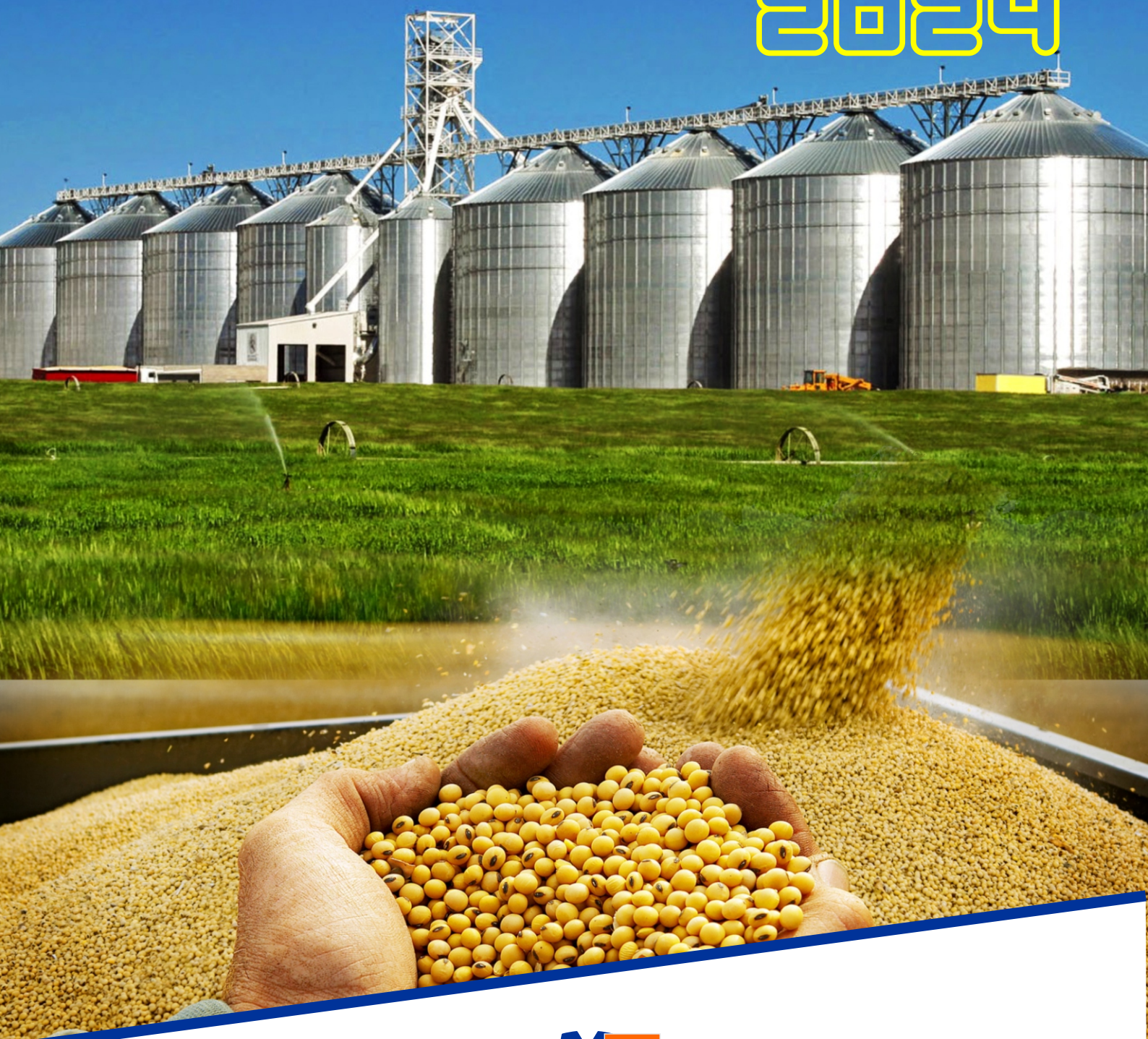


AGRO

TECNOLOGIA

2024



15
AÑOS

ACOMPANANDO LA
AGROINDUSTRIA



ArgenMaq
TECNOLOGIA A SU SERVICIO

NUESTRO STAFF



NISLEIDY GAONA ORELLANA
C.E.O



CARLOS F. FERRADA
Gerente de Comercialización
Representante Legal

DISEÑO WEB Y SOPORTE GRAFICO

AYELGOTH, Ayel Mahdi Taleb

ArgenTEC

ARGEN TECNOINDUSTRIA S.R.L.

NIT: 470265023

MATRÍCULA DE COMERCIO
470265023

DEL GRUPO ARGENMAQ DE ARGENTINA

Condominio Plaza Libertad Piso 5º Of. 508
Libertad 899 esq. Cñda. Strongest
entre 1º y 2º Anillo Norte
Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

☎ (+591) 76806822
(+591) 76806496

☎ (+54) 9 3517898906

🌐 www.argenmaq.com

@ gerencia@argenmaq.com
info@argenmaq.com

Argen Tecnoindustria S.R.L.

Como integrante del Grupo **ArgenMaq (AR)**, ponemos a su distinguida disposición y consideración maquinarias, equipos y sistemas para el desarrollo de la agroindustria.

En ese sentido y convencidos de que el trabajo en conjunto crea más valor que la suma de esfuerzos individuales, **Argen Tecnoindustria S.R.L.**, desde hace 15 años se dedica al asesoramiento y gestión integral para la concreción de proyectos y servicios, formando un equipo de trabajo especializado en brindar soluciones integrales en las áreas de:

- Plantas y silos para acopio de cereales y oleaginosas.
- Sistemas de humectación para recuperación de peso en granos.
- Maquinaria agrícola.
- Trilladoras para vainas verdes.
- Sistemas de bombeo y riego de gran caudal.
- Caudalímetros / Balanzas de flujo continuo.
- Balanzas Camioneras
- Balanzas para ganadería.
- Anti abrasivos para líneas de distribución de granos.
- Cangilones.
- Desodorizantes e insecticidas para granos.
- Plantas de Alimentos Balanceados (Polvo, Pellets y Extrusados).
- Equipos para Avícolas

Política Empresarial

El eje rector de nuestra política reposa en un cúmulo de acciones y gestiones que nos permiten formular propuestas viables, razonables y conforme a los intereses de nuestros clientes, acercando propuestas sustantivas y orientadas al corto, mediano y largo plazo.

Agilidad y eficiencia

Nos destacamos por la interpretación adecuada de las necesidades de nuestros clientes buscando con agilidad y eficiencia soluciones a la medida de su emprendimiento.

Experiencia y conocimiento

Nuestra trayectoria en el mercado, experiencia y conocimiento nos permite avalar resultados satisfactorios a numerosos clientes que operan en la actualidad con nosotros.

Independencia

Nuestro contacto cotidiano con las distintas empresas que representamos nos permite elegir con absoluta independencia la que más se acerca al interés de nuestro cliente.

Plan de trabajo

Realizamos un detallado estudio de las necesidades y del presupuesto, planificando las líneas de acción más adecuadas para llegar al resultado deseado por el cliente.

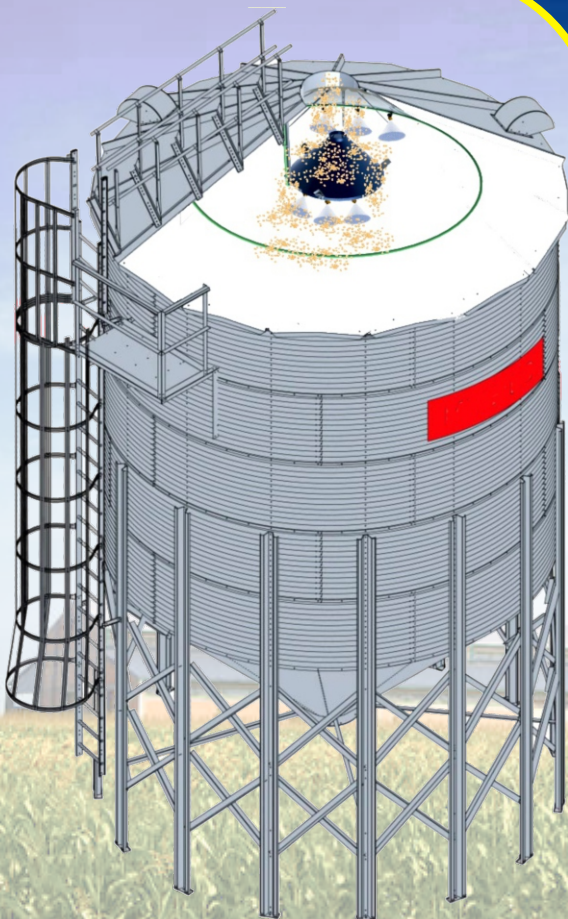
Con el apoyo de empresas argentinas y brasileras, Argen Tecnoindustria S.R.L, se acerca a Usted, poniendo nuevamente a su disposición nuestros servicios exclusivos de asesoramiento integral.



GRANOS RESECCOS...?
hay una nueva forma
para NO PERDER...

RECUPERACION DE PESO POR REHIDRATACION

Incorpora HUMEDAD hasta
el limite de recepci3n
Facil y Precisa regulaci3n
Alto retorno de la INVERSION



RENTABILIDAD ASEGURADA



RECUPERE SU INVERSION SOLO PROCESANDO:

- 900 TN DE GIRASOL CON 8 % DE HUMEDAD
- 3000 TONELADAS DE TRIGO CON 12% DE HUMEDAD O
- 2000 TONELADAS DE SOJA CON 10.5%.

PRODUCTO 100% GARANTIZADO!!!.

REHIDRATACIÓN DE GRANOS



CAMARA DE HUMECTACION

INCORPORAR HUMEDAD A LOS GRANOS RESECOS HASTA EL LIMITE DE RECEPCIÓN, ES MUCHO MÁS BENEFICIOSO QUE SOLO "MOJAR".

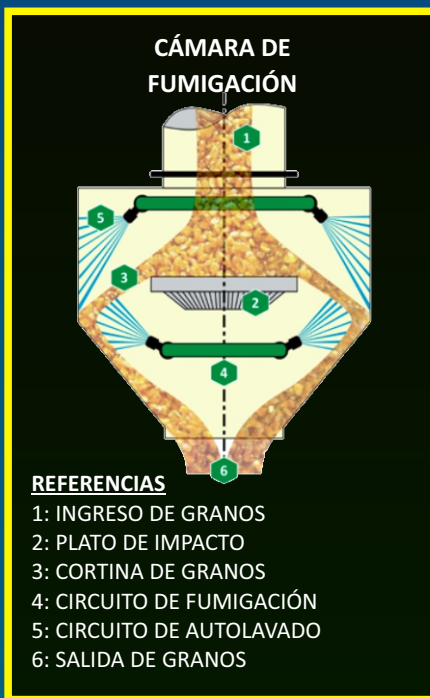


TABLERO DE COMANDO HIDRAULICO

NUESTRO EQUIPO DE REHIDRATACION DE GRANOS Y SUS TECNICAS DE USO, PERMITEN ALCANZAR EL LIMITE DE HUMEDAD PERMITIDO SIN PROBLEMAS EN EL RECIBO.

LÍNEA DE PULVERIZACIÓN DE INSECTICIDAS Y DESODORIZANTES

Desarrollamos dispositivos que optimizan la eficiencia y eficacia en la aplicación de insecticidas residuales, como la aplicación de desodorizantes para eliminar el "olor" desagradable presente en diferentes granos



Destacamos dos características principales:

1. La generación del "caldo" de fumigación se efectúa "en línea" desde un TABLERO DE COMANDO, con regulación perfecta de la dosis de insecticidas (hasta dos) inyectados simultáneamente en la corriente de agua con regulación manual o automática. Incluye un Circuito de triple lavado de Bidones de acuerdo a Normas Ambientales.
2. La aplicación del "caldo" se efectúa dentro de PIEZAS COMPLEMENTARIAS FIJAS, que garantizan la distribución uniforme del líquido sobre el flujo de granos, condición fundamental para la eficiencia del tratamiento con insecticidas no-evaporativos. La pulverización se efectúa sobre "cortina" de granos, generada dentro de la pieza por un Plato de Impacto con un "aro" de doce (12) picos



PIEZAS COMPLEMENTARIAS FIJAS.

Siendo los insecticidas "RESIDUALES" muy dependientes de la uniformidad del tratamiento (NO EVAPORAN), optimizamos la eficiencia y eficacia de la aplicación a través de piezas fijas ubicadas en puntos estratégicos de la Planta de Silos, de fácil acople a nuestro Equipo Portátil.

PULVERIZADOR

Ubicación Bajo la Boca de entrada Silo Pulmon

PEINES PICOS PULVERIZADORES (PPP)
SOBRE CAÑO DE SINFIN



Hay una NUEVA FORMA de **PESAR GRANOS**

UNICO EN SU TIPO A NIVEL MUNDIAL



CAUDALIMETRO / BALANZA

“FLUJO CONTINUO DE PARTICULAS SOLIDAS”

Creado para pesar granos, pellets y productos granulados

Es un caudalímetro-balanza para pesar granos, pellets y productos granulados mientras estos están fluyendo (Flujo Cotínuo).

Una combinación de principios mecánicos y la última tecnología electrónica ofrecen esta posibilidad.

Único en su tipo, desarrollado íntegramente en nuestro país y protegido por múltiples patentes internacionales en Argentina, EE.UU y otros países.

Cumpliendo sus necesidades

Las diversas posibilidades de uso del caudalímetro-balanza en el agro y la industria, hacen posible diseñar equipos especiales que satisfacen las diversas necesidades para control de caudal y pesajes de granulados.

Nuestro equipo técnico está a su disposición para brindarle asesoramiento acerca de nuevos usos y aplicaciones.



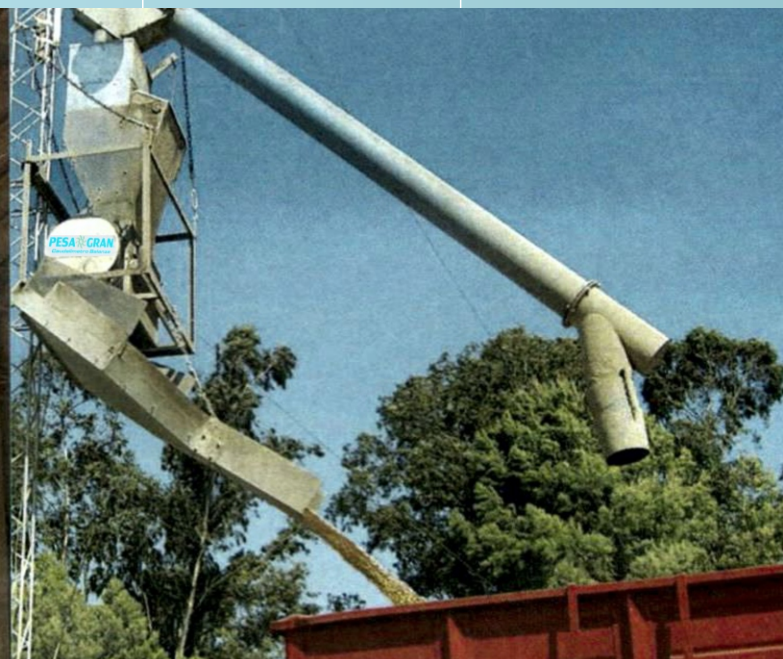
PESA GRAN Caudalímetro Balanza

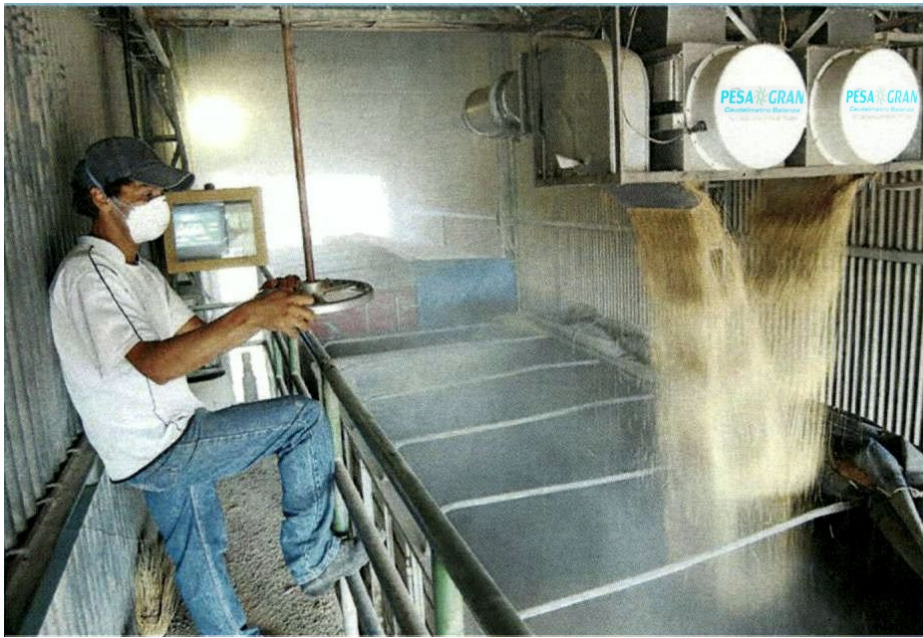


Ventajas y Beneficios

Entre las principales ventajas del equipo encontramos:

- ✓ **Economía:** Permite ahorrar tiempo y dinero.
- ✓ **Fácil instalación:** Tiene un diseño compacto que lo hace fácil de instalar.
- ✓ **Mínimo Mantenimiento:** De mecánica sencilla y una electrónica confiable que garantizan mínimo mantenimiento.
- ✓ **Robustez:** Es muy robusto y soporta sin problemas el uso para el que está fabricado.
- ✓ **Facilidad de uso:** No requiere entrenamiento especial por parte del operador.
- ✓ **Facilidad de transporte:** Por su tamaño, es fácilmente manipulable por dos personas y se puede transportar en un utilitario pequeño.





Capacidad

Nuestros distintos modelos tienen una capacidad que va desde 1 Tn/h a 220 Tn/h. de los granos más comunes (soja, maíz, trigo, sorgo, etc.) con un margen de error de +/- 1% máximo con relación a un patrón elegido por el usuario.

Este instrumento puede ser adaptado y calibrado para otros granos, semillas, materiales granulados, pellets, expeller, etc. Para altos caudales se pueden acoplar dos o más equipos en paralelo, logrando así que este instrumento sea utilizado para controlar flujos mayores a 120 tn/h.

Instalación

La instalación del Caudalímetro / Balanza es relativamente sencilla dependiendo del entorno, pudiendo colocar en la salida de los caños, norias, sinfines, extractores de silo bolsa, cintas transportadoras o pulmones de carga.

Este equipo está construido en acero inoxidable y puede ser colocado en lugares abiertos, con la debida protección en caso de Lluvia.

Su diseño compacto y su fácil montaje lo hacen apto para ser transportado en un utilitario pequeño, a lugares donde sea necesario su uso.



MODELO

CAUDAL

NANO

0,4 ~ 6 Tn/h

MICRO

5 ~ 13 Tn/h

MINI

7 ~ 30 Tn/h

STD

8 ~ 50 Tn/h

MAX

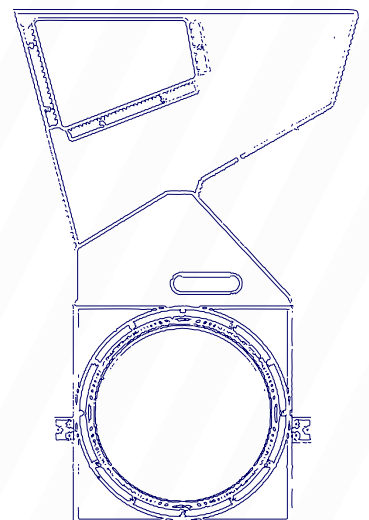
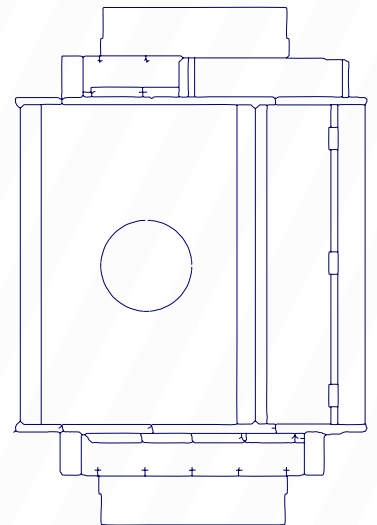
20 ~ 100 Tn/h

FULL MAX

20 ~ 120 Tn/h

DOUBLE MAX

40 ~ 220 Tn/h



**RECUPERAR
GRANOS??**

TRILLADORAS SMA

LA LÍNEA MÁS GRANDE DE TRILLADORAS EN BRASIL

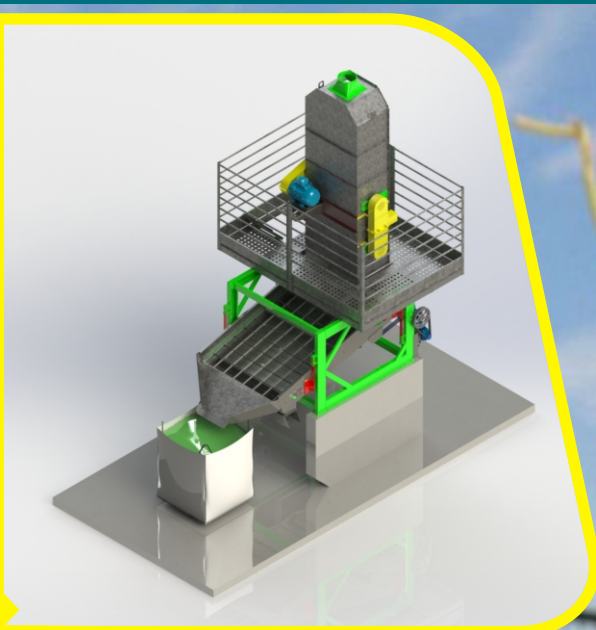


**UN NUEVO
CONCEPTO EN
TRILLADO DE
VAINA VERDES**

TRILLADORAS



UNICAS PARA VAINA VERDE



Sistema exclusivo de apertura de vainas verdes que preserva la integridad del grano de soja luego del proceso.

Alto retorno de la INVERSION EN POCO TIEMPO

RECUPERE MILES DE TONELADAS DE SOJA !!!

MODELO	COMBINADO CON UNA PRELIMPIEZA	% VAINA MAX.	CANT. DE ROTORES	MOTORES	TIPO
TR40	80TON/HORA	6%	2	1 x 12,5 cv	ROTATIVA
TR60	150 TON/HORA	6%	2	1 x 12,5 cv 1 x 3,0 cv	EXCÊNTRICA
TR80	200 TON/HORA	6%	2	1 x 12,5 cv 1 x 5,0 cv	EXCÊNTRICA
TR100	250 TON/HORA	6%	3	1 x 12,5 cv 1 x 10,0 cv 1 x 5,0 cv	EXCÊNTRICA

BOMBAS PIVAS[®] SUMERGIBLES PORTÁTILES

POTENTE, DURABLE, CON CAUDAL VARIABLE Y PORTÁTIL



TODA EL AGUA...

¡DONDE USTED LA NECESITA!



MMS150



MHS230



DMS300



EMS400



PORTÁTIL

De muy fácil traslado, estable, permite viajar hasta velocidades de 80 km/h. Posee un eje central con ruedas y elásticos.



SUMERGIBLE

Instalable en todo tipo de terrenos aún de difícil acceso; solo es necesario sumergir la parte posterior de la bomba en el líquido a bombear.



CAUDAL VARIABLE

De 500 a 2000 m³/h. a más de 5 m de altura manométrica.



ACCIONAMIENTO

Tractor desde 90hp (con barra cardánica telescópica) o motor fijo estacionario diesel o eléctrico

CANGILONES PLASTICOS



CANGILONES ELEVADORES PLÁSTICOS



La línea de Cangilones de Alto Rendimiento combinan el uso de polímeros de ingeniería en una robusta estructura de pieza.

Surge la necesidad del mercado de encontrar un perfil de cangilones plásticos adecuados para el transporte de productos de media-alta abrasión en regímenes de trabajo extremos.



hasta 70% más económico en relación a uno de chapa



hasta 50% menos de peso en relación al metálico



100% no tóxico

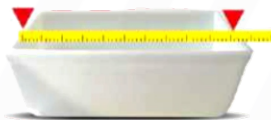


Cero riesgo de explosiones por chispas



mayor factor de memoria de recuperación, luego de sufrir un impacto.

COMO MEDIR UN CANGILÓN



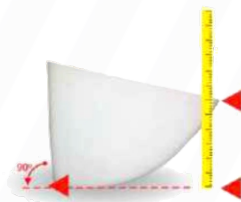
Ancho del Cangilón
Medida exterior



Proyección del Cangilón
Medida horizontal del dorso a la punta



Profundidad del Cangilón
Medida de la altura total

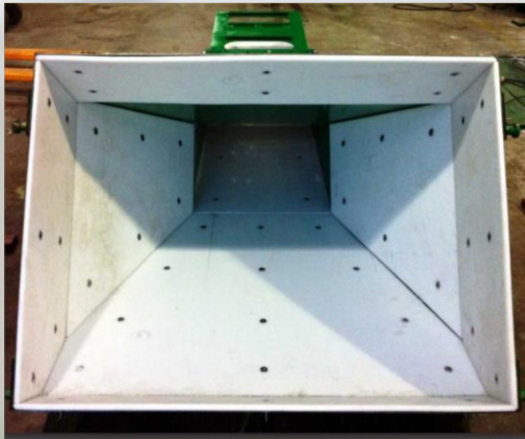
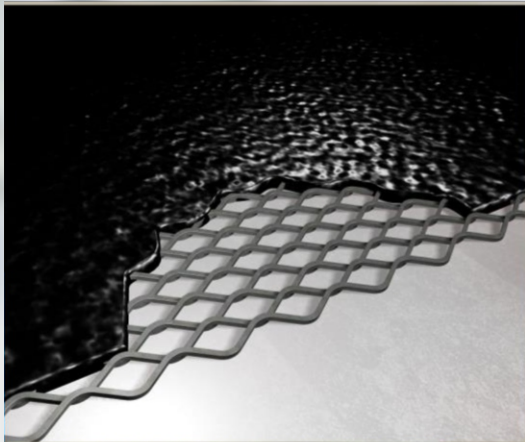
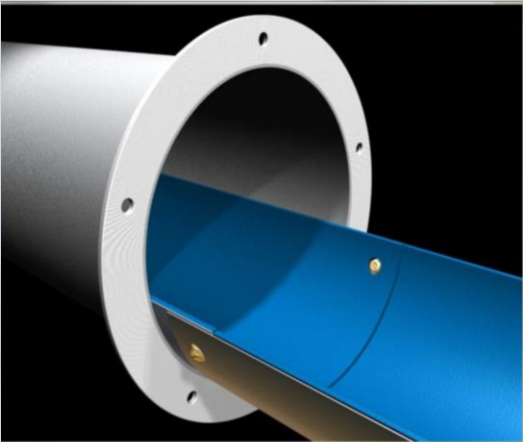
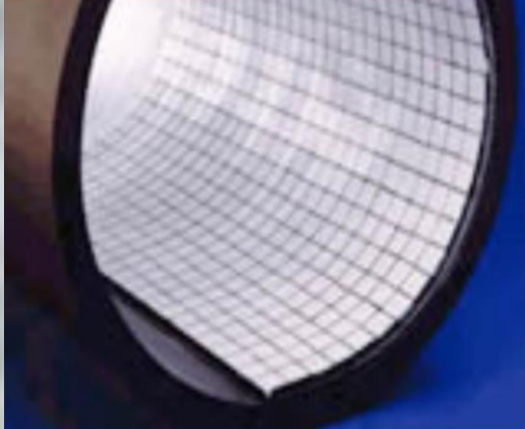


Altura a la punta
Medida de la altura en la punta



Espesor
Medida de espesor con un calibre

MATERIALES ANTIABRASIVOS



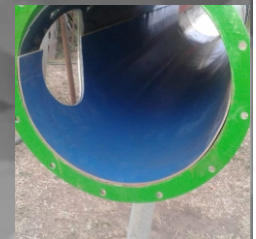
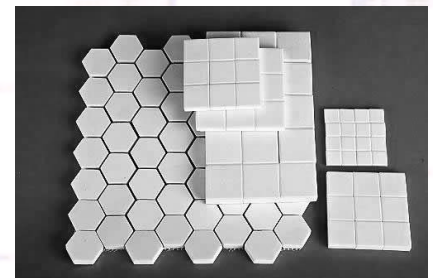
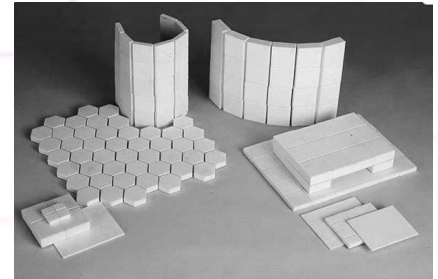
CERAMICA ANTIDESGASTE HEXAGONA 92% ALUMINA

APLICACION

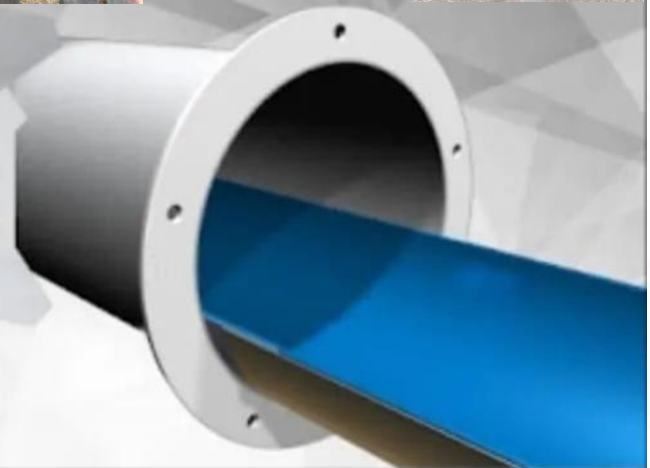
Cerámicas de fácil aplicación ideales para, superficies de equipos de transferencia, Industrias Metalúrgicas, Plantas Térmicas y de Energía, Transporte de granos y puertos, Procesamiento de Minerales, Transportadores de productos a granel, etc. Las cerámicas con 92% de Alúmina, efectivamente extienden la vida de operación del equipo. Teóricamente la vida útil de las cerámicas con alúmina, es 260 veces mayor que la del Acero Manganesico y 170 veces mayor que la del Acero Cromado.

INDICE DE RENDIMIENTO

Productos	Ceramica 92% Alúmina
Contenido de Alúmina (%)	≥92
Dureza (Escala Mohs)	9
Ratio de absorcion de agua (%)	≤0.01
Resistencia a la fractura (n/mm	40
Resistencia a la flexión (Mpa)	255
Densidad aparente (g/3cm)	≥3.63



MATERIALES ANTIABRASIVOS POLIURETANO



Revestimiento antiabrasivo de poliuretano
Solución a los problemas de desgaste prematuro por abrasión en el paso del cereal en cosechadoras y tolvas autodescargables.
Ideal para mantener las alas de sinfin, tubos y codos de descarga.

GRANOS CON OLORES...?

ELIMINE HONGOS Y MICROORGANISMOS

DESOBAC

DESODORANTE - BACTERICIDA - GERMICIDA

De múltiple acción simultánea, desodoriza, desinfecta y desengrasa eliminando cucarachas y demás insectos.

Su acción germicida elimina, además hongos y microorganismos que provocan olores indeseados.

PRESENTACION: BIDON DE 20 LITROS.

DILUCION 1LT. EN 100 LTS. DE AGUA PARA 100 TONELADAS.



INNOVACION TECNOLÓGICA EN LA CONSERVACIÓN DE GRANOS ALMACENADOS

TECNOLOGIA DE PUNTA PARA UN ACOPIO MODERNO

- SISTEMA DE REHIDRATACIÓN DE GRANOS
- BALANZA DE FLUJO CONTINUO
- TRILLADORA DE VAINAS VERDES
- DESODORIZANTE PARA GRANOS
- INSECTICIDAS Y GORGOJICIDAS
- ANTIABRASIVOS DE CERAMICA Y ALUMINA
- ANTIABRASIVOS BICOMPONENTES
- BALANZAS CAMIONERAS

Nuestra **PROPUESTA** son
Equipos con características destacables



ALTA EFICIENCIA de captación de sólidos (mínimo 90%) con **MENOR INVERSION** y **COSTO DE FUNCIONAMIENTO** (menor consumo eléctrico y mantenimiento simple)



RAPIDA RECUPERACION DE LA INVERSION con la aplicación autónoma del **“DISPOSITIVO DE HUMECTACION”** recuperando peso en granos sobre-secos.



Desarrollo de un **PROYECTO** hecho a la medida exacta de las **necesidades de su Acopio**, poniendo a su servicio nuestra experiencia en el funcionamiento de su negocio.



ArgenMaq
AGROTECNOLOGIA

www.argenmaq.com

gerencia@argenmaq.com - info@argenmaq.com

Tel. Whatsapp : (+591) 76806822 - 76806496

SANTA CRUZ DE LA SIERRA - BOLIVIA

