

# Plantas de procesamiento

**MATERIAL :**  
Acero inoxidable AISI 304L y AISI 316L  
fabricado por Acerinox Europa y  
suministrado por Inoxcenter

**FUENTE / SOURCE :**  
PARCITANK, S.A.  
[www.parcitank.com](http://www.parcitank.com)  
[www.cedinox.es](http://www.cedinox.es)



La empresa Parcitank, S.A. transformadores metálicos desde los años 80, ofrece soluciones integrales de implantación de plantas de proceso para los sectores de vino, leche, chocolate, carburantes , aceites, entre otros.

Esta empresa, dedicada a la fabricación e instalación de depósitos, utiliza el acero inoxidable AISI 304L, AISI 316L y dúplex, lo que le ayuda a garantizar soluciones innovadoras, perfeccionadas a la medida de sus clientes.

La aplicación que presentamos en este artículo, es una planta de proceso para pulverulentos, es decir, plantas para el proceso de harinas, sémolas y plantas de procesos de granzas.

Las plantas dedicadas a estos procesos, se fabrican en acero inoxidable, ya que la higiene y la resistencia a la corrosión se encuentran entre los requisitos básicos para su fabricación, y estas propiedades son inherentes en este metal.

En el caso de la producción de harina, una vez que se recoge el trigo, es depositado en silos hasta la molienda, y durante su transformación, el grano no se toca hasta que se produce la harina, por lo que material que esté en contacto ha de ser un material higiénico, libre de cualquier elemento que pueda contaminar. El acero inoxidable cumple con esta propiedad, haciéndose imprescindible.

Para garantizar la vida útil de los depósitos fabricados en acero inoxidable tan solo se deben cumplir unas reglas básicas de cuidado y limpieza como: no utilizar abrasivos, ni estropajos de lanas de acero al carbono, ni disolventes. El agua y jabón neutro son las claves de que su estética, belleza y su calidad higiénica e inocua, perdure en el tiempo.

## Processing plants

*PARCITANK, is a Spanish company born in the 80's. It has become in one of the leading companies in the Spanish market for metal due to its processing solutions offering comprehensive implementation of process plants for the sectors of wine, milk, chocolate, powder, fuels and oil among others.*

*They use stainless steel AISI 304L, AISI 316L and duplex, which help to guarantee innovative solutions tailor made for their customers' needs. On this occasion the pictures are from a processing plant for powdered products, precisely for a flour plant where grain should not be touched during the whole process and stainless steel is so valuable because it is contaminant element free. To keep the hygienic and aesthetic features of this material, neutral soap and water are the best allies.*

