



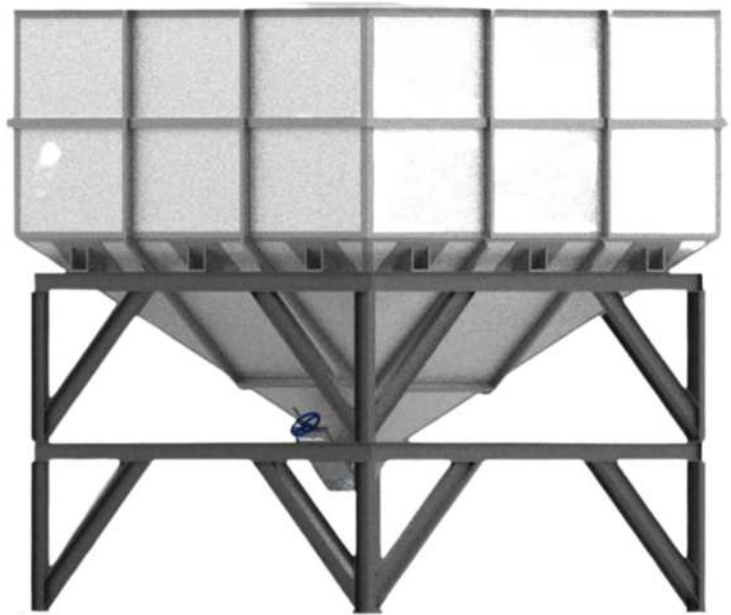
Inproequip

TOLVAS

FICHA TÉCNICA

Descripción

La tolva es el lugar donde se dispone para depositar, descargar y/o alimentar otros equipos, funcionando en serie con estos, este se comporta como un embudo donde se emplean para el traspaso de materiales del flujo de manera eficiente y segura.



Generalmente es de forma cónica y siempre es de paredes inclinadas como las de un gran cono, de tal forma que la carga se efectúa por la parte superior y forma un cono la descarga se realiza por una compuerta inferior.

En Inproequip

Diseñamos y fabricamos tolvas cuya funciones cumple con las necesidades propias de cada cliente, teniendo en cuenta la altura, las presiones y la abrasión que soportan las paredes, el ángulo máximo que forma las paredes del chute con la vertical en la zona de descarga y el del tamaño mínimo de la abertura de salida.

Aplicaciones

Industria minera, procesos de beneficio de minerales, materiales de construcción, carbón.

Tipos

Tolva material grueso

Son depósitos que sirven para almacenar el mineral bruto que viene de la mina, y así alimentar a las trituradoras primarias de forma regular

- Material en concreto armado
- Forma cuadrada que termina en un cono piramidal
- La parte superior lleva una parrilla construida de rieles permitiendo la clasificación efectiva

Tolva material fino

Las tolvas de finos son depósitos que sirven para almacenar el mineral fino, ya triturado o después de un proceso para abastecer a los molinos en una forma regular o el siguiente proceso.

- Aseguran una alimentación constante a los molinos..
- Permiten parar procesos sin afectar los siguientes para realizar reparaciones, limpieza.
- El llenado de las tolvas de finos es controlado por la trituración secundaria, es No se debe llenar totalmente, para evitar derrames.

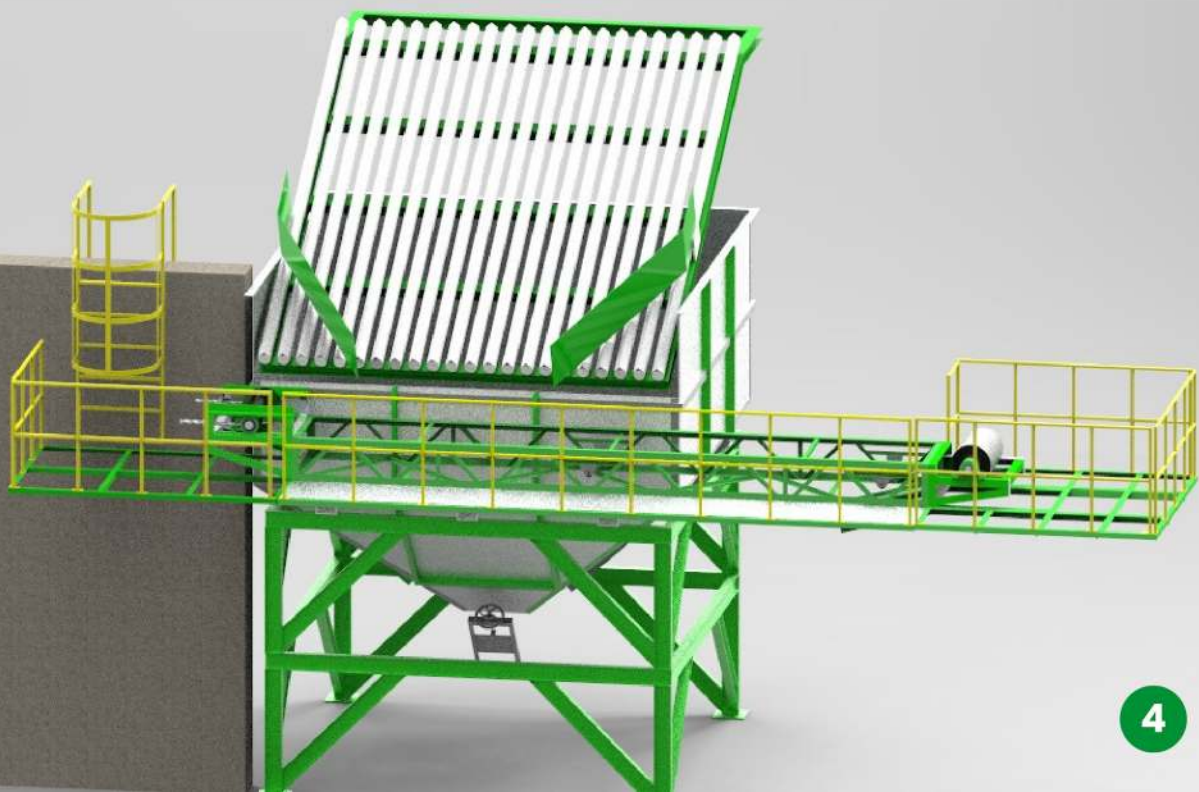
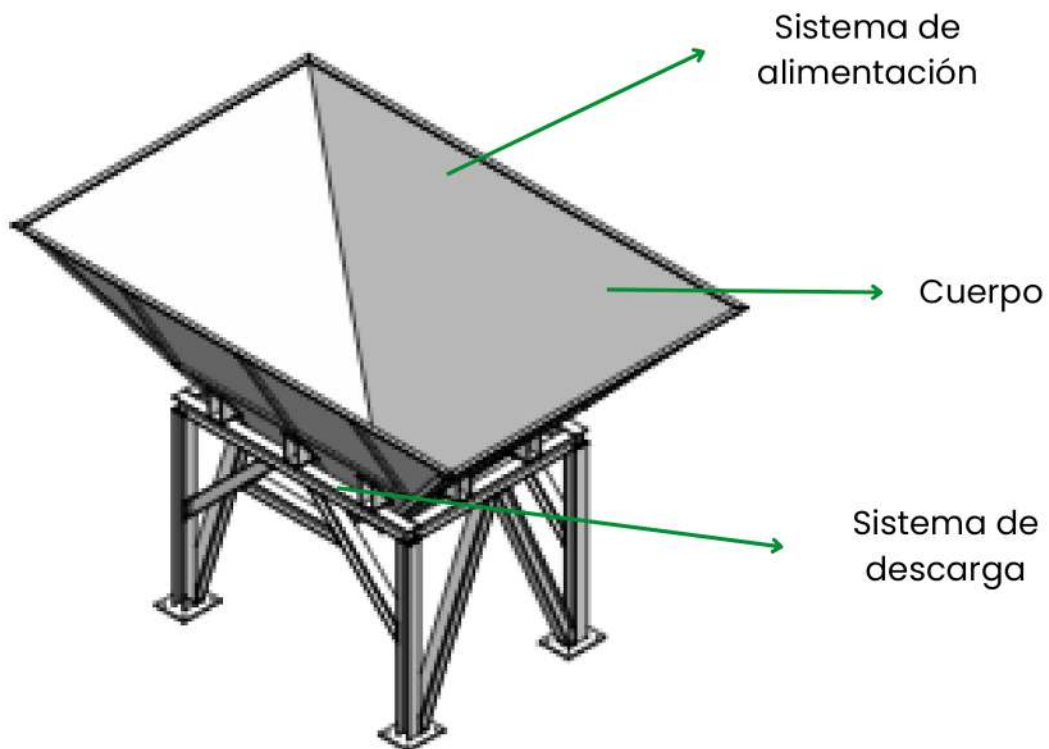


Especificaciones técnicas

CAPACIDAD SEGÚN MATERIAL

varia entre 30-200 toneladas según el **diseño específico** para cada cliente

- Fino: 30- 600 t/h
- Grueso: 300 t/h - 400 t/h depende principalmente de las características del mineral como la humedad y Granulometría.





Inproequip



www.inproequip.com

Inproequip SAS | Dirección: carrera 63 # 59 – 180
Bodega 20 | 319 586 3254 | www.inproequip.com