



SOLIDOS

Process engineering

SILOS DE ALMACENAMIENTO

SILOS DE ALMACENAMIENTO



Los silos son equipos diseñados para el almacenamiento seguro y eficiente de materiales sólidos en polvo y a granel. Disponibles en una amplia gama de capacidades, geometrías y materiales de fabricación, lo que permite su adaptación a diversas necesidades industriales.

ES SOLIDOS se especializa en el diseño, fabricación y montaje de sistemas de almacenamiento industrial, desarrollando soluciones personalizadas que responden tanto a las características del producto como a los requerimientos específicos del proceso.

Diseñamos soluciones completas adaptadas a las propiedades del material y a los requisitos del proceso, asegurando eficiencia operativa.

Entre los elementos y accesorios complementarios disponemos de:



Boca de descarga optimizada

- Diseñada en tamaño y forma para garantizar un flujo uniforme y evitar bloqueos o canalizaciones.



Sistemas de ayuda a la extracción

- Desarrollados según el comportamiento del material para una descarga fluida y continua.



Válvulas de cierre

- Permiten un aislamiento del producto durante la operación o mantenimiento.



Fuelles telescópicos de descarga

- Aseguran una transferencia flexible y limpia hacia etapas posteriores del proceso.



Sistemas de control de llenado y sistemas de pesaje

- Gestionan de forma precisa el nivel de carga y previenen sobrellenados.



Filtros de desempolvado y desaireación

- Permiten la evacuación del aire desplazado durante el llenado, evitando emisiones de polvo.



Válvulas de seguridad y paneles de venteo contra explosión

- Diseñadas para proteger frente a sobrepresiones o depresiones no controladas.





¿Quiere llevar la eficiencia de su planta al próximo nivel e innovar en sus procesos?
En ES SOLIDOS disponemos de las soluciones a medida que necesita. Optimice su producción
mediante nuestras soluciones personalizadas.

Contáctenos o visite nuestra página web para saber más acerca de los productos y servicios
que ofrecemos.

ES SOLIDOS PROCESS ENGINEERING SL
Loiolako Inazio Hiribidea, 27 – Apdo. 57
20730 Azpeitia – GIPUZKOA
Tlf: 943 157 685
www.essolidos.es