

Silos Pulmão



O Silo Pulmão Becker é indicado para armazenagem de grãos quando se necessita movimentação frequente. É amplamente utilizado na recepção e expedição em instalações de manejo de cereais.

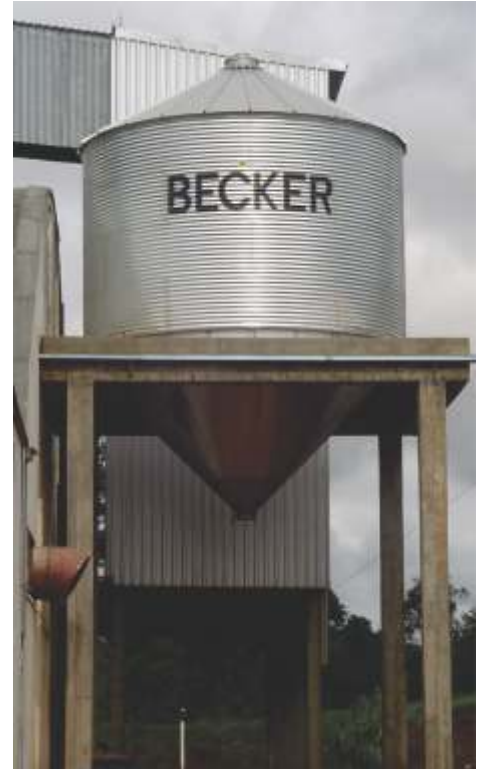
Sua construção em chapas de aço galvanizado garante resistência e durabilidade ao equipamento.



BECKER

Metalúrgica Industrial

Silo Pulmão 45°



Dados Técnicos Silo Pulmão 45°

Modelo	Ø (m)	A (m)	B (m)	C (m)	D (m)	E (m)	Volume (m³)	Capacidade			
								PE=0,60	Sacos 50 kg	PE=0,75	Sacos 60 kg
SPB-301	3,71	1,00	0,92	1,83	4,65	0,90	19,5	13	254	16	265
SPB-302	3,71	1,00	1,81	1,83	5,54	0,90	29,1	18	371	23	382
SPB-303	3,71	1,00	2,70	1,83	6,43	0,90	38,7	24	498	31	509
SPB-304	3,71	1,00	3,59	1,83	7,32	0,90	48,4	31	615	38	647
SPB-305	3,71	1,00	4,48	1,83	8,21	0,90	58,0	37	742	46	774
SPB-306	3,71	1,00	5,37	1,83	9,10	0,90	67,6	43	859	54	901
SPB-401	4,64	1,34	0,95	2,38	5,87	1,20	37,0	23	466	30	488
SPB-402	4,64	1,34	1,84	2,38	6,76	1,20	52,1	33	668	41	689
SPB-403	4,64	1,34	2,73	2,38	7,65	1,20	67,1	42	859	53	890
SPB-404	4,64	1,34	3,62	2,38	8,54	1,20	82,2	52	1049	66	1092
SPB-405	4,64	1,34	4,51	2,38	9,43	1,20	97,2	61	1240	77	1393
SPB-406	4,64	1,34	5,40	2,38	10,32	1,20	112,3	71	1431	89	1484
SPB-407	4,64	1,34	6,29	2,38	11,21	1,20	127,3	81	1622	101	1685
SPB-408	4,64	1,34	7,18	2,38	12,10	1,20	142,4	90	1813	113	1887
SPB-501	5,57	1,61	0,95	2,81	6,57	1,20	58,8	37	753	47	784
SPB-502	5,57	1,61	1,84	2,81	7,46	1,20	80,5	51	1028	64	1071
SPB-503	5,57	1,61	2,73	2,81	8,35	1,20	102,2	65	1304	82	1357
SPB-504	5,57	1,61	3,62	2,81	9,24	1,20	123,9	78	1579	99	1643
SPB-505	5,57	1,61	4,51	2,81	10,13	1,20	145,6	92	1855	116	1929
SPB-506	5,57	1,61	5,40	2,81	11,02	1,20	167,3	106	2131	133	2215
SPB-507	5,57	1,61	6,29	2,81	11,91	1,20	189,0	120	2406	151	2502
SPB-508	5,57	1,61	7,18	2,81	12,80	1,20	210,6	134	2682	167	2788
SPB-704	7,43	2,14	3,62	3,71	10,67	1,20	238,2	152	3032	190	3159
SPB-705	7,43	2,14	4,51	3,71	11,56	1,20	276,8	176	3519	220	3678
SPB-706	7,43	2,14	5,40	3,71	12,45	1,20	315,4	200	4007	251	4187
SPB-707	7,43	2,14	6,29	3,71	13,34	1,20	354,0	225	4494	281	4685
SPB-708	7,43	2,14	7,18	3,71	14,23	1,20	392,6	250	5003	312	5194
SPB-709	7,43	2,14	8,07	3,71	15,12	1,20	431,1	275	5490	342	5703
SPB-710	7,43	2,14	8,96	3,71	16,01	1,20	469,7	299	5978	373	6222
SPB-711	7,43	2,14	9,85	3,71	16,90	1,20	508,3	323	6166	404	6731
SPB-712	7,43	2,14	10,74	3,71	17,79	1,20	546,9	348	6954	435	7240
SPB-907	9,28	2,67	6,29	4,59	14,55	1,00	585,0	372	7441	465	7749
SPB-908	9,28	2,67	7,18	4,59	15,44	1,00	645,0	410	8204	513	8544
SPB-909	9,28	2,67	8,07	4,59	16,33	1,00	705,0	448	8968	561	9339
SPB-910	9,28	2,67	8,96	4,59	17,22	1,00	765,0	487	9731	608	10134
SPB-911	9,28	2,67	9,85	4,59	18,11	1,00	825,0	525	10494	656	10929
SPB-912	9,28	2,67	10,74	4,59	19,00	1,00	886,0	564	11268	705	11745
SPB-913	9,28	2,67	11,63	4,59	19,89	1,00	946,0	602	12031	753	12540
SPB-914	9,28	2,67	12,52	4,59	20,78	1,00	1006,0	640	12794	800	13335

* CAPACIDADE NOMINAL EM TONELADAS

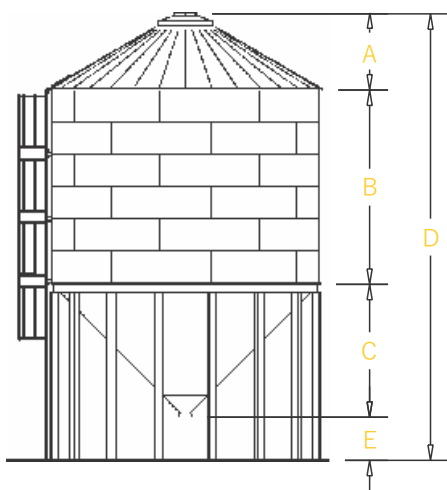
Silo Pulmão 60°



Dados Técnicos Silo Pulmão 60°

Modelo	Ø (m)	A (m)	B (m)	C (m)	D (m)	E (m)	Volume (m³)	Capacidade (ton)
SPB-301/60	3,71	1,00	0,92	2,90	5,32	0,50	24,3	16,8
SPB-302/60	3,71	1,00	1,81	2,90	6,21	0,50	33,9	23,3
SPB-303/60	3,71	1,00	2,70	2,90	7,10	0,50	43,5	30,0
SPB-304/60	3,71	1,00	3,59	2,90	7,99	0,50	53,2	36,7
SPB-401/60	4,64	1,34	0,95	3,76	6,95	0,90	44,3	30,5
SPB-402/60	4,64	1,34	1,84	3,76	7,84	0,90	59,4	40,9
SPB-403/60	4,64	1,34	2,73	3,76	8,73	0,90	74,4	51,3
SPB-404/60	4,64	1,34	3,62	3,76	9,62	0,90	89,5	61,6
SPB-405/60	4,64	1,34	4,51	3,76	10,51	0,90	104,5	72,0
SPB-406/60	4,64	1,34	5,40	3,76	11,40	0,90	119,5	82,4
SPB-407/60	4,64	1,34	6,29	3,76	12,29	0,90	134,6	92,8
SPB-408/60	4,64	1,34	7,18	3,76	13,18	0,90	149,6	103,0
SPB-501/60	5,57	1,61	0,95	4,51	8,17	1,10	71,5	49,3
SPB-502/60	5,57	1,61	1,84	4,51	9,06	1,10	93,2	64,2
SPB-503/60	5,57	1,61	2,73	4,51	9,95	1,10	114,9	79,2
SPB-504/60	5,57	1,61	3,62	4,51	10,84	1,10	136,6	94,1
SPB-505/60	5,57	1,61	4,51	4,51	11,73	1,10	158,3	109,1
SPB-506/60	5,57	1,61	5,40	4,51	12,62	1,10	179,9	123,9
SPB-507/60	5,57	1,61	6,29	4,51	13,51	1,10	201,6	138,9
SPB-508/60	5,57	1,61	7,18	4,51	14,40	1,10	223,3	153,8

* CAPACIDADE NOMINAL PARA PESO ESPECIFICO 0,65 ton/m3



Componentes Normais 45 e 60°

- Escada lateral c/ guarda corpo
 - Escada interna
 - Escada no teto
 - Tampa p/ entrada de produto
 - Tampa p/ acesso interno
 - Registro inferior c/ cremadeira (opcional)
- Reservamo-nos do direito de efetuar alterações técnicas nos dados acima se necessários.



Silo para Ração



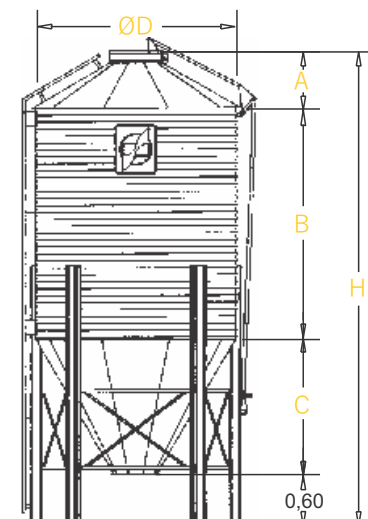
Confeccionados em chapas de aço galvanizado, de alta resistência, proporciona longa vida útil. Forma construtiva totalmente parafusada de fácil montagem.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Fundo 60° para rações e farelos.
- Totalmente galvanizado.

COMPONENTES NORMAIS

- Escada externa.
- Tampa de carga com comando lateral.



Modelo	ØD	A	B	C	H	Volume (m³)	Capacidade (ton)	Peso (kg)
SRB-201	2,32	0,60	0,92	1,60	3,72	7,4	4,8	390
SRB-202	2,32	0,60	1,81	1,60	4,61	11,2	7,3	450
SRB-203	2,32	0,60	2,70	1,60	5,50	14,9	9,7	520
SRB-204	2,32	0,60	3,59	1,60	6,39	18,7	12,2	620
SRB-271	2,78	0,76	0,92	1,98	4,26	11,8	7,6	580
SRB-272	2,78	0,76	1,81	1,98	5,15	17,2	11,2	670
SRB-273	2,78	0,76	2,70	1,98	6,04	22,6	14,7	750
SRB-274	2,78	0,76	3,59	1,98	6,93	28,0	18,2	940
SRB-301	3,71	1,08	0,92	2,80	5,40	24,3	15,8	1380
SRB-302	3,71	1,08	1,81	2,80	6,29	33,9	22,0	1510
SRB-303	3,71	1,08	2,70	2,80	7,18	43,5	28,3	1640
SRB-304	3,71	1,08	3,59	2,80	8,07	53,2	34,6	1770

Parque Industrial



Unidade Gravataí - RS - Brasil
20.000m² área construída, 97.000m² área total



Unidade Santo Antônio da Patrulha - RS - Brasil
7.000m² área construída, 30.000m² área total

