



СИЛОСЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОГО ХРАНЕНИЯ





Крепкая металлоконструкция



Опорная конструкция (поставляется в комплекте) поднимает модуль для облегчения доступа и установки транспортного оборудования.



Для увеличения прочности конструкции компания «BROCK» разработала специальную балку и H-образные стойки, на которые опираются сегменты силоса и воронки для разгрузки, равномерно распределяя вес как самого силоса, так и разгрузочной воронки. На некоторых моделях силосов конструктивные элементы основания имеют оцинкованное горячим способом покрытие, а для других моделей силосов предусматривается высококачественная покраска этих конструкций эмалевой краской для достижения долговечности и низких эксплуатационных расходов.

Некоторые силосы из модельного ряда компании «Brock» характеризуются наличием специальной, полностью оцинкованной разгрузочной воронки, включая опорную балку и стойки.



Другие уникальные особенности от компании «Brock»:

- Больше моделей и шире выбор – 4,6 метров до 11 метров в диаметре силосов для промежуточного хранения с конусным дном с прочными стенками с узким гофрированием и максимальной вместимостью 1.900 м3. Вы также можете выбрать боковые сегменты силоса с различной длиной волны.
- Прочная крыша с уклоном в 30° помогает удерживать вес установленного на крыше транспортного оборудования - от 1.800-3.400 кг (4.000 до 7.500 фунтов) в зависимости от диаметра силоса.
- Полностью оцинкованные ребра жесткости помогают эффективно справиться с постоянным напряжением и давлением от хранящегося зерна.
- Прочная разгрузочная воронка облегчает выгрузку влажных или кондиционных зерновых различных видов под действием силы тяжести. Для удобства использования выпускное отверстие разгрузочной воронки может быть оборудовано специальными электромеханическими или механическими устройствами.
- Для удобства эксплуатации компания «Brock» предлагает широкий ассортимент различных аксессуаров (лестницы, защитные ограждения, сервисные люки, вентиляционное оборудование и много другое).
- На силосы промежуточного хранения распространяется пятилетняя гарантия компании «Brock» - смотри полную письменную гарантию компании «Brock» для ознакомления со всеми деталями.
- Предоставляется вся техническая информация для проектирования.

ВЫБОР, НЕ ИМЕЮЩИЙ СЕБЕ РАВНОГО

СИЛОСЫ С КОНУСНЫМ ДНОМ (ДЛИНА ВОЛНЫ СЕГМЕНТА 68 ММ)									
Диаметр метры (футы)	Номер модели	Максимальная вместимость*		Высота свеса крыши		Общая высота			
		бушель	м ³	фут/дюйм	метры	фут/дюйм	метры		
4,6 М (15 фут.)	58-15006	3,080	102	30'-1"	9.18	34'-0"	10.36		
	58-15007	3,476	116	32'-9"	9.99	36'-8"	11.17		
	58-15008	3,872	129	35'-5"	10.80	39'-4"	11.98		
	58-15009	4,268	142	38'-1"	11.62	42'-0"	12.79		
	Угол силоса в 60°	58-15010	4,663	155	40'-9"	12.43	44'-8"	13.61	
		58-15011	5,059	168	43'-5"	13.24	47'-4"	14.42	
		58-15012	5,455	181	46'-1"	14.05	50'-0"	15.23	
		58-15013	5,851	195	48'-9"	14.87	52'-8"	16.05	
		58-15014	6,247	208	51'-5"	15.68	55'-4"	16.86	
		58-15015	6,643	221	54'-1"	16.49	58'-0"	17.67	
		58-15016	7,039	234	56'-9"	17.31	60'-8"	18.48	
		58-15017	7,435	247	59'-5"	18.12	63'-4"	19.30	
		5,5 М (18 фут.)	58-18006	4,687	156	32'-9"	9.99	37'-6"	11.43
	58-18007		5,257	175	35'-5"	10.80	40'-2"	12.24	
	58-18008		5,828	194	38'-1"	11.62	42'-10"	13.06	
	Угол силоса в 60°		58-18009	6,398	213	40'-9"	12.43	45'-6"	13.87
			58-18010	6,968	232	43'-5"	13.24	48'-2"	14.68
58-18011			7,539	251	46'-1"	14.06	50'-10"	15.49	
58-18012			8,109	270	48'-9"	14.87	53'-6"	16.31	
58-18013			8,679	289	51'-5"	15.68	56'-2"	17.12	
58-18014			9,250	308	54'-1"	16.49	58'-10"	17.93	
58-18015			9,820	326	56'-9"	17.31	61'-6"	18.75	
58-18016			10,391	345	59'-5"	18.12	64'-2"	19.56	
58-18017			10,961	364	62'-1"	18.93	66'-10"	20.37	
58-18018	11,531		383	64'-9"	19.74	69'-6"	21.18		
58-18019	12,102		402	67'-5"	20.56	72'-2"	22.00		
58-18020	12,672		421	70'-1"	21.37	74'-10"	22.81		
58-18021	13,242		440	72'-9"	22.18	77'-6"	23.62		
6,4 М (21 фут.)	58-21006		6,722	223	35'-4"	10.77	40'-11"	12.47	
	58-21007	7,499	249	38'-0"	11.58	43'-7"	13.28		
	58-21008	8,275	275	40'-8"	12.39	46'-3"	14.09		
	58-21009	9,052	301	43'-4"	13.20	48'-11"	14.91		
	Угол силоса в 60°	58-21010	9,829	327	46'-0"	14.02	51'-7"	15.72	
		58-21011	10,605	353	48'-8"	14.83	54'-3"	16.53	
		58-21012	11,382	378	51'-4"	15.64	56'-11"	17.34	
		58-21013	12,158	404	54'-0"	16.46	59'-7"	18.16	
		58-21014	12,935	430	56'-8"	17.27	62'-3"	18.97	
		58-21015	13,712	456	59'-4"	18.08	64'-11"	19.78	
		58-21016	14,488	482	62'-0"	18.89	67'-7"	20.60	
		58-21017	15,265	507	64'-8"	19.71	70'-3"	21.41	
		58-21018	16,042	533	67'-4"	20.52	72'-11"	22.22	
	58-21019	16,818	559	70'-0"	21.33	75'-7"	23.03		
	58-21020	17,595	585	72'-8"	22.14	78'-3"	23.85		
	58-21021	18,372	611	75'-4"	22.96	80'-11"	24.66		
	58-21022	19,148	637	78'-0"	23.77	83'-7"	25.47		
4,6 М (15 фут.)	58-15306	2,915	97	25'-6"	7.77	29'-4"	8.95		
	58-15307	3,311	110	28'-2"	8.58	32'-0"	9.76		
	58-15308	3,706	123	30'-10"	9.40	34'-8"	10.57		
	58-15309	4,102	136	33'-6"	10.21	37'-4"	11.39		
	Угол силоса в 45°	58-15310	4,498	150	36'-2"	11.02	40'-0"	12.20	
		58-15311	4,894	163	38'-10"	11.84	42'-8"	13.01	
		58-15312	5,290	176	41'-6"	12.65	45'-4"	13.83	
		58-15313	5,686	189	44'-2"	13.46	48'-0"	14.64	
		58-15314	6,082	202	46'-10"	14.27	50'-8"	15.45	
		58-15315	6,478	215	49'-6"	15.09	53'-4"	16.26	

СИЛОСЫ С КОНУСНЫМ ДНОМ (ДЛИНА ВОЛНЫ СЕГМЕНТА 68 ММ)									
Диаметр метры (футы)	Номер модели	Максимальная вместимость*		Высота свеса крыши		Общая высота			
		бушель	м ³	фут/дюйм	метры	фут/дюйм	метры		
4,6 М (15 фут.)	58-15316	6,873	229	52'-2"	15.90	56'-0"	17.08		
	58-15317	7,269	242	54'-10"	16.71	58'-8"	17.89		
	58-15318	7,665	255	57'-6"	17.52	61'-4"	18.70		
	45° продолж	58-15319	8,061	268	60'-2"	18.34	64'-0"	19.52	
	5,5 М (18 фут.)	58-18306	4,395	146	27'-1"	8.24	31'-9"	9.68	
		58-18307	4,966	165	29'-9"	9.06	34'-5"	10.50	
		58-18308	5,536	184	32'-5"	9.87	37'-1"	11.31	
		58-18309	6,107	203	35'-1"	10.68	39'-9"	12.12	
		Угол силоса в 45°	58-18310	6,677	222	37'-9"	11.49	42'-5"	12.93
			58-18311	7,247	241	40'-5"	12.31	45'-1"	13.75
			58-18312	7,818	260	43'-1"	13.12	47'-9"	14.56
			58-18313	8,388	279	45'-9"	13.93	50'-5"	15.37
			58-18314	8,958	298	48'-5"	14.75	53'-1"	16.19
	58-18315		9,529	317	51'-1"	15.56	55'-9"	17.00	
	58-18316		10,099	336	53'-9"	16.37	58'-5"	17.81	
	58-18317		10,670	355	56'-5"	17.18	61'-1"	18.62	
	58-18318		11,240	374	59'-1"	18.00	63'-9"	19.44	
58-18319	11,810	393	61'-9"	18.81	66'-5"	20.25			
58-18320	12,381	412	64'-5"	19.62	69'-1"	21.06			
58-18321	12,951	431	67'-1"	20.44	71'-9"	21.88			
58-18322	13,521	450	69'-9"	21.25	74'-5"	22.69			
6,4 М (21 фут.)	58-21306	6,252	208	28'-7"	8.71	34'-2"	10.41		
	58-21307	7,028	234	31'-3"	9.52	36'-10"	11.23		
	58-21308	7,805	259	33'-11"	10.34	39'-6"	12.04		
	58-21309	8,582	285	36'-7"	11.15	42'-2"	12.85		
	Угол силоса в 45°	58-21310	9,358	311	39'-3"	11.96	44'-10"	13.66	
		58-21311	10,135	337	41'-11"	12.77	47'-6"	14.48	
		58-21312	10,912	363	44'-7"	13.59	50'-2"	15.29	
		58-21313	11,688	389	47'-3"	14.40	52'-10"	16.10	
		58-21314	12,465	414	49'-11"	15.21	55'-6"	16.91	
		58-21315	13,241	440	52'-7"	16.03	58'-2"	17.73	
		58-21316	14,018	466	55'-3"	16.84	60'-10"	18.54	
		58-21317	14,795	492	57'-11"	17.65	63'-6"	19.35	
		58-21318	15,571	518	60'-7"	18.46	66'-2"	20.17	
	58-21319	16,348	543	63'-3"	19.28	68'-10"	20.98		
	58-21320	17,125	569	65'-11"	20.09	71'-6"	21.79		
	58-21321	17,901	595	68'-7"	20.90	74'-2"	22.60		
	58-21322	18,678	621	71'-3"	21.72	76'-10"	23.42		
7,3 М (24 фут.)	58-24306	8,515	283	30'-1"	9.17	36'-6"	11.14		
	58-24307	9,530	317	32'-9"	9.98	39'-2"	11.95		
	58-24308	10,544	351	35'-5"	10.80	41'-10"	12.76		
	58-24309	11,559	384	38'-1"	11.61	44'-6"	13.57		
	Угол силоса в 45°	58-24310	12,574	418	40'-9"	12.42	47'-2"	14.39	
		58-24311	13,588	452	43'-5"	13.23	49'-10"	15.20	
		58-24312	14,603	485	46'-1"	14.05	52'-6"	16.01	
		58-24313	15,618	519	48'-9"	14.86	55'-2"	16.82	
		58-24314	16,632	553	51'-5"	15.67	57'-10"	17.64	
		58-24315	17,647	587	54'-1"	16.49	60'-6"	18.45	
		58-24316	18,662	620	56'-9"	17.30	63'-2"	19.26	
		58-24317	19,677	654	59'-5"	18.11	65'-10"	20.08	
		58-24318	20,691	688	62'-1"	18.92	68'-6"	20.89	
	58-24319	21,706	722	64'-9"	19.74	71'-2"	21.70		
	58-24320	22,661	753	67'-5"	20.55	73'-10"	22.51		
	58-24321	23,676	787	70'-1"	21.36	76'-6"	23.33		
	58-24322	24,691	821	72'-9"	22.18	79'-2"	24.14		

Продолжение – на след. стр.



ВЫБОР, НЕ ИМЕЮЩИЙ СЕБЕ РАВНОГО

СИЛОСЫ С КОНУСНЫМ ДНОМ (ДЛИНА ВОЛНЫ СЕГМЕНТА 68 ММ)

Диаметр метры (футы)	Номер модели	Максимальная вместимость*		Высота свеса крыши		Общая высота		
		бушель	м ³	фут/дюйм	метры	фут/дюйм	метры	
8,2 М (27 фут.)	58-27406	10,933	363	29'-7"	9.01	36'-10"	11.24	
	58-27407	12,217	406	32'-3"	9.82	39'-6"	12.05	
	58-27408	13,502	449	34'-11"	10.63	42'-2"	12.86	
	58-27409	14,786	492	37'-7"	11.45	44'-10"	13.67	
	Угол силоса в 40°	58-27410	16,071	534	40'-3"	12.26	47'-6"	14.49
		58-27411	17,355	577	42'-11"	13.07	50'-2"	15.30
		58-27412	18,640	620	45'-7"	13.89	52'-10"	16.11
		58-27413	19,924	662	48'-3"	14.70	55'-6"	16.93
		58-27414	21,209	705	50'-11"	15.51	58'-2"	17.74
		58-27415	22,493	748	53'-7"	16.32	60'-10"	18.55
		58-27416	23,778	790	56'-3"	17.14	63'-6"	19.36
		58-27417	25,062	833	58'-11"	17.95	66'-2"	20.18
		58-27418	26,347	876	61'-7"	18.76	68'-10"	20.99
		58-27419	27,631	919	64'-3"	19.58	71'-6"	21.80
		58-27420	28,916	961	66'-11"	20.39	74'-2"	22.62
		58-27421	30,200	1,004	69'-7"	21.20	76'-10"	23.43
58-27422	31,485	1,047	72'-3"	22.01	79'-6"	24.24		
9,1 М (30 фут.)	58-30406	13,998	465	30'-10"	9.39	39'-0"	11.89	
	58-30407	15,584	518	32'-6"	10.21	41'-8"	12.70	
	58-30408	17,170	571	36'-2"	11.02	44'-4"	13.51	
	58-30409	18,756	624	38'-10"	11.83	47'-0"	14.32	
	Угол силоса в 40°	58-30410	20,342	676	41'-6"	12.65	49'-8"	15.14
		58-30411	21,928	729	44'-2"	13.46	52'-4"	15.95
		58-30412	23,514	782	46'-10"	14.27	55'-0"	16.76
		58-30413	25,100	834	49'-6"	15.08	57'-8"	17.57
		58-30414	26,686	887	52'-2"	15.90	60'-4"	18.39
		58-30415	28,272	940	54'-10"	16.71	63'-0"	19.20
		58-30416	29,858	993	57'-6"	17.52	65'-8"	20.01
		58-30417	31,444	1,045	60'-2"	18.34	68'-4"	20.83
		58-30418	33,030	1,098	62'-10"	19.15	71'-0"	21.64
		58-30419	34,616	1,151	65'-6"	19.96	73'-8"	22.45
		58-30420	36,203	1,204	68'-2"	20.77	76'-4"	23.26
		58-30421	37,789	1,256	70'-10"	21.59	79'-0"	24.08
58-30422	39,375	1,309	73'-6"	22.40	81'-8"	24.89		
58-30423	40,961	1,362	76'-2"	23.22	84'-4"	25.71		

СИЛОСЫ С КОНУСНЫМ ДНОМ (ДЛИНА ВОЛНЫ СЕГМЕНТА 68 ММ)

Диаметр метры (футы)	Номер модели	Максимальная вместимость*		Высота свеса крыши		Общая высота		
		бушель	м ³	фут/дюйм	метры	фут/дюйм	метры	
11,0 М (36 фут.)	58-36406	21,597	718	33'-2"	10.11	43'-1"	13.13	
	58-36407	23,882	794	35'-10"	10.92	45'-9"	13.94	
	58-36408	26,166	870	38'-6"	11.74	48'-5"	14.75	
	58-36409	28,451	946	41'-2"	12.55	51'-1"	15.56	
	Угол силоса в 40°	58-36410	30,736	1022	43'-10"	13.36	53'-9"	16.38
		58-36411	33,020	1098	46'-6"	14.17	56'-5"	17.19
		58-36412	35,305	1174	49'-2"	14.99	59'-1"	18.00
		58-36413	37,589	1250	51'-10"	15.80	61'-9"	18.82
		58-36414	39,874	1326	54'-6"	16.61	64'-5"	19.63
		58-36415	42,158	1402	57'-2"	17.42	67'-1"	20.44
		58-36416	44,443	1477	59'-10"	18.24	69'-9"	21.25
		58-36417	46,728	1553	62'-6"	19.05	72'-5"	22.07
		58-36418	49,012	1629	65'-2"	19.86	75'-1"	22.88
		58-36419	51,297	1705	67'-10"	20.68	77'-9"	23.69
		58-36420	53,581	1781	70'-6"	21.49	80'-5"	24.50
		58-36421	55,866	1857	73'-2"	22.30	83'-1"	25.32
58-36422	58,150	1933	75'-10"	23.11	85'-9"	26.13		

*Под **максимальной вместимостью** силоса подразумевается расположение зерна под углом естественного откоса (28 градусов), на один дюйм (25 мм) ниже свеса крыши. Указанная выше вместимость силосов основана на Стандарте ASAE: ASAE S413 с коэффициентом уплотнения 6%. Силосы разработаны в соответствии с требованиями кодекса для ветровых зон 145 км/ч (90 миль в час) и сейсмической зоны 1. Стандартные нагрузки на крышу варьируются от 1.800-3.400 кг (4.000 до 7.500 фунтов) в зависимости от диаметра силоса. Следуя принципу «LEADERSHIP THROUGH INNOVATION®» («ЛИДЕРСТВО ЧЕРЕЗ ИННОВАЦИИ»), компания «BROCK» оставляет за собой право вносить изменения в спецификации без дополнительно уведомления.

Все силосы с конусным дном предназначены/только для хранения материалов, которые можно разгружать под действием силы тяжести. Соевая мука, мясные отходы и некоторые другие материалы, которые не являются сыпучими, не могут храниться в данных типах силосов без использования подходящих вспомогательных устройств для выгрузки и/или соответствующего усиления этого процесса. Поскольку Вы будете вносить изменения в зернохранилище, чтобы решить свои специфические задачи, не все потенциально опасные ситуации могут быть учтены компаний «Brock Grain Systems» при изготовлении силосов и их комплектующих! Поэтому существенно важно, чтобы Вы сперва подумали о безопасности «и обратили пристальное внимание на все возможные опасные ситуации относительно вашего зернохранилища.



Chore-Time Brock International

Подразделение корпорации «СТВ».

Милфорд, Индиана • Канзас-Сити, МО • Франкфорт, Индиана, США

Телефон: +1.574.658.9323

Интернет: www.ctbworld.com

Электронная почта: world@ctbworld.com