



Perfil de empresa

1| Antecedentes y ámbito de actividad actual

Silos Córdoba nace en 1975, ubicada en la ciudad andaluza que le da nombre, para satisfacer las necesidades de alimentación y almacenaje en el sector ganadero nacional.

Expansión Internacional

Durante los últimos 20 años la empresa ha experimentado una continua expansión internacional y ahora contamos con distribuidores en todo el mundo y exportamos nuestros productos a más de 45 países en 4 continentes.

Ampliación de la gama de productos y servicios

Hoy la realidad de Silos Córdoba es mucho más amplia y abarca:

- ✓ La concepción, el diseño y el montaje de instalaciones llave en mano para almacenamiento de grano.
- ✓ Fabricación de silos metálicos.
- ✓ Fabricación de maquinaria de transporte.
- ✓ Fabricación de estructuras y revestimientos metálicos.

Silos Córdoba, con más de 45 años de experiencia en la fabricación de silos metálicos para almacenamiento de granos y maquinaria de transporte, ha sido reconocido durante mucho tiempo como líder mundial en su campo. Empezando un nuevo capítulo en colaboración con SCG Silos Grupo, nuestra empresa se compromete a posicionarse entre los principales actores del sector de los silos metálicos.

Tras el cese de las operaciones de Silos Córdoba S.L. en febrero de 2023, SCG adquirió la propiedad intelectual completa de la empresa, incluidos los diseños de ingeniería y la marca registrada, así como otros activos pertinentes, con el objetivo de revitalizar la marca y volver al mercado de silos.

SCG Silos Grupo forma parte de una prestigiosa empresa con sede en Dubai, un grupo dinámico con una amplia gama de habilidades y experiencia. SCG cuenta con un equipo especializado capaz de satisfacer sus necesidades, por más desafiantes que puedan ser.

Nuestro equipo está compuesto por parte de la plantilla de Silos Córdoba, lo que nos permite conservar la gran experiencia y conocimiento acumulados durante más de cuatro décadas en la fabricación de silos y maquinaria de transporte.

En SCG Silos Grupo, nos dedicamos a mantener los altos estándares de calidad y servicio que han definido a Silos Córdoba durante tantos años. Ofrecemos una amplia selección de soluciones de almacenamiento de granos, que incluyen silos de fondo plano, silos de tolva, silos de carga a granel y silos agrícolas, así como plantas de almacenamiento completas y soluciones llave en mano. Con instalaciones de almacenamiento en más de 45 países, Silos Córdoba ha estado ayudando a los clientes a planificar y abordar sus necesidades de almacenamiento durante más de 40 años.

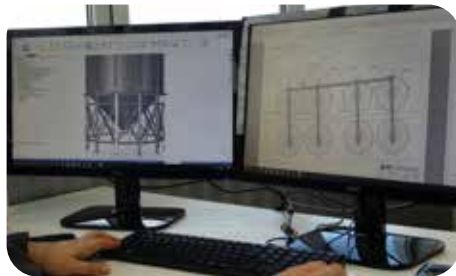
Perfil de empresa

2| Forma de trabajo

- ✓ Estudiamos las necesidades concretas de cada cliente para ofrecer una **SOLUCIÓN PERSONALIZADA**.
- ✓ Contamos con un equipo multidisciplinar de técnicos cualificados que son **EXPERTOS EN DESARROLLO DE PROYECTOS**.
- ✓ Contamos con un equipo de técnicos y operarios que son **EXPERTOS EN MONTAJES DE INSTALACIONES**.
- ✓ Controlamos los materiales y todas las fases del proceso de desarrollo y montaje para asegurar **LA CALIDAD HASTA LA ENTREGA**.

Buscamos la satisfacción del cliente mediante el empleo de las tecnologías más actuales, el respaldo de un equipo humano experto y la calidad de los materiales para:

- ✓ Ofrecer soluciones personalizadas, rentables y de máxima calidad.
- ✓ Responder de forma ágil a las necesidades de los clientes.
- ✓ Innovar en el desarrollo de productos





Por favor, tenga en cuenta que este dossier de referencias es una muestra breve de los proyectos desarrollados por nuestra empresa. Si usted desea una información más detallada sobre las instalaciones aquí presentadas o sobre otras de la firma con gusto se las haremos llegar junto con los datos de contacto de referencia.

Más información en www.siloscordoba.com

Dossier de referencias

2002 | Arroz Cristal Venezuela

Planta destinada al almacenaje, limpieza y secado de arroz.

La capacidad total de la planta es de 19.513 m³ para el almacenaje de 15.000 t de arroz.

El proyecto incluye:

- ✓ 6 silos modelo 6.11/7 con una capacidad unitaria de 282 m³.
- ✓ 8 silos modelo 13.75/12 con una capacidad unitaria de 2.228 m³.
- ✓ El llenado y el vaciado se realizan a 60 t/h.
- ✓ La instalación dispone de un sistema de control de temperatura y turbinas para controlar la temperatura del grano.



2003 | Unión Arrocera España

Planta destinada al almacenaje, limpieza y secado de arroz.

La capacidad total de la planta es de 19.500 m³ para el almacenaje de 15.000 t de arroz.

El proyecto incluye:

- ✓ 6 silos modelo 4.51/16 con una capacidad unitaria de 3.247 m³.
- ✓ La instalación dispone de un sistema de control de temperatura y turbinas para controlar la temperatura del grano.
- ✓ También dispone de un sistema de ventilación con 2 CMR-1659 con un caudal de 32.000 m³/h por silo.

Dossier de referencias

2004 | Arrosaires Delta del Ebro España

Planta destinada al almacenaje de arroz en cáscara.

La capacidad total de la planta es de 91.000 m³ para el almacenaje de 68.250 t de cereal.

El proyecto incluye:

- ✓ 84 silos modelo 7.64/16 con cono de 45° y una capacidad unitaria de 928 m³.
- ✓ La capacidad de llenado es de 100 t/h.
- ✓ La instalación dispone de cinta y túnel protector así como de sistema de ventilación y enfriado.



Dossier de referencias

2006 | Calimboy Argentina

Planta destinada al almacenaje de arroz paddy.

La capacidad total de la planta es de 33.000 m³ para el almacenaje de 22.500 t de cereal.

El proyecto incluye:

- ✓ 5 silos modelo 27.5 m de diámetro.
- ✓ Incluye maquinaria de control de temperatura y ventilación.
- ✓ Incluye también transportadores de llenado, barredoras, elevador y transportadores de carga.



2015 | Arrozúa España

Planta concebida para el almacenaje de arroz en cáscara y blanco.

La capacidad total de la planta es de 19.482 m³ para el almacenaje de 14.600 t de arroz.

El proyecto incluye:

- ✓ 6 silos modelo 14.51/16 con una capacidad unitaria de 3.247 m³.
- ✓ Transportadores de cadena y elevadores de cangilones.
- ✓ Torres, pasarelas, estructura de soporte para los elevadores y prelimpias.
- ✓ La carga y descarga se realiza a 100 t/h.

Este proyecto es una ampliación de una planta de 130.000 t ya existente.



Dossier de referencias

2016 | MYA06 Myanmar

Planta de silos concebida para el almacenaje de cereales.

La capacidad total de la planta es de 17.674 m³ para el almacenaje de 13.250 t de cereales.

El proyecto incluye:

- ✓ 4 silos modelo 16.81/15 con una capacidad unitaria de 4.167 m³.
- ✓ 2 silos elevados modelo 5.35/9 45° con una capacidad unitaria de 262 m³.
- ✓ 1 silo elevado modelo 6.11/13 45° con una capacidad de 482 m³.
- ✓ Sistemas de limpieza y secado.
- ✓ Pasarelas y torres.
- ✓ Maquinaria de transporte: Elevadores de cangilones, transportadores de banda y transportadores de cadena.
- ✓ Panel eléctrico.



2016 | CP18 Tailandia

Planta de almacenamiento de arroz cáscara en la provincia de Ubon Ratchathani.

La capacidad total de la planta es de 21.500 m³ para el almacenaje de 16.125 t de arroz.

La planta de silos incluye:

- ✓ 12 silos elevados modelo 10,70/15 45° con una capacidad unitaria de 1.790 m³.
- ✓ Los silos están distribuidos en una matriz 3×4. Cada silo está equipado con:
 - ✓ Sensores de máxima y de mínima.
 - ✓ Sistema de ventilación formado por:
 - Conjunto de tubos de ventilación
 - Ventilador centrífugo
 - Extractor de techo
- ✓ Sistema de control de temperatura automático.

Además el proyecto lleva todas las pasarelas y soportes necesarios para la maquinaria de transporte.



Dossier de referencias

2016 | SLK02 Sri Lanka

Planta concebida para el almacenaje de arroz.

La capacidad total de la planta es de 118.966 m³ para el almacenaje de 89.500 t de cereal.

El proyecto incluye:

- ✓ 20 silos modelo 19.10/16 con una capacidad unitaria de 5.771 m³.
- ✓ 3 silos elevados modelo 7.64/11 45° con una capacidad unitaria de 667 m³.
- ✓ 3 silos elevados 6.11/14 45° con una capacidad unitaria de 515 m³.
- ✓ Elevadores de cangilones y transportadores de banda.
- ✓ Silos provistos de detectores de nivel, sistemas de ventilación y termometría.
- ✓ Pasarelas y torres.
- ✓ Secaderos y prelimpias.
- ✓ Panel eléctrico.



Dossier de referencias

2019 | SLK14 Sri Lanka

Planta de silos concebida para el almacenaje de arroz paddy.

La capacidad total de la planta es de 5.400 m³ para el almacenaje de 4.000 t de cereal.

El proyecto incluye:

- ✓ 5 silos elevados modelo 10.70/08 45° con una capacidad unitaria de 1.073 m³.
- ✓ Transportadores de banda para carga y descarga del arroz.
- ✓ Sistema de aislamiento.
- ✓ Sistema de ventilación con ventilador centrífugo y enfriador de grano.
- ✓ Sistema automático de control de temperatura.
- ✓ Silos Córdoba ha realizado la integración de todos los equipos para la operación completa de la planta de almacenaje.



2020 | Vitam Hungría

Planta concebida para el almacenaje de arroz.

La capacidad total de la planta es de 2.511 m³ para el almacenaje de 1.900 t de cereal.

El proyecto incluye:

- ✓ 6 silos elevados 5.35/14 45° para arroz con una capacidad unitaria de 390 m³.
- ✓ 1 silo elevado 3.82/4 60° con una capacidad unitaria de 66.95 m³.
- ✓ 1 silo elevado 4.58/4 60° con una capacidad unitaria de 104 m³.
- ✓ Pasarelas y soportes.
- ✓ Sistema de ventilación y termometría.



Dossier de referencias

En construcción | Bosand Bolivia

Planta concebida para la recepción, almacenaje y expedición de soja y arroz.

La capacidad total de la planta es de 69.958 m³ para el almacenaje de 52.500 t de cereal.

El proyecto incluye:

- ✓ 8 silos modelo 22.92/15 con una capacidad unitaria de 7.990 m³.
- ✓ 2 silos modelo 7.64/11 elevados a 45° con una capacidad unitaria de 667 m³.
- ✓ 4 silos modelo 6.88/6 elevados a 45° con una capacidad unitaria de 322 m³.
- ✓ 4 silos modelo 9.17/8 elevados a 45° con una capacidad unitaria de 762 m³.
- ✓ 4 silos modelo 4.58/2 60° elevados a con una capacidad unitaria de 66 m³.
- ✓ 2 silos modelo 3.50/4 60° elevados a con una capacidad unitaria de 52 m³.
- ✓ Mecanización a 120 t/h con bandas abiertas y cerradas.
- ✓ Pasarelas tipo túnel y descarga por tripper.
- ✓ Sistemas de prelimpieza, secado de grano y báscula de pesaje.
- ✓ Silos pulmón.
- ✓ Aspiración central de polvo.
- ✓ Cuadro de automatización integral de la planta.





SCG Silos Grupo S.L.

Parque Tecnológico de Córdoba

C/ Astrónoma Cecilia Payne, Edificio Aldebarán - Mod. Entr.

14014 - Córdoba - España

T +34 857 835 623

info@siloscordoba.com

www.siloscordoba.com