



Silos Granja

CATÁLOGO GENERAL





GANDARIA

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.

Contamos con una amplia variedad de silos y con todos los accesorios necesarios para su instalación y perfecto funcionamiento.

Los silos granja son el almacenamiento idóneo para el pienso en explotaciones ganaderas, avícolas y porcinas.

Nuestros silos granja están fabricados en **acero de alta calidad con una innovadora capa protectora**. Esta capa protectora hecha a base de **zinc, aluminio y magnesio** es hasta 10 veces más resistente a la corrosión ambiental que el galvanizado tradicional. Esta elevada resistencia nos permite garantizar nuestros silos granja contra la corrosión ambiental por un periodo de hasta 20 años*.

*Garantía aplicable en zonas C1 Norma ISO 9223.



Disponemos de **silos pre lacados en verde** para cumplir las normas sobre impacto medioambiental que rigen en algunas zonas. Estos silos disponen de dos capas de pintura lacada sobre una base de chapa galvanizada, una exterior y otra interior, esto le hace reforzar la resistencia sobre agentes corrosivos.

Los silos se diferencian según su capacidad de almacenamiento y su salida, que podrá ser lateral o central, para poder responder a las necesidades de cada cliente.

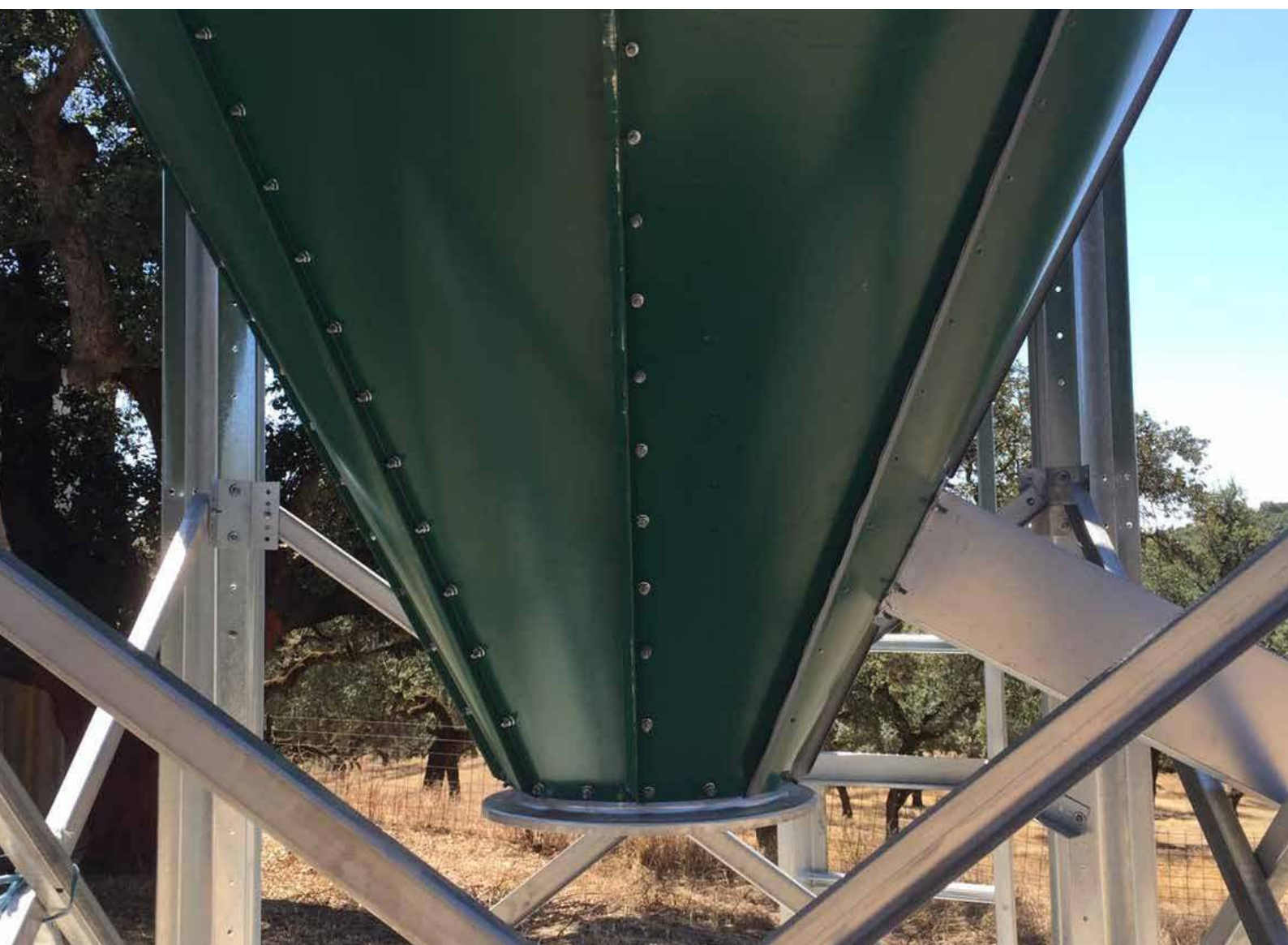
Nuestro diseño modular sin soldaduras ni pinturas está hecho a base de chapa con una ondulación suave para almacenar mejor productos con tendencia a adherirse con el interior.

Se fabrican con techo reforzado y nervado: logramos una elevada resistencia ante las deformaciones.

Además, hemos diseñado una nueva escalera normalizada conforme a las normas UNE-EN ISO 14122: cumplimos con las normativas.

Hemos desarrollado un producto para hacer frente a sus necesidades con todas las garantías de calidad.

*Garantía aplicable en zonas C1 Norma ISO 9223





- 6 diámetros disponibles: $\varnothing 191$ cm; $\varnothing 255$ cm; $\varnothing 280$ cm; $\varnothing 305$ cm; $\varnothing 344$ cm y $\varnothing 382$ cm y desde 1 a 4 virolas
- Espesor de chapa desde 0.8 mm a 1.2 mm o mayor
- Carga mecánica, carga neumática o combinadas

Modelos

- $\varnothing 1.90$ central 67°
- $\varnothing 1.90$ central 60°
- $\varnothing 1.90$ lateral 45°
- $\varnothing 2.55$ central 66°
- $\varnothing 2.55$ central 62°
- $\varnothing 2.55$ lateral 45°
- $\varnothing 2.80$ central 67°
- $\varnothing 2.80$ central 62°
- $\varnothing 2.80$ lateral 45°
- $\varnothing 3.05$ central 60°
- $\varnothing 3.44$ central 57°
- $\varnothing 3.82$ central 55°

Líneas transportadoras

- 1 Kit de caídas
- 2 Rasera
- 3 Cono simple / doble
- 4 Cajetín de 1, 2 y 3 salidas
- 5 Tubos de PVC 55 mm / 75 mm / 90 mm / 125 mm
- 6 Motorreductor monofásico y trifásico 300 rpm 1hp / 1.5 hp
- 7 Unidad de control
- 8 Espiral para tubos de 44 mm / 55 mm / 75 mm / 90 mm
- 9 Tolva reenvío (K30)



Accesorios de silos

- 1 Visor de cono
- 2 Carga neumática
- 3 Puerta de limpieza de cono
- 4 Boca de ensaque
- 5 Caída adicional en cono tipo conducto
- 6 Sinfín carga a camión
- 7 Cono de acero inoxidable opcional
- 8 Anillo opcional
- 9 Incremento de patas 1m
- 10 Sinfín carga a silo
- 11 Vibrador p/silo granja
- 12 Sistema de pesaje silos granja



Tablas modelos silos granja

Salida central 67°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
1,91	1	4,429	0,917	6,32	4,10
1,91	2	5,573	0,917	9,60	6,23
1,91	3	6,717	0,917	12,87	8,36

Salida central 60°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
1,91	1	4,013	0,959	5,71	3,71
1,91	2	5,157	0,959	8,99	5,84
1,91	3	6,301	0,959	12,26	7,46

Salida lateral 45°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
1,91	1	4,533	0,909	5,58	3,62
1,91	2	5,677	0,909	8,86	5,75
1,91	3	6,821	0,909	12,13	7,88

Salida central 66°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
2,55	1	5,230	0,788	12,77	8,30
2,55	2	6,374	0,788	18,60	12,08
2,55	3	7,518	0,788	24,42	15,87
2,55	4	8,662	0,788	30,25	19,66

Salida central 62°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
2,55	1	5,230	1,195	11,86	7,70
2,55	2	6,374	1,195	17,69	11,49
2,55	3	7,518	1,195	23,51	15,28
2,55	4	8,662	1,195	29,34	19,07

Salida lateral 45°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
2,55	1	5,230	0,820	11,23	7,30
2,55	2	6,374	0,820	17,06	11,08
2,55	3	7,518	0,820	22,88	14,87
2,55	4	8,662	0,820	28,71	18,66

Salida central 67°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
2,80	1	5,539	0,607	16,43	10,68
2,80	2	6,683	0,607	23,48	15,26
2,80	3	7,827	0,607	30,53	19,84
2,80	4	8,971	0,607	37,58	24,42

Salida central 62°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
2,80	1	5,331	0,959	15,06	9,78
2,80	2	6,475	0,959	22,11	14,37
2,80	3	7,619	0,959	29,16	18,95
2,80	4	8,763	0,959	36,21	23,53

Salida lateral 45°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
2,80	1	5,539	0,839	14,19	9,22
2,80	2	6,683	0,839	21,24	13,80
2,80	3	7,827	0,839	28,29	18,38
2,80	4	8,971	0,839	35,34	22,97

Salida central 60°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
3,05	1	5,099	0,924	16,92	10,99
3,05	2	6,243	0,924	25,31	16,45
3,05	3	7,387	0,924	33,70	21,90
3,05	4	8,531	0,924	42,09	27,35
3,05	5	9,675	0,924	50,48	32,81

Salida central 57°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
3,44	1	5,211	0,848	21,86	14,20
3,44	2	6,355	0,848	32,48	21,11
3,44	3	7,499	0,848	43,10	28,01
3,44	4	8,643	0,848	53,72	34,91
3,44	5	9,787	0,848	64,33	41,81

Salida central 55°

Modelo	Nº de virolas	Altura total	Altura boca al suelo	Capacidad m³	Capacidad T
3,82	1	5,321	0,763	27,62	17,95
3,82	2	6,465	0,763	40,73	26,47
3,82	3	7,609	0,763	53,84	34,99
3,82	4	8,753	0,763	66,95	43,51
3,82	5	9,897	0,763	80,06	52,03







Pol. Ind. El Pabellón, Parc. 1.9
06380 - Jerez de los Caballeros
España
T +34 924 75 00 08 F +34 924 75 18 45

gandaria@gandariaspain.com
www.gandariaspain.com



Management System
ISO 9001:2008



www.tuv.com
ID: 9105037140

