

LOOKING FOR SOLUTIONS FOR THE STORAGE AND HANDLING OF GRAIN
BUSCA SOLUCIONES PARA EL ALMACENAJE Y LA MANIPULACION DE CEREALES

SMART STORAGE SOLUTIONS FROM SILOS CORDOBA / SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE



SILOS Y PLANTAS DE ALMACENAJE



SILOS AND STORAGE PLANTS



SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

SILOS CORDOBA nace en 1975 en la ciudad andaluza de Córdoba, España. Originalmente centró su actividad en las necesidades de almacenaje para el sector ganadero. Hoy su realidad es mucho más amplia y el objetivo de la compañía es atender a las necesidades de almacenaje de cereal en el ámbito industrial.



■ PRODUCTOS Y SERVICIOS ■

Silos de almacenaje de cereal

Silos carga a granel

Accesorios de silos

Sistema de transporte y manipulación de grano

Secadoras

Proyectos de almacenaje llave en mano

Diseño y montaje de fábricas de pienso

Instalaciones de biodiesel

EXPERIENCIA

SOLUCIONES

SMART STORAGE SOLUTIONS

INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE



SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



SILOS CORDOBA instalaciones industriales y agrícolas

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

SILOS CORDOBA se ocupa de la ingeniería, el desarrollo y el montaje de instalaciones para uso industrial y agrícola. La trayectoria en el mercado de esta división es garantía de nuestra calidad, experiencia y competitividad.

SILOS CORDOBA ofrece un servicio integral que abarca la identificación de las necesidades, la determinación de las posibles soluciones, la concepción del proyecto y su ejecución material, tanto en montaje como en instalaciones

Contamos con un equipo multidisciplinar de ingenieros especializados para estudiar las necesidades de nuestros clientes de forma personalizada y dirigir la concepción y ejecución material de los proyectos.



SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS
SMART STORAGE SOLUTIONS SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

Diseño y fabricación de silos

SILOS CORDOBA desarrolla soluciones a su medida y en cualquier punto del mundo. Los silos metálicos de chapa galvanizada son hoy día la mejor alternativa para el almacenaje de cereales gracias a su versatilidad, fácil montaje, higiene en la manipulación y bajo coste de almacenamiento.

Diseñamos sus silos atendiendo a sus necesidades con los medios tecnológicos más recientes, empleando las mejores calidades y de conformidad con la normativa europea vigente.





SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



Proyectos de ingeniería llave en mano

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

SILOS CORDOBA ofrece servicios de ingeniería llave en mano dirigidos a mantener y controlar la calidad del producto durante el almacenamiento y el transporte, y proporcionar comodidad, seguridad, eficiencia y rentabilidad en la gestión de sus plantas. Nuestros servicios incluyen:

- Silos de almacenamiento
- Transporte de cereales: transporte vertical y horizontal
- Secado y acondicionamiento de cereales
- Control de temperatura y ventilación
- Automatización con software de gestión
- Fábricas de pienso (alimento balanceado)



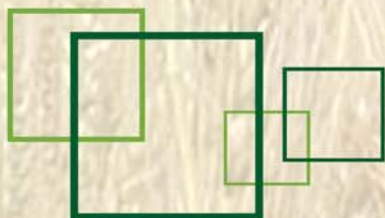
SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

Somos expertos en el diseño y montaje de silos e instalaciones. Disponemos de todos los medios de fabricación más modernos del sector, lo que nos permite actuar con una flexibilidad máxima. Controlamos todas las fases del proceso de desarrollo, fabricación y montaje, así como los materiales que empleamos, para asegurar la calidad hasta la entrega.





SILOS ASENTADOS

diámetro desde hasta (m³)

4,58	102	383
5,35	140	524
6,11	218	686
6,88	279	872
7,64	347	1079
8,40	424	1308
9,17	661	1564
9,93	782	1850
10,70	913	2143
11,46	1054	2465
12,22	1208	2812
12,99	1374	3186
13,75	1551	3582
14,51	1739	4001
15,28	1942	4450
16,04	2155	4919
16,81	2383	5419
17,57	2621	5938
18,33	2872	6482
19,10	3140	7059
19,86	3428	7676
20,63	3712	8284
21,39	4028	8960
22,92	4673	10317
23,68	5035	11083
24,45	5387	11809
27,50	6989	15114
30,55	8840	18867
32,08	9866	20923
36,66	20570	27789
41,25	26634	35774

SILOS ELEVADOS A 45°

diámetro desde hasta (m³)

4,58	95	320
5,35	134	442
6,11	181	582
6,88	237	745
7,64	301	928
8,40	375	1133
9,17	460	1364
10,70	663	1893

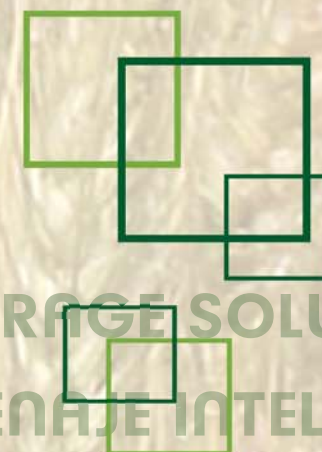
SILOS ELEVADOS A 60°

diámetro desde hasta (m³)

1,85	5	10
2,55	10	28
2,80	13	34
3,05	25	45
3,50	31	63
4,58	100	326
5,35	143	425
6,88	255	692

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS



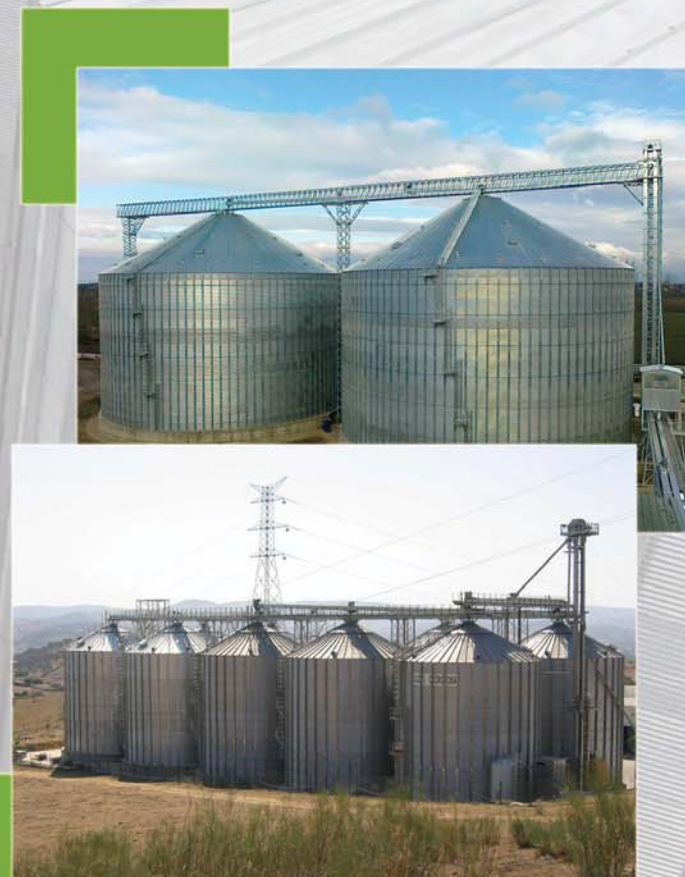
SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

Silos asentados

- Silos fabricados en acero galvanizado S350GD de alto límite elástico y con recubrimiento mínimo Z600 equivalente a 600 g/m² de Zinc.
- Tornillería bicromatada calidad 8.8 en toda nuestra gama.
- Neopreno en arandelas para sellar el orificio donde se aloja el tornillo.
- Refuerzos exteriores galvanizados, independientemente de su espesor, que confieren un excelente comportamiento frente a la corrosión.
- Estructura de techo en perfiles galvanizados para modelos con diámetro superior a los 12.22 metros.
- Nuestro método de cálculo para espesores es más exigente que el establecido en la norma EUROCÓDIGO 1.
- Escaleras y plataformas conformes a las normas UNE-EN ISO 14122





SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

MOD. 4,58/..				MOD. 5,35/..				MOD. 6,11/..				MOD. 6,88/..			
mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H
4,58/5	102	5,71	7,02	5,35/5	140	5,71	7,31	6,11/6	218	6,86	8,63	6,88/6	279	6,86	8,94
4,58/6	120	6,86	8,13	5,35/6	165	6,86	8,46	6,11/7	251	8,01	9,77	6,88/7	321	8,01	10,08
4,58/7	139	8,01	9,27	5,35/7	191	8,01	9,60	6,11/8	285	9,15	10,92	6,88/8	364	9,15	11,22
4,58/8	158	9,15	10,42	5,35/8	217	9,15	10,75	6,11/9	318	10,30	12,06	6,88/9	406	10,30	12,37
4,58/9	176	10,30	11,56	5,35/9	242	10,30	11,89	6,11/10	351	11,44	13,20	6,88/10	449	11,44	13,51
4,58/10	195	11,44	12,71	5,35/10	268	11,44	13,03	6,11/11	385	12,58	14,35	6,88/11	491	12,58	14,66
4,58/11	214	12,58	13,85	5,35/11	294	12,58	14,18	6,11/12	418	13,73	15,49	6,88/12	533	13,73	15,80
4,58/12	233	13,73	14,99	5,35/12	319	13,73	15,32	6,11/13	452	14,87	16,64	6,88/13	576	14,87	16,94
4,58/13	251	14,87	16,14	5,35/13	345	14,87	16,47	6,11/14	485	16,02	17,78	6,88/14	618	16,02	18,09
4,58/14	270	16,02	17,28	5,35/14	370	16,02	17,61	6,11/15	519	17,16	18,92	6,88/15	660	17,16	19,23
4,58/15	289	17,16	18,43	5,35/15	396	17,16	18,75	6,11/16	552	18,30	20,07	6,88/16	703	18,30	20,38
4,58/16	308	18,30	19,57	5,35/16	422	18,30	19,90	6,11/17	585	19,45	21,21	6,88/17	745	19,45	21,52
4,58/17	327	19,45	20,71	5,35/17	447	19,45	21,04	6,11/18	619	20,59	22,36	6,88/18	788	20,59	22,66
4,58/18	345	20,59	21,86	5,35/18	473	20,59	22,19	6,11/19	652	21,74	23,50	6,88/19	830	21,74	23,81
4,58/19	364	21,74	23,00	5,35/19	499	21,74	23,33	6,11/20	686	22,88	24,64	6,88/20	872	22,88	24,95
4,58/20	383	22,88	24,15	5,35/20	524	22,88	24,47								

MOD. 7,64/..				MOD. 8,40/..				MOD. 9,17/..				MOD. 9,93/..			
mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H
7,64/6	347	6,86	9,07	8,40/6	424	6,86	9,28	9,17/8	661	9,15	11,79	9,93/8	782	9,15	12,02
7,64/7	400	8,01	10,21	8,40/7	487	8,01	10,42	9,17/9	736	10,30	12,94	9,93/9	871	10,30	13,16
7,64/8	452	9,15	11,36	8,40/8	550	9,15	11,56	9,17/10	811	11,44	14,08	9,93/10	960	11,44	14,31
7,64/9	504	10,30	12,50	8,40/9	613	10,30	12,71	9,17/11	886	12,58	15,22	9,93/11	1049	12,58	15,45
7,64/10	556	11,44	13,65	8,40/10	677	11,44	13,85	9,17/12	962	13,73	16,37	9,93/12	1138	13,73	16,60
7,64/11	609	12,58	14,79	8,40/11	740	12,58	15,00	9,17/13	1.037	14,87	17,51	9,93/13	1227	14,87	17,74
7,64/12	661	13,73	15,93	8,40/12	803	13,73	16,14	9,17/14	1.112	16,02	18,66	9,93/14	1316	16,02	18,88
7,64/13	713	14,87	17,08	8,40/13	866	14,87	17,28	9,17/15	1.188	17,16	19,80	9,93/15	1405	17,60	20,03
7,64/14	765	16,02	18,22	8,40/14	929	16,02	18,43	9,17/16	1.263	18,30	20,94	9,93/16	1494	18,30	21,17
7,64/15	818	17,16	19,37	8,40/15	993	17,16	19,57	9,17/17	1.338	19,45	22,09	9,93/17	1583	19,45	22,32
7,64/16	870	18,30	20,51	8,40/16	1.056	18,30	20,72	9,17/18	1.413	20,59	23,23	9,93/18	1672	20,59	23,46
7,64/17	922	19,45	21,65	8,40/17	1.119	19,45	21,86	9,17/19	1.489	21,74	24,38	9,93/19	1761	21,74	24,60
7,64/18	974	20,59	22,80	8,40/18	1.182	20,59	23,00	9,17/20	1.564	22,88	25,52	9,93/20	1850	22,88	25,75
7,64/19	1.027	21,74	23,94	8,40/19	1.245	21,74	24,15								
7,64/20	1.079	22,88	25,09	8,40/20	1.308	22,88	25,29								



SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS
SMART STORAGE SOLUTIONS SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE

SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

MOD. 10,70/..			
mod.	m3	Hv	H
10,70/8	913	9,15	12,27
10,70/9	1.015	10,30	13,41
10,70/10	1.118	11,44	14,55
10,70/11	1.220	12,58	15,70
10,70/12	1.323	13,73	16,84
10,70/13	1.425	14,87	17,99
10,70/14	1.528	16,02	19,13
10,70/15	1.630	17,16	20,27
10,70/16	1.733	18,30	21,42
10,70/17	1.835	19,45	22,56
10,70/18	1.938	20,59	23,71
10,70/19	2.040	21,74	24,85
10,70/20	2.143	22,88	25,99

MOD. 11,46/..			
mod.	m3	Hv	H
11,46/8	1.054	9,15	12,46
11,46/9	1.172	10,30	13,60
11,46/10	1.289	11,44	14,75
11,46/11	1.407	12,58	15,89
11,46/12	1.524	13,73	17,04
11,46/13	1.642	14,87	18,18
11,46/14	1.760	16,02	19,32
11,46/15	1.877	17,16	20,47
11,46/16	1.995	18,30	21,61
11,46/17	2.112	19,45	22,76
11,46/18	2.230	20,59	23,90
11,46/19	2.347	21,74	25,04
11,46/20	2.465	22,88	26,19

MOD. 12,22/..			
mod.	m3	Hv	H
12,22/8	1.208	9,15	12,68
12,22/9	1.341	10,30	13,82
12,22/10	1.475	11,44	14,97
12,22/11	1.609	12,58	16,11
12,22/12	1.742	13,73	17,26
12,22/13	1.876	14,87	18,40
12,22/14	2.010	16,02	19,54
12,22/15	2.143	17,16	20,69
12,22/16	2.277	18,30	21,83
12,22/17	2.411	19,45	22,98
12,22/18	2.545	20,59	24,12
12,22/19	2.678	21,74	25,26
12,22/20	2.812	22,88	26,41

MOD. 12,99/..			
mod.	m3	Hv	H
12,99/8	1.374	9,15	12,87
12,99/9	1.525	10,30	14,01
12,99/10	1.676	11,44	15,15
12,99/11	1.827	12,58	16,29
12,99/12	1.978	13,73	17,43
12,99/13	2.129	14,87	18,57
12,99/14	2.280	16,02	19,70
12,99/15	2.431	17,16	20,85
12,99/16	2.582	18,30	21,99
12,99/17	2.733	19,45	23,13
12,99/18	2.884	20,59	24,27
12,99/19	3.035	21,74	25,41
12,99/20	3.186	22,88	26,55

MOD. 13,75/..			
mod.	m3	Hv	H
13,75/8	1.551	9,15	13,02
13,75/9	1.720	10,30	14,16
13,75/10	1.889	11,44	15,31
13,75/11	2.059	12,58	16,45
13,75/12	2.228	13,73	17,59
13,75/13	2.397	14,87	18,74
13,75/14	2.566	16,02	19,88
13,75/15	2.736	17,16	21,03
13,75/16	2.905	18,30	22,17
13,75/17	3.074	19,45	23,31
13,75/18	3.244	20,59	24,46
13,75/19	3.413	21,74	25,60
13,75/20	3.582	22,88	26,75

MOD. 14,51/..			
mod.	m3	Hv	H
14,51/8	1.739	9,15	13,28
14,51/9	1.927	10,30	14,43
14,51/10	2.116	11,44	15,57
14,51/11	2.304	12,58	16,71
14,51/12	2.493	13,73	17,86
14,51/13	2.682	14,87	19,00
14,51/14	2.870	16,02	20,15
14,51/15	3.059	17,16	21,29
14,51/16	3.247	18,30	22,43
14,51/17	3.436	19,45	23,58
14,51/18	3.624	20,59	24,72
14,51/19	3.813	21,74	25,87
14,51/20	4.001	22,88	27,01

MOD. 15,28/..			
mod.	m3	Hv	H
15,28/8	1.942	9,15	13,53
15,28/9	2.151	10,30	14,67
15,28/10	2.360	11,44	15,81
15,28/11	2.570	12,58	16,95
15,28/12	2.778	13,73	18,09
15,28/13	2.987	14,87	19,23
15,28/14	3.197	16,02	20,37
15,28/15	3.405	17,16	21,51
15,28/16	3.614	18,30	22,65
15,28/17	3.823	19,45	23,79
15,28/18	4.032	20,59	24,93
15,28/19	4.241	21,74	26,07
15,28/20	4.450	22,88	27,21

MOD. 16,04/..			
mod.	m3	Hv	H
16,04/8	2.155	9,15	13,70
16,04/9	2.385	10,30	14,85
16,04/10	2.615	11,44	15,99
16,04/11	2.846	12,58	17,13
16,04/12	3.076	13,73	18,28
16,04/13	3.307	14,87	19,42
16,04/14	3.537	16,02	20,57
16,04/15	3.767	17,16	21,71
16,04/16	3.998	18,30	22,85
16,04/17	4.228	19,45	24,00
16,04/18	4.458	20,59	25,14
16,04/19	4.689	21,74	26,29
16,04/20	4.919	22,88	27,43



INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS
SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE

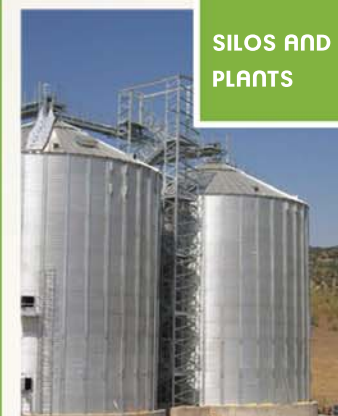


SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS



MOD. 16,81/..			
mod.	m3	Hv	H
16,81/8	2.383	9,15	13,93
16,81/9	2.636	10,30	15,07
16,81/10	2.889	11,44	16,22
16,81/11	3.142	12,58	17,36
16,81/12	3.395	13,73	18,50
16,81/13	3.648	14,87	19,65
16,81/14	3.901	16,02	20,79
16,81/15	4.154	17,16	21,94
16,81/16	4.407	18,30	23,08
16,81/17	4.660	19,45	24,22
16,81/18	4.913	20,59	25,37
16,81/19	5.166	21,74	26,51
16,81/20	5.419	22,88	27,66

MOD. 17,57/..			
mod.	m3	Hv	H
17,57/8	2.621	9,15	14,15
17,57/9	2.898	10,30	15,29
17,57/10	3.174	11,44	16,43
17,57/11	3.450	12,58	17,58
17,57/12	3.727	13,73	18,72
17,57/13	4.003	14,87	19,87
17,57/14	4.280	16,02	21,01
17,57/15	4.556	17,16	22,15
17,57/16	4.832	18,30	23,30
17,57/17	5.109	19,45	24,44
17,57/18	5.385	20,59	25,59
17,57/19	5.662	21,74	26,73
17,57/20	5.938	22,88	27,87

MOD. 18,33/..			
mod.	m3	Hv	H
18,33/8	2.872	9,15	14,33
18,33/9	3.173	10,30	15,48
18,33/10	3.474	11,44	16,62
18,33/11	3.774	12,58	17,77
18,33/12	4.075	13,73	18,91
18,33/13	4.376	14,87	20,05
18,33/14	4.677	16,02	21,20
18,33/15	4.978	17,16	22,34
18,33/16	5.279	18,30	23,49
18,33/17	5.579	19,45	24,63
18,33/18	5.880	20,59	25,77
18,33/19	6.181	21,74	26,92
18,33/20	6.482	22,88	28,06

MOD. 19,10/..			
mod.	m3	Hv	H
19,10/8	3.140	9,15	14,56
19,10/9	3.466	10,30	15,70
19,10/10	3.793	11,44	16,85
19,10/11	4.120	12,58	17,99
19,10/12	4.446	13,73	19,13
19,10/13	4.773	14,87	20,28
19,10/14	5.099	16,02	21,42
19,10/15	5.426	17,16	22,57
19,10/16	5.753	18,30	23,71
19,10/17	6.079	19,45	24,85
19,10/18	6.406	20,59	26,00
19,10/19	6.733	21,74	27,14
19,10/20	7.059	22,88	28,29

MOD. 19,86/..			
mod.	m3	Hv	H
19,86/8	3428	9,15	14,89
19,86/9	3782	10,30	16,03
19,86/10	4136	11,44	17,18
19,86/11	4490	12,58	18,32
19,86/12	4844	13,73	19,47
19,86/13	5198	14,87	20,61
19,86/14	5552	16,02	21,75
19,86/15	5906	17,16	22,90
19,86/16	6260	18,30	24,04
19,86/17	6614	19,45	25,19
19,86/18	6968	20,59	26,33
19,86/19	7322	21,74	27,47
19,86/20	7676	22,88	28,62

MOD. 20,63/..			
mod.	m3	Hv	H
20,63/8	3.712	9,15	15,08
20,63/9	4.093	10,30	16,22
20,63/10	4.474	11,44	17,36
20,63/11	4.855	12,58	18,50
20,63/12	5.236	13,73	19,64
20,63/13	5.617	14,87	20,74
20,63/14	5.998	16,02	21,92
20,63/15	6.380	17,16	23,06
20,63/16	6.760	18,30	24,20
20,63/17	7.141	19,45	25,34
20,63/18	7.522	20,59	26,48
20,63/19	7.903	21,74	27,60
20,63/20	8.284	22,88	28,76

MOD. 21,39/..			
mod.	m3	Hv	H
21,39/8	4028	9,15	15,33
21,39/9	4439	10,30	16,47
21,39/10	4850	11,44	17,62
21,39/11	5261	12,58	18,76
21,39/12	5672	13,73	19,91
21,39/13	6083	14,87	21,05
21,39/14	6494	16,02	22,19
21,39/15	6905	17,16	23,34
21,39/16	7316	18,30	24,48
21,39/17	7727	19,45	25,63
21,39/18	8138	20,59	26,77
21,39/19	8549	21,74	27,91
21,39/20	8960	22,88	29,06

MOD. 22,92/..			
mod.	m3	Hv	H
22,92/8	4.673	9,15	15,69
22,92/9	5.143	10,30	16,84
22,92/10	5.613	11,44	17,98
22,92/11	6.084	12,58	19,12
22,92/12	6.554	13,73	20,27
22,92/13	7.025	14,87	21,41
22,92/14	7.495	16,02	22,56
22,92/15	7.965	17,16	23,70
22,92/16	8.436	18,30	24,84
22,92/17	8.906	19,45	25,99
22,92/18	9.376	20,59	27,13
22,92/19	9.847	21,74	28,28
22,92/20	10.317	22,88	29,42

MOD. 23,68/..			
mod.	m3	Hv	H
23,68/8	5035	9,15	15,99
23,68/9	5539	10,30	17,13
23,68/10	6043	11,44	18,28
23,68/11	6547	12,58	19,42
23,68/12	7051	13,73	20,57
23,68/13	7555	14,87	21,71
23,68/14	8059	16,02	22,85
23,68/15	8563	17,16	24,00
23,68/16	9067	18,30	25,14
23,68/17	9571	19,45	26,29
23,68/18	10075	20,59	27,43
23,68/19	10579	21,74	28,57
23,68/20	11083	22,88	29,72

SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS



MOD. 24,45/..			
mod.	m3	Hv	H
24,45/8	5.387	9,15	16,13
24,45/9	5.922	10,30	17,28
24,45/10	6.457	11,44	18,42
24,45/11	6.992	12,58	19,56
24,45/12	7.528	13,73	20,71
24,45/13	8.063	14,87	21,85
24,45/14	8.598	16,02	23,00
24,45/15	9.133	17,16	24,14
24,45/16	9.668	18,30	25,28
24,45/17	10.204	19,45	26,43
24,45/18	10.739	20,59	27,57
24,45/19	11.274	21,74	28,72
24,45/20	11.809	22,88	29,86

MOD. 32,08/..			
mod.	m3	Hv	H
32,08/8	9.866	9,15	18,38
32,08/9	10.788	10,30	19,52
32,08/10	11.709	11,44	20,66
32,08/11	12.630	12,58	21,80
32,08/12	13.552	13,73	22,94
32,08/13	14.473	14,87	24,08
32,08/14	15.395	16,02	25,22
32,08/15	16.316	17,16	26,36
32,08/16	17.237	18,30	27,50
32,08/17	18.159	19,45	28,64
32,08/18	19.080	20,59	29,78
32,08/19	20.602	21,74	30,92
32,08/20	20.923	22,88	32,06

MOD. 27,50/..			
mod.	m3	Hv	H
27,50/8	6.989	9,15	17,01
27,50/9	7.666	10,30	18,16
27,50/10	8.343	11,44	19,30
27,50/11	9.020	12,58	20,44
27,50/12	9.697	13,73	21,59
27,50/13	10.374	14,87	22,73
27,50/14	11.051	16,02	23,88
27,50/15	11.728	17,16	25,02
27,50/16	12.405	18,30	26,16
27,50/17	13.083	19,45	27,31
27,50/18	13.760	20,59	28,45
27,50/19	14.437	21,74	29,60
27,50/20	15.114	22,88	30,74

MOD. 36,66/..			
mod.	m3	Hv	H
36,66/14	20.570	16,01	26,53
36,66/15	21.773	17,15	27,67
36,66/16	22.977	18,30	28,82
36,66/17	24.179	19,44	29,96
36,66/18	25.382	20,58	31,10
36,66/19	26.586	21,73	32,25
36,66/20	27.789	22,87	33,39

MOD. 30,55/..			
mod.	m3	Hv	H
30,55/8	8.840	9,15	17,76
30,55/9	9.675	10,30	18,91
30,55/10	10.511	11,44	20,05
30,55/11	11.347	12,58	21,19
30,55/12	12.182	13,73	22,34
30,55/13	13.018	14,87	23,48
30,55/14	13.854	16,02	24,63
30,55/15	14.689	17,16	25,77
30,55/16	15.525	18,30	26,91
30,55/17	16.361	19,45	28,06
30,55/18	17.196	20,59	29,20
30,55/19	18.032	21,74	30,35
30,55/20	18.867	22,88	31,49

MOD. 41,25/..			
mod.	m3	Hv	H
41,25/14	26.634	16,02	27,84
41,25/15	28.157	17,16	28,98
41,25/16	29.681	18,30	30,12
41,25/17	31.204	19,45	31,27
41,25/18	32.728	20,59	32,41
41,25/19	34.251	21,74	33,56
41,25/20	35.774	22,88	34,70





SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS



SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

Silos elevados

- Silos fabricados en acero galvanizado S350GD de alto límite elástico y con recubrimiento mínimo Z600 equivalente a 600 g/m² de Zinc.
- Tornillería bicromatada calidad 8.8 en toda nuestra gama.
- Neopreno en arandelas para sellar el orificio donde se aloja el tornillo.
- Onda más plana en las chapas, para atenuar el fenómeno de adherencia del producto a su interior.
- Refuerzos exteriores galvanizados, independientemente de su espesor, que confieren un excelente comportamiento frente a la corrosión.
- Estructura de patas de silo galvanizadas en caliente.
- Nuestro método de cálculo para espesores es más exigente que el establecido en la norma EUROCODIGO 1.
- Escaleras y plataformas conformes a las normas UNE-ENISO 14122.





SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



silos elevados a 45°

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

MOD. 4,58/.. 45°				MOD. 5,35/.. 45°				MOD. 6,11/.. 45°				MOD. 6,88/.. 45°			
mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H
4,58/4	95	4,58	8,84	5,35/4	134	4,58	9,77	6,11/4	181	4,58	10,34	6,88/4	237	4,58	10,95
4,58/5	114	5,72	9,99	5,35/5	160	5,72	10,91	6,11/5	214	5,72	11,48	6,88/5	279	5,72	12,09
4,58/6	133	6,86	11,13	5,35/6	185	6,86	12,06	6,11/6	248	6,86	12,63	6,88/6	322	6,86	13,24
4,58/7	151	8,01	12,27	5,35/7	211	8,01	13,20	6,11/7	281	8,01	13,77	6,88/7	364	8,01	14,38
4,58/8	170	9,15	13,42	5,35/8	237	9,15	14,35	6,11/8	314	9,15	14,92	6,88/8	406	9,15	15,52
4,58/9	189	10,30	14,56	5,35/9	262	10,30	15,49	6,11/9	348	10,30	16,06	6,88/9	449	10,30	16,67
4,58/10	208	11,44	15,71	5,35/10	288	11,44	16,63	6,11/10	381	11,44	17,20	6,88/10	491	11,44	17,81
4,58/11	226	12,58	16,85	5,35/11	314	12,58	17,78	6,11/11	415	12,58	18,35	6,88/11	534	12,58	18,96
4,58/12	245	13,73	17,99	5,35/12	339	13,73	18,92	6,11/12	448	13,73	19,49	6,88/12	576	13,73	20,10
4,58/13	264	14,87	19,14	5,35/13	365	14,87	20,07	6,11/13	482	14,87	20,64	6,88/13	618	14,87	21,24
4,58/14	283	16,02	20,28	5,35/14	390	16,02	21,21	6,11/14	515	16,02	21,78	6,88/14	661	16,02	22,39
4,58/15	302	17,16	21,43	5,35/15	416	17,16	22,35	6,11/15	548	17,16	22,92	6,88/15	703	17,16	23,53
4,58/16	320	18,30	22,57	5,35/16	442	18,30	23,50	6,11/16	582	18,30	24,07	6,88/16	745	18,30	24,68

MOD. 7,64/.. 45°				MOD. 8,40/.. 45°				MOD. 9,17/.. 45°				MOD. 10,70/.. 45°			
mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H	mod.	m3	Hv	H
7,64/4	301	4,58	11,28	8,40/4	375	4,58	12,00	9,17/4	460	4,58	12,72	10,70/4	663	4,58	13,89
7,64/5	353	5,72	12,43	8,40/5	438	5,72	13,15	9,17/5	536	5,72	13,86	10,70/5	765	5,72	15,03
7,64/6	406	6,86	13,57	8,40/6	501	6,86	14,29	9,17/6	611	6,86	15,00	10,70/6	868	6,86	16,18
7,64/7	458	8,01	14,71	8,40/7	565	8,01	15,43	9,17/7	686	8,01	16,15	10,70/7	971	8,01	17,32
7,64/8	510	9,15	15,86	8,40/8	628	9,15	16,58	9,17/8	762	9,15	17,29	10,70/8	1073	9,15	18,47
7,64/9	562	10,30	17,00	8,40/9	691	10,30	17,72	9,17/9	837	10,30	18,44	10,70/9	1176	10,30	19,61
7,64/10	615	11,44	18,15	8,40/10	754	11,44	18,87	9,17/10	912	11,44	19,58	10,70/10	1278	11,44	20,75
7,64/11	667	12,58	19,29	8,40/11	817	12,58	20,01	9,17/11	987	12,58	20,72	10,70/11	1380	12,58	21,90
7,64/12	719	13,73	20,43	8,40/12	881	13,73	21,15	9,17/12	1063	13,73	21,87	10,70/12	1483	13,73	23,04
7,64/13	771	14,87	21,58	8,40/13	944	14,87	22,30	9,17/13	1138	14,87	23,01	10,70/13	1585	14,87	24,19
7,64/14	824	16,02	22,72	8,40/14	1007	16,02	23,44	9,17/14	1213	16,02	24,16	10,70/14	1688	16,02	25,33
7,64/15	876	17,16	23,87	8,40/15	1070	17,16	24,59	9,17/15	1289	17,16	25,30	10,70/15	1790	17,16	26,47
7,64/16	928	18,30	25,01	8,40/16	1133	18,30	25,73	9,17/16	1364	18,30	26,44	10,70/16	1893	18,30	27,62



SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

silos elevados a 60°

MOD. 3,50/.. 60°			
mod.	m3	H(M)	H(boca)
3,50/2	31.70	6.40	0.76
3,50/3	42.02	7.60	0.76
3,50/4	52.26	8.70	0.76
3,50/5	63.70	9.80	0.76

MOD. 3,50/.. 60°			
mod.	m3	H(M)	H(boca)
3,50/2	31.70	6.40	1.01
3,50/3	42.02	7.60	1.01
3,50/4	52.26	8.70	1.01
3,50/5	63.70	9.80	1.01

MOD. 4,58/.. 60°			
mod.	m3	Hv	H
4,58/4	100	4,58	9,44
4,58/5	119	5,72	10,59
4,58/6	138	6,86	11,73
4,58/7	157	8,01	12,87
4,58/8	175	9,15	14,02
4,58/9	194	10,30	15,16
4,58/10	213	11,44	16,31
4,58/11	232	12,58	17,45
4,58/12	251	13,73	18,59
4,58/13	269	14,87	19,74
4,58/14	288	16,02	20,88
4,58/15	307	17,16	22,03
4,58/16	326	18,30	23,17

MOD. 5,35/.. 60°			
mod.	m3	Hv	H
5,35/4	143	4,58	10,17
5,35/5	168	5,72	11,31
5,35/6	194	6,86	12,46
5,35/7	220	8,01	13,60
5,35/8	245	9,15	14,75
5,35/9	271	10,30	15,89
5,35/10	296	11,44	17,03
5,35/11	322	12,58	18,18
5,35/12	348	13,73	19,32
5,35/13	373	14,87	20,47
5,35/14	399	16,02	21,61
5,35/15	425	17,16	22,75
5,35/16	450	18,30	23,90

MOD. 6,11/.. 60°			
mod.	m3	Hv	H
6,11/4	194	4,58	10,84
6,11/5	227	5,72	11,98
6,11/6	260	6,86	13,13
6,11/7	294	8,01	14,27
6,11/8	327	9,15	15,42
6,11/9	361	10,30	16,56
6,11/10	394	11,44	17,70
6,11/11	427	12,58	18,85
6,11/12	461	13,73	19,99
6,11/13	494	14,87	21,14
6,11/14	528	16,02	22,28
6,11/15	561	17,16	23,42
6,11/16	595	18,30	24,57

MOD. 6,88/.. 60°			
mod.	m3	Hv	H
6,88/4	255	4,58	12,65
6,88/5	297	5,72	13,79
6,88/6	340	6,86	14,94
6,88/7	382	8,01	16,08
6,88/8	425	9,15	17,22
6,88/9	467	10,30	18,37
6,88/10	509	11,44	19,51
6,88/11	552	12,58	20,66
6,88/12	594	13,73	21,80
6,88/13	637	14,87	22,94
6,88/14	679	16,02	24,09
6,88/15	721	17,16	25,23
6,88/16	764	18,30	26,38





SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS



SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS



SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE
SMART STORAGE SOLUTIONS SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE

SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE SMART STORAGE SOLUTIONS

SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

Silos de carga a granel

- Diseño y fabricación de estructuras para carga a granel de 20 Tm a 300 Tm.
- Silos fabricados en chapa Z600 de alta resistencia mecánica y frente a la corrosión.
- Estructuras galvanizadas y atornilladas, tecnología puntera para facilitar un montaje sencillo y rápido.
- Refuerzos exteriores galvanizados, independientemente de su espesor, que confieren un excelente comportamiento frente a la corrosión.
- Tornillos de alta resistencia para consolidar las uniones.

Diseñamos y fabricamos otros tipos de estructuras también galvanizadas y atornilladas.



SILOS Y PLANTAS DE
ALMACENAJE

SILOS AND STORAGE
PLANTS

CARACTERÍSTICAS:

modelo	composición	H (m)	cap. unit. (m³)	cap total (m³)
CG 2.2	2 silos 2.50/2	10.00	16.70	33.40
CG 2.4	2 silos 2.50/4	12.30	27.15	54.30
CG 2.6	2 silos 2.50/6	13.86	38.31	76.62
CG 4.2	4 silos 2.50/4	10.00	16.70	66.80
CG 4.4	4 silos 2.50/4	12.30	27.15	108.6
CG 4.6	4 silos 2.50/6	13.86	38.31	153.2
CG 6.4	6 silos 2.50/4	12.30	27.15	162.9
CG 6.6	6 silos 2.50/6	13.86	38.31	229.8

MOD. 3,50/..

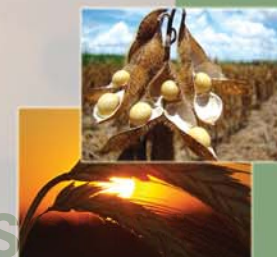
CARGA A GRANEL CONO 60°

modelo	altura (m)	capacidad (m³)
CG 3,50/1	9.39	23.90
CG 3,50/2	10.53	34.80
CG 3,50/3	11.65	45.80
CG 3,50/4	12.80	56.80

MOD. 4,65/..

CARGA A GRANEL CONO 60°

modelo	altura (m)	capacidad (m³)
CG 4,65/2	11.79	69,10
CG 4,65/3	12.20	88.46
CG 4,65/4	13.30	107.80
CG 4,65/5	14.44	127.00



LOOKING FOR SOLUTIONS FOR THE STORAGE AND HANDLING OF GRAIN / BUSCA SOLUCIONES PARA EL ALMACENAJE Y LA MANIPULACION DE CEREALES

SMART STORAGE SOLUTIONS FROM SILOS CORDOBA / SOLUCIONES DE ALMACENAJE INTELIGENTE

COMPROMETIDOS CON LA SATISFACCION DEL CLIENTE



EMPRESA CERTIFICADA EN CALIDAD BAJO LA NORMA UNE - EN ISO 9001/2008



POL. IND. LAS QUEMADAS, PARC. 226 C.P. 14014 CORDOBA ESPAÑA TEL. + 34 957 325 165 FAX. + 34 957 325 473

siloscordoba@siloscordoba.com

www.siloscordoba.com

versión: septiembre 2012