом-фиксатором Ø 55 – 65 мм (внутр.)	28236
Переходник	G2" (внутр.) – Midland	28234
Переходник	G2" (внутр.) – Mauser Ø 68 мм, шаг 6 мм (наружн.)	28238
Переходник*	G2" (внутр.) – Berg Ø 53 мм, шаг 3,5 мм (внутр.)	28239
Переходник	G2" (внутр.) – DIN 70 (внутр.), шаг 6 мм	2310035
Переходник	G2" (внутр.) – DIN 61 (внутр.), шаг 5 мм (IBC)	2310034
Переходник	G3/4" (внутр.) – Trisure Ø 55 мм, шаг 4 мм (наружн.)	2310037
Переходник	G3/4" (внутр.) – DIN 70 (внутр.), шаг 6 мм	2310038
Переходник	DIN 61 подходит для большинства контейнеров IBC.	
	Выход для шланга 25 мм (1 дюйм)	
Переходник	G2" (внутр.) – DIN 63 (внутр.)	28339
		2310044

* Для 21210 и 21211.

Деталь №

21650
21652
21662
24599
2015259

21210
21211

21130

21022

21220
21221

2310033
2310039
2310045
28235
28236
28234
28238
28239
2310035
2310034
2310037
2310038
28339
2310044



Насосы ручные

Насос ручной под бочки

Насос ручной из полипропилена или нейлона № 6. Адаптер под бочку G2" (наружн.).

Описание	Заборная труба	Материал
Насос под бочки	1000 мм	Нейлон 6
Насос под бочки	500 мм	Нейлон 6
Насос под бочки	1000 мм	Полипропилен
Насос под бочки	500 мм	Полипропилен

Деталь №

21027
21047
21028
21048

21028
21048

21027
21047



Насосы ручные сифонные

Сифонные насосы с полиэтиленовой заборной трубой для емкостей различных размеров.

Описание	Контейнер	Длина трубы	Производительность
Сифонный насос	25 л	390 мм	6,5 л/мин
Сифонный насос	60 л	590 мм	10 л/мин
Сифонный насос	200 л	850 мм	18,5 л/мин

21230
21231
21232

21230

21231

21232



Насос на аккумуляторной батарее

Для перекачки некоррозионных жидкостей. Простая кнопка "Старт" для включения/выключения насоса. ок. 9 л/мин. Идеален для циркуляции жидкостей из бочек, канистр и контейнеров 20 л. Подходит для дизельного топлива, керосина, легких масел, воды и т.д. Общая длина 580 мм с заборной трубой 380 мм и выходным шлангом 600 мм. Получает питание от двух батарей 1,5 В LR20D, не входят в комплект поставки.

21235



Насос электрический

Насос для некоррозионных жидкостей под бочку или емкость. Насос способен обеспечить перекачку дизеля, минерального и синт. масел, антифриза, жидкостей на водной основе и т.д. Поставляется с набором комплектующих. Адаптер под бочку 2"

Описание	Напряжение	Мощность	Расход
Насос	230 В – 50 Гц	200 Вт	40 л/мин

53720

Запасные части:

колесо с лопастями

5330005



Шприц ручной

Для откачки и заполнения небольших емкостей, коробок передач, мостов и т.д.

Описание	Объем
Шприц	500 см³
Шприц	800 см³

21040
21044



Насос ручной

Небольшой ручной насос для масла. Производительность прикл. 0,6 см³.

Описание	Объем	Размеры
Насос ручной масляный	150 см³	Ø 44 x 245 мм

21019



Насос (шприц) ручной рычажный

Поставляется с жестким наконечником и гидравлическим штуцером.

Описание	Объем/толчок	Размеры
Насос с рычажной передачей	1,8 – 2,0 см³	310 x 160 x 90 мм

21046



Краны, маслѐнки, лейки, ёмкости мерные и т.п.

Кран для бочек

Кран для бочек, находящимся в горизонтальном положении

Описание	Материал	Резьбовое соединение
Кран запорный с кнопкой	Алюминий, резина	G2" (наружн.)
Кран шаровой	Латунь	G3/4" (наружн.)
Кран шаровой	Латунь	G3/4" (наружн.)
Кран шаровой	Нержавеющая сталь, тефлон	G3/4" (наружн.)

Краны пластмассовые для бочки

Кран пластмассовый для ёмкостей с маслом.

Описание	
Кран для бочки	DIN 45 мм, шаг 4 мм
Кран для бочки	Ø 34 мм, шаг 3 мм
Кран для бочки	Ø 56 x 4 мм, Trisure
Кран для бочки	DIN 71 мм, шаг 6 мм
Кран для бочки	DIN 63 мм, шаг 4 мм
Кран для бочки	DIN 61 мм, шаг 6 мм
Кран для бочки, латунь	DIN 71 мм, шаг 6 мм
Кран для бочки, латунь	DIN 61 мм, шаг 6 мм

Масленки

Описание	Объем
Стандарт	
Масленка из стали с острым наконечником.	0,30 л
Промышленность	
Масленка алюминиевая с двойным насосом	0,30 л
Также может смазывать в направлении сверху вниз	
Пластмассовая масленка с гибким металлич. носиком 200мм	0,30 л
Алюминиевая масленка с щеткой	
Смазчик поверхностей	0,30 л
Масленка пластмассовая с закруч. носиком	
Масленка пластмассовая с закруч. носиком	0,125 л
Масленка пластмассовая с закруч. носиком	0,25 л
Масленка пластмассовая с закруч. носиком	0,5 л

Лейки пластиковые

Мерные лейки с рукояткой, из плотного полиэтилена, устойчивы к воздействию масла, бензина и реактивов.

Описание	Объем	Гибкая помада	запирать
Лейка пластиковая	1 л		
Лейка пластиковая	2 л	2010045	2010047
Лейка пластиковая	3 л	2010045	2010047
Лейка пластиковая	5 л	2010046	2010048

Ёмкости мерные из жести

Описание	Объем
Ёмкости из луженой стали с ручкой. Устойчивы к воздействию масла, бензина и химических продуктов.	
Ёмкость из жести	1 л
Ёмкость из жести	2 л
Ёмкость из жести	5 л
Ёмкость из жести	10 л
Ёмкость из жести	20 л

Ёмкость калибровочная

Ёмкость для калибровки расходомеров.

Описание	Объем
Ёмкость калибровочная	2 л

Деталь №

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



Ёмкости мерные, воронки, поддоны и т.п.

Лейки мерные

Комплект из 7 высококачественных пластмассовых емкостей различных размеров.

Описание

7 емкостей 0,1 л / 0,25 л / 0,5 л / 1,0 л / 2,0 л / 3,0 л и 5,0 л

Деталь №

21609



Лейки

Лейки, из усиленного полиэтилена, устойчивы к воздействию масла, бензина и химических продуктов. Заливное отверстие с крышкой и заглушкой наносике.

Описание

Лейка

Лейка

Объем

6 л

10 л

21644

21645



Воронки

Воронки с ручкой, изготовлены из полиэтилена, устойчивого к воздействию масла и химических продуктов.

Описание

Воронка с сеткой

Воронка со смещенным центром около 180 мм

Комплект воронок (Ø 65, 75, 100 и 120 мм)

Объем

1,3 л

1,3 л

0,05 – 0,27 л

21630

21631

21633

Воронка с защитой от брызг

Описание

Ø 190 мм Воронка с гибким выходным патрубком, фильтром и бортом с защитой от брызг

Ø 230 мм Воронка с гибким выходным патрубком, фильтром и бортом с защитой от брызг

21632

21605

Воронка

Описание

300 мм воронка с фильтром

300 мм воронка с разделительным фильтром для дизельного топлива/воды.

21606

21607



Воронка металлическая

Воронки с ручкой, устойчивые к воздействию масла и химических продуктов.

Описание

Воронка металлическая

Воронка металлическая

Горлышко с резьбой

Размеры

Ø 160 мм

Ø 200 мм

300 мм

21628

21629

21634



Ёмкости для очистки деталей и слива масла

Полиэтиленовая емкость, устойчивая к воздействию масла, бензина и растворителей, с возвышением для просушки очищенных деталей.

Описание

Емкость для отработки, слива, замены масла.

Емкость для очистки/слива со сливным соплом. Черный

Емкость со сливным носиком. крышкой Черный

Размеры

8 л

14 л

8 л

21635

21619

21509



Комплект гаражный

Комплект состоит из наиболее часто используемых леек, воронок и поддонов.

21610



Аксессуары для монтажа

Аксессуары для подготовки воздуха

Описание	Резьбовое соединение	Состав:
Фильтр регулятор для воздуха	G1/4" (внутр.)	42107, 42009, 42110, 301296

Принадлежности:

Кронштейн для крепления регулятора (42103) для насосов (серии 22750/760)
Шланг воздушный для соединения с насосом

Деталь №

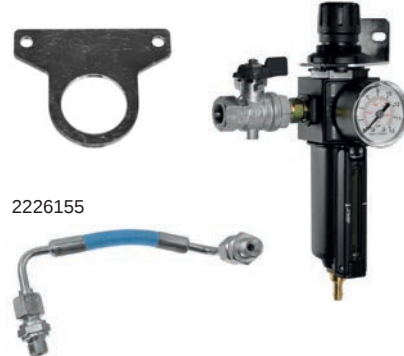
42103

2026154

2226155

2026154

42103



Шланги для подключения воздуха

Шланги для подключения насосов к магистрали сжатого воздуха.
Шланги изготовлены из армированного ПВХ, макс давление 1,5 мПа (15 бар) с отпрессованными с двух сторон фитингами (папа/мама).

Описание	Диаметр	Длина	Резьбовое соединение	
Шланг воздушный	Внутр. диаметр 1/4 "	1,5 м	G1/4" (наружн.)	48001
Шланг воздушный	Внутр. диаметр 1/4 "	3 м	G1/4" (наружн.)	480013M
Шланг воздушный	Внутр. диаметр 3/8 "	1,5 м	G3/8" (наружн.)	48002
Шланг воздушный	Внутр. диаметр 3/8 "	3 м	G3/8" (наружн.)	480023M
Шланг воздушный	Внутр. диаметр 1/2 "	2 м	G1/2" (наружн.)	48017

48001



Адаптеры под бочки

С разрезными кольцами по диаметру заборной трубы насоса, как указано ниже. Резьбовое соединение G2" (наружн.) для бочки или крышки бочки.

Для патрубка

насоса Ø

модели насосов OP

32	22710, 22715, 22760, 22762
34	22810, 22815, 22819
35	Для трубы
50	22700, 22705, 22720, 22725, 22750, 22752, 22772
52	22800, 22802, 22805, 22820, 22825
54	22770, 22775

Крышка защиты от попадания пыли для переходника на бочке

28585

28594

28587

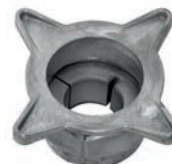
28595

28592

2125753

29057

28585



29057



Кронштейн для настенной и для напольной установки насоса

Для крепления насоса, через адаптер 2 " (не входит в комплект поставки). Резьба для монтажа насоса G2" (внутр.).

Описание

Кронштейн для настенной установки насоса G2" (внутр.)
Кронштейн для напольной установки насоса G2" (внутр.)
Кронштейн усиленный для настенной установки промышленного насоса
Кронштейн усиленный для напольной установки промышленного насоса
Кронштейн для настенной установки диафрагменных насосов 1/2 "
Кронштейн для настенной установки диафрагменных насосов 1 "

28524

28506

28670

28671

28553

28552

28506

28524



Прокладка впитывающая (сорбент) для бочки 205 л

Обеспечивает чистоту крышки бочки и окружающего пространства.

№/коробка	Диаметр	Поглощающая способность	
25	Ø 56 см	2 л/лист	34007
1	Ø 56 см	2 л/лист	34008



Аксессуары для монтажа

Клапан сброса давления

Обеспечивают защиту компонентов системы от избыточного давления. Такое избыточное давление может возникнуть вследствие повышения температуры (повышение на 1°C может привести к повышению давления на 1,0 МПа, 10 бар) В насосах 3:1 и 5:1 клапан сброса давления уже встроен.

Описание	Информация	Материал	Деталь №
Клапан предохранительный	Давление сброса 6 МПа (60 бар) с возможностью подсоединения шланга 1/4" или резьбового соедин. G 1/8"	Сталь	28623
Клапан предохранительный	Давление сброса 6 МПа (60 бар) с возможностью подсоединения шланга 1/4" или резьбового соедин. G 1/8"	Латунь	28625
Фитинг соединительный для установки клапана	G 3/4" (внутр./наружн.) и G1/4" (внутр.) для насосов, в которых нет клапана сброса давления	Сталь	28629

28623



28629



Шланг для клапана сброса давления и отвода в бак

Описание

шланг Ø 1/4", длина = 1,5 м, без фитингов

шланг, Ø 1/4" длина = 3 м, вход 1/4" (папа) выход 1/8" (мама)

28637

28638



28637



28638

Шланги соединительные гидравлические для масла

Шланги из нитрильного каучука с внутренним Ø 1/2", в стальной оплетке, номинальное давление 13,8 МПа (138 бар), с опрессованными вертлюжными гайками G 1/2", включая два соединительных переходника, G1/2" (наружн.) – G3/4" (наружн.). Другие длины доступны по запросу.

Описание	Длина	Деталь №
Шланг гидравлический	2 м	28009
Шланг гидравлический	3 м	28010
Шланг гидравлический	4 м	28011
Шланг гидравлический	5 м	28012
Шланг гидравлический	6 м	28013
Шланг гидравлический	8 м	28015



Шланги соединительные, гидравлические для масла

Шланги соединительные гидравлические из синтетического нитрильного каучука с поворотными фитингами и переходниками.

Описание

Шланг соединительный Ø 1" длина 1м, опрессован с двух сторон прямыми фитингами G1".

28078

Шланг соединительный Ø 1" длина 1м, опрессован с двух сторон. Прямой фитингом и фитингом под углом 90° G1". Используется в основном с насосами, установленными в напольный кронштейн для подключения к емкости.

28080

Шланг соединительный Ø 3/4" длина 1,5м, опрессован с двух сторон прямыми фитингами G1 и G3/4"

28079

Шланг соединительный Ø 3/4" длина 2,5м, опрессован с двух сторон. Прямой фитингом и фитингом под углом 90° G3/4". Используется в основном с насосами установленными в напольный кронштейн для подключения к емкости.

28272

Шланг соединительный Ø 1" длина 0,7 м, опрессован с двух сторон прямыми фитингами G2".

28090

28078



28080



28079



28090



Аксессуары для монтажа

Комплект заборной трубы и шланга для бочки или емкости

Заборная труба с обратным клапаном для установки на бочку с адаптером G2". Шланг заборный 3/4" с поворотным фитингом 3/4". Заборная труба Ø42 мм для 28310 и 28311

Длина погружного патрубка	Диаметр шланга	Длина трубы
1,08 м	3/4"	2 м
1,7 м	3/4"	2 м
-	1"	5 м (Макс. высота резервуара 3 м)

Деталь №

28310
28311
28321

28310



28321



Фильтры масляные

Для монтажа на трубопроводах и предотвращения повреждения измерительных приборов вследствие загрязнения. Алюминиевый корпус. (Рекомендовано для систем мониторинга масла)

Описание	Резьба	Фильтр	Макс. давление
Фильтр масляный	G3/4" (внутр.)	20 мкм	6 МПа (60 бар)
Фильтр масляный	G3/4" (внутр.)	10 мкм	6 МПа (60 бар)
Катридж для 24661		20 мкм	
Катридж для 24662		10 мкм	

24661
24662

2345892
2345893



Фильтр сетчатый

Для монтажа на трубопроводах и предотвращения повреждения измерительных приборов вследствие загрязнения. Фильтр сетчатый из нержавеющей стали. Макс. 5 МПа (50 бар).

Резьба	Фильтр	Материал	Размеры
G1/2" (внутр.)	200 мкм	нержавеющий	
G3/4" (внутр.)	200 мкм	нержавеющий	
На входе G3/4" (внутр.) – на выходе G1/2" (внутр.)	25 мкм	Алюминий	Ø 60 x 111 мм

28022
28059
24583

28022 / 28059



24583



Аксессуары для монтажа

Кронштейн настенный для шланга

Предусмотрено для шланга 1/2 "длиной не более 30 м, изготовлено из стальной проволоки, лакированное эпоксидное покрытие, 2 крепежных отверстия Ø 6 мм для настенного монтажа.

Кронштейн настенный

Размеры: 200 x 300 x 120 мм (В x Ш x Г)

Деталь №

28251



Крюк настенный для шланга

Описание

Крюк настенный для расположения шланга, инструмента или прочего
2 крепежных отверстия Ø 5 мм

Крюк настенный для крепления шланга на рабочем месте
2 крепежных отверстия Ø 5 мм

6027

28185

6027



28185



Измеритель уровня

Измеритель уровня для получения информации об уровне жидкостей в бочках в литрах. Соединение 3/4 " (наружн.).

Описание

Измеритель уровня

29120





3 Отработанное масло

Насосы откачивающие и насосы перекачки отработанного масла	50
Системы вакуумные	53
Катушки для откачивания отработанного масла	54
Оборудование в смотровых ямах для отработанного масла	55
Платформа и подъемник для использования в смотровых ямах	56
Мобильные установки для сбора отработанного масла	57
Устройства всасывания	60
Насос вакуумный	61



Насосы откачивающие и насосы для перекачки отработанного масла

Насосы откачивающие и насосы для перекачки отработанного масла 1:1 и 5:1

Насосы масляные пневматические двойного действия для некоррозионных жидкостей, отработанных масел и т.п. Для настенной или напольной установки. Насосы спроектированы для создания максимального вакуума, и они не переходят режим холостого хода при отсутствии жидкости на стороне всасывания. Рекомендованы для использования при отсутствии датчика уровня или при использовании всасывающих щупов. **Во всех остальных случаях следует применять стандартные масляные насосы (См. раздел Масло).** В комплект поставки входит адаптер G2" (внутр.) (деталь № 28595).

Коэффициент сжатия	1:1 5:1
Производительность	22802 Макс. 18 л/мин., в свободном потоке, при 1,0 МПа (10 бар). 22575 Макс. 38 л/мин., в свободном потоке, при 1,0 МПа (10 бар).
Давление воздуха	Макс. 1 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G1/4" (внутр.) Масло На входе G3/4" (внутр.) На выходе G1" (внутр.)

Деталь №

22802
22575

22802



22575



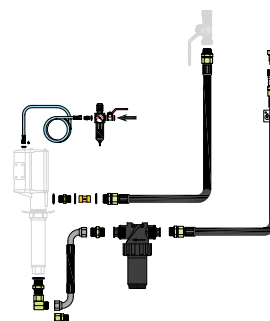
Комплект для монтажа насоса на стене

В комплект входят детали для настенной установки пневматического насоса, обратный клапан (28295) .

С фильтр- регулятором воздуха и масляным фильтром (29300)
Без фильтр - регулятора воздуха и масляного фильтра

ВНИМАНИЕ! Насос в комплект не входит.
Выберите насос 22800, 22802 или 22575.

99631
99731



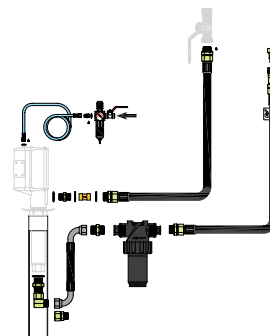
Комплект для установки насоса в напольный кронштейн

В комплект входят детали для напольной установки пневматического насоса, невозвратный клапан (28295) .

С фильтр-регулятором воздуха и масляным фильтром (29300)
Без фильтр - регулятора воздуха и масляного фильтра

ВНИМАНИЕ! Насос в комплект не входит.
Выберите насос 22800, 22802 или 22575.

99632
99732



Насосы откачивающие и насосы перекачки отработанного масла

Насос пневматический мембранный 1:1

Перекачивающий насос для подключения к емкости или к бочке. Пневматический насос двойного действия для перекачивания масел и некоррозионных жидкостей.

Коэффициент сжатия	1:1
Производительность	Макс. 100 л/мин., в свободном потоке, при 0,7 МПа (7 бар).
Давление воздуха	0,15 МПа (1,5 бар) - 0,8 МПа (8 бар)
Соединения	Воздух: G3/8" (внутр.) Масло на входе/ выходе G 1" (внутр.)

Коэффициент сжатия	1:1
Производительность	Макс. 200 л/мин., в свободном потоке, при 0,7 МПа (7 бар).
Давление воздуха	0,15 МПа (1,5 бар) - 0,8 МПа (8 бар)
Соединения	Воздух: G3/8" (внутр.) Масло на входе/ выходе G 1" (внутр.)

Ножки магнитные установочные (прорезиненные)

для установки на мембранных насосах на стальных бочках или емкостях. Комплект из 4 шт.

Деталь №

22320

22332

98876

22320

98876

Корпус	Алюминий
Клапаны	NBR
Мембрана	NBR
Прочие смачиваемые материалы деталей	Тефлон, нерж. ст.
Корпус	Алюминий
Клапаны	NBR
Мембрана	TPE
Прочие смачиваемые материалы деталей	Buna-N, нерж. ст.

Комплект для установки мембранного насоса

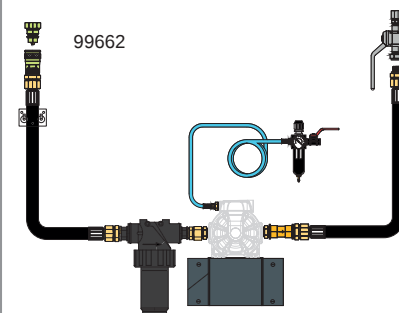
В комплект входят детали для настенной установки пневматического мембранного насоса, обратный клапан (28295) и сетчатый фильтр грубой очистки.

С фильт- регулятором воздуха и масляным фильтром (29300)
Без фильт- регулятора воздуха и масляного фильтра

ВНИМАНИЕ! Насос в комплект не входит.

99662

99762



Комплект для всасывания отработанного масла с всасывающими щупами и раздаточной катушкой (6 м)

Полный комплект для удаления отработанного масла с использованием всасывающих щупов. В комплект входят: раздаточная катушка 36441, откачивающий насос 22802, кронштейн для настенного крепления, быстроразъемное соединение с всасывающими щупами 2295014, сетчатый фильтр грубой очистки на всасывании с вакуум-манометром и быстроразъемное соединение подачи воздуха. Производительность при использовании всасывающего щупа Ø 8 мм (моторное масло при температуре +60 °C): 2 л/мин

Описание

Комплект для всасывания отработанного масла с всасывающими щупами и раздаточной катушкой
Футляр с кронштейном для щупов с быстроразъемным соединением и всасывающими щупами, устанавливается на стену.

SPEC6044

2295014



Установка для откачки отработанного масла

Стационарная установка откачки отработанного масла с пневматическим насосом(22802) и комплектом щупов (2295014). Установка обеспечивает наиболее чистый способ сбора отработанных масел в ремзоне.

Пневматический поршневой насос всасывает отработанное масло и перекачивает его непосредственно в удаленную емкость для отработанного масла. Отработанное масло всасывается через всасывающий щуп или через адаптер, который устанавливается на место щупа.

Длина всасывающего шланга 4 м. Размеры: 1400 x 500 x 280 мм

Описание

Установка для откачки отработанного масла с комплектом щупов

39715



Аксессуары

Таймер насоса

Установка таймера на линии подачи воздуха позволяет задавать время работы насоса, благодаря чему увеличивается срок его службы за счет снижения времени, в течение которого насос работает без подачи жидкости. Таймер может устанавливаться на 0 - 120 минут.

Описание	Резьбовые соединения	Макс. давление
Таймер насоса	Вх.: G1" или G3/4" или G1/2"(внутр.) Вых.: G3/4" (наружн.)	8 бар

Деталь №

23008



Клапан обратный

Подключается к выходу из насоса. Соединение G3/4" (внутр.).

28295



Кронштейн

Кронштейн для удержания шланга для отработанного масла над полом.

28325



Фильтр сетчатый грубой очистки на всасывании отработанного масла

Изготовленный из полипропилена корпус сетчатого фильтра грубой очистки, стоек к воздействию большинства видов жидкостей, применяемых в современных цехах и оснащен фильтрующим картриджем с сеткой из нержавеющей стали с размером пропускаемых частиц 32 «меш». (Эквивалентно отверстиям ~0.6 мм). Фильтр предотвращает попадание в насос частиц, способных нанести повреждения. Фильтр грубой очистки должен регулярно прочищаться от загрязнений. Два отверстия с резьбой 1/4 BSP (внутр.) в верхней части фильтра грубой очистки могут использоваться для установки манометра. Фильтр грубой очистки поставляется без отверстия, в заборную камеру. При установке манометра необходимо в днище отверстия 1/4" BSP просверлить отверстие Ø 3 мм. Установка манометра позволит определить падение давления в камере.

Макс. рабочее давление:	20 бар
Макс. разрежение:	- 1 бар (100% Вакуум)
Макс. рабочая температура:	+80 °C (временнo до +100 °C)
Размеры:	В x Ш x Г 280 x 146 x 92
Масса:	~1 кг
Рабочая площадь сетчатого фильтра грубой очистки:	115 см ²
Соединительная резьба:	1" BSP (внутр.)

Описание

Фильтр сетчатый на всасывании

Манометр

Гайка стопорная гайка манометра, используется для фиксации манометра в положении, удобном для считывания показаний

Вставка дополнительного сетчатого фильтра, размер пропускаемых частиц 32 «меш»

Кольцо уплотнительное (резервное) сетчатого фильтра грубой очистки)

Комплект для непосредственного подключения к обратному клапану всасывающего насоса с коэффициентом сжатия 1:1 и 5:1, включая указанные ниже компоненты. A, B, C, D, G (H и I).

Комплект для установки с сетчатым фильтром грубой очистки не на насосе. В этом случае потребуется шланг, а также указанные ниже компоненты. A, B, C, E, F, G (H или I).

Комплект для подключения непосредственно к всасывающему насосу с коэффициентом сжатия 2:1, включая указанные ниже компоненты: поз. C, D, G (H или I).

Манометры
2326013
не входят
в комплект
поставки



29300



29300
2326013

1988211

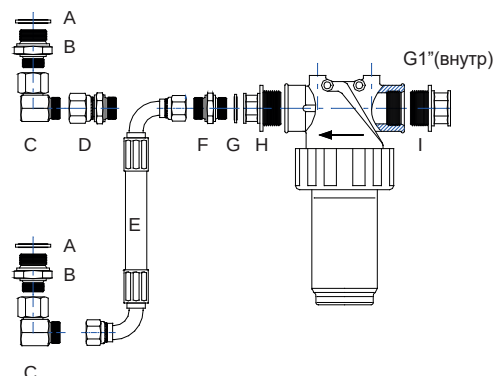
2390169

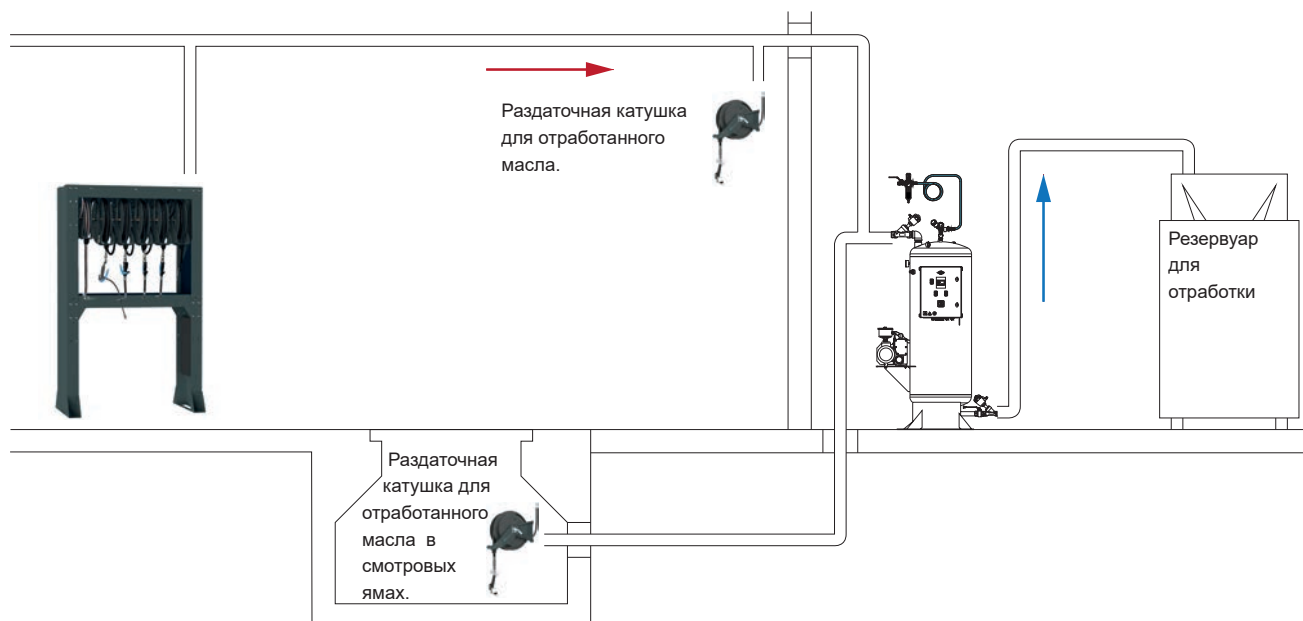
2390178

2490171

2490172

2490173





Установка для откачки отработанного масла. Обслуживает до 8-ми рабочих мест при одновременном использовании.

Установка для автоматической откачки отработанного масла. Установка стационарная не требует сложного монтажа. Подключается к источнику сжатого воздуха (макс. давление 8 бар) и к сети питания 400 В.С помощью трубопровода подключается к емкости для отработанного масла и вакуумной магистрали.

- Опорожнение вакуумного резервуара после заполнения отработанным маслом производится под давлением.
- Установка оснащена двумя датчиками давления, регулирующим автоматическую откачку из резервуара в удаленную емкость для хранения. После завершения откачки установка снова в автоматическом режиме восстановит оптимальное разрежение.
- Максимальное разрежение в резервуаре: 99%.
- Электронная панель оснащена кнопкой режима "ручной откачки"

Установка создана для использования только с отработанными маслами.

Вакуумная установка для 2 - 7 рабочих мест

Вакуумный ресивер объемом 500 л, опоражняется автоматически в емкость для хранения отработанного масла.

Автоматический пуск / останов за счет датчика давления.

Размеры: 1.200 x 1.050 x 2 100 мм

Мощность: 0,75 кВт

Электрическое соединение: 400 В

Уровень шума: 62 дБА

Деталь №

29736

29736



Катушки для откачивания отработанного масла

Катушки для откачивания отработанного масла

Открытая катушка, Серия ORK. Поставляется с рукояткой для быстрого соединения / замены щупов.

Описание	Диаметр шланга	Длина шланга (метры)
Серия ORK	3/4"	6 м

Деталь №

34442

Катушки для откачивания отработанного масла

Открытая катушка, Серия ORS. Поставляется с рукояткой для быстрого соединения / замены щупов.

Описание	Диаметр шланга	Длина шланга (метры)
Серия ORS	5/8"	6 м

34462

Катушки для откачивания отработанного масла

Катушка закрытая в кожухе, Серия CRO. Поставляется с рукояткой для быстрого соединения / замены щупов.

Описание	Диаметр шланга	Длина шланга
Серия CRO	5/8"	6 м

34452

Катушки для откачивания отработанного масла

Катушка закрытая в кожухе, Серия CRK. Поставляется с рукояткой для быстрого соединения / замены щупов.

Описание	Диаметр шланга	Длина шланга
Серия CRK	5/8"	6 м

34464

Аксессуары для откачки отработанного масла

Описание

Комплект щупов, включающий адаптер для автомобилей группы Фольксваген-Ауди, адаптер для автомобилей BMW, два щупа из пластика длиной 700 мм, диаметром 6 и 8 мм, два металлических щупа длиной 700 мм и Ø 5 и 6 мм и щуп из пластика длиной 1 000 мм и Ø 8 мм.

Шланг всасывающий длиной 0,7 м с сеточным фильтром грубой очистки (29312) может быть подключен к катушке и может использоваться с комплектом 2295014 (включая адаптер для автомобилей Мерседес).

Шланг всасывающий шланг длиной 0,7 м, но без принадлежностей.

Фильтр сетчатый фильтр должен быть установлен между раздаточной катушкой и всасывающим шлангом для предотвращения попадания грязи в шланг и в насос.

Зонд Ø 8 x 1300 mm

Для обеспечения максимальной производительности всегда выбирайте шланг с самым большим диаметром и самой малой длиной!

2295014

2295104

2195075

29312

737959

2295014

2295104

29312

737959



Оборудование в смотровых ямах для отработанного масла

Комплект выдвижной воронки с насосом 5:1

Установка передвижная для сбора отработанного масла в сервисных ямах.

От одной точки подключения установка может работать в радиусе 6м. Возрастающие объемы работ по замене масла требуют эффективных и быстрых решений.

Установка легко позиционируется в нужной точке для слива масла, большая 30-литровая воронка эффективно собирает масло, а насос перекачивает его по трубам в резервуар для хранения.

Описание

Воронка для сбора отработанного масла с насосом 5:1

Комплект муфты быстрого соединения

Рейка длиной 4 м с крепежным комплектом

Воронка для сбора отработанной жидкости с насосом с соотношением давлений 5:1, зеленая емкость

Комплект муфты быстрого соединения для 39711

Деталь №

39710
2395069
2395080

39711
2395140



Воронка сливная поворотная, 18 л для сбора отработанного масла в смотровой яме

Эта система предназначена для использования в смазочных ямах, также может использоваться при работе с подъемниками. Из воронки (24555) масло самотеком поступает в резервуар объемом 25 л с поплавковым выключателем, который управляет подачей воздуха на откачивающим насосе. При достижении максимального уровня в резервуаре емкостью 25 л пневматический насос запускается, и отработанное масло перекачивается в удаленную емкость для хранения.

Воронка приемная для сбора масла для сервисных ям

Приемная воронка для сбора масла на поворотном кронштейне с регулируемой высотой и надежными поворотными соединениями. Постоянный поток вне зависимости от высоты приемной чаши.

Описание	Размеры приемной чаши	Емкость	Соединительная резьба
Воронка приемная для сбора масла	700 x 250 мм	Примерно 18 л	G 1 1/2" (внутр.)

Чаша приемная для сбора масла для сервисных ям, усиленная доп. колесиками

Полный комплект с поворотным кронштейном и опорной балкой на колесиках.

Описание	Размеры приемной чаши	Емкость	Соединительная резьба
Воронка приемная для сбора масла	1000 x 400 мм	Примерно 50 л	G 1 1/2" (внутр.)

24555

24549



Установка для автоматической откачки масла из сервисных ям.

Установка состоит из накопительной емкости 25 л с поплавковым выключателем и пневматическим (1:1) перекачивающим насосом с кронштейном для настенной установки и со всеми необходимыми принадлежностями для систем трубопроводов масла и воздуха.

Описание	Резьбовые соединения	
Насос:	Вход воздуха	G1/4" (внутр.)
	Выход масла	G3/4" (внутр.)
Емкость:	Поступление масла	G1 1/2" (внутр.)
	(от 24555 или речной системы)	

SPEC6011



Платформа и подъемник для использования в смотровых ямах

Поддон для отработанного масла для применения в смотровой яме

С регулируемыми колесами для установки на направляющие в смотровой яме. Отработанное масло из поддон откачивается с помощью насоса. См. страницу 48
Поддон оснащен БРС.

Описание	Объем (прибл.)	Размеры (Д x Ш x В)	Масса (прибл.)
Поддон для отработанного масла для применения в смотровой яме	90 литров	1030-1450 x 820 x 460 мм	45 кг
С помощью комплекта БРС масло выкачивается из поддона			

Деталь №

39068

39068
29108

Платформа для работы в смотровой яме

Платформа перемещается по направляющим, закрепленным на полу смотровой ямы, и имеет регулируемую высоту, благодаря чему облегчается доступ в любые точки под днищем автомобиля. Приводится в движение сжатым воздухом, может поднимать человека и инструменты. Стандартные принадлежности включают поддон для инструментов, подключения для подачи воздуха и тормоз. Функции безопасности включают защиту от защемления.

Описание	Грузоподъемность		Ширина x Глубина
	Высота	Масса	
Платформа для работы в смотровой яме	670 мм	200 кг	1200 x 840 мм

64000



Домкрат канавный гидравлический для использования в смотровых ямах

Канавный домкрат для использования в смотровых ямах для тяжелых транспортных средств. Опорные устройства производятся для всех типов смотровых ям (заполните ТЗ для представления информации о размерах вашей смотровой ямы).

Три режима работы: Нейтральный, с быстрым перемещением и режим подъема. При отпуске клапан автоматически возвращается в нейтральное положение, и подъемник блокируется на заданной высоте.

Минимальная высота над уровнем пола:	100 мм
Перемещение подъемника:	500 мм
Время подъема:	прибл. 40 с

Подъемник может поставляться с удлиненным поршнем для подъема на высоту 900 мм.

Описание	грузоподъемность макс.	давление воздуха
Домкрат канавный гидравлич. для использования в смотровых ямах	15000 кг	8 бар

64010



Мобильные установки для сбора отработанного масла

Маслосборник для отработанного масла

Маслосборник предназначен для сбора отработанного масла в условиях ремзоны, с использованием подъемников или в сервисных ямах. Жидкость самотеком сливается из картера в сливную 20-ти литровую воронку, из которой затем попадает в 100 литровую емкость. Существует два способа опорожнения маслосборника. Первое путем самотеком через сливной шланг 2м. Второе с помощью насоса (комплект насоса поставляется отдельно). Масло так же можно откачивать через шуп в емкость. При этом создается давление в емкости, которое создается пистолетом для подкачки шин, через вакуумный клапан (эжектор). На маслосборнике имеется манометр для контроля давления. Маслосборник может комплектоваться 10 литровой стеклянной колбой, для мониторинга отработанного масла на наличие посторонних примесей. Так же могут комплектоваться набором шупов: два пластиковых шупа длиной 700 мм (Ø6 и 8 мм), два металлических длиной 700 мм (Ø5мм и Ø6мм), один длиной 1200 мм (Ø8мм) и адаптерами для Mercedes, VAG, BMW.

ВНИМАНИЕ! Не применяйте насос для работы с летучими или легковоспламеняющимися жидкостями, такими как бензин (газолин).

Маслосборник для отработанного масла емкостью 100 л с уникальной конструкцией сливной воронки.

Маслосборник оснащен асимметричной поворотной сливной воронкой со специально встроенной сеткой, предотвращающей образование брызг и попадания посторонних предметов в емкость. На верхней части маслосборника имеется ложемент для инструментов, шайб, масляных пробок и т.п. Так же специальный держатель для шланга.

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Масса
Маслосборник для отработанного масла	630 x 500 x 1500-2000 мм	28-33 кг

Описание

Маслосборник для отработанного масла, стандартный

Маслосборник для отработанного масла с эжектором. и комплектом шупов.

Маслосборник для отработанного масла с эжектором, комплектом шупов, со стеклянной вакуумной колбой.

Маслосборник для отработанного масла с эжектором и комплектом шупов, без воронки.

Запасные части:

Воронка асимметричная

Воронка с трубой

Только металлическая часть воронки

Манометр

Уровень стеклянный (для визуального контроля уровня масла в емкости)

Деталь №

39505

39507

39508

39517

2295081

2295013

2295087

2395083

2426424



Маслосборник для отработанного масла емкостью 65 л с воронкой

Компактный маслосборник, имеющее все необходимые функции, идеальное решение для небольших гаражей. Имеет те же принадлежности, которые были указаны для маслосборника с емкостью 100 л.

Описание

Маслосборник для отработанного масла, стандартный

Маслосборник для отработанного масла с эжектором и комплектом шупов.

Маслосборник для отработанного масла с эжектором и комплектом шупов со стеклянной вакуумной колбой.

Маслосборник для отработанного масла с эжектором и комплектом шупов, без воронки.

Запасные части:

Уровень стеклянный (для визуального контроля уровня масла в емкости)

39405

39407

39408

39417

2426424



Обращайтесь к нам для получения информации о других конфигурациях!

Маслосборники передвижные для отработанного масла

Маслосборник передвижной для отработанного масла 24 л.

Мобильное устройство для всасывания отработанного масла емкостью 24 л со всасывающим шлангом длиной 2 м

Описание

Маслосборник для отработанного масла с эжектором и всасывающими щупами в комплекте.

Деталь №

39049

39049



Установка передвижная для сбора отработанного масла емкостью 35 л для обслуживания мотоциклов.

Установка для сбора отработанного масла емкостью 35 л с низко расположенной приемной воронкой для обслуживания мотоциклов. Слив из установки может производиться самотеком или под давлением воздуха.

Описание

Установка для сбора отработанного масла для обслуживания мотоциклов

39551

39551



Маслосборник для отработанного масла емкостью 65 л с с пантографом

Может использоваться под подъемниками, а так же когда автомобиль стоит на полу. Может применяться для всех некоррозионных жидкостей. Слив из емкости производится с помощью сжатого воздуха с использованием пистолета для подкачки воздуха в шинах. Предохранительный клапан не позволяет давлению превысить значение 0,5 бар.

Описание

Маслосборник для отработанного масла с эжектором.

39430



Аксессуары для маслосборников серий 395 и 394

Описание

Комплект щупов, включающий футляр для щупов, адаптер для автомобилей группы Фольксваген-Ауди, адаптер для автомобилей BMW, два щупа из пластика длиной 700 мм, Ø 6 и 8 мм, два щупа металлических длиной 700 мм и Ø 5 и 6 мм и щуп из пластика длиной 1 000 мм и Ø 8 мм.

Зонд Ø 8 x 1300 mm

Колба стеклянная вакуумная

Комплект БРС для откачки масла с применением внешнего откачивающего насоса.

Комплект насоса для откачки дмаслосборников (39505, 39405)
Насос 22800 входит в комплект поставки.

Комплект насоса для откачки и всасывания из двигателей для умаслосборников (39505, 39405). Насос 22802 входит в комплект поставки.

Фильтр для отработанного масла для использования на маслосборнике с отработанным маслом для предотвращения попадания загрязнений в насос. G3/4" (наружн.) Размер проходящих частиц 32 «меш».

Быстроразъемный ниппель G3 / 4 "(f), подходит для старого стандартного пластика

2295014

737959

2295015

2295117

29320

29325

29310

2085478

2295014

737959

2295117



Оборудование для отработанного масла

Воронка сливная для отработанного масла для бочек

Воронка сливная для отработанного масла со втулкой для регулировки по высоте, резьба G2" (наружн.), может устанавливаться на бочках емкостью 200 л и 600 л. Ø 480 мм

Описание	Регулировка высоты	Объем приемной чаши	Масса
Воронка сливная для отработанного масла	прибл. 600 мм	прибл. 20 л	5 кг

Деталь №

26502



Поддон передвижной для слива масла с пола Поддоны емкостью от 20 л до 200 л

Поддоны для сбора масла, с пола. Опорожнение поддонов происходит с помощью комплекта насоса для отработанного масла через БРС.

Описание	Объем (прибл.)	Размеры (Д x Ш x В)	Масса (прибл.)
Поддон передвижной для слива масла с пола.	200 л	1450 x 820 x 360 мм	60 кг
Поддон передвижной для слива масла с пола	95 л	1250 x 610 x 260 мм	44 кг
Поддон передвижной для слива масла с пола	20 л	770 x 470 x 130 мм	18 кг

Комплект БРС для откачки отработанного масла из поддонов в емкость для хранения отработки .

29077

39075

39073

29108



29077



39075



39073

Поддон для сбора и повторного заполнения охлаждающих жидкостей

Применяется для слива и обратной заливки той же самой жидкости после выполнения технического обслуживания. Состоит из емкости для слива отработанного масла (39075), насоса (24564), заправочного пистолета (24675), сетчатого фильтра грубой очистки (28303) и «фильтрующего коврика» (29138).

Описание	Объем (прибл.)	Размеры (Д x Ш x В)	Масса
Поддон для слива	95 л	1250 x 610 x 260 мм	51 кг

39004



«Фильтрующий коврик»

Толщина 30 мм (1 1/4 дюйма), для применения в сливных воронках для сбора масла для предотвращения разбрызгивания и попадания грязи в откачивающий насос.

1060 x 400 x 30 мм, может применяться для 39001

1200 x 400 x 30 мм, может применяться для 39075 и 39004

650 x 290 x 30 мм, может применяться для 39710 и 39711

29139

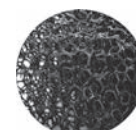
29138

1018095

29139

1060 mm (42")

400 mm (16")



Текстура

Устройства всасывания

Маслосборники ручные

Для удаления до 4-х л жидкости с использованием предварительно созданного вакуума. Идеально для удаления моторного масла из газонокосилок или других жидкостей из труднодоступных частей механизмов. После отключения насоса контейнер может быть опорожнен в накопительный резервуар.

Контейнер, шланг и всасывающий щуп изготовлены из высококачественной пластмассы, патрубков насоса и регулирующий клапан изготовлены из латуни. С вакуум-манометром. Макс. температура рабочей среды + 30°C Масса – 1,4 кг

Описание	Рабочее давление	Генератор давления
Устройство всасывания, 4 л	разрежение: -0,7 бар	Ручной насос 1,4 кг

Деталь №

3253P



Шприц откачивающий

Для заполнения и выкачивания из небольших емкостей, коробок передач и т.д.

Описание	Объем
Шприц	500 см ³
Шприц	800 см ³

21040

21044



Поддон для слива масла и очистки деталей

Удобный поддон для слива масла и очистки деталей для промывки небольших деталей или слива масла. Изготовлен из полиэтилена, стойкого к воздействию масла и химикатов.

Описание	Емкость	Размеры, мм	
Поддон для слива масла и очистки деталей	8 л	Ø 310, h=105	21635
Поддон для слива масла и очистки деталей	14 л	Ø 500, h=160	21619
Поддон для слива масла	8 л	490 x 300 x 120	21509

21635



21619



21509



Установка для откачки тормозной жидкости

Оборудование для откачки жидкости из контура тормозной системы или системы сцепления любых автомобилей.

Устройство включает: Комплект из пяти соединительных БРС для откачки осадков из контура тормозной системы. Универсальный адаптер. Комплект для слива осадка с переходниками для сливного клапана.

Описание	Емкость	
Установка для слива и удаления тормозной жидкости	5 л	39560



Устройство универсальное для слива и удаления жидкостей

Имеет два применения: для удаления масла из небольших двигателей, таких как лодочные моторы, моторы мотоциклов или для удаления отработанных жидкостей из труднодоступных мест. Может также использоваться для слива тормозной системы без нажатия на педаль тормоза, в этом случае используется специальная насадка.

Описание	Емкость	
Устройство для слива и удаления жидкостей	0,75 л	39570





Насос вакуумный пневматический для прочих жидкостей

Надежный вакуумный насос, устанавливаемый на бочке, для быстрого удаления смазочно-охлаждающих веществ, отстоя красок, отработанного масла и т.д. из машинных инструментов, камер для окрашивания распылением, двигателей или других механизмов. Вакуум легко создается с помощью игольчатого клапана, и значение вакуума отображается на манометре. При наполнении бочки насос автоматически останавливается, и индикатор показывает текущее состояние.

Насос вакуумный, базовая модель

Базовая модель, состоящая только из корпуса насоса и переходной втулки, для установки на бочках или резервуарах с резьбой G2" (внутр.).

Описание	Размеры	Потребление воздуха	Соединение
Насос вакуумный 170 x 170 x 70 мм Базовая модель		прибл. 60 л/мин	Воздух: G1/4" (внутр.) Всасывающий шланг: Ø 25 мм

Насос вакуумный с комплектом для подключения воздуха

Вакуумный насос (22582) с комплектом для подключения воздуха (22587)

Описание	Соединение
Насос вакуумный с комплектом для подключения воздуха	Воздух: Вход для шланга 1/4"

Деталь №

22582

22584

Насос вакуумный с всасывающим шлангом

Вакуумный насос (22584) в комплекте с всасывающим шлангом (22588)

Описание	Соединение
Насос вакуумный с всасывающим шлангом	Воздух: Вход для шланга 1/4"

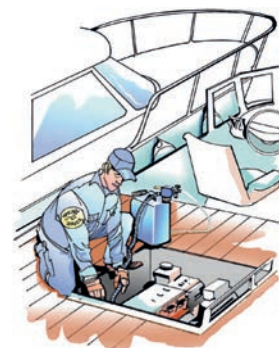
22585

Вакуумный насос с комплектом для подключения воздуха и всасывающие щупы

Вакуумный насос(22582) для откачки масла через всасывающие щупы, вставленных в картер, коробку передач и т.д. С комплектом для подключения воздуха (22587), всасывающим шлангом и комплектом всасывающих щупов (2295014).

Описание	Соединение
Насос вакуумный с всасывающим шлангом, комплектом для подключения воздуха и всасывающими щупами	Воздух: Вход для шланга 1/4"

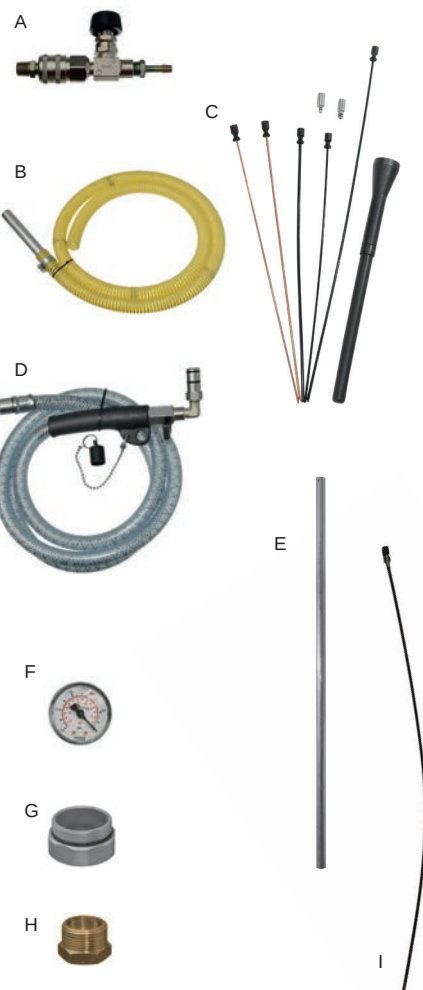
22586



Насос вакуумный

Аксессуары для вакуумного насоса

Поз.	Описание	Примечание	Деталь №
A	Комплект для подключения воздуха	Состоит из запорного клапана, манометра, штуцера, быстроразъемного соединения и хомута для шланга	22587
B	Шланг всасывающий:	Состоит из шланга (Ø 25 мм, длина 2,2 м) и алюминиевой трубки длиной 200 мм	22588
C	Щуп всасывающий в комплекте	Всасывающий щуп в комплекте, включает держатель щупа, переходник для автомобилей группы Фольксваген-Ауди, переходник для автомобилей БМВ, два щупа из пластика длиной 700 мм и Ø 6 мм и 8 мм, две металлические трубки длиной 700 мм и Ø 6 мм и щуп из пластика длиной 1 000 мм и Ø 8 мм.	2295014
C	Щуп всасывающий в комплекте	тоже, что и выше, с кронштейном для установки на стене	28291
D	Шланг всасывающий:	Всасывающий шланг длиной 2 м с ручкой и клапаном, должен использоваться с комплектом всасывающих щупов 2295014	2295018
E	Трубка всасывающая	Алюминий, длина прибл. 1 м.	2090151
F	Манометр	Указывает вакуум, от 0 до 1 бар.	2326013
G	Переходник-заглушка	Применяется в случае, если вакуумный насос часто перемещается с одного контейнера на другой	2085147
H	Переходник редукторный	Применяется при присоединении всасывающего шланга к вакуумному насосу	25201297
I	Зонд	Ø 8 x 1300 mm	737959



Устройство всасывающее переносное для откачивания жидкостей OriCan

Это устройство может использоваться для откачивания большинства, даже сильно загрязненных, жидкостей из механизмов, двигателей, коробок передач, бачков с охлаждающей жидкостью и т.д. Устройство состоит из пневматического вакуумного насоса 22585, установленного на контейнере OriCan, изготовленного из полиэтилена, с ручкой для переноски и горловиной для заполнения диаметром 100 мм. Включает два всасывающих шланга длиной 2,2 м (22588). Производительность всасывания максимально составляет 60 л/мин. (вода). Максимальный вакуум 50%. Макс. температура: +60°C

Описание	Размеры (Ш x Г x В)	Расход воздуха (прибл.)	Объем (прибл.)	Масса (прибл.)	Деталь №
OriCan	150 x 385 x 600 мм	60 л/мин	16 л	4,3 кг	22590

22590



Принадлежности OriCan

Описание	Объем (прибл.)	Деталь №
OriCan, только емкость	16 л	1085112
Переходник для насоса, G 2" (внутр.) - G2" (внутр.)		1085076



4 Воздух

Катушки раздаточные с пружинным приводом	64
Блоки подготовки воздуха FRL (узлы подготовки состоящие из фильтра, регулятора давления и лубрикатора)	66
Клапаны, распылители и насосы для накачки шин	67
Соединения быстроразъемные	68



Катушки раздаточные с пружинным приводом

Серии ORK, ORM

Катушка открытая из металла, с маслостойким воздушным шлангом с одинарным армированием

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление	
			Вход	Выход	МПа	бар
Серия ORK	10	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (наружн.)	G1/4" (наружн.)	2,0	20
Серия ORM	15	2,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (наружн.)	G1/2" (наружн.)	2,0	20

Деталь №

45122

45135



Серия ORS

Катушка открытая раздаточная из алюминия и композитных материалов с маслостойким воздушным шлангом с одинарным армированием

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление	
			Вход	Выход	МПа	бар
Серия ORS	10	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2,0	20
Серия ORS	15	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2,0	20
Серия ORS	15	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (наружн.)	G1/2" (наружн.)	2,0	20

45222

45225

45235



Серия OR

Катушка открытая раздаточная для длинных шлангов. Шланги имеют опрессованные фитинги.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление	
			Вход	Выход	МПа	бар
Серия OR	20	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (наружн.)	G1/2" (наружн.)	1,8	18

45336



Серия ORB

Катушка открытая раздаточная подачи масла и воздуха для сверх-тяжелых режимов эксплуатации. Все шланги имеют запрессованные соединения.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление	
			Вход	Выход	МПа	бар
Серия ORB	15	25,4 – 1 дюйм	G1" (внутр.)	G1" (внутр.)	1,5	15
Серия ORB	30	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	G1/2" (внутр.)	1,5	15

45665

45638



Катушки раздаточные с пружинным приводом

Серия CRO

Катушка раздаточная закрытая среднеразмерная.

Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление		Деталь №
			Вход	Выход	МПа	бар	
Серия CRO	10	10 – 3/8 "	G1/2" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2,0	20	46222
Серия CRO	15	10 – 3/8 "	G1/2" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2,0	20	46225
Серия CRO	15	12,5 – 1/2 "	G1/2" (наружн.)	G1/2" (наружн.)	2,0	20	46235



Серия CRK

Катушка раздаточная закрытая среднеразмерная.

Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление		Деталь №
			Вход	Выход	МПа	бар	
Серия CRK	10	10 – 3/8 "	G1/2" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2,0	20	46422
Серия CRK	15	10 – 3/8 "	G1/2" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2,0	20	46425
Серия CRK	15	12,5 – 1/2 "	G1/2" (наружн.)	G1/2" (наружн.)	2,0	20	46435



Серия CRS

Катушка раздаточная закрытая для подачи воздуха, поставляется в комплекте с поворотным кронштейном для крепления к стене. Шланги имеют опрессованные соединения.

	Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения		Рабочее давление		Деталь №
			Вход	Выход	МПа	бар	
Серия CRS	12	8 – 5/16 дюйма	G3/8" (наружн.)	G1/4" (наружн.)	2	20	46314
Серия CRS	15	8 – 5/16 дюйма	Шланг 5/16 дюйма	G1/4" (наружн.)	2	20	46315
Серия CRS	10	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	G3/8" (наружн.)	2	20	46322
Серия CRS	12	10 – 3/8 дюйма	Шланг 5/16 дюйма	G3/8" (наружн.)	2	20	46324



Информацию обо всех моделях раздаточных катушек см. в Разделе 8!

Блоки подготовки воздуха FRL (состоят из фильтра, регулятора давления и лубрикатора)

Блоки подготовки воздуха

Данные устройства подготовки воздуха сочетают в себе совершенную конструкцию, надежные материалы и зарекомендовавшие себя технологии производства. Они работают при расходах потоков воздуха до 900 л/мин. Материал: Цинк. Объем 40 см³ (фильтр/регулятор), 50 см³ (лубрикатор), макс. рабочее давление 1,2 МПа (12 бар), температура от +5° до +60 °C

Описание	Резьбовое соединение	Состоит из:
Блок подготовки воздуха	G1/4" (внутр.)	42107, 42009, 42108, 42110, 42125
Блок подготовки воздуха	G1/4" (внутр.)	42107, 42108, 42112
Блок подготовки воздуха	G1/4" (внутр.)	42107, 42009, 42110, 301296

Кронштейн переходника для соединения фильтра-регулятора и лубрикатра, G 1/4" (наружн.)

Деталь №

42105

42104

42103

42125



Клапан запорный

Клапан запорный. Материал: Латунь.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. рабочее давление
Клапан запорный	G1/4" (внутр.)	1,4 МПа (14 бар)

42009



Фильтр-регулятор

Фильтр-регулятор давления от 0 до 1 МПа, с фиксацией, с 2-мя стадиями фильтрации, с фильтрующим элементом 5 мкм. Материал: Цинк

Описание	Резьбовое соединение	Объем	Макс. рабочее давление	Температура
Фильтр-регулятор	G1/4" (внутр.)	40 см³	1,2 МПа (12 бар)	от +5 до +60 °C

42107



Лубрикатор (Смазочное устройство)

Лубрикатор с заливным отверстием и ручкой регулировки. Материал: Цинк.

Описание	Резьбовое соединение	Объем	Макс. рабочее давление	Температура
Лубрикатор	G1/4" (внутр.)	50 см³	1,2 МПа (12 бар)	от +5 до +60 °C

42108



Блок подготовки воздуха, 1/2"

Данные устройства подготовки воздуха сочетают в себе совершенную конструкцию, надежные материалы и зарекомендовавшие себя технологии производства. Материал: Цинк. Макс. рабочее давление 1,2 МПа (12 бар).

Описание	Соединительная резьба
Устройство подготовки воздуха	G1/2" (внутр.) Фильтр-регулятор, Лубрикатор, манометр
Фильтр-регулятор	G1/2" (внутр.) Фильтр-регулятор, манометр
Лубрикатор	G1/2" (внутр.) Лубрикатор

42120

42121

42115

Кронштейн переходника для соединения фильтра-регулятора и лубрикатра, G 1/2" (наружн.)

42124



Принадлежности

Описание
Кронштейн настенный для фильтра-регулятора (1/4")
Кронштейн настенный для фильтра-регулятора (3/8" и 1/2")

Манометр, ø 40 мм, 0-1,6 МПа (0-16 бар), Резьбовое соединение G1/8" (наружн.)

Переходник, G 1/4" (наружн.)
Переходник, G 1/2" (наружн.)

42110

42123

42112

301296

301298



Запорные клапаны, распылители и насосы для накачивания шин

Клапаны запорные

Клапаны шаровые, изготовленные из латуни с уплотнениями из PTFE, короткими или длинными рукоятками, предназначенные для линий подачи масла и воздуха.

Описание	Резьбовое соединение	Рабочее давление	Рукоятка
	(внутр.)		
Клапан шаровой	G3/8"	6,4 МПа (64 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G1/2"	6,4 МПа (64 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G3/4"	4,0 МПа (40 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G1"	4,0 МПа (40 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G1 1/4"	2,5 МПа (25 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G1 1/2"	2,5 МПа (25 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G2"	2,5 МПа (25 бар)	Длинная
Клапан шаровой	G1/4"	6,4 МПа (64 бар)	Короткая
Клапан шаровой	G3/8"	6,4 МПа (64 бар)	Короткая
Шаровой клапан	G1/2"	6,4 МПа (64 бар)	Короткая
Клапан игольчатый	G1/4"	2,5 МПа (25 бар)	Круглая ручка

Деталь №

30101117
30101093
30101111
30101081
30101087
30101084
30101102
30101129
30101144
30101123
28513



Пистолет продувочный

Пистолет для эффективной очистки, продувке изготовлен из стойкой к ударным воздействиям пластмассы с эргономичным дизайном рукоятки. Длина трубки прибл. 100 мм.

Описание	Резьбовое соединение
Пистолет обдувочный	G1/4" (внутр.)

44503



Пистолет продувочный промышленный

Пистолет с эргономичным корпусом из литого алюминия. Включает специальную насадку, повышающую напор воздуха при снижении уровня шума и уменьшении потребления воздуха до минимума.

Описание	Резьбовое соединение
Пистолет обдувочный	G1/4" (внутр.)

44504



Пистолет для накачивания шин

Надежный, эргономичный и долговечный пистолет для накачивания шин для любых видов применения по назначению. Подключается к линии подачи сжатого воздуха. Манометр защищен резиновым кожухом.

Описание	Резьбовое соединение	Диапазон давления	Длина шланга
Пистолет для накачивания шин	G1/4" (внутр.)	0 - 12 бар	66 см
Клапан насоса накачивания шин	G1/4" (внутр.)	0 - 12 бар	—

44635
44640



Шланги для пневматических систем

Для подключения насоса к пневматической магистрали. Изготовлены из ПВХ с армированием, макс. рабочее давление 1,5 МПа (15 бар). С двух сторон опрессованы фитингами, с одной поворотная гайка. (наружн./внутр. резьба).

Описание	Диаметр шланга	Длина	Резьбовое соединение
Шланг пневм. системы	Внутр. диаметр 1/4"	1,5 м	G1/4" (наружн.)
Шланг пневм. системы	Внутр. диаметр 1/4"	3 м	G1/4" (наружн.)
Шланг пневм. системы	Внутр. диаметр 3/8"	1,5 м	G3/8" (наружн.)
Шланг пневм. системы	Внутр. диаметр 3/8"	3 м	G3/8" (наружн.)
Шланг пневм. системы	Внутр. диаметр 1/2"	2,0 м	G1/2" (наружн.)

48001
480013M
48002
480023M
48017



Соединения быстроразъемные подключения подачи сжатого воздуха

Фитинг для шланга

Диаметр шланга	Резьба	Деталь №
1/4"	G1/4" (наружн.)	48510
5/16"	G1/4" (наружн.)	48511
3/8"	G1/4" (наружн.)	48512
1/4"	G3/8" (наружн.)	48540
5/16"	G3/8" (наружн.)	48541
3/8"	G3/8" (наружн.)	48542
1/2"	G3/8" (наружн.)	48543
1/4"	G1/2" (наружн.)	48603
3/8"	G1/2" (наружн.)	48600
1/2"	G1/2" (наружн.)	48601
3/4"	G1/2" (наружн.)	48602



Соединение быстроразъемное БРС

Резьба

G1/4" (внутр.), модель малого размера	44516
G3/8" (внутр.), модель большого размера	44521
G1/2" (внутр.), модель большого размера	44531



Соединение быстроразъемное

Резьба	фитинг БРС	
R1/8" (наружн.)	44516	48500
R1/4" (наружн.)	44516	48501
R3/8" (наружн.)	44516	48502
G1/4" (внутр.)	44516	48503
G3/8" (внутр.)	44516	48504
R1/4" (наружн.)	44521/44531	48594
R3/8" (наружн.)	44521/44531	48530
R1/2" (наружн.)	44521/44531	48590
R3/4" (наружн.)	44521/44531	48592
G3/8" (внутр.)	44521/44531	48531
G1/2" (внутр.)	44521/44531	48591



Фитинг соединительный для шланга

Диаметр шланга	фитинг БРС	
1/4"	44516	48520
5/16"	44516	48521
3/8"	44516	48522
1/4"	44521/44531	48550
5/16"	44521/44531	48551
3/8"	44521/44531	48552
1/2"	44521/44531	48553



Соединение быстроразъемное для сж. воздуха

Профиль подходит для Тема 1600 и Sejn 320.

Описание	Соединение	
Штуцер	G1/4" (наружн.)	103205152
Муфта	G3/8" (внутр.)	103201204
Штуцер	G3/8" (внутр.)	103205204
Муфта	G1/2" (внутр.)	103201205
Муфта	G1/2" (наружн.)	103201155
Штуцер	G1/2" (внутр.)	103205205
Муфта	Диаметр шланга 10 мм	103201004
Штуцер	Диаметр шланга 10 мм	103205004
Муфта	Диаметр шланга 13 мм	103201005
Штуцер	Диаметр шланга 13 мм	103205005





5 Жидкости/Моющие средства на водной основе

Насосы-миксеры и комплекты	70
Насосы жидкостные.....	71
Комплекты монтажные	72
Насосы мембранные	72
Катушки раздаточные	73
Пистолеты раздаточные	74
Распылители	75
Насосы ручные для откачивания из бочек	77
Краны для бочек, емкости мерные, и др.	78
Принадлежности для монтажа	80



Комплекты для смешивания

Насос-миксер

Насос-миксер пневматический для антифриза и стеклоочистительных жидкостей с фиксированным составом смеси. Монтируемый на стене комплект имеет всасывающее приспособление для подключения к контейнеру с концентратом. Комплект в сборе подключается непосредственно к линии подачи сжатого воздуха и к распределительному трубопроводу. Чтобы исключить возможность подачи чистой воды в случае, если в контейнере с концентратом отсутствует жидкость, мы рекомендуем дополнительно приобрести оборудование управления и контроля.

Описание

Насос-миксер 50/50

Производительность

Прибл. 15 л/мин., безнапорное течение,
при 07 МПа (7 бар)

Деталь №

24891



Комплект для смешивания с эжектором от 25% до 50%

Водоструйное смесительное устройство с эжектором для стеклоочистительных жидкостей, состав смеси регулируется с помощью насадок от 25% до 50%. Монтируемый на стене комплект имеет всасывающее приспособление для подключения к контейнеру с концентратом. Комплект в сборе для подключения к трубопроводу подачи воды.

Описание

Смесительные устройства

Производительность

Прибл. 15 л/мин

24186



Для соединения комплектов перемешивания и распределения

Используйте смесительное устройство (24186), монтажный комплект (99630) и насос (22770). В комплект входят все необходимые принадлежности. Чтобы исключить возможность подачи чистой воды в случае, если в контейнере с концентратом отсутствует жидкость, мы рекомендуем дополнительно приобрести оборудование управления и контроля (SPEC8121).

Комплект для смешивания эжекторный

Дозирующее устройство, которое автоматически смешивает жидкие концентраты очистительного средства и средства санитарной обработки с водой, и подаёт разбавленную смесь в любую емкость. Устройство устанавливается на резьбовом соединении непосредственно на контейнере с концентратом или с использованием переходника. Выпускается с 13-ю различными наконечниками для изменения диапазона концентрации прибл. от 1:1 до 100:1 (вода / концентрат).

ВНИМАНИЕ! На выпускном шланге не должен устанавливаться запорный клапан любого типа, поскольку вода может поступить обратно в контейнер с концентратом, в результате чего возникнет опасность его переполнения. Убедитесь в том, что на линии подачи пресной воды установлен обратный клапан, предотвращающий попадание химикатов в трубопровод воды.

24188



Насос-миксер мембранный коэффициент сжатия 1:1

Пневматический насос-смеситель для смешивания и перекачивания различных жидкостей. Состав смеси 50/50*

Соотношение давлений 1:1

Производительность

Макс. 50 л/мин., безнапорное течение,
при 07 МПа (7 бар)

Давление воздуха

Соединения

0,15 МПа (1,5 бар) - 0,8 МПа (8 бар)

Воздух: G3/8" (внутр.)

Жидкость: на входе 2x G3/8" (внутр.)
на выходе G1/2" (внутр.)

Описание

Насос-смеситель из Алюминия/с покрытием из никеля
Насос-смеситель из Ацетала

Производительность

макс. 50 л/мин.
макс. 50 л/мин.

22221
22227

22221



Корпус

Алюмин, Никель
Ацеталь

Клапаны

Ацеталь
Ацеталь

Мембрана

Hytrell®
Hytrell®

Прочие смачиваемые материалы
Teflon®, Viton®, Нерж. сталь
Teflon®, Viton®, Нерж. сталь

* Может изменяться в зависимости от жидкости.

 Вода
  Антифриз
  Стеклоочи-
стельная жидкость
  Чистящие средства

70 (Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Насосы жидкостные, пневматические

Насос жидкостный из нержавеющей стали, коэффициент сжатия 4:1

Жидкостный пневматический насос двойного действия из нержавеющей стали для коррозионных жидкостей, стеклоочистительных жидкостей и т.д. В комплект поставки входит переходник-заглушка G2" (наружн.) (деталь № 2125753).

Коэффициент сжатия	4:1
Производительность	Макс. 30 л/мин. (безнапорное течение, давление воздуха 0,7 МПа, вода)
Давление воздуха	Макс. 1 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G 1/4" (внутр.) Жидкость: На выходе G1" (внутр.) - на входе (донный клапан) G1" (внутр.)

Описание

Насос из нержавеющей стали с короткой заборной трубой
Насос из нержавеющей стали с всасывающим патрубком (2226294)
Насос из нержавеющей стали с короткой заборной трубой с сертификатом ATEX  (требования к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде)
Насос из нержавеющей стали в комплекте с всасывающим патрубком (2226294) с сертификатом ATEX 

При перекачивании очистительных жидкостей, например, стеклоочистительных жидкостей, мы рекомендуем использовать воздушный лубрикатор для насосов.

Деталь №

22770
22775
22771

22776

22770 22775



Пневматический двигатель	Детали, контактирующие с жидкостями	Уплотнения	Средняя стойка
Алюминий	Нержавеющая сталь, ISO 2343/2346 (DIN 1.4436/1.4305)	Teflon®	Хромированная нержавеющая сталь, ISO 2333 (DIN1.4101)

Насос жидкостный из нержавеющей стали, коэффициент сжатия 1:1

Жидкостный пневматический насос двойного действия из нержавеющей стали для коррозионных жидкостей, стеклоочистительных жидкостей и т.д. В комплект поставки входит переходник-заглушка G2" (внутр.).

Коэффициент сжатия	1:1
Для подключения к	Резервуару или бочке
Производительность	Макс. 30 л/мин. (безнапорное течение, давление воздуха 0,7 МПа, вода)
Давление воздуха	Макс. 1 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G 1/4" (внутр.) Жидкость: На выходе G3/4" (внутр.) - на входе (донный клапан) G1" (внутр.)

Описание

Насос из нержавеющей стали с короткой заборной трубой
Насос из нержавеющей стали с укороченным патрубком (2226294)

22772
22777

22772 22777



Пневматический двигатель	Детали, контактирующие с жидкостями	Уплотнения	Средняя стойка
Алюминий	Нержавеющая сталь, ISO 2343/2346 (DIN 1.4436/1.4305)	Teflon®	Хромированная нержавеющая сталь, ISO 2333 (DIN1.4101)

Насос жидкостный, с защитой от коррозии, коэффициент сжатия 1:1

Пневматический жидкостный насос двойного действия с защитой от коррозии. В комплект поставки входит переходник-заглушка G2" (наружн.).

Коэффициент сжатия	1:1
Для подключения к	резервуару или бочке
Производительность	Макс. 40 л/мин. (безнапорное течение, давление воздуха 1,0 МПа, масло с вязкостью 95 сСт). Рекомендованное безнапорное течение при 25 л/мин при 0,7 МПа и вязкости 95 сСт
Давление воздуха	Макс. 1 МПа (10 бар)
Соединения	Воздух: G1/4" (внутр.) Масло: На выходе G3/4" (внутр.) - на входе (донный клапан) G1" (внутр.)

Описание

Жидкостный насос
Жидкостный насос с всасывающим патрубком (2226294)

22820
22825

22820 22825



Пневматический двигатель	Детали, контактирующие с жидкостями	Уплотнения	Средняя стойка
Алюминий	Никелированная Сталь	Нитрил Полиуретан	Никелированный Алюминий

 Вода  Антифриз  Стеклоочистительная жидкость  Чистящие средства

(Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Комплекты монтажные

Комплект для установки насоса на бочку

Компоненты для пневматического насоса, устанавливаемого на бочку (бочка 205 л)

Информация:

Шланг для сжатого воздуха 1,5 м x 1/4", Шланг подачи 1,5 м x 3/4".

С устройством очистки воздуха

Без Устройства очистки воздуха



Деталь №

99625

99725

99675

99775



Комплект для установки насоса на стене

Компоненты для устанавливаемого на стене удаленного пневматического насоса с приспособлением для всасывания из бочки (бочка 205 л).

Информация: Шланг для сжатого воздуха 1,5 м x 1/4", шланг подачи 1,5 м

Приспособление для всасывания из бочки, длина патрубка 1,08 м

С устройством очистки воздуха

Без устройства очистки воздуха

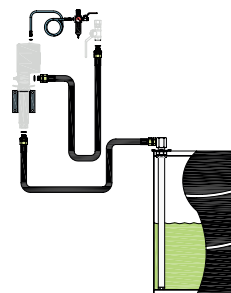


99626

99726

99676

99776



Комплект для установки насоса на стене

Компоненты для устанавливаемого на стене удаленного пневматического насоса с приспособлением для всасывания из резервуара.

Информация

Шланг для сжатого воздуха 1,5 м x 1/4"

2 шт. Шланг подачи 1,5 м x 1/2"

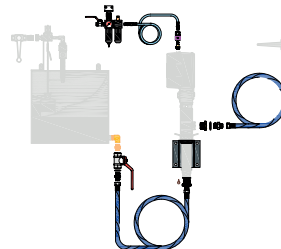
С устройством очистки воздуха

Без устройства очистки воздуха



99630

99730



Насос пневматический мембранный коэффициент сжатия 1:1

Пневматический насос для перекачивания различных жидкостей.

Производительность См. приведенное ниже описание

Давление воздуха 0,15 МПа (1,5 бар) - 0,8 МПа (8 бар)

Подключение Воздух: G3/8" (внутр.)

Жидкость: 22206, 22208, 22211, 22230, 22238
на входе/ выходе G 1/2" (внутр.)
22202 на входе/ выходе G 1/4" (внутр.)
22325, 22328, 22331 на входе/ выходе G1" (внутр.)

Описание

Мембранный насос из Полипропилена 20 л/мин

Мембранный насос из Полипропилена 30 л/мин

Мембранный насос из Ацетала, соответствует

требованиям ATEX 30 л/мин

Мембранный насос из Алюминия, Никелированный, 50 л/мин

Мембранный насос из Полипропилена 50 л/мин

Мембранный насос из Ацетала, соответствует

требованиям ATEX 50 л/мин

Мембранный насос из Полипропилена 100 л/мин

Мембранный насос из Полипропилена 200 л/мин

Мембранный насос из Ацетала, соответствует

требованиям ATEX 100 л/мин

Применение

AdBlue®, антифриз, стеклоочистительная

жидкость и т.п.

AdBlue®, антифриз, стеклоочистительная

жидкость и т.п.

Топливо, растворители, Топуол, Этанол, и т.п.

Масла, отработанные масла, водные растворы,

антифриз и т.п.

AdBlue®, антифриз, стеклоочистительная

жидкость и т.п.

Топливо, растворители, Топуол, Этанол и т.п.

AdBlue®, антифриз, стеклоочистительная

жидкость и т.п.

Топливо, растворители, Топуол, Этанол и т.п.

22202

22206

22208

22211

22230

22238

22325

22331

22328

22230

22328

22331



Деталь №	Корпус	Клапаны	Мембрана	Прочие смачиваемые материалы
22206, 22202	Полипропилен	Teflon®	Hytrell®	Teflon®, Viton®, Нерж. сталь
22208	Ацеталь	Ацеталь	Hytrell®	Viton®, Нерж. сталь
22211	Алюминий, Никель	Ацеталь	Hytrell®	Teflon®, Viton®, Нерж. сталь
22230	Полипропилен	Teflon®	Hytrell®	Teflon®, Viton®, Нерж. сталь
22238	Ацеталь	Ацеталь	Hytrell®	Viton®, Нерж. сталь
22325, 22331	Полипропилен	Hytrell®	Hytrell®	Teflon®, Viton®, Нерж. сталь
22328	Ацеталь	Ацеталь	Teflon®	Viton®, Нерж. сталь

Комплект для установки насоса на стене

Компоненты для устанавливаемого на стене вынесенного пневматического 1/2" мембранного насоса с приспособлением для всасывания из бочки (бочка 205 л) и кронштейном для крепления к стене.

Информация

Шланг для сжатого воздуха 1,5 м x 1/4", шланг подачи 1,5 м

Приспособление для всасывания из бочки, длина патрубка 1,08 м

С устройством очистки воздуха

Без устройства очистки воздуха



99666

99766

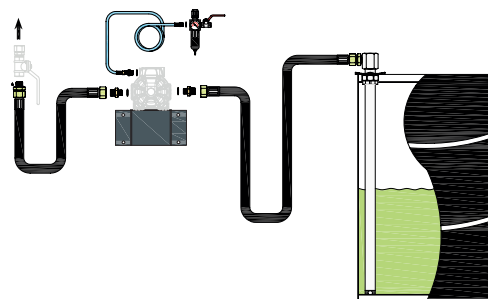
С устройством очистки воздуха

Без устройства очистки воздуха



99668

99768



 Вода
  Антифриз
  Стеклоочи-
стительная жидкость
  Чистящие средства

72 (Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Катушки раздаточные с пружинным механизмом

Серия ORM

Открытая раздаточная катушка с гидравлическим шлангом в стальной оплетке с запрессованными соединительными муфтами.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (внутр.)	18 180	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐

Деталь №

55125
65125

Серия ORS

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
10	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	1,5 15	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	1,5 15	☐	☐
15	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	1,5 15	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (внутр.)	18 180	☐	☐
10	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐

45222
45225
45235
55225
65232
65235

Серия OR

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
20	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (наружн.)	1,8 18	☐	☐

45336

Катушки из нержавеющей стали

20	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (внутр.)	18 180	☐	☐
----	----------------	----------------	--------	--------------------------	--------------------------

24957

Серия LOR

Открытая раздаточная катушка для тяжелых режимов эксплуатации для шлангов увеличенной длины с запрессованными соединительными муфтами.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
25	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (внутр.)	40 400	☐	☐
25	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	30 300	☐	☐

55527
55537

Катушка из нержавеющей стали

25	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	30 300	☐	☐
----	------------------	----------------	--------	--------------------------	--------------------------

24965

Серия ORL

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
15	19 – 3/4 дюйма	G3/4" (внутр.)	2 20	☐	☐

65455

Серия CRO

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	1,5 15	☐	☐
15	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (наружн.)	1,5 15	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (внутр.)	18 180	☐	☐
10	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐

46225
46235
56225
66232
66235

Серия CRK

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	1,5 15	☐	☐
15	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (наружн.)	1,5 15	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (внутр.)	18 180	☐	☐
10	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐
15	10 – 3/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5 75	☐	☐

46425
46435
56425
66432
66435

Серия CRS

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление МПа бар		
12	8 – 5/16 дюйма	G1/4" (наружн.)	2 20	☐	☐
15	8 – 5/16 дюйма	G1/4" (наружн.)	2 20	☐	☐
10	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	2 20	☐	☐
12	10 – 3/8 дюйма	G3/8" (наружн.)	2 20	☐	☐

46314
46315
46322
46324

☐ Вода ☐ Антифриз ☐ Стеклоочистительная жидкость ☐ Чистящие средства

(Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

www.alentec.com

* Может применяться для горячей воды.
Для получения более подробной информации см. раздел "Раздаточные катушки".

Пистолеты раздаточные

Пистолет раздаточный для воды

Пистолет раздаточный для воды с резиновым наконечником. Вход G1/4" (внутр.).
 Вес приблизит. 0,3 кг

Описание

Пистолет раздаточный для воды с резиновым наконечником



Пистолет раздаточный для воды с резиновым наконечником с соединен. G 3/8"



Пистолет раздаточный для воды с резиновым наконечником с соединен. G 1/2"



Деталь №

24105
2410564
2410561



Пистолет раздаточный для воды

Пистолет раздаточный для воды с жестким наконечником. Вход G1/4" (внутр.). Вес приблизит. 0,3 кг

Описание

Пистолет раздаточный для воды



Пистолет раздаточный для воды для соединения G3/8"



Регулирующий клапан для воды для соединения G1/2"



24106
2410664
2410661



Пистолет раздаточный для жидкостей на водной основе

Пистолет раздаточный для воды со специальным резиновым наконечником, предотвращающим пенообразование.

Описание

Пистолет раздаточный для воды с поворотным соединением G1/2" (наружн.)



Пистолет раздаточный для воды с поворотным соединением G1/2" (внутр.)



Пистолет раздаточный для воды с поворотным соединением G3/8" (внутр.)



Пистолет раздаточный для воды с поворотным соединением G1/2" (наружн.) и счетчиком (24773)



Пистолет раздаточный для воды с поворотным соединением G1/2" (внутр.) и счетчиком (24773)



2468060
2468061
2468064

24144
24143



Рукоятка для мойки

Рукоятка для мойки для тяжелых режимов эксплуатации, изготовленная из литой латуни с резиновым покрытием. Режим потока регулируется курком. Макс. давление: 3 МПа (30 бар.) Соединительная резьба G1/2" (внутр.).

Описание

Рукоятка для мойки G1/2" (внутр.)



Рукоятка для мойки G3/8" (внутр.)



28182
2818264



Рукоятка для мойки

Промывочная насадка прямой формы. Включение/выключение и режим потока регулируется вращением гильзы. Поставляется с соединением G1/2" для шланга.

Описание

Макс. давление

Промывочная насадка из латуни с отверстием для шланга 1/2"

10 бар ☒ ☐ ☐ ☐

Не должна находиться под давлением в закрытом состоянии!

с герметизацией уплотнительным "О" кольцом

16 бар ☒ ☐ ☐ ☐

Открытый переходник для шланга с отверстием для шланга 3/4" для 28368

16 бар ☒ ☐ ☐ ☐

Промывочная насадка из нерж. стали с соединением G1/2" (внутр.)

16 бар ☒ ☐ ☐ ☐

с герметизацией уплотнительным "О" кольцом

16 бар ☒ ☐ ☐ ☐

28268
28368
38220812
28369

28268



28368



28369



Рукоятка для мойки

Рукоятка для тяжелых режимов эксплуатации, изготовленная из литой латуни под давлением латуни с резиновым покрытием рукоятки. Поставляется с двумя насадками: с отверстиями для струи 2 мм и 4 мм. Режим потока регулируется управляющей кнопкой.

Макс. давление: 4 МПа (40 бар.)

Описание

Рукоятка для мойки для подключения шланга 1/2", изготовлена из латуни



Рукоятка для мойки для подключения шланга 3/2", изготовлена из латуни



16004
16006



Рукоятки распылителей и Мобильное устройство распыления

Рукоятка распылителя с распылительным патрубком

Предназначена для использования с моющими средствами. Состоит из латунного корпуса клапана с выпускным патрубком из латуни и двух насадок, одна из которых имеет регулировку формы струи распыления. Соединительная резьба G 3/8" (наружн.).

Описание

Рукоятка распылителя с распылительным патрубком
Запасная регулируемая насадка
Рукоятка распылителя с распылительным патрубком
(никелированная латунь)



Деталь №

24029
550012
24108



Рукоятка распылителя с распылительным патрубком

Предназначена для использования с моющими средствами. Состоит из корпуса клапана из термопластика (24680) с выпускным патрубком длиной 500/915 мм. Две различные распылительные насадки: для моющих средств на водной основе и на основе нефтепродуктов. Соединение G1/2" (внутр.).

Описание

Рукоятка распылителя с распылительным патрубком
Рукоятка распылителя с распылительным патрубком
Запасная регулируемая насадка

длина

500 мм
915 мм



24098
24099
550012

24099

24098



Поворотное соединение высокого давления

Предназначена для использования с моющими средствами. Соединение G3/8" (внутр.).

Описание

Поворотное соединение высокого давления

24518



Распылитель мобильный

Распылительное устройство с пневматическим приводом состоит из: стальной контейнер с соединением для подключения сжатого воздуха и манометр, заливная горловина диаметром 30 мм (1 1/4 дюйма), визуальный указатель уровня жидкости и два колеса диаметром 100 мм (4 дюйма).

При создании в контейнере давление сжатого воздуха 0,3 - 0,7 МПа (3 - 7 бар) распылитель может работать без постоянного подключения к источнику давления воздуха. Максимальная допустимая вместимость резервуара составляет 3/4 от его общего объема. Комплектуется шлангом длиной 1,5 м и рукояткой-распылителем.

Описание	Объем	Разм. (Д x Ш x В)	Масса прибл.
Емкость с распыляемой жидкостью	прибл. 24 л	350 x 380 x 780 мм	11,5 кг



22422

Примечание: Может применяться только для моющих средств на основе нефтепродуктов!

Запасные части:

Распылительная трубка с насадкой
Спиральный шланг
Колпачок заливного отверстия
Прокладка колпачка заливного отверстия
калибр

Вода Антифриз Стеклоочи-
тельная жидкость Чистящие средства

(Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

2346125
2346126
2395093
2395092
2315312

22422



Распылители

Общая информация

На практике вещества, применяемые в промышленности, представляют собой смеси, составы которых и воздействие которых на другие материалы известны только их изготовителям. Вот поэтому большое значение имеют испытания, проводимые пользователем - возможно, по согласованию с изготовителем распыляемой рабочей среды. Технические паспорта безопасности вещества обычно содержат недостаточно информации для точной оценки совместимости материала. Распылители из металла непригодны для использования с перекисью водорода, а изделия из пластмассы могут применяться только после проведения предварительных испытаний и только для ограниченных концентраций вещества и не в течение длительного времени.

Важные факторы, которые необходимо учитывать при выборе распылителя:

Максимальная рабочая температура (распыляемого вещества):

Распылители из пластмассы 30 °C.

Распылители с металлическими резервуарами 40 °C.

Вязкость распыляемого вещества:

Приблизительно в 1,5 раз выше вязкости воды. Для более грубых веществ допустимо образование капель и уменьшение угла распыления, вязкость при этом может быть даже более высокой.

Огнеопасные жидкости:

В распылителях нельзя использовать огнеопасные жидкости с точкой воспламенения ниже 55 °C

Распылитель пневматический высокого давления

Для формовочного масла, мойки автомобилей слабощелочными моющими средствами. Прочный резервуар из нержавеющей стали для обеспечения дополнительной стойкости к воздействиям, уплотнения из Viton®a, специальный масляный шланг, сохраняющий гибкость при низких температурах, 50-сантиметровый латунный переходник от шланга к патрубку с возможностью постоянного вращения, специальная насадка для мелкокапельного плоского распыления с фильтром тонкой очистки. Давление создается с помощью ручного насоса. В распылителем устройстве объемом 10 л также может быть создано давление при подаче сжатого воздуха от внешнего источника.

ВНИМАНИЕ! Нельзя применять для распыления веществ, коррозионных по отношению к латуни или нержавеющей стали.

Описание	Объем	Рабочее давление	Генератор давления	Масса
Устройство распыления	6 л	6 бар	Компрессор / Ручной насос	4,4 кг
Устройство распыления	10 л	6 бар	Компрессор / Ручной насос	5,5 кг

Такое же оборудование, как и описанное выше, но изготовленное полностью из пластмассы и нержавеющей стали, включая переходник от шланга к патрубку. Поставляется с насадками для плоской струи и круглой струи.

Описание	Объем	Рабочее давление	Генератор давления	Масса
Устройство распыления	10 л	6 бар	Компрессор / Ручной насос	5,6 кг

Принадлежности

Тележка для описанных выше устройств

Распылительное сопло

Распылительная трубка и насадка

Распылитель

Устройство распыления из полиэтилена с 40-сантиметровой распылительной насадкой. Давление создается ручным насосом. Подходит особенно для распыления химических веществ широкого спектра, от концентрированных кислот (распылители с уплотнениями из фтор-пропилен-мономера FPM) до сильнощелочных веществ (распылители с уплотнениями из этилен-пропиленового каучука EPDM).

Описание	Объем	Рабочее давление	Генератор давления	Масса
Распылитель, Уплотнения из FPM (фторкаучук)	5 л	3 бар	Ручной насос	2,6 кг
Распылитель, уплотнения из EPDM (этилен-пропиленового каучука)	5 л	3 бар	Ручной насос	2,6 кг
Распылитель, Уплотнения из FPM (фторкаучук)	10 л	3 бар	Ручной насос	2,9 кг
Распылитель, уплотнения из EPDM (этилен-пропиленового каучука)	10 л	3 бар	Ручной насос	2,9 кг

Распылители ручные

Для очистки, защиты от коррозии, смазки, импрегнирования. Устройства Flexi plus и Universal снабжены мощным воздушным насосом для создания давления. Предохранительный клапан защищает от избыточного давления. Резервуар со шкалой уровня заполнения, прокладка из Viton® и регулируемая насадка.

Описание	Объем	Рабочее давление	Генератор давления
Распылитель Industry (Промышленный)	1,5 л	3 бар	Ручной насос
Распылитель Universal (Универсальный)	1,5 л	3 бар	Ручной насос
Распылитель Universal 360°	1,0 л	3 бар	Ручной насос
Распылитель ручной	1,0 л	-	-

Распылитель очиститель ручной применяется для распыления химических веществ широкого спектра, от концентрированных кислот (распылители с уплотнениями из фтор-пропилен-мономера FPM) до сильнощелочных веществ (распылители с уплотнениями из этилен-пропиленового каучука EPDM).

Описание	Объем	Рабочее давление	Генератор давления
Распылитель очиститель, фторкаучук FPM	1,5 л	3 бар	Ручной насос
Распылитель очиститель, этилен-пропиленовый каучук EPDM	1,5 л	3 бар	Ручной насос
Распылитель очиститель, этилен-пропиленовый каучук Viton®	1,5 л	3 бар	Ручной насос

 Вода
  Антифриз
  Стеклоочистительная жидкость
  Чистящие средства

76 (Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Деталь №



3595F

3615X



3965

3275PP



3595F
3615F

3615X

3965
6321L
3658

3275PP

3275PE

3270PP

3270PE

3131P



3132PG



3132PR



3111P



3131P

3132PG

3132PR

3111P

3132PP



3132BC



3132PP

3132BC

3132NG

Насосы ручные для откачивания из бочек

Насос ротационный для жидкостей на водной основе, масла и других химических веществ

Насос ротационный, изготовленный из поливинилхлорида с диаметром выпускного патрубка 27 мм. Переходник-заглушка G2" (внутр.) Всасывающая трубка, состоящая из 3-х секций.

Описание	Длина всасывающей трубки	Диаметр всасывающей трубки	Производительность (прибл.)
Насос ротационный	280 – 1030 мм	Ø 44 мм	0,3 л/оборот

Деталь №

21200



Насос для откачивания жидкости из бочек

Насос из полипропилена (для откачивания жидкости из бочек) со стальной штангой насоса. Рукоятка может устанавливаться в трех разных положениях для изменения длины хода поршня и производительности подачи (см. ниже). Поставляется с телескопической всасывающей трубкой и переходниками-заглушками G2" и G1 1/2". Диаметр трубки всасывания 40 мм.

Описание	Цвет	Длина всасывающей трубки	Материал уплотнений	Производительность
Насос для откачивания жидкости из бочек	черный/синий	340 – 900 мм	Viton®	0,3 – 0,45 л/ход поршня
Насос для откачивания жидкости из бочек	черный/зеленый	340 – 900 мм	Viton®	0,3 – 0,45 л/ход поршня
Насос для откачивания жидкости из бочек	черный	340 – 900 мм	Teflon®	0,3 – 0,45 л/ход поршня

21210

21211

21215



Насос для откачивания жидкости из бочек

Насос из полипропилена (для откачивания из бочек) с уплотнениями из этиленпропиленового каучука (EPDM) или Viton®. Очень плавное перемещение рукоятки насоса обеспечивается системой соединения между рукояткой и штоком насоса. Поставляется с телескопической всасывающей трубкой и переходником-заглушкой G2". Диаметр трубки всасывания 35 мм.

Описание	Цвет	Длина всасывающей трубки	Материал уплотнений	Производительность
Насос для откачивания жидкости из бочек	черный/синий	350 – 980 мм	Этиленпропиленовый каучук	0,5 л/ход поршня
Насос для откачивания жидкости из бочек	черный/красный	350 – 980 мм	Viton®	0,5 л/ход поршня

21131

21132

Насос для откачивания жидкости из бочек

Насос из полипропилена и полиэтилена (для откачивания из бочек) с уплотнениями из материала Viton. Поставляется с телескопической всасывающей трубкой и переходником-заглушкой G2". Диаметр трубки всасывания 27 мм.

Описание	Цвет	Длина всасывающей трубки	Материал уплотнений	Производительность
Насос для откачивания жидкости из бочек	черный/синий	480 – 950 мм	Viton®	0,3 л/ход поршня

21122

Насос ручной мембранный

Для перекачивания различных жидкостей. Насос может применяться с установкой в бочке (со специальными переходниками, включенными в комплект 21221) или устанавливаться на стену. Может перекачивать много различных жидкостей, включая загрязненные жидкости.

Описание	Производительность (моторное масло при 20°C)
Насос мембранный, без принадлежностей	25 л/мин
Насос мембранный с принадлежностями	25 л/мин

21220

21221



Насос для откачивания жидкости из бочек

Насосы для откачивания из бочек, изготовлены из полипропилена, Нейлона 6 или нержавеющей стали. Переходник-заглушка G2" (внутр.)

Описание	Длина всасывающей трубки	Материал, контактирующий с жидкостью
Насос для откачивания жидкости из бочек	1000 мм	Нейлон 6
Насос для откачивания жидкости из бочек	500 мм	Нейлон 6
Насос для откачивания жидкости из бочек	1000 мм	Полипропилен
Насос для откачивания жидкости из бочек	500 мм	Полипропилен
Насос для откачивания жидкости из бочек	700 мм	Нержавеющая сталь, Teflon®

21027

21047

21028

21048

21300



Насос ручной сифонный

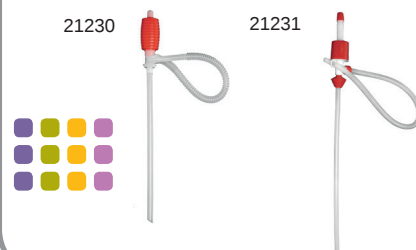
Ручной сифонный насос с всасывающей трубкой из полиэтилена, может применяться для контейнеров разных размеров.

Описание	Для контейнера объемом	Длина трубки всасывания прибл.	Производительность
С вытяжным приводом	25 л	390 мм	6,5 л/мин
С поршневым приводом	60 л	590 мм	10 л/мин
С поршневым приводом	200 л	850 мм	18,5 л/мин

21230

21231

21232



 Вода
  Антифриз
  Стеклоочистительная жидкость
  Чистящие средства

(Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Краны для бочек, ёмкости мерные и тд.

Кран для бочки

Кран для бочек, расположенный горизонтально.

Описание	Материал	Резьбовое соединение	
Кран для бочки, нажимной клапан	Алюминий, нитрильный каучук	G2" (наружн.)	
Кран для бочки, поворотный клапан	Нержавеющая сталь, Teflon®	G3/4" (наружн.)	

Деталь №

24506

24580

24506



24580



Ёмкости мерные градуированные

Изготовлены из высококачественной пластмассы, в наборе представлены мерные емкости разных размеров.

Описание

7 мерных емкостей: 0,1, 0,25, 0,5, 1,0, 2,0, 3,0 и 5,0 л



21609



Ёмкости мерные пластиковые

Ёмкость мерная с ручкой, изготовленная из плотного полиэтилена, стойкого к воздействию масла, бензина и химических веществ.

Описание	Объем		
Ёмкость мерная для жидкостей	1 л		21625
Ёмкость мерная для жидкостей	2 л		21626
Ёмкость мерная для жидкостей	3 л		21657
Ёмкость мерная для жидкостей	5 л		21627



Ёмкости мерные металлические

Ёмкость мерная с ручкой, изготовленная из луженого металла, стойкая к воздействию масла, бензина и химических веществ.

Описание	Объем		
Мерная емкость для жидкостей 1 л	1 л		21637
Мерная емкость для жидкостей 2 л	2 л		21638
Мерная емкость для жидкостей 5 л	5 л		21667
Мерная емкость для жидкостей 10 л	10 л		21668
Мерная емкость для жидкостей 20 л	20 л		21669



21637



21668

Контейнеры

Контейнер с ручкой, изготовлен из плотного полиэтилена. Заливная горловина с крышкой, носик с колпачком.

Описание	Объем		
Ёмкость мерная для жидкостей	6 л		21644
Ёмкость мерная для жидкостей	10 л		21645



21644

21645

Поддоны для слива масла и очистки деталей

Удобный поддон для слива масла и очистки деталей для промывки небольших деталей или слива масла. Изготовлен из полиэтилена, стойкого к воздействию масла и химикатов.

Описание	Объем		
Поддон для слива масла и очистки деталей	8 л		21635
Поддон для слива масла и очистки деталей. Черный	14 л		21619
Поддон для слива масла. Черный	8 л		21509

21635



21509



21619



Воронки и комплект для гаража

Воронки

Воронки с ручками, изготовленные из стойкого к маслам и химическим веществам полиэтилена, с ободком для защиты от разбрызгивания и съемным латунным сетчатым фильтром.

Описание	Объем		Деталь №
Воронка с прямым горлышком	1,3 л		21630
Воронка с горлышком, смещенным прикл. на 180 мм	1,3 л		21631
Комплект воронок (Ø 65, 75, 100 или 120 мм)	0,05-0,27 л		21633



Воронки, препятствующие разбрызгиванию

Описание

Воронка с предохраняющим от разбрызгивания ободком диаметром 190 мм, с фильтром и с гибким горлышком



21632

Воронка с предохраняющим от разбрызгивания ободком диаметром 230 мм, с фильтром и с гибким горлышком



21605



Воронки гаражные

Описание

Воронка гаражная диаметром 300 мм с фильтром



21606

Воронка гаражная диаметром 300 мм с фильтром-разделителем дизельного топлива/воды



21607



Воронки металлические

Воронки с ручкой, изготовленные из луженого металла, стойкие к воздействию масла, бензина и химических веществ.

Описание

Воронка металлические

Размеры

Ø 160 мм



21628

Воронка металлические

Ø 200 мм



21629

Горлышко с резьбой

длина 300 мм



21634



Комплект для гаража

Включает наиболее часто используемые мерные емкости, воронки, контейнеры и поддоны для слива масла.



21610



Принадлежности для монтажа

Блоки подготовки воздуха

Описание	Резьбовое соединение	Состоит из
Блок подготовки воздуха	G1/4 (внутр.)	42107, 42009, 42110, 301296
Блок подготовки воздуха, полный комплект, в сборе	G1/4 (внутр.)	42107, 42009, 42108, 42110, 42125

Принадлежности:

Кронштейн для модуля подготовки воздуха, установленного сверху на насосах 22770 и 22775
 Воздушный шланг для модуля подготовки воздуха

Деталь №

42103
42105

2026154
2226155



Шланги пневматической системы

Для подключения двигателя насоса к пневматической магистрали, изготовлены из ПВХ с оплеткой, макс. рабочее давление 1,5 МПа (15 бар), запрессованные муфты; одно с гайкой поворотного соединения и соединительный переходник (наружн. резьба/наружн. резьба).

Описание	Диаметр шланга	Длина	Резьбовое соединение	
Шланг пневматической системы	Внутр. диаметр 1/4 дюйма	1,5 м	G1/4" (наружн.)	48001
Шланг пневматической системы	Внутр. диаметр 1/4 дюйма	3 м	G1/4" (наружн.)	480013M
Шланг пневматической системы	Внутр. диаметр 3/8 дюйма	1,5 м	G3/8" (наружн.)	48002
Шланг пневматической системы	Внутр. диаметр 3/8 дюйма	3 м	G3/8" (наружн.)	480023M

48001



Переходники-заглушки

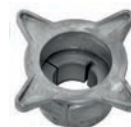
С разрезными (разъёмными) втулками для показанных ниже диаметров патрубков насоса.

Резьба G2" (наружн.) для бочек или крышек бочек.

Для диаметра патрубка насоса Может применяться для моделей насосов Orion

50	22720, 22725, 22772, 22777
52	22820, 22825
54	22770, 22775

28595
28592
2125753



Защита крышек бочек (бочки 205 л)

Обеспечивает чистоту крышки бочки и окружающего пространства.

Кол-во/упак	Диаметр	Поглощающая способность		
25	Ø 56 см	~2 л/шт.		34108
1	Ø 56 см	~2 л/шт.		34109



Кронштейн настенный и стойка напольная

Для монтажа насосов. Установочная резьба насоса G2" (внутр.)

Описание

Кронштейн настенный

Стойка напольная

Кронштейн настенный для мембранных насосов 1/2 дюйма

Кронштейн настенный для мембранных насосов 1 дюйм

28524
28506
28553
28552



Фильтр впускной для воды

Для установки на трубопроводах для предотвращения загрязнения.

Описание	Резьбовые соединения	Макс. давление
Фильтр, размер фильтрующей ячейки 100 «mesh»	G3/4" (наружн.)	14 бар
Картридж запасной, размер фильтрующей ячейки 100 «mesh»		
Кольцо "O" уплотнительное запасное из Viton®		
Кольцо "O" уплотнительное запасное из нитрильного каучука (NBR)		



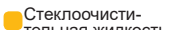
28303
2390196
2390193
2390192



Фильтры грубой очистки сетчатые

Для установки на трубопроводах для предотвращения повреждения измерительных устройств (счётчиков) от загрязнения. Моющийся картридж (фильтр сетчатый) из нержавеющей стали.
 Макс. давление 5 МПа (50 бар)

Резьбовые соедин.	Номинальная толщина фильтрации	Материал корпуса	Размеры	
G1/2" (внутр.)	200 мкм	нержавеющий		28022
G3/4" (внутр.)	200 мкм	нержавеющий		28059
На входе G3/4" (внутр.) – на выходе G1/2" (внутр.)	25 мкм	Алюминий	Ø 60 x 111 мм	24583

 Вода  Антифриз  Стеклоочищающая жидкость  Чистящие средства



80 (Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Принадлежности для монтажа

Шланги распределительные

Шланги из нитрильного каучука с внутренним диаметром 1/2", в стальной оплетке, номинальным давлением 13,8 МПа (138 бар), запрессованными соединительными муфтами G 1/2" с поворотными гайками, включая два соединительных переходника, G1/2" (внутр.) - G3/4" (наружн.) Поставка шлангов другой длины возможна по специальному заказу.

Описание	Длина		
Шланг распределительный	2 м	☐	☐
Шланг распределительный	3 м	☐	☐
Шланг распределительный	4 м	☐	☐
Шланг распределительный	5 м	☐	☐
Шланг распределительный	6 м	☐	☐
Шланг распределительный	8 м	☐	☐

Деталь №

28009
28010
28011
28012
28013
28015


Шланги соединительные

Соединительный шланг из нитрильного каучука с металлической оплеткой, запрессованными соединительными муфтами с гайками поворотного соединения и переходником.

Описание

Шланг соединения с резервуаром, длина 1,0 м, с одной прямой муфтой, G1"	☐	☐	☐	☐
Шланг соединения с резервуаром, длина 1,0 м, с одной прямой муфтой и одной угловой (90°) муфтой, G1". В основном используется с насосами, установленными на напольных стойках	☐	☐	☐	☐
Шланг соединительный, длина 1,5 м с двумя прямыми муфтами G1" и G3/4"	☐	☐	☐	☐
Шланг соединительный, длина 1,5 м с двумя прямыми муфтами G1/2" и G3/4"	☐	☐	☐	☐
Шланг соединительный, длина 1,5 м с двумя прямыми муфтами G1/2" и G1"	☐	☐	☐	☐

28078
28078
28080
28079
28639
28649


Принадлежности для всасывания из бочек

Вертикальная подъемная трубка с нижним клапаном и переходником-заглушкой G2".

Длина вертикальной трубки	Длина шланга	Резьбовое соедин.	
1,08 м	2 м	G3/4"	☐
1,7 м	2 м	G3/4"	☐
1,08 м	2 м	Шланг 3/4"	☐
-	5 м (макс. глубина резервуара 3 м)	G3/4"	☐

28310
28311
28309
28321


Клапан запорный

Шаровые клапаны из латуни с уплотнениями из Teflon® и длинными или короткими рукоятками.

Резьбовое

соединение (внутр.)	Ном. давление	Рукоятка		
G3/8"	6,4 МПа (64 бар)	Длинная	☐	☐
G1/2"	6,4 МПа (64 бар)	Длинная	☐	☐
G3/4"	4,0 МПа (40 бар)	Длинная	☐	☐
G1"	4,0 МПа (40 бар)	Длинная	☐	☐
G1 1/4"	2,5 МПа (25 бар)	Длинная	☐	☐
G1 1/2"	2,5 МПа (25 бар)	Длинная	☐	☐
G2"	2,5 МПа (25 бар)	Длинная	☐	☐
G1/4"	6,4 МПа (64 бар)	Короткая	☐	☐
G3/8"	6,4 МПа (64 бар)	Короткая	☐	☐
G1/2"	6,4 МПа (64 бар)	Короткая	☐	☐

30101117
30101093
30101111
30101081
30101087
30101084
30101102
30101129
30101144
30101123


Клапан сброса давления (клапан предохранительный)

Для защиты оборудования от повышения давления в системе из-за теплового расширения. (Повышение температуры на 1°C может привести к повышению давления в системе на 1 МПа / 10 бар).

Клапан сброса давления (предохранительный) из латуни G 1/4".

Сбрасывает давление при 6 МПа (60 бар)

Клапан сброса давления (предохранительный) из латуни G 1/4".

Сбрасывает давление при 2 МПа (20 бар)


28625
28643


☐ Вода ☐ Антифриз ☐ Стеклоочистительная жидкость ☐ Чистящие средства

(Концентрированный антифриз на основе этиленгликоля; см. Раздел Масла)

Принадлежности для монтажа

Каплесборники (Станины для стекания капель)

Для защиты расходомеров и пистолетов в то время, когда они не используются, и для приема стекающих капель.

Описание

Кабелесборник

Кабелесборник со съёмным сливным поддоном

Кабелесборник со съёмным сливным поддоном

Деталь №

29090
29086
29096



Кронштейны для хранения шлангов

Описание

Крепящийся на стену кронштейн для хранения шлангов, инструментов и т.п.

2 крепежных отверстия Ø 5 мм

Крепятся на стену для поддержки шлангов, которые в противном случае будут служить помехой в рабочей зоне.

2 крепежных отверстия Ø 5 мм

6027

28185



Подставка для хранения шлангов

Предназначена для шланга с максимальным размером 30 м x 1/2 дюйма.

Для крепления на стену.

Прибл. размеры 200 x 300 x 120 мм (Ш x В x Г).

28251





6 Дизельное топливо

Насосы электрические для дизельного топлива	84
Принадлежности насоса для дизельного топлива	85
Насосы мембранные для дизельного топлива	85
Катушки раздаточные с пружинным механизмом для дизельного топлива	86
Канистры для топлива	87



Насосы электрические для дизельного топлива

Комплект насоса 230 В / 70 л/мин для установки на стене

Насос с производительностью 70 л/мин, устанавливаемый на кронштейне на стене или на резервуаре. Узел включает насос для дизельного топлива 230 В с переключателем включения/выключения и кабелем длиной 1,8 м, с кронштейном для установки на стене, нагнетательным шлангом длиной 4 м, автоматической насадкой и трехразрядным счетчиком, устанавливаемым на насосе на фланце. Впускной патрубок подачи жидкости: 1" BSP (внутр.).

Счетчик не предназначен для коммерческого использования.

Деталь №

53700



Комплект насоса 230 В / 50 л/мин для установки на стене

Насос с производительностью 50 л/мин, устанавливается на кронштейне на стене или на резервуаре. Узел включает насос для дизельного топлива 230 В с переключателем включения/выключения и кабелем длиной 1,8 м, с кронштейном для установки на стене, нагнетательным шлангом длиной 4 м, алюминиевой насадкой и трехразрядным счетчиком, устанавливаемым на насосе на фланце. Впускной патрубок подачи жидкости: 1" BSP (внутр.).

Счетчик не предназначен для коммерческого использования.

53701



Комплект насоса перекачки дизельного топлива 230 В / 50 л/мин

Перекачивающий насос для дизельного топлива, рабочее напряжение 230 В переменного тока, 50 л/мин, с нагнетательным шлангом длиной 4 м, алюминиевой нагнетательной насадкой и кабелем длиной 2 м.

53710



Комплект насоса перекачки дизельного топлива 230 В / 70 л/мин

Перекачивающий насос для дизельного топлива, рабочее напряжение 230 В переменного тока, 70 л/мин, со шлангом подачи длиной 4 м, алюминиевой нагнетательной насадкой и кабелем длиной 2 м.

53713



Комплект насоса перекачки дизельного топлива 24 В / 40 л/мин

Перекачивающий насос для дизельного топлива, рабочее напряжение 24 В, с напорным шлангом длиной 4 м и диаметром 19 мм, с алюминиевой нагнетательной насадкой и кабелем длиной 2 м с зажимами типа «крокодил».

53711



Комплект насоса перекачки дизельного топлива 12 В / 40 л/мин

Перекачивающий насос для дизельного топлива, рабочее напряжение 12 В, с напорным шлангом длиной 4 м и диаметром 19 мм, с алюминиевой нагнетательной насадкой и кабелем длиной 2 м с зажимами типа «крокодил».

53712



Насос перекачивающий для дизельного топлива с саморегулирующимися лопастями

Самозаливающийся насос с саморегулирующимися лопастями. Корпус насоса изготовлен из чугуна с антикоррозийным покрытием, ротор изготовлен из спеченной стали, лопасти - из ацетиловой смолы. Насос имеет переключной клапан и встроенный фильтр, легко доступный для проведения очистки.

Насос перекачивающий для дизельного топлива 230 В / 50 л/мин

53740

Насос перекачивающий для дизельного топлива 230 В / 70 л/мин

53741

Насос перекачивающий для дизельного топлива 24 В / 43 л/мин

53735

Насос перекачивающий для дизельного топлива 24 В / 65 л/мин

53736

Насос перекачивающий для дизельного топлива 12 В / 40 л/мин

53730

Насос перекачивающий для дизельного топлива 12 В / 60 л/мин

53731



Мобильный резервуар для дизельного топлива

В комплект входит электрический насос 12 В и пистолет.

220L (L x W x H): 900 x 600 x 615 mm Нетто вес: 25 kg.

440L (L x W x H): 1200 x 800 x 782 mm Нетто вес: 50 kg.

53762

53764



Мобильный дизельный дистрибьютор

Мобильный дистрибьютор (110 л) для дизельного топлива.

В комплект входит насос и ружье. (L x W x H): 500 x 470 x 1100 mm Нетто вес: 15 kg.

С ручным насосом

63210

С электрическим насосом 12 В

63215

Принадлежности и Насосы мембранные для дизельного топлива

Принадлежности насоса для дизельного топлива

Описание	Информация
Счетчик дизельного топлива	100 л/мин. Надежный, легкий в установке и простой в калибровке. Отверстия на входе и выходе G1" (внутр.), оба отверстия с фланцами для монтажа с фланцевыми креплениями. Максимальное давление: 10 бар Диапазон расхода: от 10 до 100 л/мин Точность после калибровки: $\pm 1\%$.
Пистолет раздаточный автоматический	Отверстие для входа жидкости: G1" (внутр.). Максимальная скорость подачи: 45 л/мин
Пистолет раздаточный автоматический	Отверстие для входа жидкости: G1" (внутр.). Максимальная скорость подачи: 80 л/мин
Пистолет раздаточный ручной	Отверстие для входа жидкости: G1" (внутр.). Максимальная скорость подачи: 100 л/мин Включает в себя поворотное вертлюжное соединение на входе и курок с фиксацией.
Соединение поворотное на входе	Для насадок G1" (внутр.). Резьба входных/выходных отверстий: G1" (внутр.)
Лопастные запасные	Для электрических насосов дизельного топлива.
Шланг всасывающий	всасывающий шланг с донным клапаном длиной 5 м и диаметром 25 мм. G1" (наружн.)
Приспособление всасывающее	с телескопической трубкой всасывания – 1000/1800 мм. G1" (наружн.), переходник-заглушка G2" и донный клапан с фильтром.

Деталь №

23610

23605

23608

23606

23607

2446080

28321

23609

23610

23609



23606



23605



Насос мембранный пневматический 1:1

Насос для перекачки, подключается к наливной цистерне или к бочке. Пневматический насос двойного действия для перекачивания масел и некоррозионных жидкостей.

Коэффициент сжатия 1:1

Производительность 22310 Макс. 100 л/мин, безнапорное течение, при 0,7 МПа (7 бар).
22330 Макс. 250 л/мин, безнапорное течение, при 0,7 МПа (7 бар).

Давление воздуха 0,3 МПа (3 бар) – 0,7 МПа (7 бар)

Соединения Воздух: 22210, 22310 G3/8" (внутр.)
22330 NPSM 1/2" (внутр.)

Масло: 22210 на входе/выходе G1" (внутр.)
22330 на входе/выходе G1 1/2"

22210

22330

22310

22330



Корпус	Клапаны	Мембрана	Прочие смачиваемые материалы деталей
Алюминий	Hytrell®	Hytrell®	Teflon®, NBR Нитрильный каучук, Нержавеющая сталь
Алюминий	Ацеталь	Hytrell®	Нитрильный каучук, Нержавеющая сталь

Комплект монтажный для мембранного насоса

Детали для пневматического мембранного насоса для бочек объемом 205 л и контейнеров главного коллектора объемом 1000 л.

Информация

Шланг пневматической системы (48001) 1/4 дюйма. Длина = 1,5 м

Шланг системы подачи масла (28079) 3/4 дюйма. Длина = 1,5 м

Шланг всасывающий 28310, длина = 2,0 м и

всасывающая трубка, длина = 1,0 м

Комплект монтажный для 22210 с устройством подготовки воздуха

Комплект монтажный для 22210 без устройства подготовки воздуха

Комплект монтажный для 22310 с устройством подготовки воздуха

Комплект монтажный для 22310 без устройства подготовки воздуха

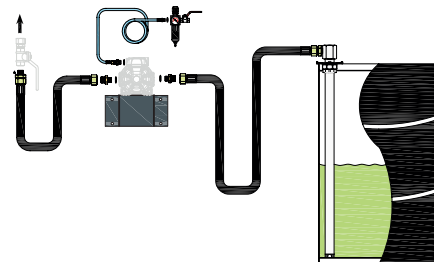
99666

99766

99667

99767

Примечание: Насос не входит в комплект, должен заказываться отдельно.



Устройство всасывания топлива для автобензина, бензина E85 и дизельного топлива

Удаление бензина при всасывании непосредственно из топливных баков.

Устройство включает контейнер объемом 120 л, пневматический насос

с производительностью 7 л/мин, фильтр для жидкостей и переходники.

Устройство отвечает всем требованиям для работы во взрывоопасной атмосфере.

Описание

Устройство всасывания топлива объемом 120 л со шлангом и переходниками

29555



Катушки раздаточные с пружинным механизмом для дизельного топлива

Серия ORK

Катушка раздаточная открытая с гидравлическим шлангом в стальной оплетке с запрессованными соединительными муфтами.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление		Деталь №
			МПа	бар	
6	19 – 3/4 дюйма	G3/4" (внутр.)	7,5	75	35151

Серия ORL

Катушка раздаточная открытая для тяжелых режимов эксплуатации с шлангом увеличенной длины с запрессованными соединительными муфтами.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление		Деталь №
			МПа	бар	
20	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5	75	25436
15	19 – 3/4 дюйма	G3/4" (внутр.)	7,5	75	25455

Серия LOR

Катушка раздаточная открытая с маслостойким шлангом в стальной оплетке.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление		Деталь №
			МПа	бар	
20	19 – 3/4 дюйма	G3/4" (внутр.)	6	60	25556
15	25 – 1 дюйм	G1" (внутр.)	6	60	25565

Серия ORB

Катушка раздаточная открытая для сверх-тяжелых режимов эксплуатации с шлангом увеличенной длины, с запрессованными соединительными муфтами.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление		Деталь №
			МПа	бар	
25	19	3/4"	7,5	75	25657
15	25,4	1"	7,5	75	25665

Серия ORH

Открытая раздаточная катушка для сверх-тяжелых режимов эксплуатации для шлангов подачи масла увеличенной длины. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление		Деталь №
			МПа	бар	
15	37,5 – 1 1/2 дюйма	G1 1/2" (внутр.)	2	20	25885

Серия CRK

Катушка раздаточная закрытая среднего размера. Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу. Кронштейн для настенного крепления легко перемещается для установки в других местах.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление		Деталь №
			МПа	бар	
6	16 – 5/8 дюйма	G1/2" (внутр.)	7,5	75	36441

Деталь №



Воронки, препятствующие разбрызгиванию

Описание

Воронка с предохраняющим от разбрызгивания ободком диаметром 190 мм, с фильтром и с гибким горлышком

Воронка с предохраняющим от разбрызгивания ободком диаметром 230 мм, с фильтром и с гибким горлышком

Деталь №

21632

21605


21632
21605

21606
21607

Воронки гаражные

Описание

Воронка гаражная диаметром 300 мм с фильтром

Воронка гаражная диаметром 300 мм с фильтром-разделителем дизельного топлива/ воды

21606

21607

Канистры из пластика

Удобное решение для хранения и доставки топлива. Изготовлены из прочного непрозрачного полиэтилена низкого давления (ПЭНД) красного цвета. Изделие снабжено крышкой для предотвращения распыливания и сливной насадкой для удобства заливания.

Канистры идеально подходят для хранения резервных запасов топлива или при необходимости для ручной заправки механизмов или транспортных средств. Выпускаются в трех размерах, каждый из которых сертифицирован в соответствии с требованиями ООН по перевозке опасных грузов и имеет маркировку «UN».

Описание

Объем

Канистра, ПЭНД

5 л

Канистра, ПЭНД

10 л

Канистра, ПЭНД

20 л

21675

21676

21677



Канистры металлические

Удобное решение для хранения и доставки топлива. Изготовлены из прочного, стойкого к внешним воздействиям металла с защитной окраской. Изделие снабжено крышкой для предотвращения распыливания. Канистры идеально подходят для хранения резервных запасов топлива или при необходимости для ручной заправки механизмов или транспортных средств. Выпускаются в трех размерах, каждый из которых сертифицирован в соответствии с требованиями ООН по перевозке опасных грузов и имеет маркировку «UN». Сливная насадка не входит в комплект поставки.

Описание

Объем

Канистра, металл

5 л

Канистра, металл

10 л

Канистра, металл

20 л

21685

21686

21687

21685



21686



21687



Принадлежности

Сливная насадка

21690



7 AdBlue®

Насосы электрические	90
Насосы пневматические.....	91
Катушки раздаточные	92
Пистолеты раздаточные и насосы ручные:	93
Принадлежности	94



Насосы электрические для перекачивания AdBlue®

Насос мембранный электрический 230 В переменного тока

Насос электрический самозаливающийся для профессионального перекачивания AdBlue® и других некоррозионных жидкостей на водной основе из среднетоннажных контейнеров, бочек и других емкостей.

Напряжение	230 В перем. тока
Мощность	400 Вт
Производительность	макс. 31 л/мин
Макс. рабочее давление	1,6 бар
Максимальная высота всасывания	1,8 м
Резьбовые соединения на входе и выходе	G1" (наружн.)

Деталь №

55520



Насос мембранный электрический 12/24 В постоянного тока

Насос электрический самозаливающийся для специализированного профессионального перекачивания AdBlue® и других некоррозионных жидкостей на водной основе из среднетоннажных контейнеров, бочек и других емкостей.

Производительность	Макс. 35 л/мин
Макс. рабочее давление	1,6 бар
Максимальная высота всасывания	1,8 м
Резьбовые соединения на входе и выходе	G1" (наружн.)

12 В пост. тока, мощность двигателя 260 Вт

24 В пост. тока, мощность двигателя 310 Вт

55530

55531



Комплект для раздачи с электрическим насосом

Состоит из насоса мембранного электрического, шланга всасывающего длиной 2,5 м с донным клапаном и шланга выпускного длиной 4 м с управляемым вручную раздаточным пистолетом/краном.

С насосом 230 В перем тока 55520

С насосом 12 В пост. тока 55530

С насосом 24 В пост. тока 55531

75010

75011

75012



Комплект для раздачи с электрическим насосом 230 В перем. тока и счетчиком

Состоит из насоса мембранного электрического 230 В переменного тока, кронштейна для установки насоса на среднетоннажных контейнерах или пластиковых бочках, шланга всасывающего длиной 1,5 м с переходником для присоединения всасывающего трубопровода, шланга выпускного длиной 4 м со счетчиком и раздаточным пистолетом/краном с ручным или автоматическим управлением.

С раздаточным пистолетом/краном с ручной регулировкой

С раздаточным пистолетом/краном с автоматической регулировкой

75015

75016

75016



Раздатчик AdBlue® передвижной с электрическим насосом 230 В перем. тока и счетчиком

Состоит из тележки для бочки с насосом мембранным электрическим 230 В перем. тока, шланга всасывающего длиной 1,5 м с сетчатым фильтром грубой очистки на стороне всасывания, и из выпускного шланга длиной 3 м с пистолетом/краном с автоматической регулировкой. В качестве аксессуара отдельно продается катушка с электрическим кабелем для увеличения рабочей зоны.

С раздаточным пистолетом/краном с ручной регулировкой

75020

Аксессуары

Катушка с электрическим кабелем 15м x 1,5мм2

Кронштейн для катушки с кабелем или шлангом

53621

28654



Насос мембранный пневматический, коэффициент сжатия 1:1

Насос пневматический для перекачивания AdBlue® и т.п. Изготовлен из полипропилена с мембранами из Hytrel.

Коэффициент сжатия 1:1

Производительность 22206 макс. 30 л/мин, безнапорное течение при 0,7 МПа (7 бар).
22230 макс. 50 л/мин, безнапорное течение при 0,7 МПа (7 бар).

Давление воздуха 0,15 МПа (1,5 бар) – 0,8 МПа (8 бар)

Соединения Воздух: G3/8" (внутр.)
Жидкости: 22206 на входе/выходе G3/8" (внутр.)
22230 на входе/выходе G1/2" (внутр.)

Деталь №

22206
22230



Комплект для установки насоса на стене

Компоненты для устанавливаемого на стене вынесенного пневматического насоса с приспособлением для всасывания из бочки (бочка 205 л).

Информация

Шланг подвода воздуха длиной 1,5 метра и отверстием для шланга 1/4 дюйма

Линейный шланг 1,5 м

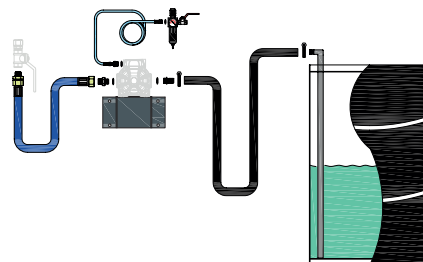
Приспособление для всасывания из бочки, длина трубы = 1,08 м

С устройством FRL (фильтр, редуктор, лубрикатор)

Без устройства FRL (фильтр, редуктор, лубрикатор)

Внимание! Насос не входит в комплект!

99668
99768



Комплект для раздачи с пневматическим мембранным насосом для грузовых автомобилей

Состоит из пневматического мембранного насоса 22230, кронштейна для установки насоса на пластиковых бочках или среднетоннажных контейнерах 75300, всасывающего шланга длиной 1,5 м с переходником для присоединения всасывающей трубки и выпускного шланга длиной 3 м с насадкой. раздаточным пистолетом/краном

Комплект для раздачи с раздаточным пистолетом с ручной регулировкой

Комплект для раздачи с раздаточным пистолетом с автоматической регулировкой

75050
75051



Комплект для раздачи с пневматическим мембранным насосом для легковых автомобилей

Состоит из пневматического мембранного насоса 22206, кронштейна для установки насоса на пластиковых бочках или среднетоннажных контейнерах, всасывающего шланга длиной 1,5 м с переходником для присоединения всасывающей трубки и выпускного шланга длиной 3 м. с раздаточным пистолетом/краном.

Комплект для раздачи с раздаточным пистолетом с ручной регулировкой 2468070

Комплект для раздачи со шлангом с установленным на конце счетчиком 24145

Комплект для раздачи со шлангом с установленным на конце счетчиком с индикатором переполнения 24146

75055
75056
75057



Раздатчик AdBlue® передвижной с пневматическим мембранным насосом и счетчиком

Состоит из тележки для бочки с пневматическим мембранным насосом 22206, шланга всасывающего длиной 1,5 м с сетчатым фильтром грубой очистки на стороне всасывания, и из выпускного шланга длиной 3 м с пистолетом/краном с автоматической регулировкой. В качестве аксессуара отдельно продается катушка с воздушным шлангом для увеличения рабочей зоны.

С раздаточным пистолетом/краном с автоматической регулировкой

75060

Аксессуары

Катушка раздаточная серии CRS 15м x 5/16"

Кронштейн для катушки с кабелем или шлангом

46315
28654



Насосы и катушки раздаточные AdBlue®

Раздатчик AdBlue® передвижной с пневматическим мембранным насосом

Состоит из тележки с пластиковой бочкой, пневматического мембранного насоса, шланга всасывающего длиной 1,5 м с сетчатым фильтром грубой очистки на стороне всасывания, и выпускного шланга длиной 3 м с пистолетом/краном с ручной регулировкой.

Для примера, при выполнении ремонта это устройство может использоваться для удаления AdBlue® из баков автомобилей для последующего их заполнения той же самой жидкостью.

Серия ORS

Катушка раздаточная открытая из алюминия с барабаном из композитный, с поворотным соединением из нержавеющей стали и запрессованными соединительными муфтами из нержавеющей стали.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление	
			МПа	бар
10	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	1,5	15
15	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	1,5	15

Серия OR

Катушка раздаточная открытая с шлангом увеличенной длины с запрессованными соединительными муфтами из нержавеющей стали.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Комментарий
20	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	Нержавеющая сталь
15	19 – 3/4 дюйма	G3/4" (внутр.)	Окрашенная сталь

Серия ORL

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовое соединение	Рабочее давление	
			МПа	бар
15	19 – 3/4 дюйма	G3/4" (внутр.)	2	20

Серия CRK

Катушка раздаточная закрытая с поворотным соединением из нержавеющей стали и запрессованными штуцерами. Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу. Кронштейн для настенного крепления легко перемещается для изменения места установки.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление	
			МПа	бар
10	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	1,5	15
15	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	1,5	15

Серия CRO

Катушка раздаточная закрытая с поворотным соединением из нержавеющей стали и запрессованными штуцерами. Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу. Кронштейн для настенного крепления легко перемещается для изменения места установки.

Длина м	Диаметр мм-дюймы	Резьбовые соединения	Рабочее давление	
			МПа	бар
10	12,5 – 1/2 дюйма	G1/2" (внутр.)	1,5	15

Деталь №

75000



75000

75232

75235



75232

24971

75355



24971

65455



65455

76432

76435



76432

76232



76232

Пистолеты раздаточные и ручные насосы для AdBlue®

Пистолеты раздаточные AdBlue®

Описание	Макс. расход	Вход
Пистолет раздаточный (ПР) с автоматической регулировкой (Магнитное кольцо для открывания клапана не требуется)	45 л/мин	Ø 19 мм с поворотным соединением
ПР с ручной регулировкой.	80 л/мин	G1" (внутр.) с поворотным соединением
ПР с ручной регулировкой.	40 л/мин	G1/2" (внутр.) с поворотным соединением
Пистолет раздаточный (ПР) с45 л/мин.		Ø 19 мм с поворотным соединением
Пистолет раздаточный (ПР) с10 л/мин.		G1" (внутр.) с поворотным соединением
Пистолет раздаточный (ПР) с15 л/мин.		Ø 19 мм с поворотным соединением

Счетчик AdBlue® на конце шланга

Пистолет раздаточный с цифровым счетчиком AdBlue®. Модель с функцией электронной индикации наполнения контейнера для предотвращения переливания/переполнения.

Описание	Макс. расход	Соединение	Макс. давление
Счетчик на конце шланга	50 л/мин	G1/2" (наружн.) с поворотным соединением	3 МПа
Счетчик на конце шланга с индикацией переполнения	50 л/мин	G1/2" (наружн.) с поворотным соединением	3 МПа

Счетчик AdBlue®

Счетчик AdBlue® с большим дисплеем для облегчения монтажа. Счетчик может устанавливаться непосредственно на регулирующем клапане или на конце шланга. Электронное оборудование питается от двух легко заменяемых батареек.

Техническая информация

Погрешность: +/- 1%. Может производиться калибровка

Описание	Макс. расход	Соединение	Макс. давление
Турбинный расходомер	120 л/мин	G1" (наружн.) (прилагается переходник внутр. - вн утр.)	1 МПа
Счетчик из ПВХ	50 л/мин	G1/2" (внутр.)	3 МПа
Счетчик из нержавеющей стали	50 л/мин	G1/2" (внутр.)	10 МПа

Насосы ручные для откачивания из бочек

Изготовлен из полипропилена с уплотнениями из этилен-пропиленового каучука (EPDM) или Viton. Поставляется с телескопической всасывающей трубкой и переходником-заглушкой G2".

Описание	Цвет	Длина всасывающей трубки	Материал уплотнения	Производительность
Насос для откачивания из бочек	черный/синий	350 – 980 мм	Этилен-пропиленовый каучук (EPDM)	0,5 л/такт
Насос для откачивания из бочек	черный/синий	480 – 950 мм	Viton	0,3 л/такт

Дополнительное оборудование

Шланг для подачи длиной 2 м из этилен-пропиленового каучука с клапаном на выходе

Насос ротационный

Ротационный насос, изготовленный из полипропилена с диаметром выпускного патрубка 27 мм и переходником-заглушкой G2" (наружн.).

Описание	Длина всасывающей трубки	Диам. всасывающей трубки	Производительность (прибл.)
Насос ротац.	280 – 1030 мм	Ø 44 мм	0,3 л/оборот

Комплект для раздачи с ручным насосом для откачивания жидкостей из бочек

Состоит из ручного насоса для откачивания из бочек, кронштейна для установки насоса на среднетоннажных контейнерах, всасывающего шланга длиной 1,5 м и выпускного шланга длиной 2 м.

Деталь №

23577

23580

2468070

75200

75201

75202

24145

24146

24759

24773

24777

21131

21122

28400

21200

75100

23577

75201

75200

23580

75202

2468070

24146

24145

24759

24773

24777

21131

21122

Принадлежности AdBlue®

Резервуар для наполнения мобильных контейнеров Adblue®

В комплект входит электрический насос 12 В и пистолет.

220L (L x W x H): 900 x 600 x 615 mm Нетто вес: 25 kg.

440L (L x W x H): 1200 x 800 x 782 mm Нетто вес: 50 kg.

Мобильный дистрибьютор AdBlue®

Мобильный дистрибьютор (110 л) для AdBlue®.

В комплект входит насос и пистолет. (L x W x H): 500 x 470 x 1100 mm

Нетто вес: 15 kg.

С ручным насосом

С электрическим насосом 12 В

Переходники для бочек

Описание Информация

Переходник G2" (внутр.) – Trisure Ø 55 мм, шаг прикл. 4 мм (наружн.)

Переходник G2" (внутр.) – Multi адаптер (универсальный переходник) с зажимным винтом Ø 55 – 65 мм (внутр.)

Переходник G2" (внутр.) – Midland

Переходник G2" (внутр.) – Mauser Ø 68 мм, шаг прикл. 6 мм (наружн.)

Переходник G2" (внутр.) – Berg Ø 53 мм, шаг прикл. 3,5 мм (внутр.)

Переходник G2" (внутр.) – DIN 70 (внутр.) шаг прикл. 6 мм

Переходник G2" (внутр.) – DIN 61 (внутр.) шаг прикл. 5 мм (для среднетоннажных контейнеров)

Переходник G3/4" (внутр.) – Trisure Ø 55 мм, шаг прикл. 4 мм (наружн.)

Переходник G3/4" (внутр.) – DIN 70 (внутр.) шаг прикл. 6 мм

Переходник DIN 61 шаг прикл. 5 мм (для среднетоннажных контейнеров) – штуцер под шланг 25 мм (1 дюйм)

Деталь №

53772

53774

73210

73215



28235

28236

28234

28238

28239

2310035

2310034

2310037

2310038

28339



Принадлежности

Телескопическая всасывающая трубка с переходником для среднетоннажных контейнеров

Фитинг шланговый G1" (внутр.) – D 20 мм

Фитинг шланговый G1" (внутр.) – D 25 мм

Фитинг шланговый G1" (наружн.) – D 20 мм

Фитинг шланговый G3/4" (наружн.) – D 13 мм

Фитинг шланговый G1/2" (наружн.) – D 13 мм

Фитинг шланговый G1/2" (наружн.) – D 20 мм

Переходник G1/2" (наружн.) – G3/4" (внутр.)

Переходник G1/2" (наружн.) – G1/2" (наружн.)

Клапан донный, соединение G1" (внутр.)

Клапан обратный, соединение 2 x G1" (внутр.)

Хомут шланга 12 – 22 мм

Хомут шланга 16 – 25 мм

Хомут шланга 20 – 32 мм

Кронштейн насоса для среднетоннажных контейнеров и пластиковых бочек

Шланг распределительный 1/2 дюйма (на 1 м)

Шланг всасывающий 1/2 дюйма (на 1 м)

Шланг всасывающий 3/4 дюйма (на 1 м)

2410046

7350012

7350013

7350009

7350016

7350006

7350008

7350005

7350015

7350020

7350021

72101126

72101081

72101087

75300

14095008

14611008

14611012

2410046

7350012

7350020

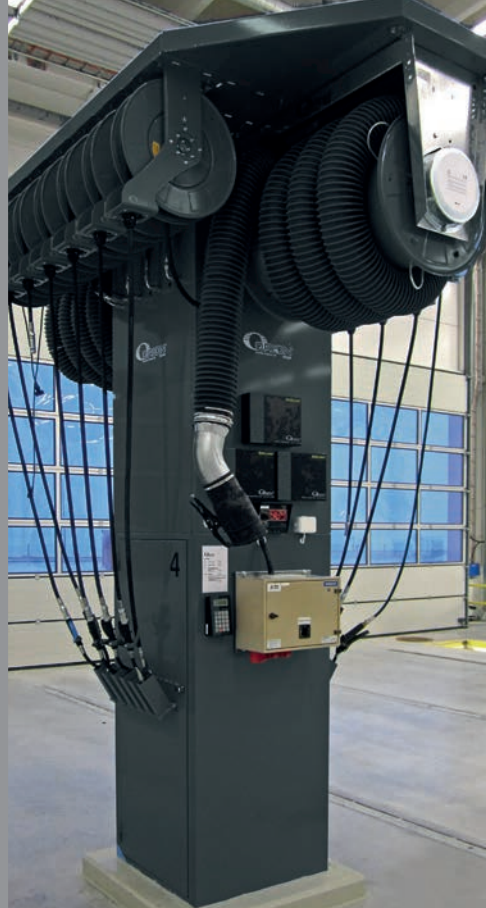
7350013

7350021

72101081

14611008

75300



8 Раздаточные катушки

Информация	96
Серия ORK	96
Серия ORM.....	96
Серия ORS	97
Серия OR.....	97
Серия ORL.....	98
Серия LOR.....	98
Серия ORB	99
Серия ORH	99
Серия CRO	100
Серия CRK	100
Серия CRS	101
Катушки с кабелем.....	101
Колонны, стойки и кронштейны для ремонтных мастерских	102



Катушки раздаточные открытые

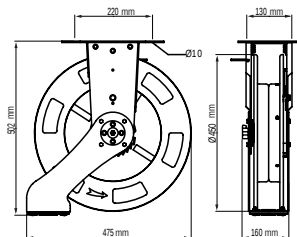
При использовании шлангов большой длины настоятельно рекомендуется использовать именно эти раздаточные катушки. Имеется несколько преимуществ применения раздаточных катушек, например, более длительный срок службы шланга, повышенные безопасность и производительность.

После установки катушки шланг находится в готовности к применению, при этом шланг может убираться с путей прохода на время, когда он не используется. Отсутствие шлангов на полу снижает риск несчастных случаев при спотыкании о них и способствует идентификации шлангов. Как следствие, использование катушек повышает производительность и, соответственно, рентабельность мастерской.

Раздаточные катушки могут устанавливаться на стенах или на потолке, или на специальных рамах. Мы рекомендуем устанавливать их на высоте как минимум 2,5 метра над уровнем пола.

Серия ORK

Катушки раздаточные открытые для всасывания воды, воздуха, консистентных смазок и отработанных масел. Изготовлены из листового металла. На катушки со шлангами для воздуха и воды наматывается шланг с простой оплеткой из обычного корда, а на катушки для масла и консистентных смазок - гидравлический шланг с оплеткой из стали. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами. Катушки для вакуумных шлангов специально спроектированы для этой цели, и на них устанавливаются шланги с насадками для отработанного масла для быстрого присоединения приемных шланг/шупов.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Воздух/вода	10	10 – 3/8 дюйма	2,0 – 20
Масло/воздух	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Консистентная смазка	10	6,35 – 1/4 дюйма	40 – 400
Всасывание отработанного масла	6	19 – 3/4 дюйма	Вакуум
Различные	макс. 10	без шланга	7,5 – 75

Кронштейн шарнирный настенный

Деталь №

45122

25132

15112

35151

25102

28913



28913

Резьба на входе
BPS

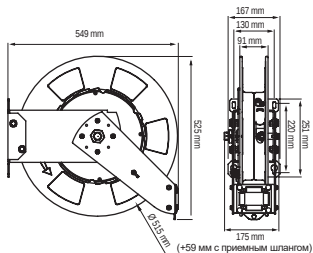
G1/2" (наружн.)
G1/2 (наружн. и внутр. 60°)
G1/4" (внутр.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.) поворотное
соединение

Резьба на выходе
BPS

G1/4" (наружн.)
G1/2 (наружн. и внутр. 60°)
G1/4" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G3/8" (внутр.) вал

Серия ORM

Катушки раздаточные открытые для воздуха, воды, масла и консистентных смазок. Изготовлены из листового металла. На катушки для воздуха наматывается шланг с простой оплеткой из обычного корда, а на катушки для масла и консистентных смазок - гидравлический шланг с оплеткой из стали. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Воздух/вода	15	12,5 – 1/2 дюйма	2,0 – 20
Масло/воздух	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Консистентная смазка	15	10 – 3/8 дюйма	40 – 400
Горячая вода	15	10 – 3/8 дюйма	18 – 180
Различные	макс. 15	без шланга	7,5 – 75

Омыв лобового стекла 15 12,5 – 1/2 дюйма 7,5 – 75

Кронштейн шарнирный настенный

45135

25135

15125

55125

25105

65135

28913



28913

Резьба на входе
BPS

G1/2" (наружн.)
G1/2 (наружн. и внутр. 60°)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.) поворотное
соединение
G1/2 (наружн. и внутр. 60°)

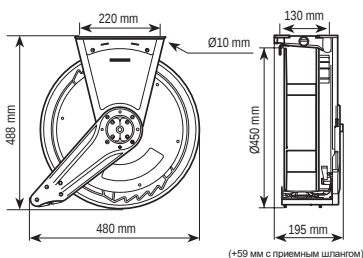
Резьба на выходе
BPS

G1/2" (наружн.)
G1/2 (наружн. и внутр. 60°)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G1/2 (наружн. и внутр. 60°)

Катушки раздаточные открытые

Серия ORS

Катушки раздаточные открытые с одним плечом со шлангом увеличенной длины для масла, консистентных смазок, воздуха и воды. При креплении к потолку для обеспечения правильной направленности шланга необходимо установить направляющую для шланга. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар	
Воздух/вода	10	10 – 3/8 дюйма	1,5 – 15	45222
Воздух/вода	15	10 – 3/8 дюйма	1,5 – 15	45225
Воздух/вода	15	12,5 – 1/2 дюйма	1,5 – 15	45235
Масло/воздух/вода	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75	25232
Масло/воздух/вода	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75	25235
Консистентная смазка	10	6,35 – 1/4 дюйма	35 – 350	15212
Консистентная смазка	15	10 – 3/8 дюйма	35 – 350	15225
Горячая вода, макс. 150°C	15	10 – 3/8 дюйма	18 – 180	55225
Омыв лобового стекла/	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75	65232
Обезжириватель	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75	65235
Всасывание отработанного масла	6	16 – 5/8 дюйма	Вакуум	35241
AdBlue®	10	12,5 – 1/2 дюйма	1,5-15	75232
AdBlue®	15	12,5 – 1/2 дюйма	1,5-15	75235
Различные	10	Без шланга		25205

Кронштейн шарнирный настенный

Деталь №

28913



Резьба на входе
BSP (Британский
трубный
стандарт)

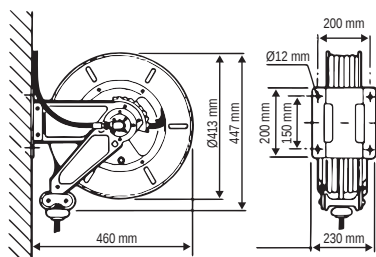
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/4" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)

Резьба на выходе
BSP (Британский
трубный стандарт)

G3/8" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/4" (наружн.)
G1/4" (наружн.)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)

Серия OR

Катушки раздаточные открытые с увеличенной длиной шланга для масла, консистентных смазок, воздуха и воды. При креплении к потолку для обеспечения правильной направленности шланга необходимо установить направляющую для шланга. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар	
Воздух	20	12,5 – 1/2 дюйма	1,8 – 18	45336
Воздух / нерж. сталь	15	12,5 – 1/2 дюйма	1,8 – 18	45335RF
Масло/воздух	20	12,5 – 1/2 дюйма	6 – 60	25336
Масло/воздух / нерж. сталь	15	12,5 – 1/2 дюйма	6 – 60	25335RF
Консистентная смазка	15	10 – 3/8 дюйма	40 – 400	15325
Горячая вода / нерж. сталь	20	10 – 3/8 дюйма	18 – 180	24957
AdBlue® / нерж. сталь	20	12,5 – 1/2 дюйма	6 – 10	24971
Омыв лобового стекла / нерж. сталь	15	12,5 – 1/2 дюйма	6 – 60	65335RF
AdBlue®	15	19 – 3/4 дюйма	6 – 60	75355
Различные	макс. 20	без шланга	40 – 400	25306

Кронштейн шарнирный настенный

Катушка для сварочного шланга
Кислород/пропан

15 Двойной 10 мм

28902

44465



Резьба на входе
BSP (Британский
трубный стандарт)

G1/2" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G3/4" (внутр.)

Резьбовое соединение

Резьба на выходе
BSP (Британский
трубный стандарт)

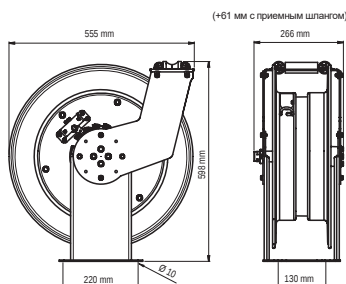
G1/2" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G3/8" (внутр.)



Катушки раздаточные открытые

Серия ORL

Открытая раздаточная катушка для тяжелых режимов эксплуатации для шлангов подачи масла и воздуха увеличенной длины. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Масло/воздух/диз. топливо	20	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Масло/воздух/диз. топливо	15	19 – 3/4 дюйма	7,5 – 75
Консистентная смазка	20	12,5 – 1/2 дюйма	24 – 240
Стеклоочистительная жидкость / AdBlue®	15	19 – 3/4 дюйма	2 – 20
Масло/воздух/диз. топливо	макс. 20	Без шланга	7,5 – 75

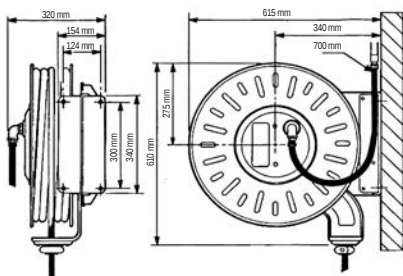
Деталь №



Резьба на входе BSP (Британский трубный стандарт)	Резьба на выходе BSP (Британский трубный стандарт)
G1/2" (наружн. и внутр. 60°)	G1/2" (наружн. и внутр. 60°)
G3/4" (наружн. и внутр. 60°)	G3/4" (наружн. и внутр. 60°)
G1/2" (наружн. и внутр. 60°)	G1/2" (наружн. и внутр. 60°)
G3/4" (наружн. и внутр. 60°)	G3/4" (наружн. и внутр. 60°)
G1/2" (внутр.) поворотное соединение	G1/2" (наружн.) вал

Серия LOR

Открытая раздаточная катушка для масла, консистентных смазок, воздуха и воды. Резиновый маслостойкий шланг со стальной оплеткой. Макс. температура: +50°C



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Масло/воздух	25	12,5 – 1/2 дюйма	6 – 60
Масло/воздух	20	19 – 3/4 дюйма	6 – 60
Масло/воздух	15	25 – 1 дюйм	6 – 60
Консистентная смазка	25	10 – 3/8 дюйма	40 – 400
Горячая вода, макс. 150°C	25	10 – 3/8 дюйма	40 – 400
Горячая вода, макс. 150°C	25	12,5 – 1/2 дюйма	30 – 300
Горячая вода / нерж. сталь макс. 150°C	25	12,5 – 1/2 дюйма	30 – 300
Нержавеющая сталь	25	Без шланга и поворотного соединения	
Сталь	25	Без шланга и поворотного соединения	

Кронштейн шарнирный настенный



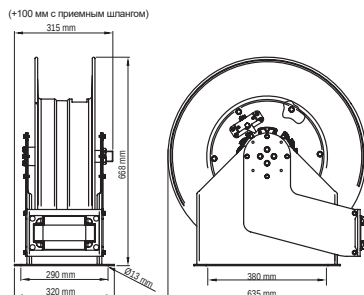
Резьба на входе BSP (Британский трубный стандарт)	Резьба на выходе BSP (Британский трубный стандарт)
G1/2" (внутр.)	G1/2" (внутр.)
G3/4" (внутр.)	G3/4" (внутр.)
G1" (внутр.)	G1" (внутр.)
G3/8" (внутр.)	G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)	G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)	G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)	G1/2" (внутр.)

Шланги и вертлюжные соединения – см. www.alentec.com
 Шланги и вертлюжные соединения – см. www.alentec.com

28904

Серия ORB

Открытая раздаточная катушка для масла/воздуха для сверхтяжелых режимов эксплуатации с увеличенной длиной шланга. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Масло/воздух	30	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Масло/воздух	20	19 – 3/4 дюйма	7,5 – 75
Масло/воздух	25	19 – 3/4 дюйма	7,5 – 75
Масло/воздух	15	25,4 – 1 дюйм	7,5 – 75
Воздух/вода	15	25,4 – 1 дюйм	1,5 – 15
Воздух/вода	30	12,5 – 1/2 дюйма	1,5 – 15
Масло/воздух/вода/дизельное топливо	15 или 20	25,4 – 1 дюйм или 19 – 3/4 дюйма	
Масло/воздух/вода/дизельное топливо	25 или 30	19 – 3/4 дюйма или 12,5 – 1/2 дюйма	

Деталь №



Резьба на входе BSP (Британский трубный стандарт)

G1" (наружн. и внутр. 60°)
G3/4" (наружн. и внутр. 60°)
G3/4" (наружн. и внутр. 60°)
G1" (наружн. и внутр. 60°)
G1" (наружн. и внутр. 60°)
G1/2" (наружн. и внутр. 60°)

Без шланга

Резьба на выходе BSP (Британский трубный стандарт)

G1/2" (наружн. и внутр. 60°)
G3/4" (наружн. и внутр. 60°)
G3/4" (наружн. и внутр. 60°)
G1" (наружн. и внутр. 60°)
G1" (наружн. и внутр. 60°)
G1/2" (наружн. и внутр. 60°)

Без шланга

25638

25656

25657

25665

45665

45638

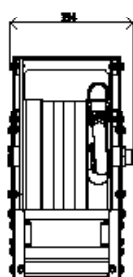
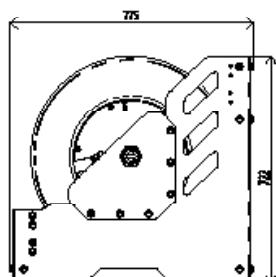
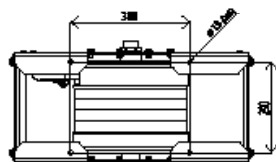
25606

25608

Серия ORH

Открытая раздаточная катушка для сверхтяжелых режимов эксплуатации для шлангов подачи масла увеличенной длины. Все шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.

Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Масло/дизель	15	37,5 – 1 1/2 дюйма	2-20



Резьба на входе BSP (Британский трубный стандарт)

G1 1/2" (внутр.)

Резьба на выходе BSP (Британский трубный стандарт)

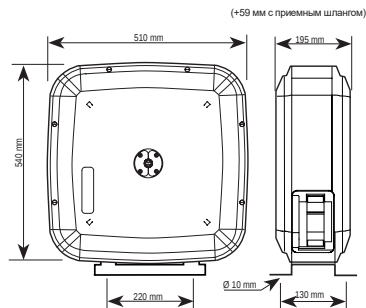
G1 1/2" (внутр.)

25885

Катушки раздаточные

Серия CRO

Катушка раздаточная закрытая среднего размера для различных видов рабочей среды. Например, для воздуха, воды, масла или консистентной смазки. Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу. Катушки для вакуумных шлангов специально спроектированы для откачивания отработанного масла, и на них устанавливаются шланги с насадками для отработанного масла для быстрого присоединения приемных шланг/щупов.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Воздух/Вода, Резиновый шланг	10	10 – 3/8 дюйма	1,5 – 15
Воздух/Вода, Резиновый шланг	15	10 – 3/8 дюйма	1,5 – 15
Воздух/Вода, Резиновый шланг	15	12,5 – 1/2 дюйма	1,5 – 15
Масло/Воздух/Вода	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Масло/Воздух/Вода	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Консистентная смазка	10	6,35 – 1/4 дюйма	35 – 350
Консистентная смазка	15	10 – 3/8 дюйма	35 – 350
Горячая вода, макс. 150°C	15	10 – 3/8 дюйма	17 – 170
Стеклоочистительная жидкость/	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Обезжириватель	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Всасывание отработанного масла	6	16 – 5/8 дюйма	Вакуум
AdBlue®	10	12,5 – 1/2 дюйма	1,5-15
Различные	10	Без шланга и вертлюжного соединения	

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

Резьба на входе
BSP (Британский
трубный стандарт)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/4" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)

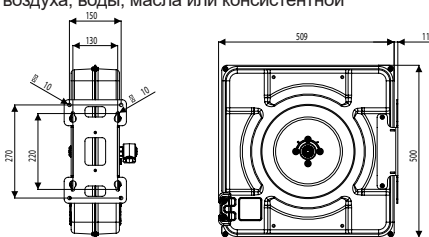
Резьба на выходе
BSP (Британский
трубный стандарт)
G3/8" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/4" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)



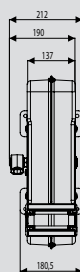
28913

Серия CRK

Катушка раздаточная закрытая среднего размера для различных видов рабочей среды. Например, для воздуха, воды, масла или консистентной смазки. Раздаточная катушка может крепиться к потолку, к стене или к полу. Катушки для вакуумных шлангов специально спроектированы для откачивания отработанного масла, и на них устанавливаются шланги с насадками для отработанного масла для быстрого присоединения приемных шланг/щупов.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Воздух/Вода, Резиновый шланг	10	10 – 3/8 дюйма	1,5 – 15
Воздух/Вода, Резиновый шланг	15	10 – 3/8 дюйма	1,5 – 15
Воздух/Вода, Резиновый шланг	15	12,5 – 1/2 дюйма	1,5 – 15
Масло/Воздух/Вода	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Масло/Воздух/Вода	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Консистентная смазка	10	6,35 – 1/4 дюйма	35 – 350
Консистентная смазка	15	10 – 3/8 дюйма	35 – 350
Горячая вода, макс. 150°C	15	10 – 3/8 дюйма	17 – 170
Стеклоочистительная жидкость/	10	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Обезжириватель	15	12,5 – 1/2 дюйма	7,5 – 75
Всасывание отработанного масла	6	16 – 5/8 дюйма	Вакуум
AdBlue®	10	12,5 – 1/2 дюйма	1,5-15
AdBlue®	15	12,5 – 1/2 дюйма	1,5-15
Различные	10	Без шланга и вертлюжного соединения	



Резьба на входе
BSP (Британский
трубный стандарт)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/4" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)

Резьба на выходе
BSP (Британский
трубный стандарт)
G3/8" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G1/2" (наружн.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/4" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G3/8" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)
G1/2" (внутр.)



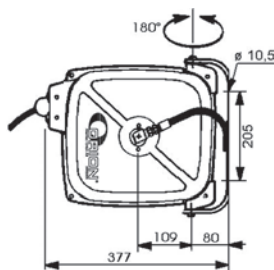
28913

Кронштейн шарнирный настенный

Катушки раздаточные закрытые и катушки для электрического кабеля, принадлежности

Серия CRS

Катушка раздаточная закрытая для воздуха и воды, поставляется в комплекте с шарнирным поворотным кронштейном для настенной установки. Шланги шланги оснащены запрессованными соединительными муфтами.



Виды рабочей среды	Длина шланга метры	Диаметр шланга мм-дюймы	Макс. давление МПа-бар
Воздух/вода	12	8 – 5/16 дюйма	2 – 20
Воздух/вода	15	8 – 5/16 дюйма	2 – 20
Воздух/вода	10	10 – 3/8 дюйма	2 – 20
Воздух/вода	12	10 – 3/8 дюйма	2 – 20

Деталь №

46314
46315
46322
46324

Резьба на входе
BSP (Британский
трубный стандарт)
G3/8" (наружн.)
Шланг 8-5/16 дюйма
G3/8" (наружн.)
Шланг 8-5/16 дюйма

Резьба на выходе
BSP (Британский
трубный стандарт)
G1/4" (наружн.)
G1/4" (наружн.)
G3/8" (наружн.)
G3/8" (наружн.)

Катушки для электрических кабелей

Катушки для электрического кабеля со стойкими к ударным воздействиям пластмассовыми крышками.
Поставляются с кабелем и присоединением к заземлению.

Виды рабочей среды	Длина кабеля метры	Кабель	Напряжение Вольты	Макс. мощность Ватты
Электрический кабель	6	H05VV - F 3 x 1,5 мм ²	230	2000
Электрический кабель	10	H05VV - F 3 x 1,5 мм ²	230	2000
Электрический кабель	15	H05VV - F 3 x 1,5 мм ²	230	2000
Электрический кабель	20	H05VV - F 3 x 2,5 мм ²	230	3500
Электрический кабель	20	H07RN - F 5 x 1,5 мм ²	400	3000
Кабельный барабан LAN	15	LAN		

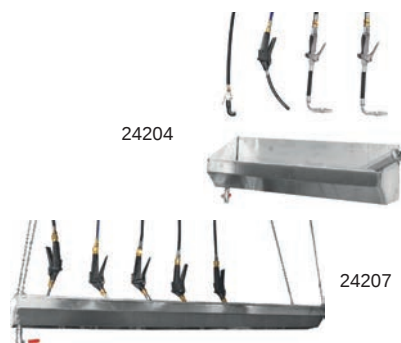
53611
53621
53631
53641
53640
53650



Каплесборник (Поддон для сбора капель)

Предназначен для использования с вышеописанными раздаточными катушками для предотвращения протекания жидкости на пол. Изготовлен из нержавеющей стали.

Описание	Длина	
Каплесборник, навешивается на стену	700 мм	24203
Каплесборник, навешивается на стену	1000 мм	24204
Каплесборник, навешивается на стену	1250 мм	24205
Каплесборник, навешивается на стену	1500 мм	24206
Каплесборник, подвешивается к потолку 4 цепями по 2 метра на 2х цепях длиной 2 м	1250 мм	24207

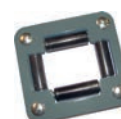


Направляющая роликовая выдачи шланга

Дополнительная роликовая направляющая накладка выдачи шланга, применяется при установке раздаточной катушки в шкафу. Макс. диаметр шланга Ø 25 мм

Описание	Размеры	
Накладка для выдачи шланга	110 x 110 мм	2145998

2145998



Катушки раздаточные, принадлежности

Стойка монтажная

Монтажные стойки используются для упрощения установки нескольких раздаточных катушек. Время установки сокращается, и установка может быть произведена одним человеком. Заранее просверленные отверстия для катушек ORK, ORM, ORS, ORL, CRK и CRO.

Описание	Д x Ш x В (мм)
Установка до 2х катушек	550 x 310 x 60
Установка до 3х катушек	825 x 310 x 60
Установка до 3х катушек	1375 x 310 x 60

Деталь №

92182
92183
92185



Колонна опорная для раздаточных катушек

Для установки одной или двух катушек рядом (бок о бок). Простота сборки. Заранее просверленные установочные отверстия.

Описание	Для катушек
Колонна опорная (Высота 2400 x 400 x 320 мм) (бок о бок)	ORK, ORM, ORS, CRK, CRO

92170



Стойки сервисные для 3х или 5ти катушек

Стойки сервисные стандартные, изготовленные из стали, покрытой синим лаком, могут размещать до пяти раздаточных катушек. Заранее просверленные установочные отверстия для катушек ORK, ORM, ORS, ORL, CRK и CRO. Стойки поставляются в полностью собранном виде, как показано на рисунке. Размеры (В x Ш x Г), 2400 x 1300 x 310 мм

Описание	Высота	Ширина	Глубина
Стойка сервисная для 3х катушек	2220	1200	400 мм
Стойка сервисная для 5ти катушек	2220	1750	400 мм

92173
92175

92173



Стойка сервисная

Стойки сервисные стандартные, изготовленные из стали, покрытой синим лаком, могут размещать до шести раздаточных катушек. Стойка имеет поддон для приема капель (каплесборник). Заранее просверленные установочные отверстия для катушек ORK, ORM, ORS, ORL, CRK и CRO.

Размеры (В x Ш x Г) 2600 x 1543 x 760 мм
Для катушек ORK, ORM, ORS и CRK.

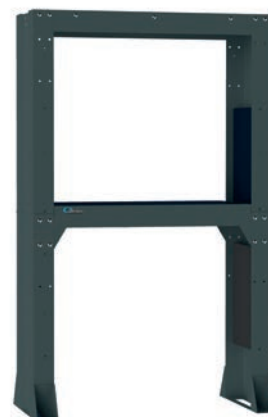
92190

Размеры (В x Ш x Г) 2600 x 1972 x 760 мм
Для катушек ORK, ORM, ORS, ORL, CRK и CRO.

92192

Кронштейн для катушки отвода выхлопных газов
Кронштейн для двух дополнительных раздаточных катушек
Комплект для увеличения высоты стойки (увеличивает высоту стойки на 500 мм)

92194
92195
92193



Катушки раздаточные, принадлежности

Колонна сервисная, малая

Колонна для работы в мастерской может быть оснащена разнообразным оборудованием и является единым централизованным источником для систем подачи масла, консистентной смазки, антифриза, воздуха, а также для системы отведения отработанных газов. Поставляется без оборудования.

Описание

Колонна сервисная, без монтажной стойки для раздаточных катушек.
Размеры (В x Ш x Г) 3000 x 2150 x 500 мм

Колонна сервисная, с монтажной стойкой для 3х раздаточных катушек.
Размеры (В x Ш x Г) 3000 x 2150 x 825 мм

Колонна сервисная, с монтажной стойкой для 5ти раздаточных катушек.
Размеры (В x Ш x Г) 3000 x 2150 x 1375 мм

Деталь №

92176

92177

92178



Колонна сервисная, большая

Колонна для работы в мастерской (высота 3,5 м) может быть оснащена разнообразным оборудованием и является единым централизованным источником для систем подачи масла, консистентной смазки, антифриза, воздуха, а также для системы отведения отработанных газов. Поставляется без оборудования.

Описание

Колонна сервисная, для одной катушки для отвода газов
Размеры (В x Ш x Г) 3580 x 2350 x 1650 мм

Колонна сервисная, для двух катушек для отвода газов
Размеры (В x Ш x Г) 3580 x 3000 x 1650 мм

Крепление к бетону (кронштейн основания), оцинкованный (850 x 850 x 1650 мм)

92165

92169

92124



Примечания:



9 **Устройства раздачи и контроля**

Пистолеты для раздачи смазки	106
Пистолеты для раздачи смазки с цифровым счетчиком.....	107
Пистолеты для раздачи антифриза и воды	108
Пистолеты для раздачи моющего средства и воздуха	109
Пистолеты для дизельного топлива и AdBlue®	110
Пистолеты для раздачи масла и гликоля	111
Пистолеты для раздачи масла, воды и т.п.	112
Счетчики механические на конце шланга	113
Счетчики на конце шланга.....	114...116
Принадлежности для пистолетов на конце шланга.....	115
Счетчики линейные	117



Пистолеты для раздачи смазки

Пистолет для раздачи смазки

Пистолет с выпускной трубкой и насадкой, резьбовое соединение G1/4" (внутр.), номинальное давление 50 МПа (500 бар), вес 550 г.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление
Пистолет для раздачи смазки	G1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)
Пистолет для раздачи смазки с Z-образным поворотным соединением	G1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)

Деталь №

14612



14612

14615



14615

Комплект деталей пистолета для раздачи смазки

Включает смазочный пистолет (14612) с впускным переходником (G1/4"), Z-образное поворотное соединение и гибкий выпускной шланг длиной 450 мм.

Внимание! При использовании раздаточной катушки для шланга 3/8 дюйма необходим переходник 25102032.

99600



99600

25102032

Пистолеты для раздачи смазки высокого давления

Давление может быть повышено до 80 МПа (800 бар) при накачивании рукояткой. Фильтр на входе и клапан сброса давления.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление для соединения
Пистолет для раздачи смазки	G1/4" (наружн.)	50 МПа (500 бар)
С фильтром на входе и клапаном сброса давления.		

ВНИМАНИЕ! Не использовать с выпускным шлангом.

14625



Пистолеты для раздачи смазки высокого давления

Давление может быть повышено до 80 МПа (800 бар) при накачивании рукояткой.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. давление для соединения
Пистолет для раздачи смазки	G1/4" (наружн.)	50 МПа (500 бар)

ВНИМАНИЕ! Не использовать с выпускным шлангом.

14626



Пистолеты для раздачи смазки с цифровым счетчиком

Счётчик расхода смазки

Цифровой счётчик расхода смазки, оснащенный дисплеем текущего расхода и сбрасываемыми и несбрасываемыми указателями общего расхода. Цифровой дисплей с питанием от двух батареек типа AAA 1,5 В. Макс. рабочее давление 50 МПа (500 бар). Максимальный расход 1000 г/мин. Погрешность +/- 2%.

Описание	Резьбовое соединение	Макс. рабочее давление
Счётчик с раздат. пистолетом	G1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)
Счётчик линейный	G1/8" (внутр.)	50 МПа (500 бар)
Счётчик линейный с импульсным выходным преобразователем.	G1/8" (внутр.)	50 МПа (500 бар)

Деталь №

14720
14710
14730



Поворотные соединения для раздачи смазки

Позволяют легко обращаться со шлангами подачи смазки даже при высоких давлениях. Наилучшие результаты обеспечиваются при использовании прямых поворотных соединений между насосом и распределительным шлангом и Z-образных поворотных соединений между шлангом и пистолетом для раздачи смазки.

Описание	Резьбовые соединения	Макс. давление	
Прямое поворотное соединение	G1/4" (наружн.) – G1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)	18070
Z-образное поворотное соединение	G1/4" (наружн.) – G1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)	18071
Z-образное поворотное соединение	1/4" NPT (наружн.) – 1/2" – 27 (наружн.)	50 МПа (500 бар)	18072
Z-образное поворотное соединение	G1/8" (наружн.) – G1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)	18073
Переходник	G 3/8" (наружн.) – G1/4" (наружн.)	50 МПа (500 бар)	25102032
Переходник (0105-2)	G1/8" (внутр. – внутр.)	50 МПа (500 бар)	25101915
Переходник	G1/4" (наружн.) – 3/8" NPTF (наружн.)	50 МПа (500 бар)	25102737



Шланги выпускные для пистолетов для раздачи смазки

Шланг высокого давления с внутренним диаметром 3/16 дюйма из нитрильного каучука с оплеткой из нейлона, номинальное давление (PN) 50 МПа (500 бар) с опрессованными муфтами.

Описание	Длина шланга	Резьбовое соединение	
Шланг выпускной	200 мм	G1/8" (наружн. – наружн.)	14042
Шланг выпускной	300 мм	G1/8" (наружн. – наружн.)	14043
Шланг выпускной	450 мм	G1/8" (наружн. – наружн.)	14044
Шланг выпускной	1000 мм	G1/8" (наружн. – наружн.)	14047
Шланг выпускной	2500 мм	G1/8" (наружн. – наружн.)	14052



Пистолеты для раздачи антифриза и воды

Пистолет для раздачи воды

Пистолет для раздачи воды, различные варианты подключения при использовании переходников.

Описание

Пистолет для воды с резиновым наконечником. G1/4" (внутр.)
 Пистолет для воды с резиновым наконечником. G3/8" (внутр.)
 Пистолет для воды с резиновым наконечником. G1/2" (внутр.)

Пистолет для раздачи воды G1/4" (внутр.)
 Пистолет для раздачи воды G3/8" (внутр.)
 Пистолет для раздачи воды G1/2" (внутр.)

Деталь №

24105
 2410564
 2410561

24106
 2410664
 2410661

24105



24106



Пистолет для раздачи жидкостей на водной основе

Пистолет для раздачи воды с гибким резиновым наконечником, предотвращающим пенообразование.

Описание

Пистолет для воды с поворотным соединением G1/2" (наружн.)
 Пистолет для воды с поворотным соединением G1/2" (внутр.)
 Пистолет для воды с поворотным соединением G3/8" (внутр.)

2468060
 2468061
 2468064



Счётчик, устанавливаемый на конце шланга для жидкостей на водной основе

Счетчик цифровой для жидкостей на водной основе устанавливается на конце шланга, питается от двух заменяемых щелочных батареек 1,5 В формата ААА. Счетчик оснащен специальной гибкой резиновой выходной трубкой, предотвращающей образование пены. Диапазон расхода: от 5 до 15 л/мин. Макс. рабочее давление: 4 МПа (40 бар).

Описание

Пистолет регулировочный для воды с поворотным соединением G1/2" (наружн.) и счетчиком 24140
 Пистолет регулировочный для воды с поворотным соединением G1/2" (внутр.) и счетчиком 24140

Пистолет регулировочный для воды с нержавеющим поворотным соединением G1/2" (наружн.) и счетчиком 24773

Описание

Расходомер стационарный на трубопроводе G1/2" (внутр.) из ПВХ
 Расходомер стационарный на трубопроводе G1/2" (внутр.) из нержавеющей стали

Макс. давление

3 МПа (30 бар)
 10 МПа (100 бар)

24144

24143

24145

24773

24777

24144



24773



24777



Рукоятка для мытья

Рукоятка для тяжелых режимов эксплуатации, изготовленная из литой латуни с резиновым покрытием. Режим потока регулируется курком. Макс. давление: 3 МПа (30 бар). Резьбовое соединение G1/2" (внутр.).

Описание

Пистолет распылительный с регулировкой для мытья G1/2" (внутр.)
 Пистолет распылительный с регулировкой для мытья G3/8" (внутр.)

28182
 2818264



Рукоятка для мытья

Насадка для мытья прямой формы. Включение/выключение и режима потока регулируется вращением гильзы. Поставляется с соединением G1/2" для шланга.

Описание

Насадка для мытья с отверстием для шланга 1/2 дюйма, из латуни

Макс. давление

10 бар

При закрытии не должна находиться под давлением!

Насадка для мытья с отверстием для шланга 1/2 дюйма, из латуни

16 бар

Переходник для шланга простой с отверстием для шланга 3/4 дюйма для 28368

Насадка для мытья с соединением G1/2" (внутр.) из нерж. стали

28268

28368

38220812
 28369

28268



28368



28369



Пистолеты для раздачи моющего средства и воздуха

Рукоятка для мытья

Рукоятка для тяжелых режимов эксплуатации, изготовленная из литой латуни с резиновым покрытием рукоятки. Поставляется с двумя насадками: с отверстиями струи 2 мм и 4 мм. Режим потока регулируется вращающейся головкой управления.
Макс. давление: 3 МПа (30 бар).

Описание

Рукоятка для мытья для подключения шланга 1/2 дюйма, изготовлена из латуни
Рукоятка для мытья для подключения шланга 3/4 дюйма, изготовлена из латуни

Деталь №

16004
16006



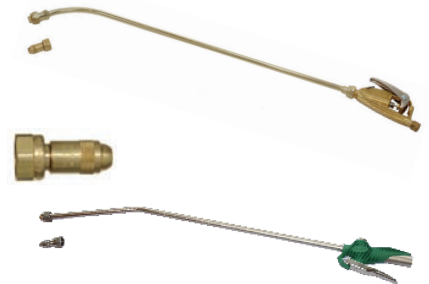
Пистолет-распылитель с распылительной трубкой

Предназначен для использования с моющими средствами. Состоит из латунного корпуса пистолета с латунной выпускной трубкой длиной 580 мм и двух насадок, одна из которых имеет регулировку формы струи распыления.
Резьбовое соединение G 3/8" (наружн.).

Описание

Пистолет-распылитель с распылительной трубкой
Насадка регулируемая запасная
Пистолет-распылитель с распылительной трубкой (никелированная латунь)

24029
550012
24108



Рукоятка распылителя с распылительным патрубком

Предназначена для использования с моющими средствами. Состоит из корпуса клапана из термопластика (24680) с выпускным патрубком длиной 500/915 мм. Две различные распылительные насадки: для моющих средств на водной основе и на основе нефтепродуктов.
Соединение G1/2" (внутр.).

Описание

Рукоятка распылителя с распылительным патрубком длина
Рукоятка распылителя с распылительным патрубком 500 mm
Запасная регулируемая насадка 915 mm

24098
24099
550012



Соединение поворотное (латунь) высокого давления

Предназначено для использования с моющими средствами. Соединение G3/8" (внутр.). Макс. давление: 25 МПа (250 бар).

Описание

Соединение поворотное высокого давления

24518



Пистолет для обдува

Пистолет для обдува предназначен для эффективной очистки, изготовлен ударопрочного пластика с эргономичным дизайном рукоятки.
Длина трубки прикл. 100 мм. Резьбовое соединение G1/4" (внутр.).

Описание

Пистолет для обдува Резьбовое соединение Масса (прикл.)
G1/4" (внутр.) 100 г

44503



Пистолет для обдува промышленный

Пистолет для обдува с долговечным корпусом из литого алюминия с эргономичным захватом. Включает специальную насадку, повышающую напор воздуха при снижении уровня шума и уменьшении потребления воздуха до минимума.

Описание

Пистолет для обдува промышленный Резьбовое соединение Масса (прикл.)
G1/4" (внутр.) 200 г

44504



Пистолеты раздаточные для дизельного топлива и AdBlue®

Пистолеты раздаточные для дизельного топлива

Описание	Макс. расход	Вход
Пистолет раздаточный автоматический	45 л/мин	G1" (внутр.)
Пистолет раздаточный автоматический	80 л/мин	G1" (внутр.)
Пистолет раздаточный ручной	100 л/мин	G1" (внутр.) с поворотным соединением

Деталь №

23605

23608

23606

23605



23606



Пистолеты раздаточные AdBlue®

Описание	Макс. расход	Вход
Пистолет раздаточный (ПР) с автоматической регулировкой (Магнитное кольцо для открывания клапана не требуется)	45 л/мин	Ø 19 мм с поворотным соединением
ПР с ручной регулировкой.	80 л/мин	G1" (внутр.) с поворотным соединением
ПР с ручной регулировкой.	40 л/мин	G1/2" (внутр.) с поворотным соединением
Пистолет раздаточный (ПР) с	45 л/мин	Ø 19 мм с поворотным соединением
Пистолет раздаточный (ПР) с	10 л/мин	G1" (внутр.) с поворотным соединением
Пистолет раздаточный (ПР) с	15 л/мин	Ø 19 мм с поворотным соединением

23577

23580

2468070

75200

75201

75202

23577

75201



75200

23580



75202

2468070



Счётчик, устанавливаемый на конце шланга для AdBlue®

Насадка с цифровым счетчиком для AdBlue®. Модель с функцией электронной индикации наполнения контейнера для предотвращения переливания (переполнения).

Описание	Макс. расход	Соединение	Макс. давление
Счетчик на конце шланга	50 л/мин	G1/2" (наружн.)	3 МПа
Счетчик на конце шланга с индикацией переполнения	50 л/мин	G1/2" (наружн.)	3 МПа

24145

24146

24146



Счетчик для AdBlue®

Счетчик для AdBlue® с большим дисплеем для облегчения монтажа. Счетчик может устанавливаться непосредственно на раздаточном пистолете или на конце шланга. Электронный блок запитан от двух батареек, которые можно легко заменить.

Техническая информация

Погрешность: +/- 1%. Может производиться калибровка

Описание	Макс. расход	Соединение	Макс. давление
Турбинный расходомер	120 л/мин	G1" (наружн.) (вкл. переходник внутр. – внутр.)	1 МПа
Счетчик из ПВХ	50 л/мин	G1/2" (внутр.)	3 МПа
Счетчик из нержавеющей стали	50 л/мин	G1/2" (внутр.)	10 МПа

24759

24773

24777

24759



24773



Пистолеты для масла и гликоля

Пистолет для раздачи масла

Пистолет, изготовленный из алюминия, предназначен для большого объема подачи. Макс. давление: 10,5 МПа (105 бар). В комплект поставки входит поворотное соединение. Вход G1/2" (внутр.). Может блокироваться в открытом положении.

Описание

Пистолет для масла	без выходной трубки
Пистолет для масла	с жесткой трубкой под углом 60° и фиксируемой насадкой, предотвращающей стекание капель
Пистолет для масла	со шлангом и блокируемой насадкой под углом 90°, предотвращающей стекание капель
Пистолет для масла	со шлангом и автоматической насадкой под углом 90° предотвращающей стекание капель
Пистолет для масла	со шлангом и автоматической под углом 135° насадкой, предотвращающей стекание капель
Пистолет для масла	с формируемым шлангом и автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель

Деталь №

24675

24560

24561

24562

24564

24558

24675



24560



24561



24562



24564



24558



Выпускные шланги и принадлежности для указанного выше пистолета для масла

Описание

Трубка жесткая выпускная под углом 60° с запирающейся насадкой, предотвращающей стекание капель
Шланг выпускной под углом 90° с автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель
Шланг выпускной под углом 90° с запирающейся насадкой, предотвращающей стекание капель
Шланг выпускной прямой с автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель
Шланг выпускной прямой изгибаемый с насадкой, предотвращающей стекание капель
Шланг выпускной под углом 135° с автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель

Соединение поворотное на входе G1/2" (внутр.)

Насадка автоматическая, предотвращающая стекание капель, соединение G1/4" (внутр.)

Насадка запирающаяся, предотвращающая стекание капель, соединение G1/4" (внутр.)

Комплект из четырех защитных колпачков различных цветов

2285470

2285471

2285472

2285473

2285474

2285475

2246122

24556

24557

2455000

2285470



2285471



2285472



2285473



2285474



2285475



2246122



24556



24557



2455000



Пистолеты для масла, воды, жидкостей для омывания стёкол, и т.п.

Пистолет раздаточный

Из ассортимента раздаточных пистолетов с эргономичной рукояткой из полиамида, армированного стекловолокном. Поставляются в нескольких комбинациях или в качестве отдельных деталей. Макс. рабочее давление 5 МПа (50 бар).

Описание

Пистолет раздаточный без принадлежностей

Комплект фиксаторов

Комплект фиксаторов применяется в случаях, когда, например, необходимо выдать большие объемы жидкости и при этом не удерживать пистолет руками. В комплект входят 3 различных фиксатора. Фиксатор 1 используется для блокирования пистолета как в открытом, так и в закрытом положениях. Фиксатор 2 используется для блокировки в открытом положении. Фиксатор 3 используется для блокирования пистолета в закрытом положении.

Пистолет раздаточный

Пистолет изготовлен из полиамида, армированного стекловолокном, с сетчатым фильтром грубой очистки на входе, сводящим к минимуму опасность загрязнения. Макс. рабочее давление 5 МПа (50 бар), входное отверстие G1/2" (наружн.) или G1/2" (внутр.).

Описание

Пистолет раздаточный	Трубка жесткая выпускная (24170), насадка, препятствующая стеканию капель (24527) и вертлюжное соединение (24586) G1/2" (наружн.).	24680
Пистолет раздаточный	Трубка жесткая выпускная (24170), насадка, препятствующая стеканию капель (24527) и вертлюжное соединение (24585) G1/2" (внутр.).	2468011
Пистолет раздаточный	Шланг выпускной (2285346), насадка, препятствующая стеканию капель (24527) и вертлюжное соединение (24586) G1/2" (наружн.).	2468050
Пистолет раздаточный	Шланг выпускной (2285346), насадка, препятствующая стеканию капель (24527) и вертлюжное соединение (24585) G1/2" (внутр.).	2468051

Деталь №

24680



24679



24679

2468010



2468010

2468050



2468011

2468050

2468051

Пистолет для раздачи больших объёмов

Пистолет для раздачи больших объёмов спроектирован для тех случаев, когда важна быстрая подача жидкости. Применяется в работе ремонтных мастерских, автодилеров, станций обслуживания грузовиков, внедорожников. Изготовлен из алюминия.

Максимальный расход	Максимальное давление	Резьба на входе	Выходной патрубок	
70 л/мин	7 МПа (70 бар)	G3/4" (внутр.)	Жесткий, 60°	24567
70 л/мин	7 МПа (70 бар)	G3/4" (внутр.)	Шланг	24568

24567



24756



24567

24568

Счетчик цифровой для больших объемов, устанавливаемый на конце шланга

Максимальный расход	Максимальное давление	Резьба на входе	Выходной патрубок	
70 л/мин	7 МПа (70 бар)	G3/4" (внутр.)	Жесткий, 60°	24556
70 л/мин	7 МПа (70 бар)	G3/4" (внутр.)	Шланг	24557

24556

24557

Счетчики механические, устанавливаемые на конце шланга

Счетчик механический, устанавливаемый на конце шланга

Очень прочный, устанавливаемый на конце шланга счетчик с поршнем роторного типа, включающий поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр грубой очистки на входе, выпускной шланг и предотвращающую стекание капель насадку.

Функции:

- Сбрасываемый счетчик расхода для одной операции
- Несбрасываемый 5-значный дисплей общего расхода
- Погрешность +/- 0,65%
- Без батареек, экологичный
- Курок может фиксироваться в открытом положении.
- Масштаб 0-10L

Технические характеристики

Соединения:	На входе: G1/2" (внутр.) На выходе: G1/2" (внутр.)
Диапазон расхода:	2 – 20 л/мин
Рабочее давление:	100 бар (1450 фунтов/кв. дюйм)
Температурный диапазон:	от -10°C до +60°C
Совместимость с рабочей средой:	Смазочные материалы от низкой до высокой вязкости (50 – 50 000 сСт), жидкости для автоматических трансмиссий и антифриз.

Описание:

Счетчик механический, устанавливаемый на конце шланга, с прямым выпускным шлангом и автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель

Счетчик механический, устанавливаемый на конце шланга, с изгибаемым выпускным шлангом и запирающейся вручную насадкой, предотвращающей стекание капель

Деталь №

24792



24793



24792

24793

Счетчик механический с предварительной установкой, устанавливаемый на конце шланга

Очень прочный, устанавливаемый на конце шланга счетчик с поршнем роторного типа, включающий поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр грубой очистки на входе, выпускной шланг и предотвращающую стекание капель насадку. Для работы в автоматическом режиме установите стрелку указателя на необходимое значение, нажмите на курок для автоматической блокировки, после чего пистолет выдаст точный необходимый объем и отключится.

Функции:

- 5-разрядный дисплей
- Сбрасываемый счетчик расхода для одной операции
- Несбрасываемый счетчик общего расхода
- Погрешность +/- 0,65%
- Без батареек, экологичный
- Масштаб 0-10L

Технические характеристики

Соединения:	На входе: G1/2" (внутр.) На выходе: G1/2" (внутр.)
Диапазон расхода:	2 – 30 л/мин
Рабочее давление:	100 бар (1450 фунтов/кв. дюйм)
Диапазон температур:	от -10°C до +60°C
Совместимость с рабочей средой:	Смазочные материалы от низкой до высокой вязкости (50 – 50 000 сСт), жидкости для автоматических трансмиссий и антифриз.

24797



24797

Пистолет для раздачи масла с электронным расходомером

Надежный электронный расходомер. В комплекте с поворотным, входным фильтром, батареей, автоматическим некапельным соплом и формованным выпускным шлангом.

Технические характеристики

Соединения:	G1 / 2 "(внутр.)
Диапазон расхода:	1-30 литров / мин.
Рабочее давление:	50 бар / 725 фунтов на кв. Дюйм)
Диапазон температур:	от -5 ° C до +50 ° C
Совместимость с рабочей средой:	масло
Погрешность:	± 0,5%
Батареи:	4xAA 1.5V щелочной

24123



24123

Счетчики, устанавливаемые на конце шланга

Цифровой счетчик на конце шланга

Функции:

- Для измерения расхода масла и гликоля
- 5-разрядный дисплей
- Сбрасываемый счетчик расхода для одной операции
- Несбрасываемый счетчик общего расхода
- Простая калибровка (точность $\pm 0,5\%$)
- Простота замены батарей

Технические характеристики

Соединения:	G1/2" (внутр.)
Масса:	1,1 кг
Диапазон расхода:	1 – 20 л/мин
Рабочее давление:	0,5 – 70 бар
Диапазон температур:	от 0°C до +55°C
Погрешность:	< $\pm 0,5\%$ (после калибровки)
Совместимость с рабочей средой:	Все типы минеральных и синтетических смазочных масел до 140SAE (5 – 5000 мПа/с)
Батарея:	2 щелочных батареи LR03 – средний срок службы 7000 часов

Описание:

Счетчик на конце шланга,	включая поворотное соединение, рукоятку пистолета и сетчатый фильтр на входе
Счетчик на конце шланга,	включая поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр на входе, выпускной шланг под углом 90° и автоматическую насадку, предотвращающую стекание капель
Счетчик на конце шланга,	включая поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр на входе, выпускной шланг под углом 90° и фиксируемую насадку с ручным управлением, предотвращающую стекание капель
Счетчик на конце шланга,	включая поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр на входе, выпускную трубку под углом 60° и фиксируемую насадку с ручным управлением, предотвращающую стекание капель
Счетчик на конце шланга,	включая поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр на входе, выпускной шланг под углом 135° и автоматическую насадку, предотвращающую стекание капель
Счетчик на конце шланга,	включая поворотное соединение, рукоятку пистолета, сетчатый фильтр на входе, изгибаемый выпускной шланг и автоматическую насадку, предотвращающую стекание капель

Деталь №

24788



24785



24788

24785

24113



24113

24114

24116

24114



24117

Выпускные шланги и принадлежности для указанного выше пистолета для масла

Описание

Трубка жесткая выпускная под углом 60° с запирающейся насадкой, предотвращающей стекание капель

Шланг выпускной под углом 90° с автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель

Шланг выпускной под углом 90° с запирающейся насадкой, предотвращающей стекание капель

Шланг выпускной прямой с автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель

Шланг выпускной Прямой изгибаемый с насадкой, предотвращающей стекание капель

Шланг выпускной под углом 135° с автоматической насадкой, предотвращающей стекание капель

Соединение поворотное на входе G1/2" (внутр.)

Насадка автоматическая, предотвращающая стекание капель, соединение G1/4" (внутр.)

Насадка запирающаяся, предотвращающая стекание капель, соединение G1/4" (внутр.)

Батарея щелочная 1,5 В, тип LR03/AAA

Комплект из четырех защитных колпачков различных цветов

2285470

2285471

2285472

2285473

2285474

2285475

2246122

24556

24557

2346077

2455000

2285470



2285471



2285472



2285473



2285474



2285475



2285475



2246122



24556



24557



2455000



Принадлежности для пистолетов на конце шланга

Шланги выпускные и принадлежности для 24700, 24702 и 24680

Шланги выпускные, резьбовые соединения G1/2" – M12x1

Описание:

Шланг выпускной, прямой
Шланг выпускной, прямой, для блокируемых насадок, предотвращающих стекание капель
Шланг выпускной под углом 90°
Шланг выпускной под углом 135°
Шланг выпускной, гибкий
Трубка жесткая выпускная, стальная трубка
Шланг для воды
Переходник для использования с пистолетом для масла 24680 для соединения выпускных отверстий

Насадки предотвращающие стекание капель, резьбовое соединение M12x1

Описание:

Полностью автоматическое открывание и закрывание
Полуавтоматическая, открывание за счет давления жидкости, закрывание в ручном режиме
С блокировкой, открывание и закрывание в ручном режиме поворотом на 90°
С блокировкой, с прямой выпускной трубкой, открывание и закрывание в ручном режиме поворотом на 90°
С блокировкой, с выпускной трубкой под углом 135°, открывание и закрывание в ручном режиме поворотом на 90°

Диаметр

Ø 14 мм

Ø 16 мм

Ø 18 мм

Ø 8 мм

Ø 8 мм

Внимание! Для насадок с блокировкой, используйте выпускные шланги 24170 или 2285441!

Поворотные соединения из латуни

Описание:

Соединение поворотное G1/2" (наружн.) – G1/2" (внутр.)
Соединение поворотное G1/2" (наружн.), конус 60° – G1/2" (внутр.)
Соединение поворотное нержавеющий G1/2" (наружн.), конус 60° – G1/2" (внутр.)

Деталь №

2285343

2285441

2285344

2285345

2285346

24170

2245997

2145895

24519

24527

24528

24529

24537

24585

24586

24621

2285343

2285441

2285344

2285345

2285346

24170

2245997

2145895

24519

24527

24528

24529

24537

24585

24586

2245634

2346077



2245634

2346077

Батарея

Описание:

Батарея щелочная 9 В, тип 6LR61 9 В Для цифровых счетчиков: 24700, 24702, 24710, 24712
Батарея щелочная 1,5 В, тип LR03/AAA Для цифровых счетчиков: 24785, 24795

Каплесборники (держатели раздаточных пистолетов)

Для защиты измерительных устройств и пистолетов, установленных на концах шланга, в то время, когда они не используются, и для приема стекающих капель.

Описание:

Каплесборник, стандартный
Каплесборник со съемным сливным поддоном
Каплесборник со съемным сливным поддоном
Каплесборник для бочек

29090

29086

29096

29055

29090

29086

29096



29055

Счетчики на трубопроводах

Счетчики на трубопроводах

Функции:

- Для масел и гликолей (24764 также для дизельного топлива)
- 5-разрядный дисплей
- Сбрасываемый счетчик расхода для одной операции
- Несбрасываемые показания счетчика для общего расхода
- Простая калибровка (точность 0,5%)
- Простота замены батарей

Технические характеристики

Рабочее давление:	0,5 – 70 бар (8 – 1000 фунтов/кв. дюйм)
Диапазон температур:	от -10°C до +60°C
Погрешность:	< 0,5% (после калибровки)
Батарея:	2 x LR03 / AAA Щелочная

Описание	Соединения	Расход	Макс. раб. давление
Расходомер на трубопроводе	G1/2" (внутр.)	1 – 20 л/мин	7 МПа (70 бар)
Расходомер на трубопроводе	G3/4" (внутр.)	1 – 80 л/мин	7 МПа (70 бар)
Расходомер на трубопроводе	G1/2" (внутр.)	1 – 20 л/мин	7 МПа (70 бар)
Расходомер на трубопроводе	G1" (внутр.)	1 – 100 л/мин	3 МПа (30 бар)

Деталь №

24795



24763



24762



24764



24795

24763

24762

24764

Счетчик встраиваемый, механический

Функции:

- Сбрасываемый счетчик расхода для одной операции
- Несбрасываемые показания счетчика для общего расхода
- Погрешность ±0,65%

Описание

Счетчик встраиваемый для масел

Соединения

G1/2" (внутр.)

(Выпускной патрубок повернут на 90°)

Счетчик встраиваемый для гликоля

G1/2" (внутр.)

(Выпускной патрубок повернут на 90°)

Технические характеристики

Макс. рабочее давление:	100 бар (1450 фунтов/кв. дюйм)
Диапазон температур:	от -10°C до +60°C

24778



24778

24779

Счетчик импульсный для масла, гликоля и дизельного топлива

Стационарный расходомер на трубопроводе с передатчиком импульсных выходных сигналов. Применяется только для подключения к системам мониторинга (Orilink). Оснащен соединительной клеммой и световым индикатором открывания катушки. Этот счетчик не имеет экрана или кнопок функционального управления.

Описание	Соединения	Расход	Макс. раб. давление
Расходомер импульсный, 328 импульсных выходных сигналов на 1 литр	G1/2" (внутр.)	1 – 30 л/мин	6 МПа (60 бар)
Расходомер импульсный, 109 импульсных выходных сигналов на 1 литр	G3/4" (внутр.)	8 – 80 л/мин	6 МПа (60 бар)

Технические характеристики

Материал:	Измерительная камера:	Алюминий
	Измерительное колесо:	Vectra®
Погрешность:	±0,5%	
Диапазон температур:	от -10°C до +60°C	

24736



24736

24766

Счетчики на трубопроводах

Расходомер импульсный из нержавеющей стали для омывателей стекол и AdBlue®

Встроенный расходомер с производительностью 328 импульсов/литр для масел и жидкостей на водной основе (стеклоомыватели и моющие средства на водной основе). Применяется только для подключения к системам мониторинга. Этот счетчик не имеет экрана или кнопок функционального управления.

Описание	Макс. раб. давление
Расходомер импульсный из нержавеющей стали, 328 импульсных выходных сигналов на 1 литр	6 МПа (60 бар)
Расходомер импульсный из ПВХ, 312 импульсных выходных сигналов на 1 литр	3 МПа (30 бар)

Технические характеристики

Материал:	Уплотнения: Viton
Резьбовое соединение:	На входе: G1/2 (внутр.)
	На выпуске: G1/2 (внутр.)
Расход:	1 – 50 л/мин
Погрешность:	±0,5% (после калибровки)
Диапазон температур:	от -10°C до +60°C

Деталь №

24776

24772

24776



24772



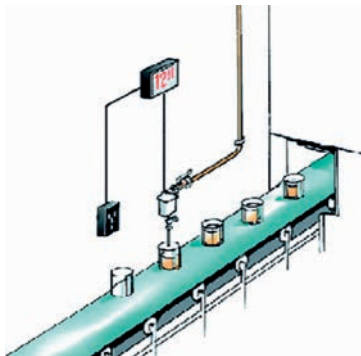


10 Система контроля

Оборудование дозирующее	120
Технические характеристики изделий.....	121
OriLink®.....	122
Приборы измерительные	125
Оборудование	126
Клапаны электромагнитные.....	126
Комплекты защиты	127



Оборудование дозирующее для промышленности и СТО



Установка для промышленности, описание детали № 23455

Высокопроизводительное, монтируемое на стене устройство раздачи жидкости с заранее устанавливаемыми объемами подачи для применения в промышленности, позволяющее с точностью заполнять устройства и системы необходимым объемом жидкой рабочей среды. При использовании этого устройства снижается объем работы по вводу данных с клавиатуры/кнопками для установки необходимого объема, и сам прибор переносится с пола или из других опасных зон. Питание устройства от сети исключает необходимость замены батарей. Устройство может использоваться для широкого спектра изделий, при заполнении которых рабочей средой требуется особая точность, и может подключаться к системе текущего автоматического контроля/мониторинга OriLink® в случае, если в будущем возникнет необходимость в расширении ее функциональности.



Установка для СТО, описание детали № 23457

Высокопроизводительное, монтируемое на стене устройство раздачи жидкости с заранее устанавливаемыми объемами подачи, позволяющее с точностью заполнять устройства и системы необходимым объемом жидкой рабочей среды. При использовании этого устройства снижается объем работы по вводу данных с клавиатуры/кнопками для установки необходимого объема, и сам прибор переносится с пола или из других опасных зон. Питание устройства от сети исключает необходимость замены батарей. Устройство может использоваться для широкого спектра изделий, при заполнении которых рабочей средой требуется особая точность, и может подключаться к системе текущего автоматического контроля/мониторинга OriLink® в случае, если в будущем возникнет необходимость в расширении ее функциональности.

Технические характеристики

Источник питания

Промышленный, 110 – 230 В перем. тока, 50/60 Гц, стандартный сетевой адаптер для автомобилей, 110 – 230 В перем. тока, 50/60 Гц
24 В пост. тока, макс. 1 А

На выходе электромагнитного клапана

Да

Защита электромагнитной катушки от короткого замыкания RPU (периферийный блок обработки данных)

1-6553

Калибровка

Кнопками (или с клавиатуры OriLink® или сетевого окружения)

Предварительная регулировка

Кнопками (или с клавиатуры OriLink®)

Количество предустановок

16

Количество знаков после запятой

0, 1, 2, 3, 4 или АВТО

Для промышленности, деталь № 23455

Корпус

Стальной корпус для экрана на СИД с накладным элементом из полистирола и прочный алюминиевый герметизированный корпус для кнопок.

Кнопки

Никелированная латунь, плоская конструкция, антивандальная защита, IP65

Кабель между СИД

Кабель с 7 концевыми выводами длиной 5 м без галогена и кнопочный пульт

Для автомобилей, деталь № 23457

Корпус

Стальной корпус с порошковым окрашиванием с накладным элементом из полистирола. Окрашенный металл.

Кнопки

Металл с лаковым покрытием.

Расстояние между СИД

Кнопки, установленные на СИД

и кнопками

Дополнительно

Дополнительная поддержка кнопок

Предустановки быстрой подачи рабочей среды 1, 2, 3 и 4 (не включено).

Возможности расширения

Полная совместимость с OriLink®, может оснащаться модулем с часами 23405

OriLink® ПК

Основные функции

OriLink®

Макс. количество раздаточных катушек	253
Макс. количество марок масла	Без ограничений
Макс. количество клавиатур	Без ограничений
Макс. количество PIN-кодов	Без ограничений
Управление запасами материалов	ДА
Доступ технического специалиста	ДА
Заранее задаваемый объем подаваемой жидкости	ДА
Предварительно установленные коды	ДА
Проверка-подтверждение номера задания	ДА
Подключение к персональному компьютеру (ПК)	ДА
Интеграция с ADB (шиной подключения нескольких устройств APPLE), см. ниже	ДА
Интерфейс системы управления дилером, см. ниже	ДА
Более одного принтера для задач системы	ДА

Выводимые на печать данные

Дата и время подачи рабочей среды	ДА
Идентификационный номер раздаточной катушки	ДА
Номер задания (буквенно-цифровой)	ДА
Имя и табельный номер технического специалиста	ДА
Уникальный номер операции	ДА
Наименование рабочей среды и номер детали	ДА
Заказанное количество	ДА
Количество поданной рабочей среды в литрах (с двумя цифрами после запятой)	ДА
Подсказка относительно повторного заказа	ДА
Общий объем продаж	ДА
Уровень складских запасов	ДА

Информация для управленческого учета

Потребление масел по маркам	ДА
Потребление масел оператором	ДА
Потребление масел по номеру задания	ДА
Потребление масел по номерам раздаточных катушек	ДА
Потребление масел по номерам операций	ДА
Отчет о пополнении складских заказов	ДА
Текущий уровень складских запасов	ДА
Блоки хранения в памяти / вызова из памяти информации по отдельной операции	ДА
Блок контроля для отработанного масла	ДА

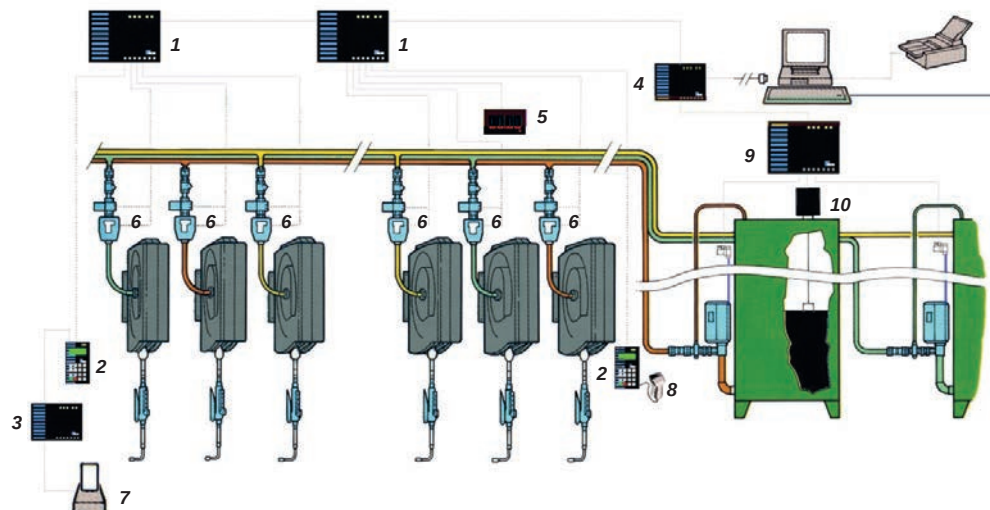
* Интегрированные системы ADB (апрель 2017 г.)

Перечень наименований:

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, COMPLETEA, 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.

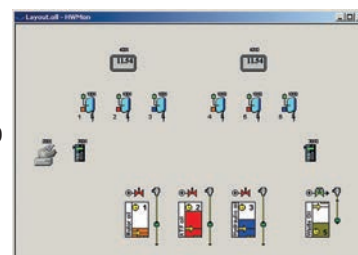
Компания Alentec & Orion AB оставляет за собой право без предупреждения вносить изменения в технические характеристики, указанные в данной публикации.

Система OriLink® является передовой системой управления раздаточной системы масла без верхнего ограничения количества раздаточных катушек, марок масел или одновременно используемых катушек. Схема компоновки системы подачи масла в мастерской представлена в виде миниатюрных изображений на экране, где все процессы отображаются графически в режиме реального времени! Поскольку вся информация сохраняется в операционной среде Windows, можно получать полные управленческие отчеты с помощью имеющейся в системе улучшенной программы реализации отчетов, либо при экспорте данных в программу составления отчетов или в другие компьютерные системы, применяемые на площадке.

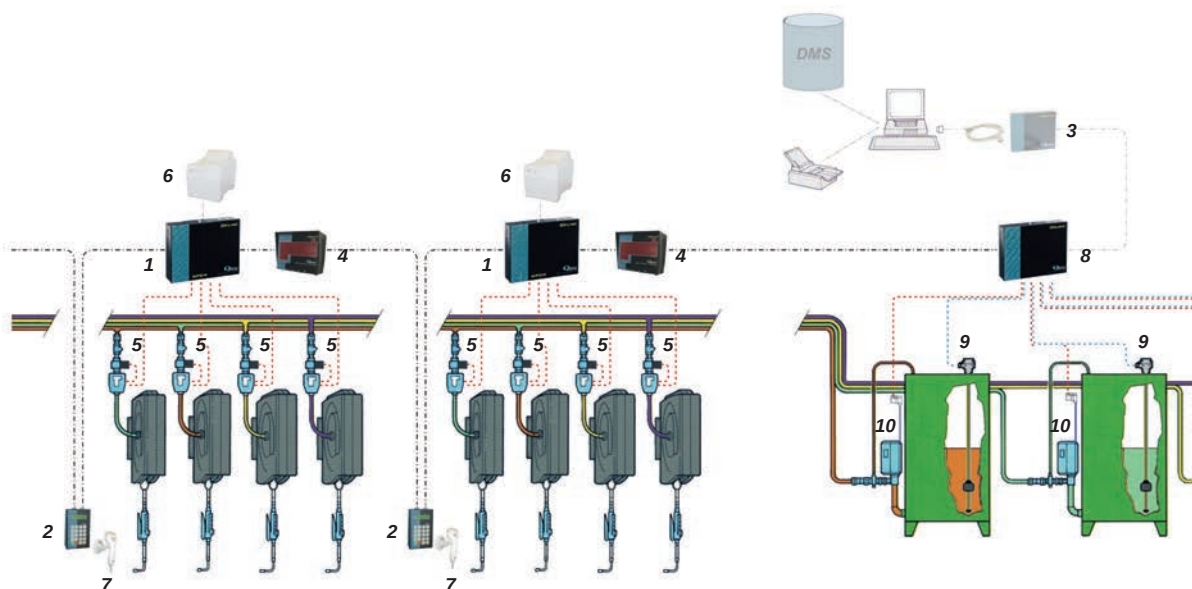


Поз.	Описание	Деталь №
1	Модуль главный (MPDM)	23400
2	Клавиатура	23401
3	Модуль принтера	23402
4	Интерфейс ПК	23403
5	Дисплей цифровой на LED	23404
6	Расходомер / Электромагнитный клапан	SPEC2290

Поз.	Описание	Деталь №
7	Принтер печати квитанций	23354
8	Устройство считывания штрихкодов	23407
9	Модуль резервуара	23408/23430
10	Датчик уровня аналоговый	23417
11	Клапан электромагнитный	48059
12	Программное обеспечение	23414



Аттестованная система текущего контроля/мониторинга



Поз.	Описание	Деталь №
1	Модуль главный (MPDM) аттестованный	23600
2	Клавиатура	23401
3	Интерфейс ПК	23403
4	Дисплей цифровой на LED	23404
5	Расходомер / Электромагнитный клапан	SPEC2294

Поз.	Описание	Деталь №
6	Принтер печати квитанций	23354
7	Устройство считывания штрихкодов	23407
8	Модуль резервуара	23408/23430
9	Датчик уровня в резервуаре	2330287
10	Клапан электромагнитный	48059
11	Программное обеспечение	23614

Аттестованная система текущего контроля/мониторинга

Модуль главный (MPDM)

Каждый MPDM имеет разъемы для подключения до 4х электромагнитных клапанов и оснащен кнопочным выключателем с функциями нормальной работы, перехода с автоматического управления на ручное в чрезвычайных ситуациях и включения/выключения. Может применяться для измерительных устройств с функцией направления потока. Требуется внешний источник питания 230 В перем. тока.

Деталь №

23400



Модуль главный аттестованный (MPDM)

Каждый MPDM имеет разъемы для подключения до 4 электромагнитных клапанов и оснащен кнопочным выключателем с функциями нормальной работы, перехода с автоматического управления на ручное в чрезвычайных ситуациях и включения/выключения. Оснащен встроенным модулем принтера для хранения в памяти операций и локального вывода на печать. Требуется внешний источник питания 230 В перем. тока.

23600



Клавиатура стандартная

Устанавливается в мастерской для предоставления оператору доступа в систему с использованием персонального идентификационного кода. Табло на 2 x 16 символов, дисплей с 20 кнопками. Может оснащаться портом с последовательным выводом данных (23415) для внешних пользователей (23407 или 23409). Покрытие защитное прозрачное для 23401. Кронштейн для крепления клавиатуры на стене.

23401
23261
23260


Клавиатура ПК

С помощью клавиатуры ПК можно запустить и прекратить подачу рабочей среды с ПК (персональный компьютер), сделав клик на точке подачи. Также может сенсорным экраном и соединениями OCP 1.xx.

23431



Модуль принтера

С помощью модуля принтера можно подключить принтер к системе (Модель 23354). Если система не оснащена ПК (Программа 23414), информация сохраняется в модуле принтера. Максимальный объем памяти составляет 912 операций, 32 пользователя и 8 резервуаров. Система может иметь более чем один модуль принтера, если существует необходимость в большем чем один числе принтеров для квитанций.

23402



Адаптер коммуникационный / Интерфейс ПК

Для подключения системы к ПК. Также может использоваться в качестве линейного усилителя, если кабель связи длиннее 2000 метров.

23403



Дисплей LED (дисплей светодиодный)

Дисплей с цифрами высотой 40 мм. Отображает выдаваемый объем. Если установлен модуль часов или при подключении к ПК, показывает фактическое время, в течение которого система не используется. Имеет один дополнительный порт для подключения электромагнитного клапана.

23404



Может использоваться в качестве дисплея уровня рабочей среды в резервуаре при использовании с 23408 или 23430.

Модуль резервуара

Модуль резервуара имеет 4 соединения для управления воздушными электромагнитными клапанами на включение и остановку насосов, а также может использоваться вместе с датчиками низкого уровня рабочей среды или датчиком необходимости заказа рабочей среды. Оснащен кнопочным выключателем с функциями нормального режима работы, переключения на ручной режим управления при чрезвычайных ситуациях и включения/выключения. Управляет электромагнитными клапанами отработанного масла, а также посылает на ПК сигнал о необходимости заказа рабочей жидкости. Данный модуль может использоваться только совместно с ПО для ПК 23414.

Необходим источник питания 230 В перем. тока.

23408



Также см. 23430 на стр. 127!

OriLink®

Модуль синхронизации

Может устанавливаться на модуле принтера или на дисплее LED для отображения фактического времени, когда система не использовалась. Максимум один модуль на систему.

Модуль не требуется, если в систему входит ПК.

Деталь №

23405



Считыватель штрих-кодов

Универсальное устройство считывания штрихкодов – ручное и устанавливаемое на кронштейне. Считывает все одномерные штрихкоды. Поставляется с пусковым устройством, кабелем, сетевым адаптером (230 В перем. тока) и кронштейном.

23407



Считыватель магнитных карт

Как для штрихкодов, так и для магнитных полосок. Может считывать все 3 дорожки записи на магнитных полосках в соответствии со стандартом ISO. Кабель и сетевой адаптер (230 В перем. тока) входят в комплект поставки.

23409



Считыватель ключей Dallas

Установка этого устройства на клавиатуре OriLink® позволит считывать записанный лазером серийный номер ключей/кнопок Dallas. Для этого требуется, чтобы на клавиатуре был установлен флеш-чип, с обновлённым ПО для клавиатуры.

23419



Комплект последовательного порта

Для подключения устройства считывания штрихкодов или считывателя карт к клавиатуре (23401).

23415



ПО (программное обеспечение) Профессиональное

База данных ПК с функциями составления отчетов. Должно быть установлена, когда система должна быть подключена к системе ADB или если используются несколько принтеров.

23414



Принтер для печати квитанций

Параллельно подключаемый принтер SP700. Поставляется в комплекте с кабелями, бумагой и лентой, в готовности к подключению к системе. (230 В перем. тока).

Описание

Принтер квитанций, параллельный

Лента чернильная запасная для 23354 (SP700)

Рулон с квитанциями запасной для 23354 (SP200, SP700)

Лента чернильная запасная для 23354 (SP200)

23354

23377

23334

23335



Кабель коммуникационный

Две витых пары, каждая пара экранирована, 4-жильный, 0,36 мм². Использовать между 23400 – 23408, 23430 и 23600.

Описание

Кабель коммуникационный, 50 м

Кабель коммуникационный, 100 м

23411M50

23411M100



Кабель управления (контрольный)

Использовать между модулем MPDM и счётчиком (расходомером)/электромагнитным клапаном.

Описание

Кабель управления, 4-жильный, 0,5 мм², 25 м

Кабель управления, 4-жильный, 0,5 мм², 50 м

Кабель управления, 4-жильный, 0,5 мм², 100 м

Кабель управления, 5-жильный, 0,5 мм²

23393M25

23393M50

23393M100

23412



EX-Кабель

Между переключателем уровня и защитным реле (23187)

4-жильный, 0,5 мм²

23164

Комплект стационарного расходомера для трубопровода для масла и гликоля

Стационарные расходомеры для трубопроводов с электромагнитными клапанами. Указывают на открытый клапан. Сетчатый фильтр № 28022, включен в комплект SPEC2290.

Описание	Макс. давление Импульсов	Резьбовое соед.	Позиции вкл.
Расходомер для масла 24736 и клапан электромагнитный 28127	5 МПа (50 бар) 328 импульсов/л	G1/2" (наружн.)	1 – 15
Расходомер для масла 24736 и клапан электромагнитный 28127	5 МПа (50 бар) 328 импульсов/л	G1/2" (наружн.)	5 – 15 без сетчатого фильтра
Расходомер аттестованный и клапан электромагнитный 28306	5 МПа (50 бар) 328 импульсов/л	G1/2" (наружн.)	1 – 15
Расходомер для масла 24766 и клапан электромагнитный 28306	2,5 МПа (25 бар) 36 импульсов/л	G3/4" (наружн.)	1 – 15

Деталь №

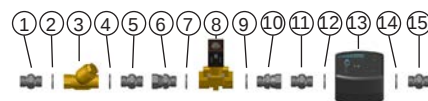
SPEC2290

23355

SPEC2294

SPEC2293

SPEC2290



SPEC2293



Комплект стационарного расходомера на трубопроводе для омывателей стекол, чистящих жидкостей и AdBlue®

Стационарные расходомеры для трубопроводов с электромагнитными клапанами. Указывают на открытый клапан.

Описание	Макс. давление Импульсов	Резьбовое соед.	Материал вкл.
Расходомер, включая клапан электромагнитный 28306	5 МПа (50 бар) 328 импульсов/л	G1/2" (наружн.)	Нерж. сталь
Счетчик для AdBlue®, включая клапан электромагнитный	1 МПа (10 бар) 328 импульсов/л	G1/2" (наружн.)	Нерж. сталь

SPEC7291

SPEC7293

SPEC7291



SPEC7293



Комплект стационарного расходомера для трубопровода для дизельного топлива

Стационарные расходомеры (24765) для трубопроводов с электромагнитными клапанами (28308).

Сетчатый фильтр № 28059 входит в комплект поставки.

Описание	Макс. давление Импульсов	Резьбовое соед.	Уплотнения вкл.
Расходомер для дизельного топлива, включая 24766	1,0 МПа (10 бар) 36 импульсов/л	G3/4" (наружн.)	Viton

SPEC2292



Комплект расходомера для консистентной смазки

Комплект расходомера с электромагнитным клапаном.

Описание	Макс. давление Импульсов	Резьбовое соед.	вкл.
Расходомер для консистентной смазки, включая электромагнитный клапан	30 МПа (300 бар) 1450 импульсов/л	G1/4" (внутр.)	

SPEC1290



Оборудование текущего контроля/мониторинга

Сигнализатор уровня в резервуаре

Реверсивный поплавок позволяет контролировать как слишком низкий уровень, так и слишком высокий уровень жидкости в резервуаре. Может использоваться в резервуарах для масла и дизельного топлива. Оповещает пользователя о том, что уровень достигнут. Низковольтный, рабочее напряжение 9 В, не требуется подключения к сети питания. Может быть подключен к устройству дистанционной световой сигнализации.

Описание

Сигнализатор уровня жидкости в резервуаре с датчиком уровня
 Датчик уровня жидкости в резервуаре, включая кабель длиной 5 м

Деталь №

23449
2330287



Манометр / Реле низкого давления

Может устанавливаться на выпускном трубопроводе для консистентной смазки для сигнализации и/или отключения насоса при слишком низком давлении. Также защищает насос от работы без жидкости в случае, если ёмкость пустая. Встроенное реле давления (10 МПа, 100 бар) и микро-переключатель (макс. 50 В, 1 А), включая соединительный кабель длиной 1,5 м.

Описание

Манометр с реле давления для консистентной смазки	Диапазон давления 0 – 60 МПа (0 – 600 бар, 8700 фунтов/кв. дюйм)	Резьбовое соед. G 1/2" (наружн.)	Диаметр Ø 100 мм
---	---	-------------------------------------	---------------------

23072



Клапаны электромагнитные для воздуха

Для управления насосами, перекачивающими масло и отработанное масло.

Описание

Клапан электромагнитный 230 В пост. тока	Резьбовое соед. G 1/4" (внутр.)	48008
Глушитель для 48008	G 1/4" (внутр.)	2326260
Клапан электромагнитный 24 В пост. тока	G 1/4" (внутр.)	48059
Клапан электромагнитный 24 В пост. тока	G 1/2" (внутр.)	48081
Клапан электромагнитный 24 В пост. тока	G 3/4" (внутр.)	48082
Клапан электромагнитный 24 В перем./пост. тока, G 1/2" (внутр.) взрывозащищенное исполнение	G 1/2" (внутр.)	48080
Электромагнитная катушка с сертификатом ATEX (Европейские требования к оборудованию и работе во взрывоопасной среде), 24 В перем./пост. тока подходит для 48059, 28306 и 28338.		2385450
Электромагнитная катушка 24 В перем. тока, подходит для 28306		4080050

48008

48059



2326260



Клапаны электромагнитные для жидкостей

Для регулирования расхода, 24 В пост. тока.

Описание

Клапан электромагнитный специальный для жидкостей с высокой вязкостью	Резьбовое соед. G 1/2" (внутр.)	Макс. давление 5 МПа (50 бар)	28127
Клапан электромагнитный для масла, гликоля, омывателей стекол	G 1/2" (внутр.)	5 МПа (50 бар)	28306
Клапан электромагнитный для консистентной смазки	G 1/4" (внутр.)	50 МПа (500 бар)	38013
Клапан электромагнитный для дизельного топлива	G 3/4" (внутр.)	1 МПа (10 бар)	28308
Клапан электромагнитный для масла	G 1" (внутр.)	6,0 МПа (60 бар)	28304
Клапан электромагнитный для AdBlue®	G 1/2" (внутр.)	1 МПа (10 бар)	28327
Клапан электромагнитный прямого действия Ø1mm	G 1/4" (внутр.)	10 МПа (100 бар)	28333

28127

28306



38013

28308



28304

28333



Панель управления для бочек или резервуаров

Защищает пневматические насосы от перекачивания без жидкости, защищает резервуары с отработанным маслом от переполнения. Панель управления может одновременно обслуживать 4 различных насоса/резервуара. На передней панели имеются 8 лампочек, по одной лампочке останова и аварийного сигнала для каждого насоса/резервуара с тестовой кнопкой. Два уровня для каждой бочки/каждого резервуара. Для легко воспламеняющихся жидкостей устройство должно быть дополнено моделью 23187. Если существует необходимость в большем количестве электромагнитных клапанов, используйте коробку реле (23167). Устройство может быть подключено к системе OriLink. (230 В перем. тока, электромагнитный клапан 24 В пост. тока).

Деталь №

23430



Панель управления для бочки или резервуара

Используется в качестве устройства защиты от переполнения или перекачивания без наличия отработанного масла или жидкости омыпания. Панель имеет встроенный защитный барьер с сертификатом ATEX (взрывоопасные среды) и лампочку останова и аварийного сигнала.

Описание

Напряжение питания 230 В перем. тока, соленоид 24 В пост. тока.

23195



Кнопка "Пуск" с индикатором, для насосов

Пружинная нажимная кнопка подходит для насосов, перекачивающих масло или отработанное масло, чтобы в системе было нормальное давление в то время, когда она не работает (не используется). Используется вместе с модулем резервуара или панелью управления (23430). Напряжение питания 230 В перем./пост. тока.

23040



Датчик уровня резервуара, 60-, 200-литровые бочки и контейнеры объемом 1000 литров

Включается/выключается, когда уровень жидкости прибл. на 30 мм выше дна. 24 В пост. тока, 1 А. Подходит для бочек с резьбой 3/4 дюйма. Макс. высота контейнера 1080 мм.

Описание

Датчик уровня, выключение при низком уровне, для масла.

Датчик уровня, выключение при низком уровне, для спирта или похожих жидкостей. Реверсивный поплавок.

Датчик на 2 уровня, выключается при низком уровне и подает аварийный сигнал, когда уровень выше дна на 300 мм, для масла.

Датчик на 2 уровня, выключается при низком уровне и подает аварийный сигнал, когда уровень выше дна на 300 мм, для спирта или схожих жидкостей.

Датчик уровня для резервуара, L = 5m, G2" (наружн.)

Датчик на 2 уровня, шланг длиной 2 м

23171

23183

23191

23192

2330287

23193



Датчик уровня, для отработанного масла

Для контроля уровня отработанного масла в резервуаре. Имеет установку двух значений уровня. Большее количество значений уровня может обеспечиваться по отдельному заказу. Корпус оснащен клеммной колодкой для подключения кабелей. Резьбовое соединение G 2" (наружн.)

Описание

Датчик на 2 значения уровня для отработанного масла

Уровень аварийного сигнала

Уровень останова

450 мм

300 мм

23132

23154



Безопасность и защита

Датчик уровня аналоговый

Автоматически самостоятельно калибруется в соответствии с давлением окружающего воздуха. Подключается к модулю резервуара OriLink Модель 23408 или к панели управления 23430.

Описание

Датчик уровня 4-20 мА для резервуаров высотой до 4 метров

Датчик уровня 4-20 мА для бочек и среднетоннажных контейнеров

Деталь №

23417

23435



Реле предохранительное

Данное реле с сертификатом ATEX (Европейские требования к оборудованию и работе во взрывоопасной среде) должно устанавливаться вне огнеопасных зон. Реле должно подключаться между датчиком, установленным в огнеопасной зоне, и панелью управления. Должно использоваться вместе с датчиками для отработанных масел или омывателей для стекол. (230 В перем. тока)

Описание

Реле для переключателей на 1 уровень (например, 23132/23192) или на 2 уровня (например, 23183/23171)

Реле для датчиков на 2 уровня (например, 23417)

23187

23188



Коробка реле

Используется, когда для отработанного масла применяются более двух электромагнитных клапанов.

(24 В пост. тока), макс. 5А

23167

Защита от переполнения для резервуаров

Предназначена для подключения к системе защиты от переполнения питающего резервуара. Реле уровня с термозлементом. В комплект входит соединительный затвор для установки на заправочной муфте.

Описание

Устройство защиты от перелива для резервуара для масла

Устройство защиты от перелива, нержавеющая сталь, например, для AdBlue®

23163

23168



Оборудование двухступенчатое аварийной сигнализации для отработанного масла

Оборудование сертифицировано как оборудование (с Ex классификацией) для работы в потенциально взрывоопасной среде в соответствии с правилами обращения с отработанными маслами. С пульта можно осуществлять управление 6 различными электромагнитными клапанами (24 В пост. тока).

1	Панель управления	23430
2	Барьер защиты от взрыва	23187
3	Реле уровня	23132
5	Клапан электромагнитный	48059

Оборудование двухступенчатое аварийной сигнализации для отработанного масла

Оборудование сертифицировано как оборудование (с Ex классификацией) для работы в потенциально взрывоопасной среде в соответствии с правилами обращения с отработанными маслами. С пульта можно осуществлять управление одним электромагнитным клапаном (24 В пост. тока).

1	Панель управления	23195
3	Реле уровня	23132
4	Клапан электромагнитный	48059

Комплект защиты насоса для насосов, перекачивающих консистентную смазку

Предотвращает попадания воздуха в патрубок насоса и работу насоса "всухую" при пустой бочке.

Датчик давления, стойкий к воздействию жидкостей.

Оборудование поставляется в виде комплекта в разобранном виде, основными узлами являются:

2	Клапан электромагнитный 24 В пост. тока	48059
4	Комплект для подачи консистентной смазки	1180033
5	Датчик давления, манометр	23072
6	Панель управления	23430
Кнопка ручного пуска (23043) после работы "всухую"		

Комплект защиты насоса, насосы для жидкостей и масла

Предотвращает попадания воздуха в патрубок насоса и работу насоса "всухую" при пустой бочке.

Датчик уровня изготовлен из латекса, устойчив к жидкостям, которые обычно поставляются в бочках 205 л.

Оборудование поставляется в виде комплекта в разобранном виде, основными узлами являются:

1	Панель управления	23430
3	Клапан электромагнитный 24 В пост. тока	48059
5	Датчик нижнего уровня	23171 (для спирта используйте 23183)

Комплект защиты для насосов, работающих во взрывоопасной атмосфере

Предотвращает попадания воздуха в патрубок насоса и работу насоса "всухую" при пустой бочке.

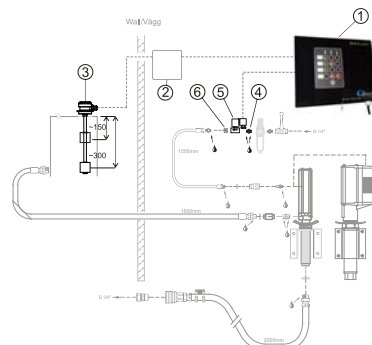
Датчик уровня изготовлен из латекса, устойчив к жидкостям, которые обычно поставляются в бочках 205 л.

Оборудование поставляется в виде комплекта в разобранном виде, основными узлами являются:

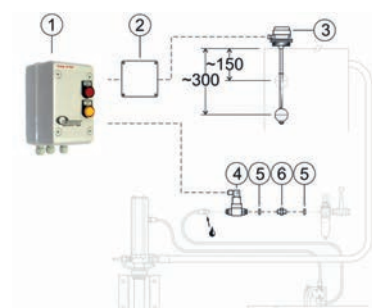
1	Панель управления (23430)
2	Барьер для защиты от взрыва [EEX – Европейский стандарт оборудования во взрывозащищенном исполнении], сертифицирован IIC (23187), 230 В перем. тока
3	Датчик нижнего уровня (23183), (для масла используйте 23171, не входит в комплект)
5	Клапан электромагнитный, 24 В пост. тока, G1/2" (48080)

Деталь №

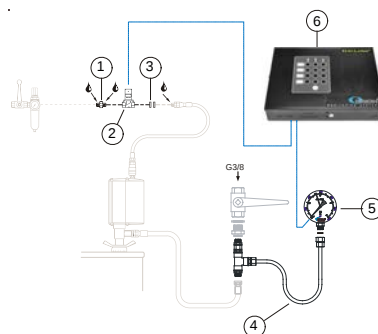
SPEC8042



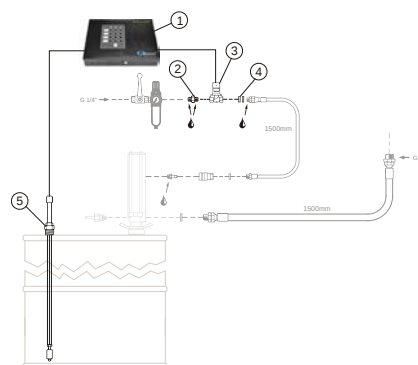
SPEC8043



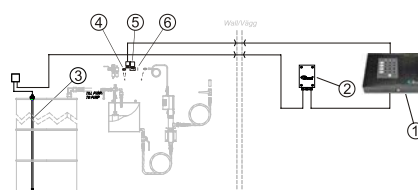
SPEC8110



SPEC8120



SPEC8121



Примечания:

Area for handwritten notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.



11 Погрузо-разгрузочные и транспортные операции с бочками

Тележки.....	132
Тележки безопасные для бочек	133
Поддоны безопасные	134
Приспособления подъемные для бочек.....	134



Тележки

Тележка для перемещения от баков весом 12 кг до бочек весом 60 кг

Тележка для бочек весом 12-60 кг с цепочкой для фиксации бочки. Диаметр колес 155 мм.

Описание	Размеры (Д x Ш x В)
Тележка	300 x 390 x 1000 мм

Принадлежности

Кронштейн для насоса с резьбой G2" (внутр.).
 Устанавливается на тележке с помощью хомута для труб.
 Ремень длиной 1,5 м для баков и бочек небольшого размера.

Деталь №

28528

28557
40801327

28557



40801327



28528



Тележка для баков и пластиковых контейнеров

Тележка для баков. Диаметр колес 160 мм.

Описание	Размеры (Д x Ш x В)
Тележка	450 x 290 x 920 мм

28527

28527



Тележка для бочек весом 60 кг

Тележка только для бочек весом 60 кг. С опорой для бочки из труб и зажимным винтом для крепления бочки. Два поворотных ролика диаметром 75 мм и два колеса диаметром 160 мм.

Описание	Размеры (Д x Ш x В)
Тележка для бочек	500 x 450 x 1060 мм

28526

Принадлежности

Кронштейн для насоса с резьбой G2 (внутр.).
 Устанавливается на тележке с помощью хомута для труб.

28557



28557



28526

Тележка для бочек весом 180 кг

Тележка для бочек весом 180 кг на трех колесах – 2 больших диаметром 200 мм и одно вспомогательное диаметром 100 мм, оснащенное тормозом. Ручка поставляется не установленной на тележку.

Описание	Размеры (Д x Ш x В)
Тележка для бочек	785 x 800 x 900 мм

28645

Принадлежности

Кронштейн для насоса.
 Кронштейн для раздаточной катушки. Для серий ORK, ORM и CRO

28651

28652



28645

Тележка усиленная для бочек весом 180 кг

Тележка для бочек весом 180 кг на трех колесах – 2 больших диаметром 260 мм и одно вспомогательное диаметром 150 мм, оснащенное тормозом.

Описание	Размеры (Д x Ш x В)
Тележка для бочек	785 x 800 x 900 мм
Тележка для бочек*	785 x 800 x 900 мм

28646

28667

*Как 28646, но с жесткими колесами

Принадлежности

Кронштейн для раздаточной катушки. Для серий ORK, ORM, CRK и CRO

28653



28646

Тележки и принадлежности

Тележка безопасная для бочек

Тележка для перевозки ёмкостей весом до 180 кг с 4-мя колесами - 2 больших колеса диаметром 250 мм и два поворотных опорных колеса диаметром 100 мм, одно из которых имеет тормоз.

Описание

Тележка безопасная для бочек

Размеры (Д x Ш x В)

785 x 800 x 900 мм

Деталь №

28277



Тележка безопасная для бочек с кронштейном для раздаточной катушки

Тележка для перевозки ёмкостей весом до 180 кг с 4-мя колесами - 2 больших колеса диаметром 250 мм и два поворотных опорных колеса диаметром 100 мм, одно из которых имеет тормоз. Оснащена кронштейном для установки раздаточной катушки

Описание

Тележка безопасная для бочек

Размеры (Д x Ш x В)

980 x 800 x 900 мм

28350



Опорная тележка «долли» для бочек

Опорная тележка для бочек диаметром 400-600 мм с тремя регулируемыми креплениями для бочек и тремя поворотными колёсами, одно из которых имеет тормоз.

Описание

Тележка опорная «долли» для бочек

Размеры (Д x Ш x В)

Высота прибл. 110 мм

28582



Тележка «долли» с регулируемым ободом для бочек

Тележка для бочки с регулируемым стальным ободом для бочек весом 60 кг. (макс. диаметр 375), на 4-х поворотных колёсах диаметром 60 мм.

Описание

Тележка

Размеры (Д x Ш x В)

Макс. Ø 375 мм

28579



Опрокидыватель ёмкостей

Благодаря рычажному механизму опорожнение контейнера / емкости производится легко и надежно. Подходит для круглых баков объемом 20 л (диаметр 300 мм) или для прямоугольных баков объемом 25 литров (290 x 290 мм). Опрокидыватель может устанавливаться на полу или на стене.

Описание

Опрокидыватель ёмкостей

92093



Тележка для бочек

Простейшая тележка для транспортировки и перемещения бочек с нефтепродуктами. Используется для перевозки тяжелых бочек объемом 205 литров.

Описание

Тележка

Размеры (Д x Ш x В)

1400 x 700 x 300 мм

21110



Защита окружающей среды и приспособления подъемные для бочек

Поддон безопасный

Безопасные поддоны для хранения бочек в вертикальном положении со встроенным сборником разливов жидкостей. Это устройство, имеющее минимальный объем поддона 220 л, может применяться для бочек любого размера и типа и отвечает всем требованиям защиты здоровья людей и защиты окружающей среды.

Описание	Размеры (Д x Ш x В)	Материал
Поддон безопасный для 2-х бочек	1278 x 738 x 360 мм Объем (прибл.): 220 л	Металл
Поддон безопасный для 2-х бочек	1205 x 805 x 440 Объем (прибл.): 250 л	Пластмасса

Принадлежности для 29144, поворотные ролики и ручка

Поддон безопасен для 2 IBC контейнеров

Безопасный поддон для среднетоннажных контейнеров и устройства изолирующего настила для различных размеров поставляются по запросу.

Деталь №

29142

29144

29145

29160

29142



29160

29144



29144 + 29145



Ключ инструментальный для бочек

Подходит для наиболее широко распространенных типов крышек бочек.

29250



Приспособление подъемное для бочек

Приспособление подъемное для бочек, находящихся в вертикальном положении. Простое в эксплуатации, легкое в применении. Предназначено для подъема бочек весом до 250 кг.

Описание

Приспособление подъемное для бочек

21100



Приспособление подъемное для бочек

Приспособление подъемное для подъема бочек, находящихся в горизонтальном положении. В особенности полезно при хранении бочек на складах для бочек. Предназначено для подъема бочек весом до 250 кг.

Описание

Приспособление подъемное для бочек

21108



Подъемник гидравлический для бочек

Предназначен для грузообработки бочек на безопасных поддонах, снабжен гидравлическим подъемным устройством с педальным управлением. Высота подъема над уровнем пола 700 мм. Размеры: ширина 900 мм, мин. высота 1410 мм, макс. высота 1915 мм.

Описание

Подъемник гидравлический для бочек

28665





12 Оборудование для удаления выхлопных газов

Катушки для отвода газов	136
Шланги отвода газов / Безопасные муфты	138
Базовые комплекты / механические манипуляторы	139
Направляющие для шлангов отвода газов	140
Насадки для отвода газов	141
Оборудование управления	142
Манипуляторы механические для отвода газов	144
Вентиляторы	146



Катушки для отвода газов с пружинным механизмом

Катушки для отвода газов с пружинным механизмом Шланг длиной 10 м и диаметром 150 мм (6 дюймов)

Для крепления к потолку или на стене. В комплект входит соединительный переходник диаметром 160 мм для вентилятора или центральной вытяжной системы. Макс. размеры шланга: длина 10 м и диаметр 150 мм. Для выбора комплекта крепления шланга, шланга, насадок, вентилятора и т.п. см. следующие страницы.

Описание

Катушка для отвода газов без шланга

Катушки в комплекте со шлангами (+200°C). Просто добавьте насадку.

Описание

Катушка для отвода газов для грузовиков

Размер шланга
150 мм (6 дюймов)

Длина
10 метров

Деталь №

84350

84580



Катушки для отвода газов с пружинным механизмом Шланг длиной 10 м и диаметром 100 мм (4 дюйма)

Для крепления к потолку или на стене. В комплект входит соединительный переходник диаметром 160 мм для вентилятора или центральной вытяжной системы. Макс. размеры шланга: длина 10 м и диаметр 100 мм (4 дюйма). Для выбора комплекта крепления шланга, шланга, насадок, вентилятора и т.п. см. следующие страницы.

Описание

Катушка для отвода газов без шланга

Катушки в комплекте со шлангами (+200°C). Просто добавьте насадку.

Описание

Катушка для отвода газов для небольших грузовиков/легковых автомобилей

Катушка для отвода газов для небольших грузовиков/легковых автомобилей

Катушка для отвода газов для небольших грузовиков/легковых автомобилей

Размер шланга

100 мм (4 дюйма)

Длина

5 метров

100 мм (4 дюйма)

7,5 метра

100 мм (4 дюйма)

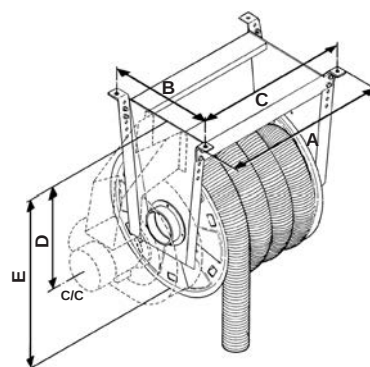
10 метров

84352

84584

84585

84586



84350

A 1030 мм

B 500 мм

C 974 мм

D 490 мм

E 790 мм

84352

A 830 мм

B 500 мм

C 774 мм

D 490 мм

E 790 мм

84291

A 630 мм

B 500 мм

C 574 мм

D 490 мм

E 790 мм

Катушки для отвода газов с пружинным механизмом Шланг длиной 7,5 м и диаметром 100 мм (4 дюйма)

Для крепления к потолку или к стене. В комплект входит соединительный переходник диаметром 160 мм для вентилятора или центральной вытяжной системы. Макс. размеры шланга: длина 7,5 м и диаметр 100 мм (4 дюйма). Для выбора комплекта крепления шланга, шланга, насадок, вентилятора и т.п. см. следующие страницы.

Описание

Катушка для отвода газов без шланга

Катушки в комплекте со шлангами (+200°C). Просто установите насадку.

Описание

Катушка для отвода газов для небольших грузовиков/легковых автомобилей

Размер шланга

100 мм (4 дюйма)

Длина

7,5 метра

84291

84583

Комплекты для монтажа шлангов для катушек для отвода газов

Для подключения шланга отвода газов к катушке следует использовать монтажный комплект.

Для диаметра шланга

Ø 75 мм (3 дюйма)

Ø 100 мм (4 дюйма)

Ø 125 мм (5 дюймов)

Ø 150 мм (6 дюймов)

88300

88301

88302

88303



Направляющая шланга для подвесных потолков для 84506 и 84505

Применяется для направления шланга для отвода газов сквозь подвесные потолки.

Регулировка расстояния между потолком и подвесным потолком от 840 до 1600 мм

82004



Катушки для отвода газов с электрическим приводом

Катушки для отвода газов с электрическим приводом Шланг длиной 10 м и диаметром 150 мм (6 дюймов)

Для крепления к потолку или на стене. В комплект входит переходник диаметром 160 мм для вентилятора или центральной вытяжной системы. Макс. размеры шланга: длина 10 м и диаметр 150 мм. Для выбора комплекта крепления шланга, шланга, насадок, вентилятора и т.п. см. следующие страницы. Однофазный ток 220-240 В, 50 Гц.

Описание

Катушка отвода газов без шланга и пульта управления

Комплектные катушки со шлангами (+200 °C). Просто установите насадку. В комплекте с блоком управления. Поставляется в разобранном виде.

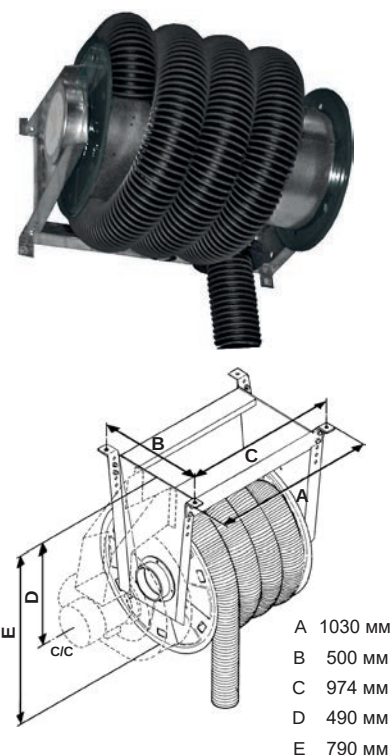
Описание	Диаметр шланга	Длина
Катушка с электроприводом со шлангом для отвода газов для грузовиков	125 мм (5 дюймов)	10 метров
Катушка с электроприводом со шлангом для отвода газов для грузовиков	150 мм (6 дюймов)	10 метров

Деталь №

83125

84590

84591



Катушки для отвода газов с электрическим приводом Шланг длиной 10 м и диаметром 100 мм (4 дюйма)

Для крепления к потолку или на стене. В комплект входит переходник диаметром 160 мм для вентилятора или центральной вытяжной системы.. Макс. размеры шланга: длина 10 м и диаметр 100 мм (4 дюйма). Для выбора комплекта крепления шланга, шланга, насадок, вентилятора и т.п. см. следующие страницы. Однофазный ток 220-240 В, 50 Гц.

Описание

Катушка отвода газов без шланга и пульта управления

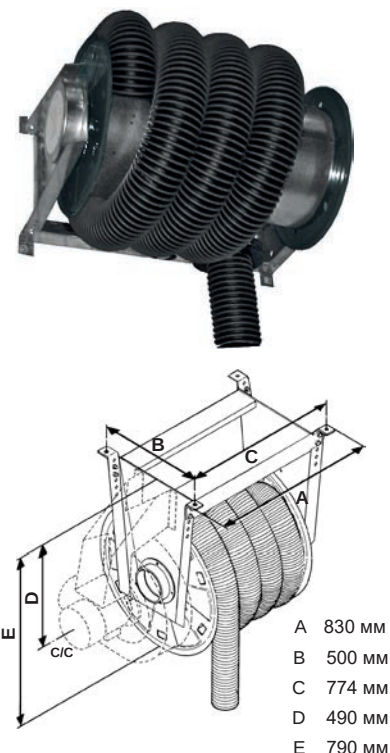
Комплектные катушки со шлангами (+200 °C). Просто установите насадку. В комплекте с блоком управления. Поставляется в разобранном виде.

Описание	Диаметр шланга	Длина
Катушка с электроприводом со шлангом для отвода газов для легковых автомобилей	100 мм (4 дюйма)	10 метров
Катушка с электроприводом со шлангом для отвода газов для грузовиков	125 мм (5 дюймов)	7,5 метра

83122

84592

84593



Пульт управления

Для управления катушкой с электрическим приводом со шлангом

Катушки для отвода газов.



83005

Катушка на поворотном кронштейне

Комбинация поворотного подвесного кронштейна и катушки для отвода газов с пружинным механизмом представляет собой хорошее решение для перемещения катушек между различными рабочими местами.

Длина 4,1 метра

88417



Примечание: Катушка для отвода газов и насадка должны заказываться отдельно.

Шланги отвода газов

Комплекты установки шлангов для катушек с электроприводом для отвода газов

Для подключения шланга отвода газов к катушке.

Для диаметра шланга	Ø 100 мм (4 дюйма)
	Ø 125 мм (5 дюймов)
	Ø 150 мм (6 дюймов)

Деталь №

88305
88306
88307



Шланги отвода газов

Диаметр шланга	Длина	200°C	300°C	500°C	650°C*
Стандартный					
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

Внимание! Монтажный комплект должен использоваться для подключения шланга к катушке (см. выше). Примерно 0,5 м от общей длины шланга будет использовано внутри самой катушки.

* Только с металлическими насадками.

Шланг отвода газов, для тяжелых режимов эксплуатации

Шланг имеет защиту от сминания за счет нейлоновой оплетки, включая один Y-образный переходник и два зажима для шланга (температура стойкость +200°C).

Диаметр шланга	Длина
Ø 75 мм (3 дюйма)	2 x 2,5 м
Ø 100 мм (4 дюйма)	2 x 2,5 м
Ø 125 мм (5 дюймов)	2 x 2,5 м
Ø 150 мм (6 дюймов)	2 x 2,5 м

88220
88221
88222
88223



Комплекты для присоединения шланга

Для соединения шлангов одного диаметра. Комплект состоит из переходника для шланга и двух зажимов для шланга.

Для диаметра шланга	Ø 75 мм (3 дюйма)
	Ø 100 мм (4 дюйма)
	Ø 125 мм (5 дюймов)
	Ø 150 мм (6 дюймов)

88485
88486
88487
88488



Муфта безопасного разъединения

Муфта безопасного разъединения предназначена для защиты Вашего оборудования при возникновении непредвиденных случаев на рабочем месте, например, если работник забывает вынуть шланг отвода газов из машины перед началом её движения. Муфта безопасного разъединения автоматически разделится для защиты автомобиля и системы отвода газов.

Описание	Диаметр шланга	
Муфта безопасного разъединения	75 мм (3 дюйма)	Механическая
Муфта безопасного разъединения	100 мм (4 дюйма)	Механическая
Муфта безопасного разъединения	125 мм (5 дюймов)	Механическая
Муфта безопасного разъединения	150 мм (6 дюймов)	Механическая
Муфта безопасного разъединения	100 мм (4 дюйма)	Магнитная
Муфта безопасного разъединения	125 мм (5 дюймов)	Магнитная

88490
88491
88492
88493
88571
88572



Расход потока воздуха в шлангах отвода газов:

Ø 75 мм при расходе воздуха < 270 м³/ч
Ø 100 мм при расходе воздуха < 540 м³/ч
Ø 125 мм при расходе воздуха < 810 м³/ч
Ø 150 мм при расходе воздуха < 1080 м³/ч

Рекомендованный расход воздуха

Легковые а/м = 360 м³/ч
Грузовые а/м = 1080 м³/ч

Стационарные устройства отвода выхлопных газов

Стационарное устройство отвода выхлопных газов легко комплектуется выбором шланга, насадки, опоры для шланга, балансировочного устройства и зажимов для шланга. Информация по применимым шлангам и насадкам приведена на предыдущих страницах. Информацию по балансировочному устройству см. ниже.

A
Опоры для шлангов позволяют подвешивать шланг на балансировочном устройстве.

Описание	Для диаметра шланга
Опора	Ø 100 мм (4 дюйма)
Опора	Ø 150 мм (6 дюймов)

B
Зажимы для шлангов используются для крепления шланга непосредственно на газоходе.

Описание	Для диаметра шланга
Зажим шланга	Ø 75 мм (3 дюйма)
Зажим шланга	Ø 100 мм (4 дюйма)
Зажим шланга	Ø 125 мм (5 дюймов)
Зажим шланга	Ø 150 мм (6 дюймов)

Для высокотемпературных шлангов

Зажим шланга	Ø 75 мм (3 дюйма)
Зажим шланга	Ø 100 мм (4 дюйма)
Зажим шланга	Ø 125 мм (5 дюймов)
Зажим шланга	Ø 150 мм (6 дюймов)
Зажим шланга	Ø 200 мм (8 дюймов)

Балансировочное устройство

C
Балансировочное устройство выдерживает нагрузки в области от 0 до 4,5 м под максимальным углом 30° к вертикали. Некоторые балансировочные устройства оснащены фиксаторами для блокировки вытяжного провода в вытянутом положении. Фиксатор отключается при вытягивании провода прибл. на 0,2 м и последующем отпуске. Поставляется в комплекте с предохранительной цепочкой и крюками с пружинными предохранительными защелками.

Описание	Длина провода	Нагрузка	
Устройство балансировочное с фиксатором	3 м	7 – 14 кг	88440
Устройство балансировочное с включающимся/отключающимся фиксатором	4,5 м	7 – 16 кг	84435
Устройство балансировочное без фиксатора	3 м	7 – 14 кг	84437
Устройство балансировочное без фиксатора	3,5 м	5 – 14 кг	84438
Переключатель управления вентилятором, может устанавливаться на 84435			84436

Деталь №

88441
88442

72101045
72101011
72101063
72101021

88590
88591
88592
88593
88594


Насадки, см. стр. 141.

Полные комплекты отвода выхлопных газов

Состоят из вентилятора, стандартного шланга длиной 5 м и балансировочного устройства. Просто установите соответствующую насадку.

Описание	Диаметр шланга	Вентилятор	
Комплект для легкового а/м	75 мм (3 дюйма)	0,55 кВт – 1800 м³/ч	84440
Комплект для легкового а/м	100 мм (4 дюйма)	0,55 кВт – 1800 м³/ч	84441
Комплект для грузовых а/м	125 мм (5 дюймов)	0,55 кВт – 1800 м³/ч	84442
Комплект для грузовых а/м	150 мм (6 дюймов)	0,55 кВт – 1800 м³/ч	84443

Внимание! Катушка для отвода газов должна заказываться отдельно.



Подвеска для отводящего шланга на поворотном кронштейне

Описание	Шланг для отвода газов	Длина манипулятора	
Манипулятор	Ø 150 мм / 5 м	4,5 м	84420
Манипулятор	Ø 150 мм / 5 м	6 м	84421
Манипулятор	Ø 150 мм / 5 м	8 м	84422

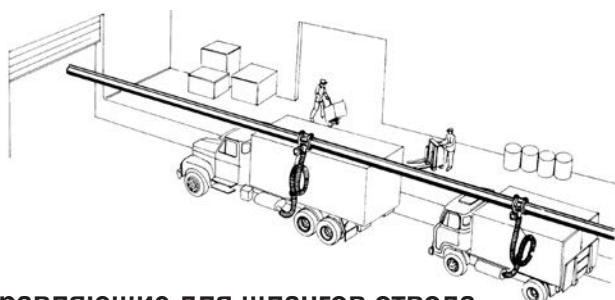
Внимание! Насадка для отвода газов и вентилятор должны заказываться отдельно.



Направляющие для шлангов отвода газов

Направляющие прямые для отвода газов

Прямые направляющие решают проблему с отводом газов за счет перемещения вдоль прямых участков внутри помещения. Система состоит из шлангов отвода газов, установленных на передвижных соединениях, перемещающихся вдоль направляющих, закрепленных на потолке. Передвижные роликовые каретки могут поставляться для внешнего или внутреннего перемещения, а также с автоматически разъединяемыми насадками или без них.



Направляющие для шлангов отвода газов

С кронштейном для крепления на стене, соединителями, резиновым уплотнением, крышкой на конце и стопором для роликовой каретки. Насадки не входят в комплект, должны заказываться отдельно. мы рекомендуем применять насадки с зажимным устройством.

Длина	14,6 м
	17,4 м
	20,4 м
	23,2 м
	26,2 м
	29,0 м
	34,8 м

Инструмент монтажный стандартный для резиновых кромок.

Деталь №

84530
84531
84532
84533
84534
84535
84536

84225



Внутренняя роликовая каретка для насадки отвода газов с зажимным устройством

С балансировочным устройством и подвесом для шланга, без шланга (заказывается отдельно). Может применяться для перемещающихся автомобилей.

Описание

Каретка роликовая внутренняя для отвода газов, диаметр 100 мм / 4 дюйма.
Каретка роликовая внутренняя для отвода газов, диаметр 150 мм / 6 дюймов.
Каретка роликовая внутренняя для отвода газов, диаметр 100 мм / 4 дюйма.
Без баланса.

Внимание! Шланг и насадка заказываются отдельно!

84211
84212
84213



Внешняя роликовая каретка для насадки отвода газов с зажимным устройством

С балансировочным устройством и подвесом для шланга, без шланга (заказывается отдельно). Может применяться для перемещающихся автомобилей.

Описание

Каретка роликовая внешняя для отвода газов, диаметр 100 мм / 4 дюйма.
Каретка роликовая внешняя для отвода газов, диаметр 150 мм / 6 дюймов.

Внимание! Шланг и насадка заказываются отдельно!

84215
84216



Насадки для отвода выхлопных газов

Насадки резиновые. Общая информация

Насадки резиновые применяются для соединения шлангов отвода газов с выхлопной системой автомобиля. Насадка предназначена для приема охлаждающего воздуха, за счет чего снижается температура выхлопных газов и сопротивление в выхлопной системе, и гарантируется точность показаний для выхлопных газов.

Эти насадки идеально подходят для применения со стационарными устройствами отвода газов, с катушками и прямыми направляющими для отвода газов (очень важно устанавливать фиксирующие зажимы).

Технические характеристики

Насадки резиновые изготовлены из литой резины, стойкой к высоким температурам. Насадка имеет отверстие (которое может закрываться резиновой пробкой) для ввода контактного датчика выхлопных газов диаметром 20 мм. Насадка предназначена для использования с современными грузовыми и легковыми автомобилями, в особенности, для автомобилей с двумя выхлопными трубами. Насадка крепится на шланге отвода газов с помощью изогнутой трубки для облегчения соединения с выхлопной трубой автомобиля.

Стойкость к воздействию температуры: от -40 °C до + 220 °C

Насадка резиновая

Описание	Диаметр шланга	Насадка с отверстием овальной формы	Деталь №
Насадка резиновая	Ø 100 мм	Ø 140 – 25 мм	88560
Насадка резиновая	Ø 100 мм	Ø 180 – 30 мм	88561
Насадка резиновая	Ø 100 мм	Ø 200 – 50 мм	88562
Насадка резиновая	Ø 125 мм	Ø 200 – 50 мм	88563
Насадка резиновая	Ø 150 мм	Ø 200 – 50 мм	88564



Насадка резиновая с отверстием для датчика и с фиксирующим зажимом

Описание	Диаметр шланга	Насадка с отверстием овальной формы	Деталь №
Насадка резиновая	Ø 75 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88320
Насадка резиновая	Ø 100 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88324
Насадка резиновая	Ø 100 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88321
Насадка резиновая	Ø 125 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88322
Насадка резиновая	Ø 150 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88323



Насадка резиновая с отверстием для датчика и гасителем колебаний

Описание	Диаметр шланга	Насадка с отверстием овальной формы	Деталь №
Насадка резиновая	Ø 75 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88315
Насадка резиновая	Ø 100 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88316
Насадка резиновая	Ø 100 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88317
Насадка резиновая	Ø 125 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88318
Насадка резиновая	Ø 150 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88319



Насадка резиновая с отверстием для датчика, гасителем колебаний и с фиксирующим зажимом

Описание	Диаметр шланга	Отверстие насадки	Деталь №
Насадка резиновая	Ø 75 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88325
Насадка резиновая	Ø 100 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88326
Насадка резиновая	Ø 100 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88327
Насадка резиновая	Ø 125 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88328
Насадка резиновая	Ø 150 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88329



Насадка резиновая с отверстием для датчика и пружинным зажимом

Описание	Диаметр шланга	Отверстие насадки	Деталь №
Насадка резиновая	Ø 75 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88520
Насадка резиновая	Ø 100 мм	155 x 90 (Ø 115 мм)	88521
Насадка резиновая	Ø 100 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88522
Насадка резиновая	Ø 125 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88523
Насадка резиновая	Ø 150 мм	210 x 115 (Ø 160 мм)	88524



Насадка металлическая с резиновой крышкой

Описание	Диаметр шланга	Отверстие насадки	Деталь №
Насадка металлическая	Ø 75 мм	Ø 100 мм	88310
Насадка металлическая	Ø 100 мм	Ø 100 мм	88311
Насадка металлическая	Ø 125 мм	Ø 125 мм	88312
Насадка металлическая	Ø 125 мм	Ø 150 мм	88313
Насадка металлическая	Ø 150 мм	Ø 150 мм	88314



Устройство пусковое, блоки управления

Насадка приёмная для вертикальных выхлопных труб

Описание	Для шланга отвода газов	Отверстие	Деталь №
Насадка для вертикальных выхлопных труб	Ø 125 мм / 5 дюймов	Ø 200 мм / 8 дюймов	88396
Насадка для вертикальных выхлопных труб	Ø 150 мм / 6 дюймов	Ø 250 мм / 10 дюймов	88397
Насадка, Жирафф	Ø 150 мм / 6 дюймов	Ø 250 мм / 10 дюймов	88569
Ручка телескопическая для насадок для вертикальных выхлопных труб.			88398
Зажим пружинный для насадок для вертикальных выхлопных труб.			88399



Патрубок выхлопной для скрытых выхлопных труб

Описание	Для шланга отвода газов	Отверстие	Деталь №
Патрубок выхлопн. с руч насосом	Ø 150 мм / 6 дюймов	Ø 90 – 160 мм	88555
Патрубок выхлопн. для сжат воздуха	Ø 150 мм / 6 дюймов	Ø 90 – 160 мм	88556
Патрубок выхлопн. универсальный	Ø 100 мм / 4 дюйма	Ø 35 – 70 мм	88565

88555



88565



Воронки для выхлопных газов

Для простого, быстрого и аккуратного отбора выхлопных газов. Регулируемая воронка для выхлопных газов устанавливается за выхлопной трубой автомобиля для улавливания и отвода выхлопных газов. Газы отводятся полностью без сопротивления, а охлаждающий воздух снижает температуру газов. Использование со шлангами и насадками диаметром 150 мм.

Описание	Отверстие, направленное на выхлопную трубу	Деталь №
Воронки для выхлопных газов	200 x 230 мм	88395



Воронки для выхлопных газов для мощной техники

Воронки для выхлопных газов для мощной техники, тракторов и аналогичных машин, объем выхлопных газов у которых очень велик и направлен вверх. Также может применяться в качестве переходника для существующей насадки для выхлопных газов. Максимальный диаметр выхлопной трубы 400 мм, соединение со шлангом отвода газов или насадкой диаметром 145 мм.

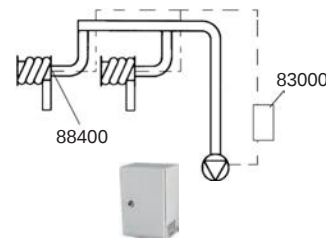
Описание	Макс. диаметр выхлопной трубы	Деталь №
Воронка для выхлопных газов	Ø 400 мм	88568



Устройство пусковое

Для автоматического пуска и выключения вентилятора при установке одной или двух катушек для отвода выхлопных газов. Применяется совместно с микропереключателем (884000). Поставляется в комплекте со встроенным электромагнитным пускателем и трансформатором. Может подавать питание на заслонку воздуховода (84312). Должен быть оснащен соответствующим устройством защиты от перегрузки двигателя (не входит в комплект), см. следующую страницу.

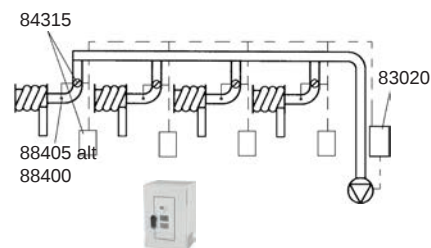
Описание	Источник питания	Деталь №
Устройство пусковое	3 ~ 230 / 400 В	83000



Пульт управления

Полностью автоматический пульт управления работой вентилятора. Управление работой вентилятора может производиться вручную или с использованием датчика давления (88405). Также может быть подключен к гасителю колебаний (84315). Регулируемая продолжительность времени выхода за установленные значения от 7 сек. до 6 мин. Встроенный электромагнитный пускатель должен быть оснащен соответствующим устройством защиты от перегрузки (не входит в комплект), см. ниже.

Описание	Источник питания	Деталь №
Пульт управления	3 ~ 230 / 400 В	83020



Устройство защиты двигателя от перегрузки

Номинальные параметры устройства защиты зависят от того, какой вентилятор используется. Для установки в соответствующих пультах управления.

Описание	Деталь №
Перегрузка, от 0,9 до 1,3 А	88421
Перегрузка, от 1,4 до 2,0 А	88422
Перегрузка, от 2,3 до 3,2 А	88423
Перегрузка, от 4,5 до 6,3 А	88424
Перегрузка, от 7,2 до 10 А	88425



Заслонка воздуховода, датчик, микропереключатель, реле защиты от перегрузки

Преобразователь частотный

Контроллер DCV (с клапаном регулировки направления) будет управлять работой вашей системы технологической вентиляции за счет текущего контроля давления в системе. Контроллер DCV в автоматическом режиме будет управлять работой вентиляторов для соответствия потребностям вашего производства.

Описание

Контроллер DCV 1,1 кВт, ПИД-регулятор (пропорционально-интегрально-дифференциальный), электромагнитный фильтр, 380 – 460 В
Контроллер DCV 2,2 кВт, ПИД-регулятор (пропорционально-интегрально-дифференциальный), электромагнитный фильтр, 380 – 460 В
Контроллер DCV 4,0 кВт, ПИД-регулятор (пропорционально-интегрально-дифференциальный), электромагнитный фильтр, 380 – 460 В
Контроллер DCV 7,5 кВт, ПИД-регулятор (пропорционально-интегрально-дифференциальный), электромагнитный фильтр, 380 – 460 В

Датчик давления (0 – 2500 Па)

Деталь №

84370



83015



84370

84371

84372

84374

83015

Устройство пусковое вентилятора с нажимной кнопкой

Используется при отсутствии устройств автоматического запуска или устройств управления. Монтируется в пластиковой коробке.

Описание

Устройство пусковое для электродвигателя IP55 с защитой от перегрузки

1,0 – 1,6 А, 230 – 690 В перем. тока
1,6 – 2,5 А, 230 – 690 В перем. тока
2,5 – 4,0 А, 230 – 690 В перем. тока
4,0 – 6,3 А, 230 – 690 В перем. тока
6,3 – 10,0 А, 230 – 690 В перем. тока
10,0 – 16,0 А, 230 – 690 В перем. тока

84245



84245

84246

84247

84248

84249

84250

Выключатель пуск/стоп с индикатором для вытяжного вентилятора

Для управления автоматическими заслонками и/или вентиляторами для вытяжных катушек или вытяжных рукавов. Используется вместе со стартером (83000) и автоматической заслонкой (84312). Можно подключить индикатор, чтобы показывать: когда заслонка открыта и вентилятор включён. 2 контакта NO.

Описание

Источник питания

Выключатель пуск/стоп 24 В переменного/постоянного тока

88408



Заслонка воздуховода автоматическая

Полностью автоматическая заслонка воздуховода с электрическим приводом, диаметр 160 мм. Должен дополняться блоком переключателя (88400).

Описание

Источник питания

Заслонка воздуховода автоматическая

24 В перем. тока

84312



Трансформатор

Трансформатор для патрона галогенной лампы (82725), 230 В / 24 В, 80 Вт.

Описание

Источник питания

Трансформатор

230 В / 24 В, 80 Вт

88431



Микропереключатель

Применяется для управления заслонкой воздуховода и вентилятором для катушек для отвода газов с пружинным механизмом. Устройство может использоваться с пусковым устройством (83000) или с автоматической заслонкой воздуховода (84315) и блоком управления (83020).

Описание

Микропереключатель

88400



Манипуляторы механические для отвода газов

Механические манипуляторы для отвода газов 1,5, 2 и 3 м

Манипуляторы с соединениями на шарикоподшипниках для удаления пыли, сварочных газов, газов при пайке, масляной пыли, испарений от растворителей и т.д. Поставляются в комплекте с установочным кронштейном и с раструбом диаметром 160 мм для подключения к системе центрального воздуховода. Съемный колпак с регулируемой в ручном режиме заслонкой на воздушной линии и предохранительной сеткой может устанавливаться под углом 110° вперед, назад и в обе стороны. На колпаке может устанавливаться светодиодная лампа.

Описание

Вытяжка 1,5 м

Вытяжка 2 м

Вытяжка 3 м

Деталь №

84700

84701

84702

84700



Кронштейн для крепления механического манипулятора для отвода газов на потолке

Для крепления механического манипулятора для отвода газов на потолке.

Описание

Кронштейн потолочный

Кронштейн потолочный

Длина

0,5 м

1,0 м

84720

84721

84720



Манипулятор механический для отвода газов при кузовных работах

Манипулятор механический для отвода газов для кузовных работ для эффективного удаления сварочных паров, пыли от шлифовки и паров, образующихся в ходе кузовных работ. Легко маневренный с вращением на 360° и высокой устойчивостью заданного положения. Вентиляционная труба с диаметром 125 мм.

Описание

Манипулятор механический для отвода газов при кузовных работах длиной 5 м с кронштейном для крепления к стене

Манипулятор механический для отвода газов при кузовных работах длиной 5 м с кронштейном для крепления на потолок

84710

84711

84711



Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом

Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом, с кронштейном для крепления к стене, шлангом и вытяжной трубой диаметром 160 мм.

Описание

Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом

Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом

Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом

Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом

Манипулятор для отвода газов с выдвижным поворотным рычагом

Длина

4 м

5 м

7 м

9 м

11 м

84703

84704

84705

84706

84707

84704



Освещение и переключатель

Освещение для манипулятора для отвода газов, светодиодная (LED) лампа 24 В.

Описание

Комплект светодиодного освещения для вентилятора с выключателем

Комплект светодиодного освещения

Включение/отключение вентилятора

Блок реле 24 В перем тока для использования с заслонкой воздуховода с электрическим управлением и освещением

84725

84726

84727

83023

84725



Принадлежности для манипуляторов для отвода газов

Описание

Колпак стеклянный для манипулятора для отвода газов

Шланг удлинительный длиной 3,5 м для манипуляторов для отвода газов с магнитным держателем

84730

84731

84730

84731



Манипуляторы механические для отвода газов

Механические манипуляторы для отвода газов 2, 3 и 4 м

Шарикоподшипниковые соединительные вытяжные рукава для пыли, сварочные пары, паяльные пары, масляный туман, пары из растворителей и т. Д. Поставляется в комплекте с настенным кронштейном, на котором вентилятор может быть установлен непосредственно. Также предусмотрен штекер Ø160 мм для подключения к центральной системе воздухопроводов. Съемный капюшон с ручным демпфером и предохранительной сеткой может быть наклон 110 ° вперед, назад и по бокам. В капот может быть установлен патрон галогенной лампы мощностью 20 Вт / 24 В (88430).

Описание

Механические манипуляторы для отвода газов 2 м
Механические манипуляторы для отвода газов 3 м
Механические манипуляторы для отвода газов 4 м
Ручной демпфер с резиновым уплотнением

84400
84402
84405
84615



Выдвижной рычаг

Рука с настенным кронштейном, шлангом и вентиляционной трубой диаметром 160 мм и каналом, включая соединение с вытяжными рукавами. Извлечение руки не входит.

Описание

Описание	длина
Удлинитель	1,5 м
Удлинитель	2,5 м
Удлинитель	4,5 м

84416
84414
84415



Галогеновые лампы

Для установки в капот. Состоит из галогеновой лампы 20 Вт / 24 В, коммутационной сборки и кабеля длиной 10 м.

Описание

Галогеновые лампы с переключателем
Переключатель без лампы

88430
88433



Вентиляторы

Фильтр механический мобильный

Однофазный 0,75 кВт, 220 – 240 В, 50 Гц.

Поставляется с кабелем длиной 5 м.

Отфильтровывает до 98% загрязнений.

Описание

Фильтр механический мобильный с рукой-манипулятором для вытяжки

Фильтр механический мобильный с рукой-манипулятором для вытяжки

Кассета с картриджным фильтром (запасная часть)

Кассета с углеволокном (запасная часть)

Длина

2 м

3 м

Деталь №

84620

84621

84623

84624

84620



Вентиляторы для выхлопа и дыма

Поставляется с трубчатой опорой (84320-84330). Модели 84320-84325 могут быть установлены непосредственно на барабаны для выпускного шланга с помощью монтажного комплекта (88410), см. Ниже.

Грубые рекомендации

Помимо каждого соответствующего вентилятора вы можете увидеть наши грубые рекомендации для вентилятора.

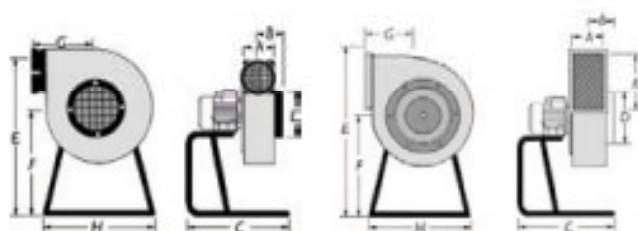
Описание	Свободная пропускная способность	Источник питания	Номинальный ток	Вывод
Поклонник	1.800 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	1,4-1,5 A	0,55 kW
Поклонник	2.160 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	1,9-2,0 A	0,75 kW
Поклонник	2.160 m³/h	230 V, 50 Hz	5,0 A	0,75 kW
Поклонник	3.000 m³/h	3~ 230/400 V, 50 Hz	2,5-2,7 A	1,1 kW

84323

84325

84465

84330



Размеры в мм

A	B	C	D	E	F	G	H	K	вес
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

Поток воздуха в вытяжных шлангах:

Ø 75 mm	при воздушном потоке	< 270 m³/h
Ø 100 mm	при воздушном потоке	< 540 m³/h
Ø 125 mm	при воздушном потоке	< 810 m³/h
Ø 150 mm	при воздушном потоке	< 1.080 m³/h

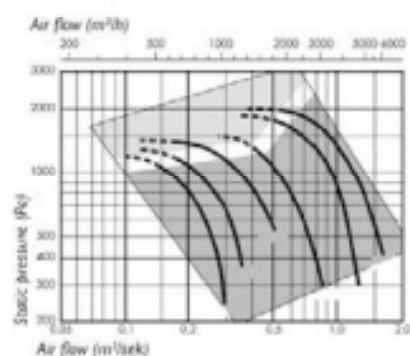
Рекомендуемый расход воздуха

Легковые автомобили = 360 m³/h

Грузовики = 1080 m³/h

Средство передвижения	Макс.	Диаметр шланга	Длина шланга
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

Диаграмма падения давления



Recommended working range
Critical working range
Fans unsuitable

The universal support offers numerous mounting options.

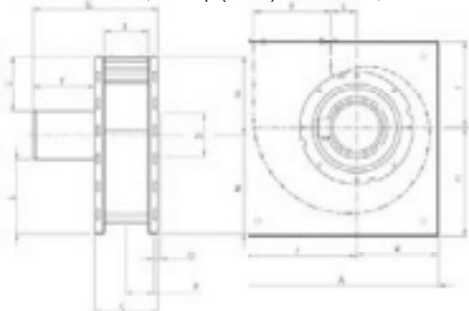


Вентиляторы и аксессуары

Вентиляторы

Ряд надежных вентиляторов, обычно предназначенных для расширенных систем катушек выпускного шланга, прямых рельсов и вытяжных вентиляторов. Может также использоваться для общей вентиляции и аналогичных задач. Стенд, корпус вентилятора изготовлен из стали, а колеса вентиляторов выполнены из алюминия. Подходит для использования с преобразователем частоты.

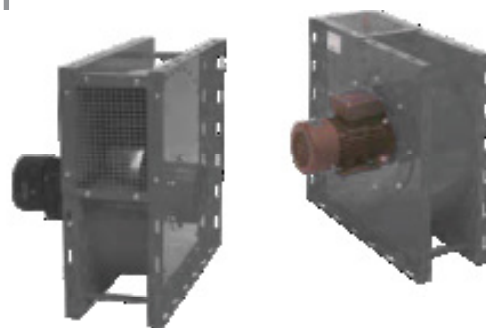
Свободная пропускная способность	Источник питания	Номинальный ток	Вывод
2.500 m³/h	3~ 220/380 V	1,7 Amp (400V)	0,75 kW
5.500 m³/h	3~ 220/380 V	4,6 Amp (400V)	2,2 kW
7.500 m³/h	3~ 220/380 V	7,7 Amp (400V)	4,0 kW
12.000 m³/h	3~ 220/380 V	8,05 Amp (400V)	7,5 kW



Размеры

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	вес
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

Деталь №



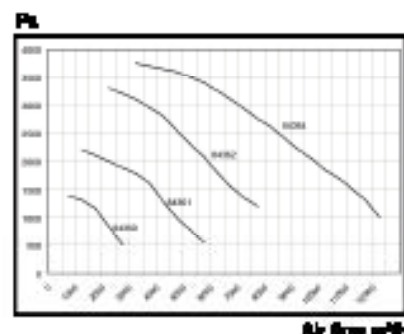
84360

84361

84362

84364

Диаграмма падения давления



84360

84361

84362

84364

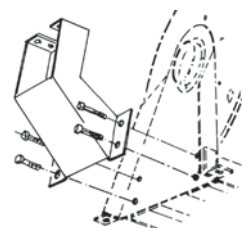
Комплект для монтажа вентилятора

Для монтажа вентиляторов 84320-84325 непосредственно на выпускных барабанах. Состоит из кронштейна, резинового кольца и гнезда вентилятора.

Заметка! Стандартную трубчатую опору следует снять.

Описание

Комплект крепления вентилятора



88410

Аксессуары для вентиляторов

Описание Для вентиляторов

Выход от прямоугольного до круглого Ø 250 mm	84330
Выход от прямоугольного до круглого Ø 250 mm	84360
Выход от прямоугольного до круглого Ø 315 mm	84361
Выход от прямоугольного до круглого Ø 400 mm	84362
Выход от прямоугольного до круглого Ø 500 mm	84364

Мягкое соединение для подключения к шуму и вибрации Ø 160 mm
Мягкое соединение для подключения к шуму и вибрации Ø 200 mm
Мягкое соединение для подключения к шуму и вибрации Ø 250 mm
Мягкое соединение для подключения к шуму и вибрации Ø 315 mm
Мягкое соединение для подключения к шуму и вибрации Ø 400 mm
Мягкое соединение для подключения к шуму и вибрации Ø 500 mm

Анти-гасители вибрации для изоляции шума и вибраций 84360, 84361

Анти-гасители вибрации для изоляции шума и вибраций 84362-84364

88401

84380

84381

84382

84383

84384

84385

84386

84387

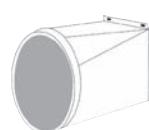
84388

84389

85390

85391

84380



84384



85390



Примечания:



13 Оборудование для монтажа

Комплектующие для монтажа, масло	150
Комплектующие для монтажа, консистентная смазка	151
Комплектующие для монтажа, жидкости на водной основе	152
Комплектующие для монтажа, масло и консистентная смазка.....	153
Комплектующие для монтажа.....	156
Принадлежности	157



Комплектующие для монтажа, масло

Диаметры труб для труб различной длины (EN10305-4)

Длина трубы	Диаметр
0 – 50 м	Ø 22 x 1,5 мм
0 – 150 м	Ø 28 x 2 мм
0 – 300 м	Ø 35 x 3 мм

Трубы стальные для масла с Е-покрытием

Деталь №	Описание	Размеры, Ø x толщина стенок
90101120	22x1,5FZ	Трубы стальные с Е-покрытием Ø 22 x 1,5 мм, длина трубы 6 м
90101162	28x2FZ	Трубы стальные с Е-покрытием Ø 28 x 2 мм, длина трубы 6 м
90101192	35x3FZ	Трубы стальные с Е-покрытием Ø 35 x 3 мм, длина трубы 6 м

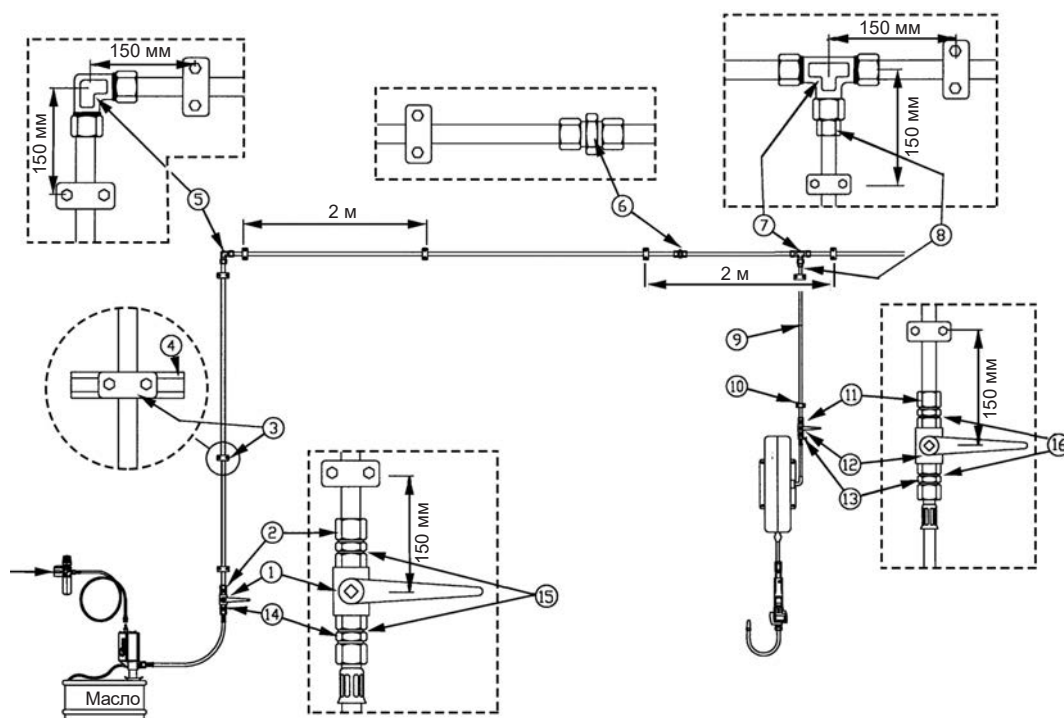
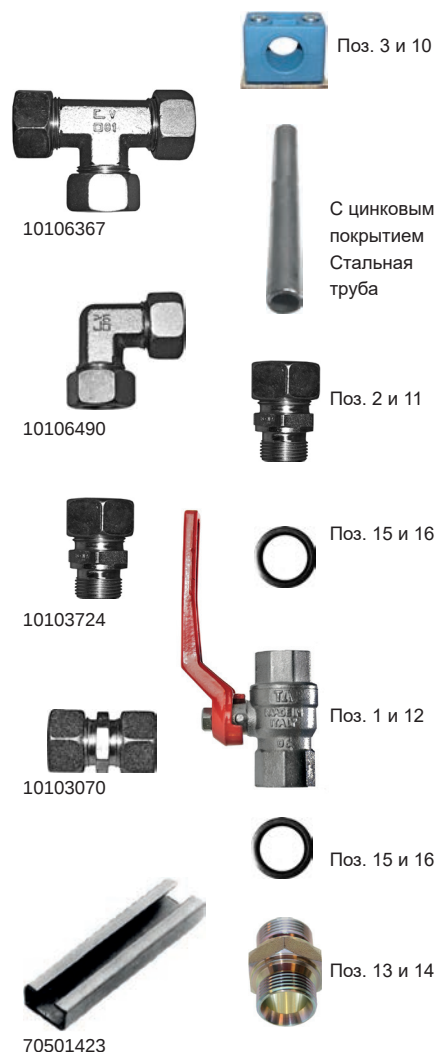
Комплектующие для монтажа

Номера позиций соответствуют приведенному ниже рисунку

Поз.	Описание	Диаметр трубы Ø 22 x 1,5 мм	Диаметр трубы Ø 28 x 2 мм	Диаметр трубы Ø 35 x 3 мм
1	Клапан запорный	30101111	30101081	30101087
2	Разъем с наружной резьбой	10103724	10103292	10103325
3	Хомут для труб	70101249	70101273	70101297
4	Кронштейн для зажима	70501423	70501423	70501423
5	Соединение угловое	(Длина = 2 м) 10106490	(Длина = 2 м) 10106496	(Длина = 2 м) 10106502
6	Звено соединительное	10103070	10103079	10103088
7	Соединение Т-образное	10106367	10106373	10106379
8	Переходник редукторный	-	-	10101564
9	Труба	90101120 (Длина = 6 м)	90101162 (Длина = 6 м)	90101192 (Длина = 6 м)
10	Хомут для труб	70101249	70101273	70101249
11	Разъем с наружной резьбой	10103724	10103295	10103325
12	Клапан запорный	30101111	30101081	30101111
13	Переходник	25102053	25102065	25102053
14	Переходник	25102008	10105962	25102071
15	Шайба резиновая/стальная	10103544	10103517	10103523
16	Шайба резиновая/стальная	10103544	10103517	10103544

Монтажные комплекты

Комплект монтажный для насоса	99400	99401 99402	Входящие в комплект детали: Поз. 1, 2, 14, 2 шт. 15.
Комплект для трубы	99403	99404 99405	Входящие в комплект детали: Поз. 4, 6, 9, 4 шт. 3.
Комплект монтажный для катушки	99406	99407 -	Входящие в комплект детали: Поз. 11, 12, 13, 2 шт. 16.



Комплектующие для монтажа, жидкости на водной основе

Диаметры труб для труб различной длины

Длина трубы	Диаметр
0 – 50 м	Ø 15 x 1,5 мм
0 – 300 м	Ø 22 x 1,5 мм

Трубы из нержавеющей стали для воды, гликоля и тд.

Деталь №	Описание	Размеры
90201015	Сварная нержавеющая сталь (EN1.4301/TP304)	Ø 15 x 1,5 мм, длина трубы 6 м
90201030	Сварная нержавеющая сталь (EN1.4301/TP304)	Ø 22 x 1,5 мм, длина трубы 6 м

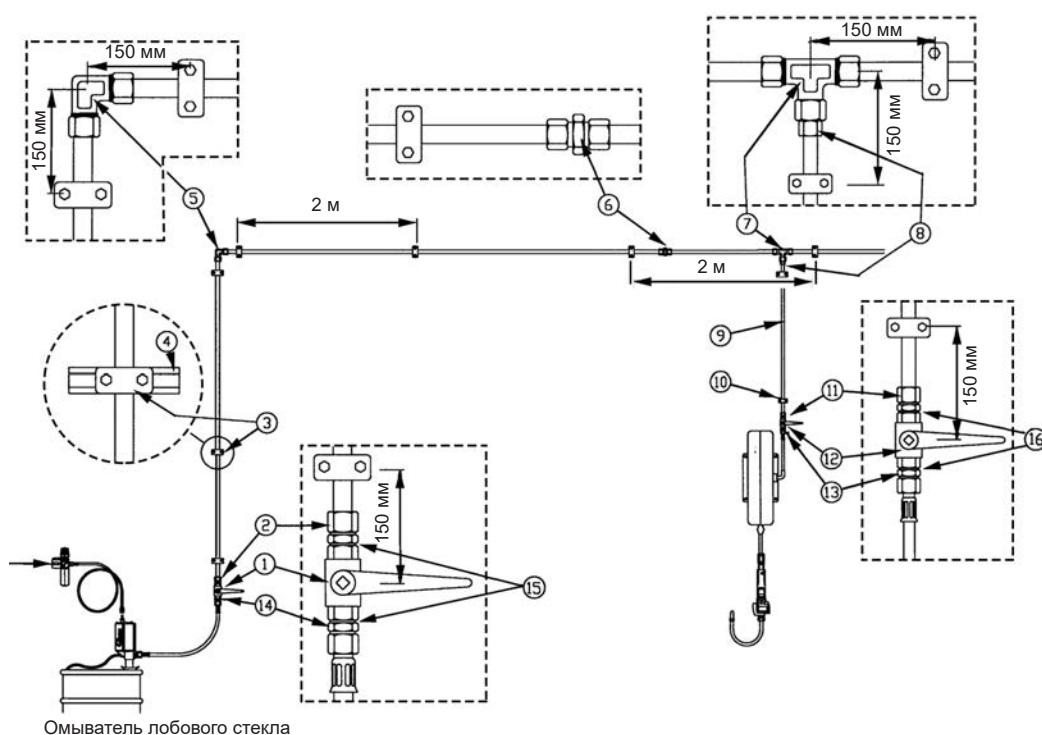
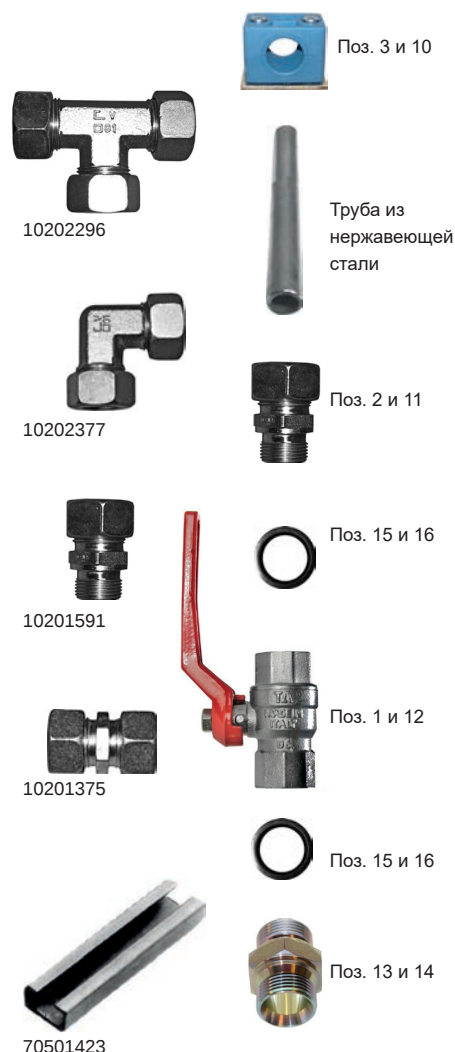
Комплектующие для монтажа

Номера позиций соответствуют приведенному ниже рисунку

Позиция	Описание	Диаметр трубы Ø 15 x 1,5 мм	Диаметр трубы Ø 22 x 1,5 мм
1	Клапан запорный	30101093	30101111
2	Разъем с наружной резьбой	10201441	10201459
3	Хомут для труб	70101207	70101249
4	Кронштейн для зажима	70501423	70501423
		(Длина = 2 м)	(Длина = 2 м)
5	Соединение угловое	10202365	10202377
6	Звено соединительное	10201363	10201375
7	Соединение Т-образное	10202275	10202296
8	Переходник редукторный	-	-
9	Труба	90201015	90201030
		(Длина = 6 м)	(Длина = 6 м)
10	Хомут для труб	70101207	70101249
11	Разъем с наружной резьбой	10201441	10201459
12	Клапан запорный	30101093	30101111
13	Переходник	78020808	25101294
			+25201192
14	Переходник	78020808	25201294
			+25201192
15	Шайба резиновая/стальная	10103526	10103544
16	Шайба резиновая/стальная	10103526	10103544

Монтажные комплекты

Комплект монтажный для насоса	99408	99409	Входящие в комплект детали: Поз. 1, 2, 14, 2 шт. 15.
Комплект для трубы	99410	99411	Входящие в комплект детали: Поз. 4, 6, 9, 4 шт. 3.
Комплект монтажный для катушки	99412	99413	Входящие в комплект детали: Поз. 11, 12, 13, 2 шт. 16.



Комплектующие для монтажа, масла и консистентная смазка

Шайба резиновая/стальная

Описание	Описание
GBR 1/8 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 1/4 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 3/8 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 1/2 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 3/4 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 1 дюйм	Шайба резиновая/стальная
GBR 1 – 1/4 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 1 – 1/2 дюйма	Шайба резиновая/стальная
GBR 2 дюйма	Шайба резиновая/стальная

Переходники из стали

Описание	Резьба наружная-наружная	Макс. давление	Деталь №
Переходник	G1/8" – G1/8"	64 МПа (640 бар)	25101978
Переходник	G1/8" – G1/4"	64 МПа (640 бар)	25102023
Переходник	G1/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)	25101981
Переходник	G3/8" – G1/4"	64 МПа (640 бар)	25102032
Переходник	G3/8" – G3/8"	64 МПа (640 бар)	25101987
Переходник	G1/2" – G1/4"	64 МПа (640 бар)	25102035
Переходник	G1/2" – G3/8"	64 МПа (640 бар)	25102041
Переходник	G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)	25101999
Переходник	G3/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)	25102038
Переходник	G3/4" – G3/8"	64 МПа (640 бар)	25102047
Переходник	G3/4" – G1/2"	64 МПа (640 бар)	25102053
Переходник	G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)	25102008
Переходник	G1" – G1/2"	40 МПа (400 бар)	25102056
Переходник	G1" – G3/4"	40 МПа (400 бар)	25102065
Переходник	G1" – G1"	40 МПа (400 бар)	25102011
Переходник	G1 1/4" – G3/4"	40 МПа (400 бар)	25102068
Переходник	G1 1/4" – G1"	40 МПа (400 бар)	25102071
Переходник	G1 1/4"-G1 1/2"	40 МПа (400 бар)	25102077
Переходник	G1 1/2" – G1"	40 МПа (400 бар)	25102074
Переходник	G1 1/2" – G2"	40 МПа (400 бар)	25102083
Переходник	G2" – G2"	40 МПа (400 бар)	25102020

Фитинг стальной для перегородки

Описание	Резьба (наружная-наружная)	Макс. давление	Деталь №
Фитинг для перегородки	G1/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)	25101768
Фитинг для перегородки	G3/8" – G3/8"	64 МПа (640 бар)	25101771
Фитинг для перегородки	G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)	25101774
Фитинг для перегородки	G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)	25101780
Фитинг для перегородки	G1" – G1"	64 МПа (640 бар)	25101783
Фитинг для перегородки	G1 1/4" – G1 1/4"	64 МПа (640 бар)	25101786

Втулки из стали

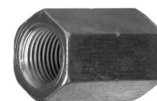
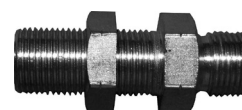
Описание	Резьба (наружная-внутренняя)	Макс. давление	Деталь №
Втулка	G1/4" – G1/8"	40 МПа (400 бар)	25101819
Втулка	G1/2" – G3/8"	40 МПа (400 бар)	10105959
Втулка	G3/4" – G1/4"	40 МПа (400 бар)	10105998
Втулка	G3/4" – G3/8"	40 МПа (400 бар)	10106001
Втулка	G3/4" – G1/2"	40 МПа (400 бар)	25101864
Втулка	G3/4" – G1"	40 МПа (400 бар)	25101871
Втулка	G3/4" – G1 1/4"	40 МПа (400 бар)	70091220
Втулка	G1 1/4" – G3/4"	40 МПа (400 бар)	10105941

Переходник из стали

Описание	Резьба (внутренняя-внутренняя)	Макс. давление	Деталь №
Переходник	G3/8" – G1/2"	40 МПа (400 бар)	25101936
Переходник	G1/2" – G1/2"	40 МПа (400 бар)	25101942
Переходник	G3/4" – G1/2"	40 МПа (400 бар)	25101948
Переходник	G1" – G3/4"	40 МПа (400 бар)	25101963

Переходник сужающий из стали

Описание	Размер трубы	Макс. давление	Деталь №
Переходник сужающий из нержавеющей стали	Ø 22 – Ø 15 мм	25 МПа (250 бар)	10201474
Переходник сужающий	Ø 22 – Ø 15 мм	25 МПа (250 бар)	10101474
Переходник сужающий	Ø 28 – Ø 22 мм	25 МПа (250 бар)	10101519
Переходник сужающий	Ø 35 – Ø 28 мм	25 МПа (250 бар)	10101567
Переходник сужающий	Ø 35 – Ø 22 мм	25 МПа (250 бар)	10101564
Переходник сужающий	Ø 25 – Ø 20 мм	40 МПа (400 бар)	10101498
Переходник сужающий	Ø 38 – Ø 25 мм	40 МПа (400 бар)	10101591
Переходник сужающий	Ø 38 – Ø 20 мм	40 МПа (400 бар)	10101588



Комплектующие для монтажа

Переходник с гайкой вертлюжного соединения, из стали

Описание	Резьба (наружная-внутренняя)	Макс. давление
Переходник	G1/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/4" – G3/8"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/4" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/8" – G3/8"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/8" – G1/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/8" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G3/8"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G3/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G1"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1" – G1"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1" – G3/4"	64 МПа (640 бар)

Деталь №

25102341
25102344
25102345
25102350
25102347
25102353
25102359
25102356
25102365
25102383
25102377
25102386
25102392
25102389



Переходники угловые с гайкой вертлюжного соединения, из стали

Описание	Резьба (наружная-внутренняя)	Макс. давление
Переходник	G1/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/8" – G3/8"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1" – G1"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G2" – G2"	64 МПа (640 бар)

25102428
25102431
25102434
25102440
25102446
25102450



Переходники с двумя гайками вертлюжного соединения, из стали

Описание	Резьба (внутренняя-внутренняя)	Макс. давление
Переходник	G3/8" – G3/8"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)

25101897
25101903
25101909



Переходники угловые с двумя гайками вертлюжного соединения, из стали

Описание	Резьба (внутренняя-внутренняя)	Макс. давление
Переходник	G1/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)

25101126
25101132
25101117



Переходники Т-образные из стали

Описание	Резьба (наружная-наружная-наружная)	Макс. давление
Переходник	G1/4" – G1/4" – G1/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/8" – G3/8" – G3/8"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" – G1/2" – G1/2"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" – G3/4" – G3/4"	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1" – G1" – G1"	64 МПа (640 бар)

25102866
25102867
25102869
25102875
25102878



Заглушка из стали

Описание	Резьба (наружная)	Макс. давление
Заглушка	G1/4"	64 МПа (640 бар)
Заглушка	G1/2"	64 МПа (640 бар)
Заглушка	G3/4"	64 МПа (640 бар)
Заглушка	G1"	64 МПа (640 бар)
Заглушка	G2"	2,5 МПа (25 бар)

25101513
25101519
25101495
25101498
9320119



Соединение быстроразъемное из стали

Описание	Резьба (внутренняя)	Макс. давление
Наружное	G1/2"	16 МПа (160 бар)
Внутреннее	G1/2"	16 МПа (160 бар)
Наружное	G3/4"	16 МПа (160 бар)
Внутреннее	G3/4"	16 МПа (160 бар)

35101222
35101216
35101273
35101258



Комплектующие для монтажа

Переходники из латуни

Описание	Резьба (наружная-наружная)
RNA 1/8 дюйма – 1/8 дюйма	Переходник G1/8" – G1/8"
RNA 1/4 дюйма – 1/4 дюйма	Переходник G1/4" – G1/4"
RNA 1/2 дюйма – 1/2 дюйма	Переходник G1/2" – G1/2"
RNA 1/2 дюйма – 3/8 дюйма	Переходник G1/2" – G3/8"
RNA 3/4 дюйма – 3/4 дюйма	Переходник G3/4" – G3/4"
RNA 1 дюйм – 1 дюйм	Переходник G1" – G1"
RNA 1 дюйм – 3/4 дюйма	Переходник G1" – G3/4"
RNA 1 1/2 дюйма – 1 дюйм	Переходник G1 1/2" – G1"
RNA 2 дюйма – 2 дюйма	Переходник G2" – G2"

Деталь №

25201216
25201210
25201192
25201201
25201228
25201171
25201204
25201177
25201219



Втулки из латуни

Описание	Резьба (наружная-внутренняя)
RNI 1/4 дюйма – 1/2 дюйма	Втулка G1/4" – G1/2"
RNI 1/4 дюйма – 3/8 дюйма	Втулка G1/4" – G3/8"
RNI 1/4 дюйма – 1/8 дюйма	Втулка G1/4" – G1/8"
RNI 3/8 дюйма – 1/4 дюйма	Втулка G3/8" – G1/4"
RNI 1/2 дюйма – 1/8 дюйма	Втулка G1/2" – G1/8"
RNI 1/2 дюйма – 3/8 дюйма	Втулка G1/2" – G3/8"
RNI 3/4 дюйма – 1/2 дюйма	Втулка G3/4" – G1/2"
RNI 3/4 дюйма – 3/8 дюйма	Втулка G3/4" – G3/8"
RNI 3/4 дюйма – 1/4 дюйма	Втулка G3/4" – G1/4"
RNI 1 дюйм – 3/4 дюйма	Втулка G1" – G3/4"
RNI 1 дюйм – 1/2 дюйма	Втулка G1" – G1/2"
RNI 1 дюйм – 3/8 дюйма	Втулка G1" – G3/8"
RNI 1 1/2 дюйма – 3/4 дюйма	Втулка G1 1/2" – G3/4"
RNI 2 дюйма – 1 1/2 дюйма	Втулка G2" – G1 1/2"
RNI 2 дюйма – 1 дюйм	Втулка G2" – G1"

25201061
25201057
25201279
25201303
25201267
25201270
25201294
25201300
25201297
25201273
25201243
25201276
25201252
25201285
25201282



Фитинг шланговый из латуни

Описание	Размер шланга	Резьба (наружная)
Фитинг шланговый	3/8 дюйма (10 мм)	G1/2"
Фитинг шланговый	1/2 дюйма (13 мм)	G1/2"
Фитинг шланговый	3/8 дюйма (10 мм)	G1/4"
Фитинг шланговый	1/2 дюйма (13 мм)	G1/4"
Фитинг шланговый	1/2 дюйма (13 мм)	G3/4"
Фитинг шланговый	3/4 дюйма (20 мм)	G1/2"
Фитинг шланговый	3/4 дюйма (20 мм)	G3/4"
Фитинг шланговый	3/4 дюйма (20 мм)	G1"

38220806
38220808
38220406
38220408
38221208
38220812
38221212
38221612



Зажим для шланга

Описание	Размеры
Зажим шланга	Ø 8 – 16 мм
Зажим шланга	Ø 12 – 22 мм
Зажим шланга	Ø 16 – 25 мм
Зажим шланга	Ø 20 – 32 мм

72101051
72101126
72101081
72101087



Переходники из нержавеющей стали

Описание	Резьба	Макс. давление
Переходник	G3/8" (наружн.) – G1/2" (наружн.)	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1/2" (наружн.) – G1/2" (наружн.)	64 МПа (640 бар)
Переходник	G3/4" (наружн.) – G1/2" (наружн.)	64 МПа (640 бар)
Переходник	G1" (наружн.) – G1/2" (наружн.)	64 МПа (640 бар)
Фитинг для перегородки	G1/2" (наружн.) – G1/2" (наружн.)	64 МПа (640 бар)
Переходник с гайкой	G1/2" (наружн.) – G1/2" (внутр.)	64 МПа (640 бар)
Переходник с гайкой	G1/2" (наружн.) – G1/2" (внутр.)	64 МПа (640 бар)
Переходник угловой 90°	G1/2" (наружн.) – G1/2" (внутр.)	64 МПа (640 бар)
Переходник Т-образный	3 x G1/2" (наружн.)	64 МПа (640 бар)
Переходник с двумя гайками	G1/2" (внутр.) – G1/2" (внутр.)	64 МПа (640 бар)
Переходник редукторный	Ø 22 – Ø 15 мм	25 МПа (250 бар)

78020608
78020808
78020812
78020816
78900808
78080808
78310808
78510808
78070808
10201474



78020812



78080808



78510808



78900808



78310808



78070808



10201474

Комплектующие для монтажа

Клапаны запорные из стали

Описание	Виды рабочей среды	Резьба (внутр.)	Макс. давление
BKH R 1/8	Консистентная смазка и масло	G1/8"	50 МПа (500 бар)
BKH R 1/4	Консистентная смазка и масло	G1/4"	50 МПа (500 бар)
BKH R 3/8	Консистентная смазка и масло	G3/8"	50 МПа (500 бар)
BKH R 1/2	Консистентная смазка и масло	G1/2"	50 МПа (500 бар)
BKH R 3/4	Консистентная смазка и масло	G3/4"	40 МПа (400 бар)
BKH R 1	Консистентная смазка и масло	G 1"	35 МПа (350 бар)
BKH R 1 1/4	Консистентная смазка и масло	G 1 1/4"	35 МПа (350 бар)

Деталь №

30201339
30201330
30201354
30201315
30201345
30201300
30201309



Клапаны запорные из латуни

Клапаны из латуни с уплотнениями из ПТФЭ, с рычагом или поворотной ручкой. Для масла, воздуха и воды

Резьба (внутр.)	Давление	Работа
G3/8"	6,4 МПа (64 бар)	Рычаг
G1/2"	6,4 МПа (64 бар)	Рычаг
G3/4"	4,0 МПа (40 бар)	Рычаг
G1"	4,0 МПа (40 бар)	Рычаг
G1 1/4"	2,5 МПа (25 бар)	Рычаг
G1 1/2"	2,5 МПа (25 бар)	Рычаг
G2"	2,5 МПа (25 бар)	Рычаг
G1/4"	6,4 МПа (64 бар)	Рукоятка
G3/8"	6,4 МПа (64 бар)	Рукоятка
G1/2"	6,4 МПа (64 бар)	Рукоятка
G3/4"	4,0 МПа (40 бар)	L-образное высверливание, трехходовой
G1/4" (внутр.) – G1/4" (наружн.)	2,5 МПа (25 бар)	Игольчатый клапан
G3/4"	2,5 МПа (40 бар)	Автоматический с управлением потоком воздуха 24 В постоянного тока

30101117
30101093
30101111
30101081
30101087
30101084
30101102
30101129
30101144
30101123
30101069

28513

28370



28513

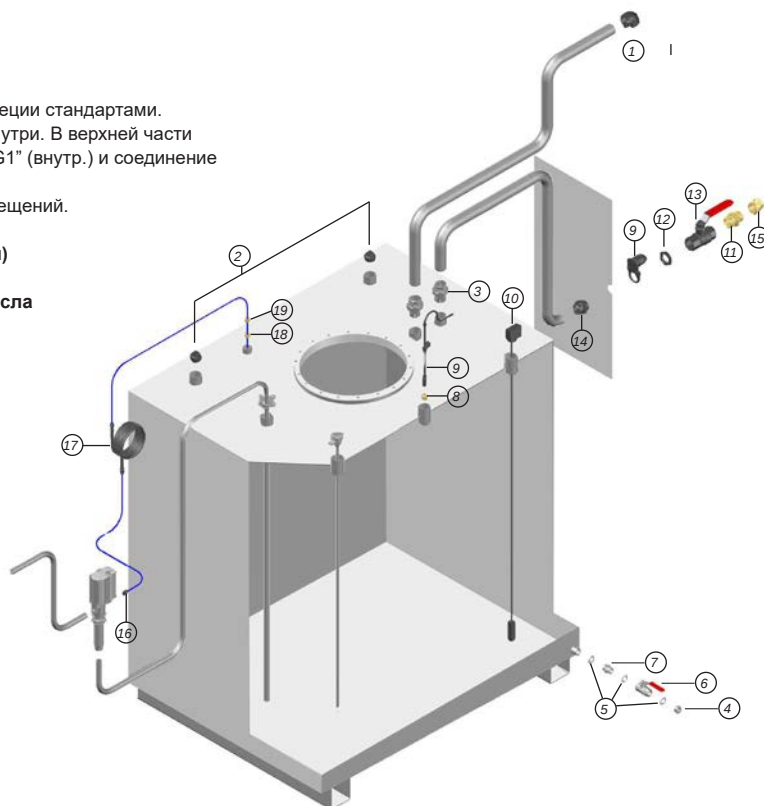
Резервуары для масла

Изготовлены из листовой стали в соответствии с действующими в Швеции стандартами. Резервуары имеют покрытие с внешней стороны и не обработаны изнутри. В верхней части имеется смотровое отверстие, резьбовые соединения G2" (внутр.) и G1" (внутр.) и соединение G1 1/2" для рычага-датчика. Резервуар может быть заказан и для условий использования вне помещений.

Для заказа следует указать В х Ш х Г (Общая высота = В + 225 мм)

Монтажный комплект (99414) для резервуара свежего жидкого масла состоит из перечисленных ниже деталей:

Поз.	Описание	Деталь №	Кол-во
1	Крышка вентиляционного отверстия	28328	1
2	Заглушка G2"	9320119	2
3	Фитинг соединительный G2"	9320104	2
4	Заглушка G1"	25101498	1
5	Шайба резиновая/стальная G1"	10103517	3
6	Клапан запорный 1 дюйм	30101081	1
7	Фитинг, сталь, G1" – G1"	25102011	1
8	Втулка G1" – G1/2"	25201243	1
9	Защита от перелива	23163	1
10	Индикатор уровня	2345475	1
11	Фитинг G2"	9320106	1
12	Гайка G2"	9320105	1
13	Клапан запорный G2"	30101102	1
14	Фитинг G2"	25201219	1
15	Арматура соединительная для залива G2"	28197	1
16	Втулка G1/4" – G1/8"	25101819	1
17	Шланг от предохранительного клапана сброса давления	480013M	1
18	Втулка G1" – G3/4"	25201273	1
19	Втулка G3/4" – G1/4"	25201297	1



Монтажный комплект для отработанного масла (99415) и других жидкостей (99416), см. следующую страницу.

Мы не храним резервуары на складе, они поставляются только по предварительному заказу.

Комплекты полные соединительные для резервуаров

Комплект соединительный для резервуара свежего смазочного масла, включая следующее: датчик уровня, защита от перелива, соединительные фитинги, соединения для залива масла в грузовики, крышка вентиляционного отверстия, заглушки для дополнительных точек соединения, клапан с заглушками для сливных отверстий в нижней части резервуара и шланг с переходниками для предохранительного сброса давления в насосе.

Комплект соединений для резервуара отработанного масла, включая следующее: датчик уровня, соединительные фитинги, соединения для слива для грузовиков, крышка вентиляционного отверстия, заглушки для дополнительных точек подключения и клапан с заглушкой для слива в нижней части резервуара.

Комплект соединений для резервуара отработанных жидкостей, включая следующее: датчик уровня, соединительные фитинги, соединения для слива для грузовиков, крышка вентиляционного отверстия, заглушки для дополнительных точек подключения и клапан с заглушкой для слива в нижней части резервуара.

Принадлежности для резервуаров

Крышка вентиляционного отверстия из алюминия 1800, резьбовое соединение G2" (внутр.)

Крышка вентиляционного отверстия из оцинкованная сталь 900, резьбовое соединение G2" (внутр.)

Разъем соединительный для залива жидкости из латуни, 300

Датчик уровня для резервуаров, макс. высота резервуара 2,5 м, резьбовое соединение G1 1/2" (наружн.)

Датчик уровня для резервуаров, макс. высота резервуара 3 м, резьбовое соединение G1 1/2" (наружн.), может устанавливаться рядом с резервуаром, подключается с помощью шланга (10 м, входит в комплект), шкала в литрах или в %.

Заглушка из стали, резьбовое соединение G1/2" (наружн.)

Заглушка из стали, резьбовое соединение G3/4" (наружн.)

Заглушка из стали, резьбовое соединение G1" (наружн.)

Заглушка из стали, резьбовое соединение G1 1/2" (наружн.)

Заглушка из стали, резьбовое соединение G2" (наружн.)

Деталь №

99414

99415

99416

28194

28328

28197

2345475

29126

25101519

25101495

25101498

25101507

9320119

28328



2345475



28197



29126



Шкаф управления заливкой жидкости

Шкаф изготовлен из листовой нержавеющей стали для крепления к стене. Дверца имеет уплотнения для предотвращения попадания внутрь шкафа воды или загрязнений. Шкаф изготовлен таким образом, чтобы выдерживать внешние погодные условия.

Описание

Шкаф запираемый управления заливкой жидкостей, изготовленный из листовой нержавеющей стали.

Размеры (Д x Ш x Г) 800 x 600 x 300 мм, исключая соединительную арматуру для залива жидкости.

Имеются шкафы и с другими размерами.

24104



Примечания:



14 Сорбенты

Сорбенты только для масла	160
Универсальные сорбенты	161
Коврики для поглощения пролитых жидкостей	162



Сорбенты только для масла

Сорбенты для жидкостей на основе нефти

С центральным слоем из полипропилена с высокой поглощающей способностью, произведенного по технологии аэродинамического распыления расплава, для повышения эффективности по стоимости. Поглощают жидкости на основе нефти, отталкивают воду. С обеих сторон выложены слоями нетканого материала для увеличения прочности. Нетканый материал spunbond обеспечивает высокую сопротивляемость истиранию при протирке шероховатых поверхностей. Перфорация уменьшает количество отходов. Неровности придают дополнительную прочность. Практически безворсовый материал.

Прокладки

OPW - наша самая лучшая линейка продуктов для протирания. Прочные и практически не оставляют ворса.

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Полновесные	41 x 46 см	100 шт. в коробке	120
Облегченные	41 x 46 см	200 шт. в коробке	154

Рулоны

OPW для промышленной очистки, с очень высокой поглощающей способностью, не оставляют ворса.

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Полновесные	41 см	46 м в рулоне	120
Полновесные	81 см	46 м в рулоне	240

Ограждения разлива мини-боновые

Для повышения эффективности по стоимости заполнены 100% полипропиленом. Гибкие - могут укладываться по любой траектории вокруг механизма или бочки с протечкой. Выпускаются различных размеров. Могут также применяться при очистке небольших разливов масла на поверхности воды. Идеальны для использования при локализации и удержания разливов жидкости на поверхности земли. Поглощают жидкости на основе нефти, отталкивают воду.

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Ограждения разлива Мини-Боновые	Ø 7,6 x 122 см	15 шт. в упаковке	85
Ограждения разлива Мини-Боновые	Ø 7,6 x 305 см	6 шт. в упаковке	84
Ограждения разлива Мини-Боновые	Ø 13 x 300 см	4 шт. в упаковке	135

Крышки для бочек

Уже имеют вырезанные отверстия для идеального соответствия бочкам объемом 200 литров. Не дают перелившейся через верх жидкости пролиться на пол, благодаря чему полы не становятся скользкими. Поглощают жидкости на основе нефти, отталкивают воду.

Только для масла и других жидкостей на основе нефти.

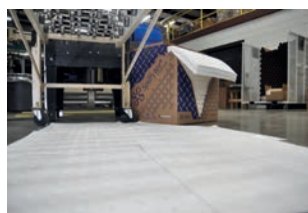
Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Крышки для бочек объемом 200 л	Ø 56 см	25 шт. в коробке	50

* Поглощающая способность в литрах на упаковку

Деталь №



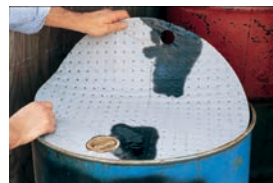
34000
34001



34002
34003



34004
34005
34006



34007

Сорбенты универсальные

Сорбенты для жидкого масла и воды

Впитывают и удерживают масло, воду, растворители, охлаждающие жидкости и т.п. Может поставляться материал различного веса. Поддерживает полы сухими и чистыми. Поместите под механизмы и вокруг них, применяйте для выстилания полок и для чистки. Используйте в качестве обтирочного материала для быстрой протирки. Неровная поверхность для повышения прочности. Центр с перфорированными отверстиями для обеспечения нужного размера.

Прокладки

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Полновесные	41 x 46 см	100 шт. в коробке	108
Облегченные	41 x 46 см	200 шт. в коробке	133

Рулоны

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Полновесные	41 см	46 м в рулоне	120
Полновесные	81 см	46 м в рулоне	240

Сорбенты для универсального применения

Поглощают большинство видов промышленных жидкостей (как на нефтяной, так и на водной основах). Покрытие нетканым материалом с одной стороны придает дополнительную прочность. Нетканый материал обеспечивает высокую сопротивляемость истиранию при протирании шероховатых поверхностей. Все рулоны имеют ряды перфорированных отверстий как вдоль по центру, так и поперек для уменьшения отходов материала. Упакованы в прочные коробки для облегчения погрузо-разгрузочных операций. Неровная поверхность повышает прочность. Рулоны имеют высокое сопротивление по статическому электричеству, в результате чего повышается безопасность при работе с легковоспламеняющимися жидкостями.

Прокладки

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Полновесные	41 x 46 см	100 шт. в упаковке	120

Рулоны

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Полновесные	81 см	46 м в рулоне	240

Ограждения разлива мини-боновые, для всех жидкостей

Гибкие - могут укладываться по любой траектории вокруг механизма или бочки с протечкой. Для удобства заказчиков выпускаются в двух размерах по длине. Могут также применяться при очистке небольших разливов масла на поверхности воды. Идеальны для использования при локализации и удержания разливов жидкости на поверхности земли. Поглощают жидкости на нефтяной и водной основе. Могут использоваться для временного ограничения распространения жидкости при разливах.

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Ограждения разлива Мини-Боновые	Ø 7,6 x 122 см	15 шт. в упаковке	85
Ограждения разлива Мини-Боновые	Ø 7,6 x 305 см	6 шт. в упаковке	84

Крышки для бочек

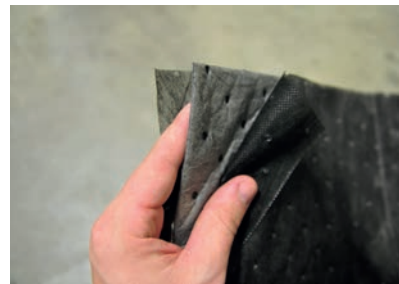
Уже имеют вырезанные отверстия для идеального соответствия бочкам объемом 200 литров. Не дают перелившейся через верх жидкости пролиться на пол, благодаря чему полы не становятся скользкими. Поглощают большинство видов промышленных жидкостей (как на нефтяной, так и на водной основах).

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Крышки для бочек объемом 200 л	Ø 56 см	25 шт. в коробке	50

* Поглощающая способность в литрах на упаковку

Деталь №

34100
34101



34102
34103



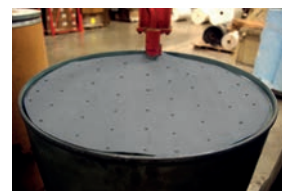
34104



34105

34106

34107



34108



Коврики для поглощения пролитых жидкостей

Коврики для поглощения пролитых жидкостей

Поглощают большинство видов промышленных жидкостей (как на нефтяной, так и на водной основах). С одной стороны имеют слой нетканого материала для увеличения прочности. Нетканый материал обеспечивает высокую сопротивляемость истиранию при протирании шероховатых поверхностей. Все рулоны имеют двойные ряды перфорированных отверстий как вдоль по центру, так и поперек для уменьшения отходов материала. Камуфляжная раскраска маскирует пятна, в результате чего пол выглядит чистым. Толстый внешний слой из нетканого материала делает продукт сверхстойким. Ряд перфорированных отверстий вдоль по центру и поперек.

Рулоны

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Большой вес	81 см	46 м в рулоне	264

Коврики для поглощения пролитых жидкостей

Изготовлены из впитывающего иглопробивного полипропилена. Исключительно прочная структура позволяет не только ходить по рулонному материалу, по и проезжать по нему на автомашинах. Впитывают жидкости на нефтяной и водной основе. Идеальны для укладки в проходах или вокруг механизмов с интенсивным движением. С препятствующей скольжению непроницаемой подложкой для защиты полов.

Рулоны

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Средний вес, Коврики для поглощения пролитых жидкостей для использования в помещениях и на открытом воздухе	91 см	30 м в рулоне	80

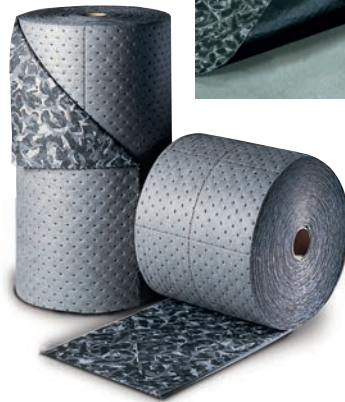
Коврик для поглощения пролитых жидкостей для использования в помещениях и на открытом воздухе

Прочная полимерная подложка предотвращает проникновение жидкостей в землю. Конструкция из 3х слоев обеспечивает долговечность. Верхний слой обеспечивает защиту от УФ лучей, тем самым продлевая срок службы изделия. Изделие может применяться: под трансформаторами для предотвращения попадания масел на землю, на полах цехов, в которых жидкости не должны попадать на пол, на производствах/складах, в которых из-за интенсивного движения существует необходимость в прочных и долговечных сорбентах, и под тяжелым оборудованием (штамповочные станки и т.п.) для защиты полов.

Рулоны

Описание	Размер	Количество	Поглощающая способность*
Коврик для поглощения пролитых жидкостей для использования в помещениях и на открытом воздухе	147 см	24 м в рулоне	352

Деталь №



34110



34120



34121

* Поглощающая способность в литрах на упаковку

Промышленность



Раздаточное оборудование



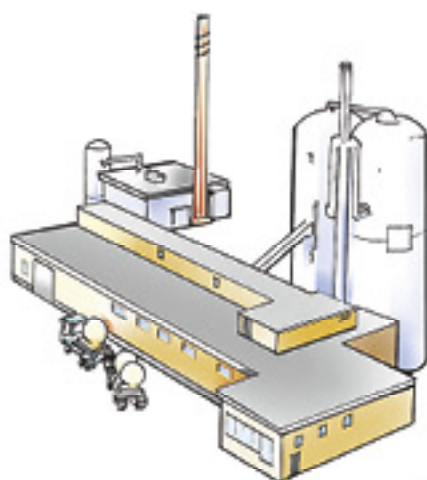
Перекачивание



Дозирование



Катушки со шлангами



Аксессуары

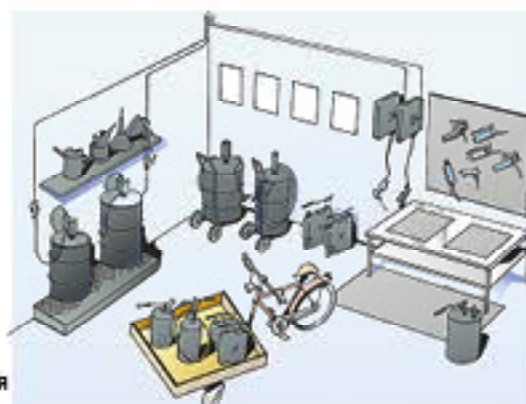


Удаление дыма



Удаление выхлопных газов

Передвижные установки



Комплексные решения



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

Дистрибьютор