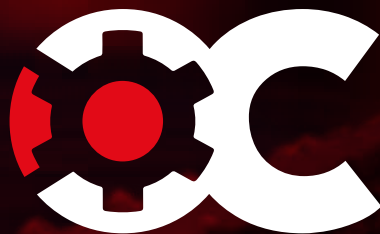


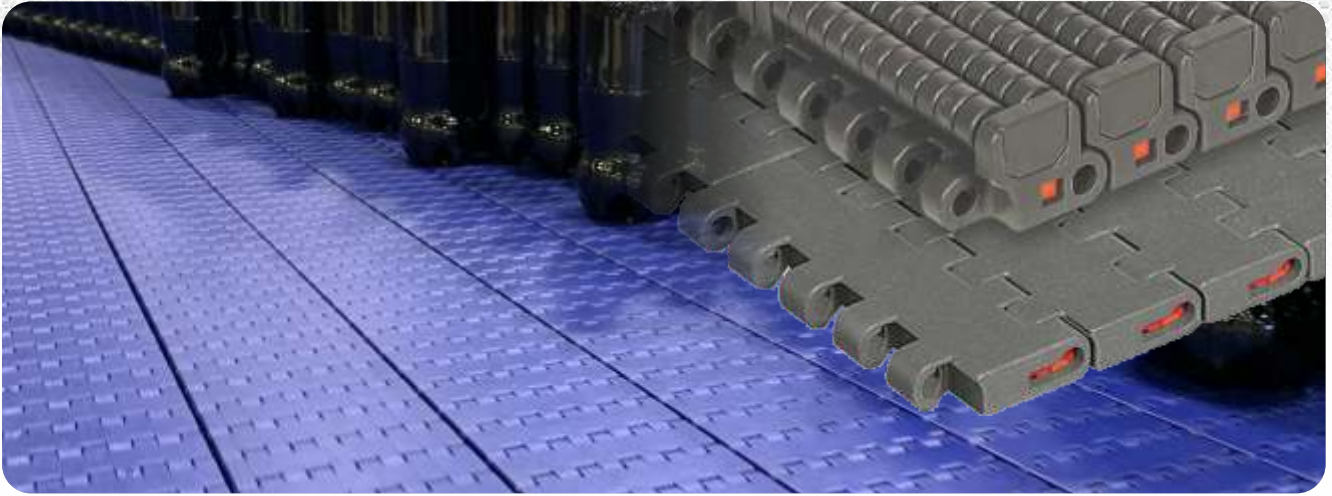


Oxicortes
Bandas Transportadoras



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Equipos Transportadores
Bandas • Cadenas • Accesorios
Rodillos • Ruedas Industriales.



Oxicortes

Bandas Transportadoras





Oxicortes garantiza sus productos contra defectos causados por errores en el diseño, la producción o vicios en los materiales.



Empresa Colombiana con más de 30 años de experiencia en la fabricación y suministro de insumos para el sector bananero, flores, embotellado, alimentos y manejo de materiales para la industria en general.

Estamos especializados en el suministro y fabricación de equipos transportadores, gravedad con rodillos y motorizados, con bandas sintéticas o bandas modulares, cadenas table top, bandas modulares plásticas, rodillos metálicos de trabajo pesado y liviano, rodillos plásticos para zonas húmedas o de alta corrosión, todo tipo de

balineras para rodillos y garruchas, chumaceras en fundición o inoxidables, accesorios para equipos transportadores como pie regulables, soportes de barandas, etc., garruchas (rolas) para transporte de banano, flores y palma, grapas corrugadas metálicas para zuncho en el sector agrícola, cuchillos-gurbias para selección, desmane y deshoje de banano.

Estamos certificados en procesos de gestión de calidad Bureau Veritas, garantizando con esto el control, calidad, compromiso y cumplimiento con nuestros clientes.

	Pag.
ACCESORIOS PARA LA FABRICACIÓN DE EQUIPOS TRANSPORTADORES.	
Cadenas Table Top en Acero Inoxidable	5
Cadenas Table Top Plásticas	7
Cadenas Cardanicas Plásticas	9
Bandas Modulares Plásticas	10
Piñones Cadenas y Bandas	13
Empujadores	14
Componentes	15
Perfiles de desgaste	18
Mallas Metálicas	18
EQUIPOS TRANSPORTADORES (CONVEYORS)	
Gravedad con Rodillos	19
Banda sobre Rodillos	19
Rodillo Vivo (Motizado)	20
Cadena Table Top Plástica e Inoxidable	20
Bandas Modulares Plásticas	21
Cadena Cardanica Plástica	22
Equipos Especiales	25
Trabajo Pesado	29
Equipos Flexibles	29
Ascensores o Malacates de Carga	30
RODILLOS, CHUMACERAS Y RODAMIENTOS	
Rodillos Trabajo Liviano	31
Chumaceras y Rodamientos	32
AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL	
Automatización y Control	33
LÍNEA TRABAJO PESADO	
Equipo Transportador	35
Rodillo de Impacto	36
Rodillo Metálico	37
Rodillo en Tubería HDPE	38
Estación de Carga	39
Estación de Carga Autoalineable	40
Rodillo Principal Tipo Anticolmante	41
Rodillos de Retorno Tipo Anticolmante	42
Rodillo Conducido, Motriz con Recubrimiento Grafilado, con Recubrimiento Cerámico y Forrado Liso	43
Tambor Motriz	44
Tambores Anticolmantes	45
Limpiadores Primarios	46
Cintas Transportadoras en Caucho y Lona	47
RUEDAS INDUSTRIALES	
Ruedas Industriales	49

EQUIPOS TRANSPORTADORES / Accesorios

CADENAS TABLE TOP ACERO INOXIDABLE

SS 915-4 K 325

SS 915-4 K 750

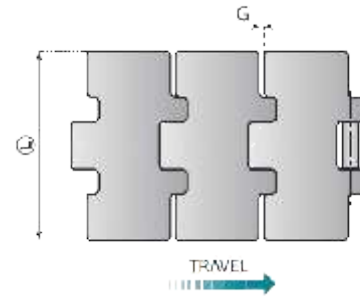
P 915 K 325

P 915 K 330

P 915 K 450

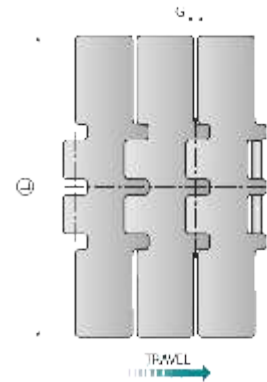
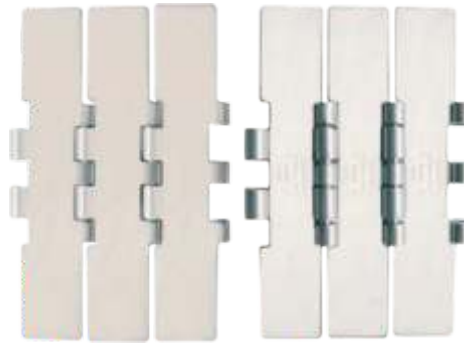
P 915 K 750

PHD 915 K 325



PHD 2815 K750

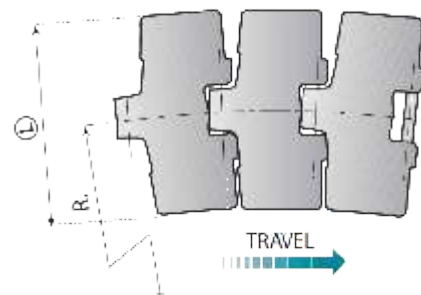
DOBLE BISAGRA
PIN ENDURECIDO



P 981 TAB K 325

P 981 TAB K 450

P 981 TAB K 750

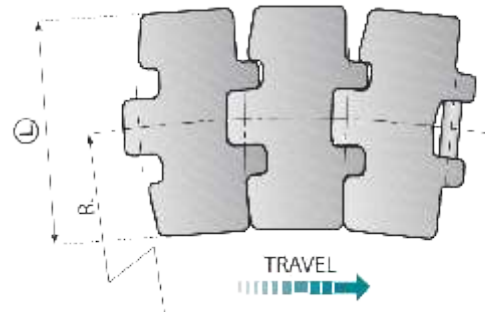


CADENAS TABLE TOP ACERO INOXIDABLE

P 981 MAGNET K 325

P 981 MAGNET K 750

PHD 981 MAGNET K 325



PHDG 915 K 325



PHDG 2815 K750

DOBLE BISAGRA
PIN ENDURECIDO



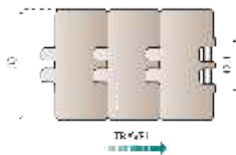
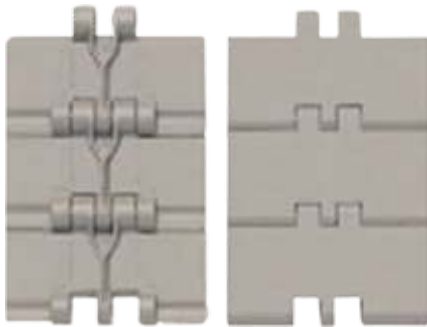
CADENAS TABLE TOP PLÁSTICAS

LF 820 K 325

LF 820 K 400

LF 820 K 450

LF 820 K 750



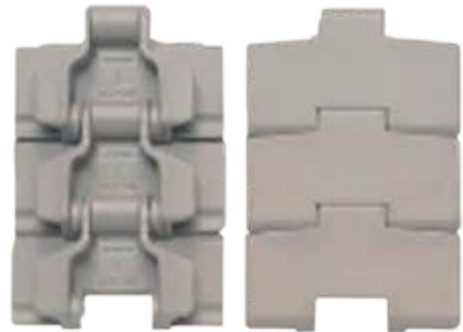
LF 880 TAB K 325

LF 880 TAB K 450

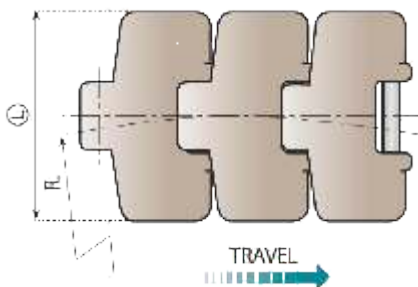
LF 882 TAB K 450

LF 882 TAB K 750

LF 882 TAB K 1200



LF 880 MAGNET K 325



Cadena Gripper

GW 1873T UPSS K325



CADENAS TABLE TOP PLÁSTICAS



LBP 821 UP K 750
LBP 821 UP K 1000
LBP 821 UP K 1200



LBP 882T UP K 750
LBP 882T UP K 1000
LBP 882T UP K 1200



UP 1863T K 1200



UP 882 K 450 BEVEL

DISPONIBILIDAD DE MATERIALES ESPECIALES BAJO PEDIDO

EQUIPOS TRANSPORTADORES / Accesorios

CADENAS CARDÁNICAS PLÁSTICAS



1700

D 1700
D 1700 TAB

CC 600



D 2600-0
D 2600-C
D 2600-0 TAB
D 2600-C TAB



POM-D 3200



Cadena inoxidable
C2080HSS A2 (Lavadoras)

1702 M

D 2600
EMPUJADOR TIPO "V"
EMPUJADOR TIPO "M"



CADENA LF NH45-SS-TAN
ADITAMENTO A1 (IZQ y DER)

1400 TAB

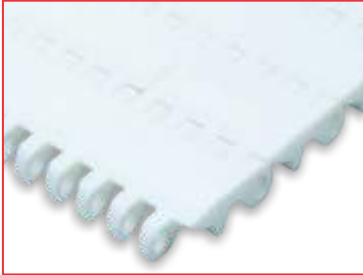


D 1400 TAB BLANCA
LF 1400 TAB MARRON



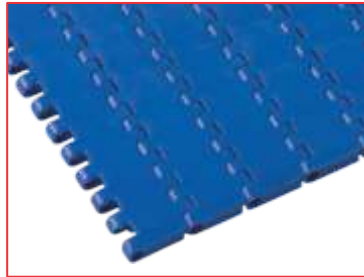
EMPUJADOR CADENA 1400

BANDAS MODULARES PLÁSTICAS



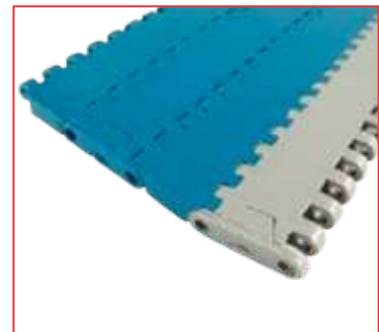
UNICHAINS

- QNB C BLANCA (1")
- QNB C AZUL (1")
- SNB M2 20% BLANCA (1")
- MPB C BLANCA (2")
- MPB 22% BLANCA (2")
- Flex SNB Giro Lateral



REGINA

- 1600 (1")
- 1600 ACTIVE TRANSFER
- USPM
- SERIE 1000 NET



BANDAS MODULARES PLÁSTICAS

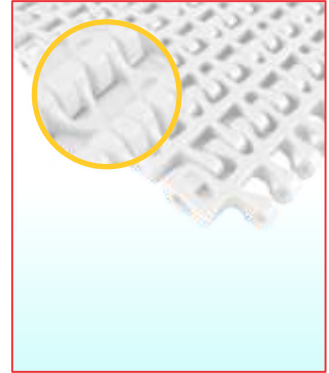
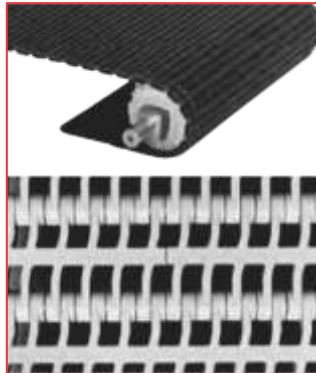
INTRALOX

SERIE 900 FLAT TOP

SERIE 900 FLUSH GRID

SERIE 800 FLAT TOP

SERIE 1100 FLUSH GRID



UNI CHAINS

JCB-Y

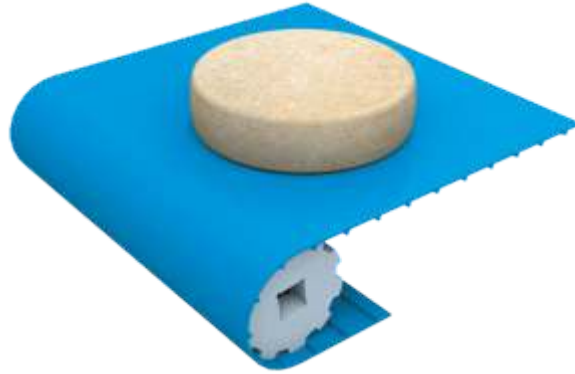
QNB-BALL

RTB M1 – M2

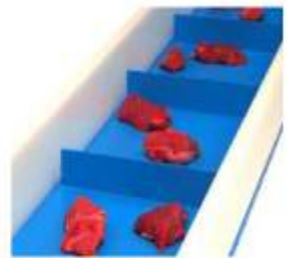
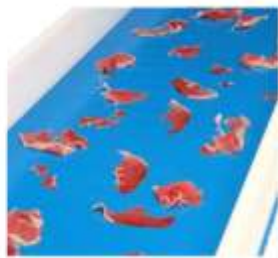
QNB-GOMA

QNB-RUGOSA





MAFDEL
DEL/DRIVE 50



Correas Termosoldables

REDONDO



TRAPEZOIDAL



DISPONIBILIDAD DE MATERIALES ESPECIALES BAJO PEDIDO

EQUIPOS TRANSPORTADORES / Accesorios

PIÑONES, CADENAS Y BANDAS



815 INYECCIÓN
815 MECANIZADO
MAGNET INYECCIÓN

MAGNET MECANIZADO
RUEDAS RETORNO
Z = 21 Y 25 DIENTES

820 INYECCIÓN
820 MECANIZADO
RUEDAS RETORNO
Z = 21 Y 25 DIENTES

880 TAB INYECCIÓN
Z = 12 DIENTES



881 TAB INYECCIÓN
881 TAB MECANIZADO
Z = 21 Y 25 DIENTES



PIÑÓN CADENA 1700
Z = 10 DIENTES



PIÑÓN CADENA Cc600
PIÑÓN CADENA 2600
Z = 8 Y 10 DIENTES



PIÑÓN CADENA 1400
3-1400-6 ENTERO
3-1400-10 ENTERO
3-1400-10 BIPARTIDO



PIÑONES, CADENAS Y BANDAS

Piñón banda SNB-M2
Z= 12 Y 19 DIENTES



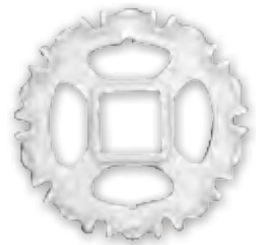
Piñón banda MPB
Z= 6, 8 Y 10 DIENTES



Piñón banda QNB
Z= 12, 15 Y 19



Piñón serie 800
Z= 10



Piñón serie 900
Z= 12



EMPUJADORES

Soporte Liso
Soporte Curvado
Soporte Tipo Cazo



Soporte



Side Guard



EQUIPOS TRANSPORTADORES / Accesorios

COMPONENTES

N101



N103



N102



BASE TRIPODE

BASE BIPODE

BASE BIPODE SIN CONECTOR CENTRAL

PIES REGULABLES

BASE 100 X M16

BASE 60 X M16

BASE 80 X M16



N238



N239



N240



SOPORTE DE BARANDA MÓVIL

SOPORTES DE BARANDA

LARGO = 150

LARGO = 190

GANCHO SENCILLO

GANCHO DOBLE

PERILLA HEMBRA M10



N211



N229



N236

COMPONENTES



RODILLOS RETORNO
CHUMACERAS FLANCHE INOXIDABLES
25, 30 y 35 MM
1", 1 1/4" y 1 1/2"

N109



TAPÓN TUBERÍA
CUADRADA ROSCA
M16 1.5" y 2"

N242



TAPA POSTE
LATERAL

N251



TAPA POSTE
INFERIOR



Cross Clamps 12mm

MÓDULOS DE
TRANSFERENCIA



N301



N302



N303



T-Clamps 12mm



FIJADOR BIPARTIDO PIÑÓN
EJE CUADRADO DE 1"-1.5"-60mm

Manija N329 L117-M8



Manija N329 L132-M8



RODILLO CON GOMA

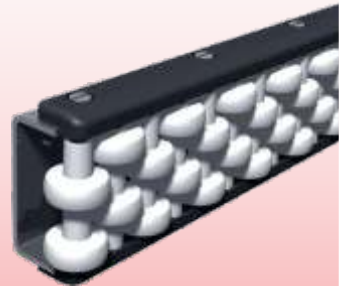


BARANDA DE RODILLOS

Simple



Duplex



Triplex



Cuádruplex



PERFILES DE DESGASTE

PERFILES DESGASTE

PLANO 33 X 6 MM

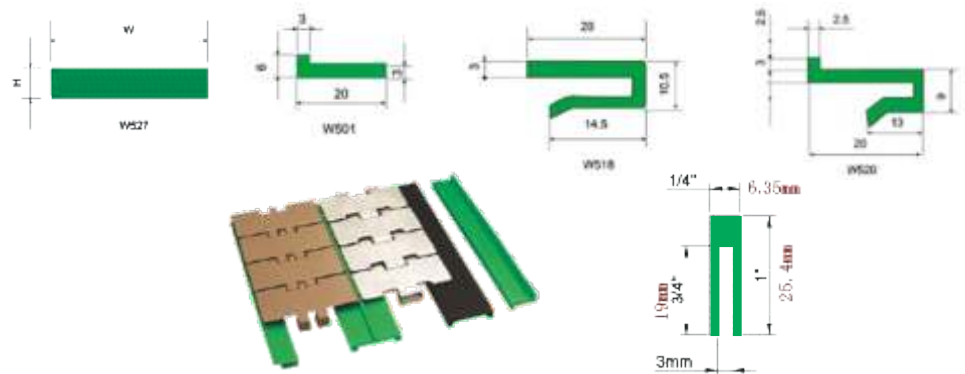
PLANO 55 X 6 MM

PERFIL SOMBRILLA

PERFIL "L" SP 19004V

PERFIL "J" SP 19003V

MEDIDAS ESPECIALES

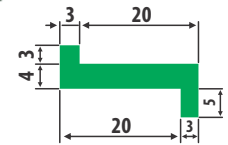
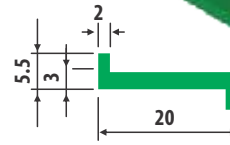
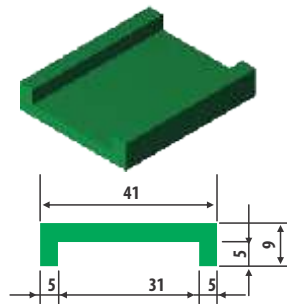
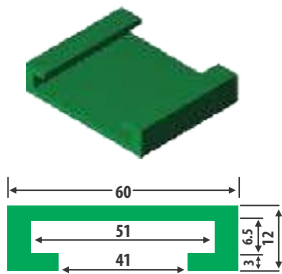


Perfil Tipo "C" W560 Net

Perfil Tipo "U" W534 Net (SP19045V)

Perfil Tipo "Z" W507 Net

Perfil Tipo "Z" W508 Net



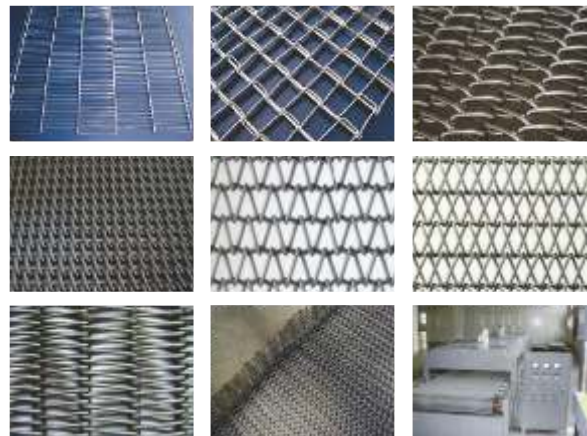
CURVAS MAQUINADAS
CURVAS MAGNÉTICAS



MALLAS METÁLICAS

MALLAS METÁLICAS
PARA TRANSPORTADORES
EN ACERO AL CARBÓN Y
EN ACERO INOXIDABLE.

OPCIÓN PUNTAS
SOLDADAS Y CADENAS
TRANSMISIÓN.



Mallas Cloth



EQUIPOS TRANSPORTADORES CONVEYORS

GRAVEDAD CON RODILLOS



Se utiliza para mover cajas, canastas o paquetes con pesos medios o grandes.

GRAVEDAD CON RODILLOS EN PVC



GRAVEDAD CON RODILLOS METÁLICOS



BANDA SOBRE RODILLOS

Se utiliza para la movilización continua de todo tipo de productos a nivel horizontal o con cambios de nivel. La velocidad se controla de acuerdo a las necesidades.



RODILLO VIVO MOTORIZADO

Se utiliza como vía de transporte de productos acumulados y permite detener el flujo sin detener el equipo y sin que la carga sufra daño por la fricción generada en la acumulación. Generalmente se usa para transporte de cajas y paquetes.



CADENA TABLE TOP PLÁSTICA E INOXIDABLE

Se utiliza en el transporte de envases, frascos, botellas o cajas pequeñas que requieren ser guiados, permite acumulación.



EQUIPOS TRANSPORTADORES CONVEYORS

BANDAS MODULARES PLÁSTICAS

Actualmente es la mejor solución de transporte en la industria debido a la diversidad de aplicaciones, higiene, fácil limpieza, larga vida útil, bajo mantenimiento, tracción por engranajes tipo piñón que la mantienen centrada, alta resistencia a químicos.

Aunque tiene aplicación en toda la industria, las principales aplicaciones son en Cárnicos, Pollos, Frutas y verduras, Lácteos, Snacks, Panadería, Cartón corrugado, Cajas, Producto empacado, etc.



CADENA CARDANICA PLÁSTICA



Se utiliza para el transporte de canastas plásticas, bandejas, cajas, entre diferentes áreas o instalaciones para cualquier tipo de industria.

Se utiliza principalmente en transporte horizontal, pero también puede aplicarse en curvas en transportes inclinados con aditamentos de arrastre.

Las principales referencias que se usan son 1400TAB, 2600TAB-C, 1700.



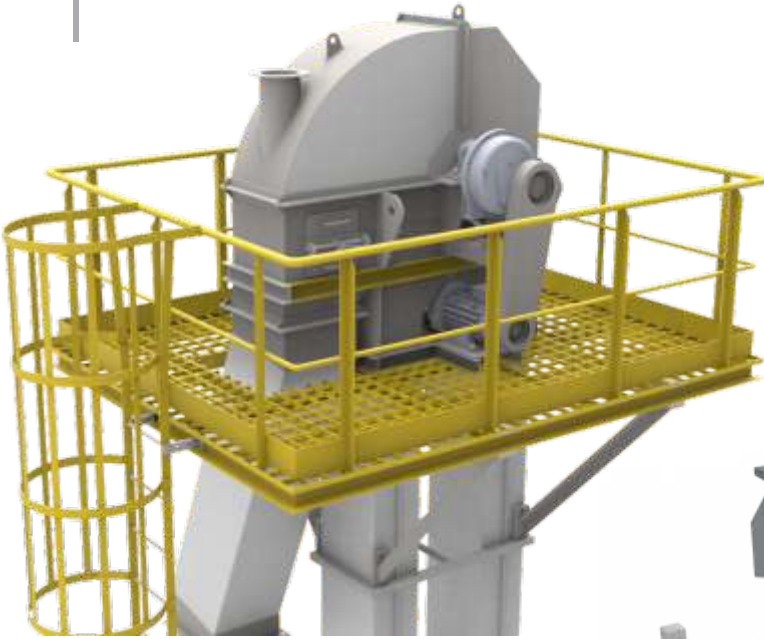
INDUSTRIA CARTONERA



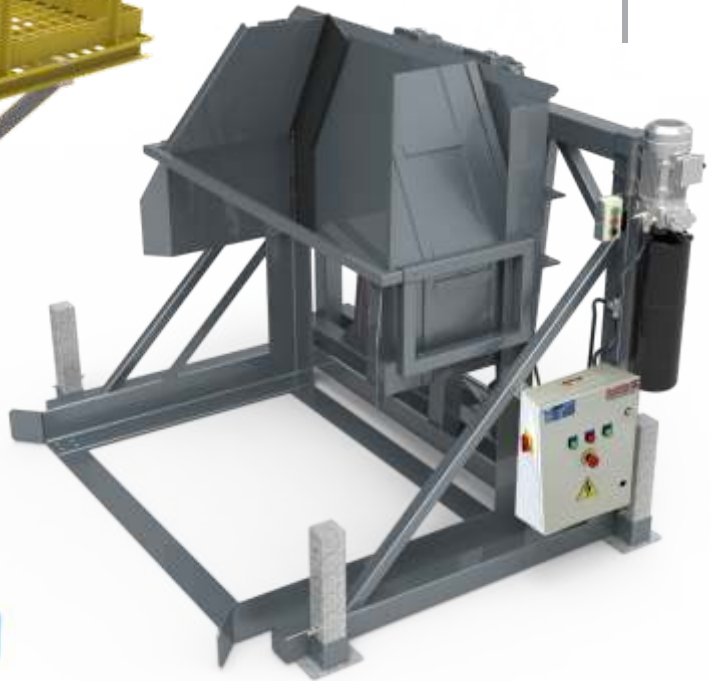


EQUIPOS ESPECIALES

ELEVADOR DE CANGILONES

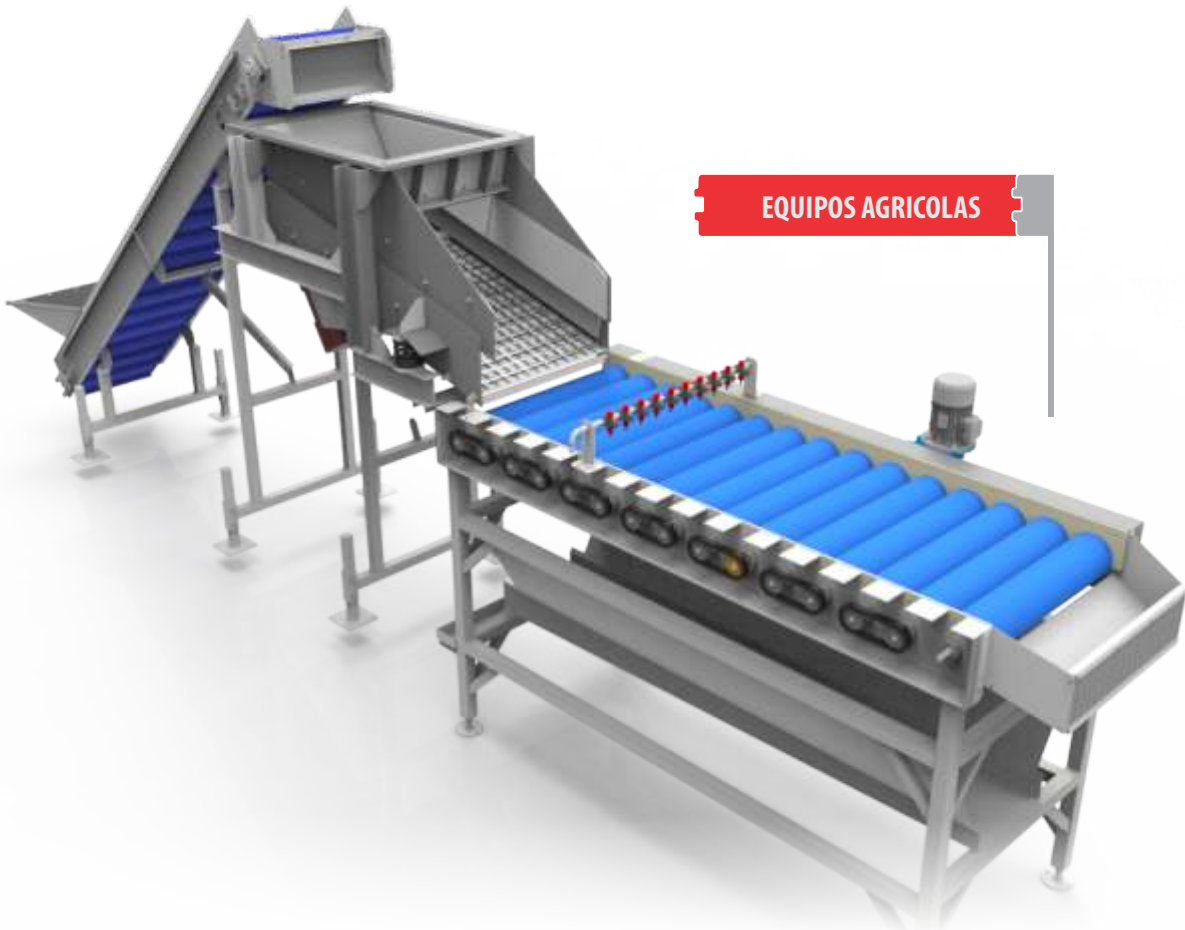


VOLCADOR HIDRÁULICO



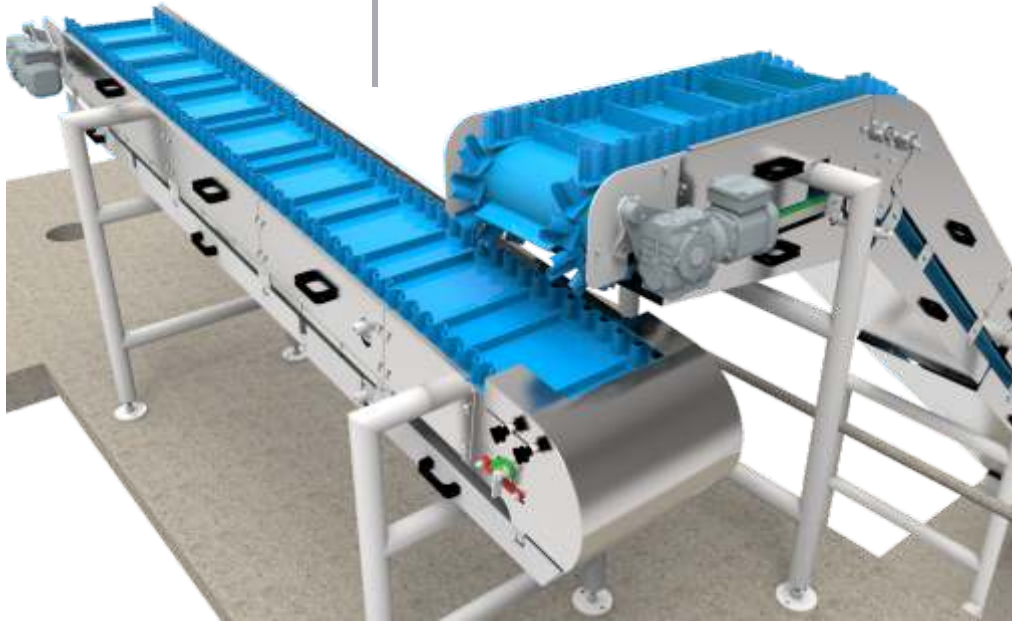
PLATAFORMA HIDRÁULICA





EQUIPOS ESPECIALES

BANDA TERMOFORMADA
EN POLIURETANO



EQUIPOS ELEVADORES PARA RECICLAJE



CADENA Y CANASTA LAVADORA DE BORELLAS



TRABAJO PESADO

Permite la movilización de materiales no empacados (granel). Sus estaciones pueden llevar 2 o 3 rodillos en forma de "V" que soportan la banda transportadora. Sus principales usos son minería, Agricultura, Estibadores, Manejo materiales pesados, Puertos, Fabricación de túneles.



EQUIPOS FLEXIBLES

Permite el transporte de cajas de cartón vacías, en las líneas de acumulación antes de empaque y con producto en el final de línea.



Estructura elevador de carga: Fabricada en ángulo estructural ó similar con forramiento en malla expandida calibre 12. Sistema de acople de estructuras por medio de unión atornillada. Acabado en pintura color gris. En caso de requerir colores especiales se debe hacer claridad.

Jaula: Jaula de las dimensiones que se requieran, según el espacio disponible y la necesidad del cliente. Jaula fabricada en canal estructural con forramiento total en lámina Cold Rolled y lámina expandida. Piso de la jaula reforzado y forrado en lamina de alfajor. Jaula con puerta viajera que permite mantener cerrado el elevador garantizando seguridad y evitando posibles accidentes durante el recorrido.

Nuestros elevadores de carga no son diseñados para transporte de personal, son equipos diseñados única y exclusivamente para transporte de carga.



Guías de desplazamiento: La jaula se desplaza a lo largo de toda la estructura guiada por ruedas de trabajo pesado, ubicadas en todas las esquinas de la jaula, con el fin de garantizar un correcto movimiento y evitar vibraciones

Sistema motriz: Sistema motriz conformado por un polipasto Hyundai o similar, con Capacidad requerida. Posee izaje adecuado para la altura requerida.

Equipo ubicado en la parte superior de la estructura: El polipasto incluye protección contra sobrecargas, restringiendo operación si la capacidad máxima de diseño es sobrepasada.

Puertas estacionarias: Fabricadas en tubería estructural con forramiento en lamina expandida, puertas con seguridad para evitar accidentes durante la operación del elevador.

El elevador no opera si alguna de las puertas se encuentra abierta, garantizando la seguridad del personal que lo opera.

Automatización: Gabinete eléctrico con elementos de protección, control, elementos de maniobra en tablero y accesorios de montaje.

Elementos de maniobra, recintos, pulsadores, pilotos y paros de emergencia en diferentes niveles. Suiches fines de carrera que detectan la llegada del malacate en cada nivel. Suiches sensores del cierre de puertas en cada piso. Cableado, controlador, programación, manual y capacitación.

RODILLOS, CHUMACERAS Y RODAMIENTOS

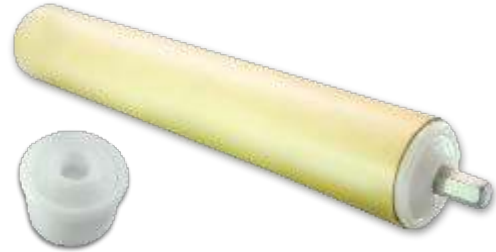
RODILLOS TRABAJO LIVIANO

RODILLO PVC DIÁMETRO 1.9"

Para aplicaciones de gravedad en zonas húmedas donde la carga no sea de mucho peso.

Rodamiento Plástico con balines Inoxidables AISI 316

Eje Hexágono de aluminio, Pinados o Resortados.



RODILLO METÁLICO DIÁMETRO 1.9" y 2.36"

Para aplicación de gravedad en industria en general y cargas de peso medio. Tubo metálico calibre 14 galvanizado. Van montados sobre rodamientos de bolas con eje hexágono de 7/16" Eje hexágono 7/16" galvanizados, Pinados o resortados.

Opcional se puede ensamblar con rodamiento precisión bajo ruido el cual garantiza mayor vida útil.

RODILLO METALICO DIAMETRO 2.5"

Para aplicaciones de gravedad o rodillo vivo motorizado en industria en general, para cargas medias a altas.

Tubo metálico calibre 3.2mm galvanizado, ensamblado con balinera de eje hexágono de 11/16, eje hexágono de 11/16 en acero 12L14 galvanizado, se puede suministrar pinado o resortado.



RODILLO ACERO INOXIDABLE DIÁMETRO 2"

Para aplicaciones en industria de alimentos o zonas húmedas que requieren el uso de materiales inoxidables o por normas de sanidad.

Tubo en acero inoxidable cal 16.

Rodamiento sellados en acero inoxidable

Eje hexágono 7/16 acero inoxidable.

CHUMACERAS Y RODAMIENTOS



**CHUMACERA PLÁSTICA
CON RODAMIENTO INOXIDABLE**

FLANCHE, 2 HUECOS, BLANCAS.
PARA EJES DE 25, 30 Y 35 MM
PARA EJES DE 1", 1 ¼", 1 ⅜" Y 1 ½"



FLANCHE

4 HUECOS, NEGRAS.
PARA EJES 25 MM Y 1"



**BALINERAS ALBEY
1 ½" DIÁMETRO EXTERIOR**

APLICACIÓN EN RODILLOS
DIÁMETRO 1.9" Y 2.36"



**BALINERA SELLADA 1 ½"
DIÁMETRO EXTERIOR**

BAJO RUIDO, SELLADA, LARGA VIDA ÚTIL.
MAYOR CAPACIDAD DE CARGA.
APLICACIÓN EN RODILLOS
DIÁMETRO 1.9" Y 2.36"



**BALINERA ACERO INOXIDABLE
SELLADA 1 ½" DIÁMETRO EXTERIOR**

BAJO RUIDO, SELLADA, LARGA VIDA ÚTIL.
MAYOR CAPACIDAD DE CARGA.
APLICACIÓN EN RODILLOS DIÁMETRO 1.9"
DE ACERO INOXIDABLE.



**BALINERA PLÁSTICA
BALINES INOXIDABLES AISI 316**

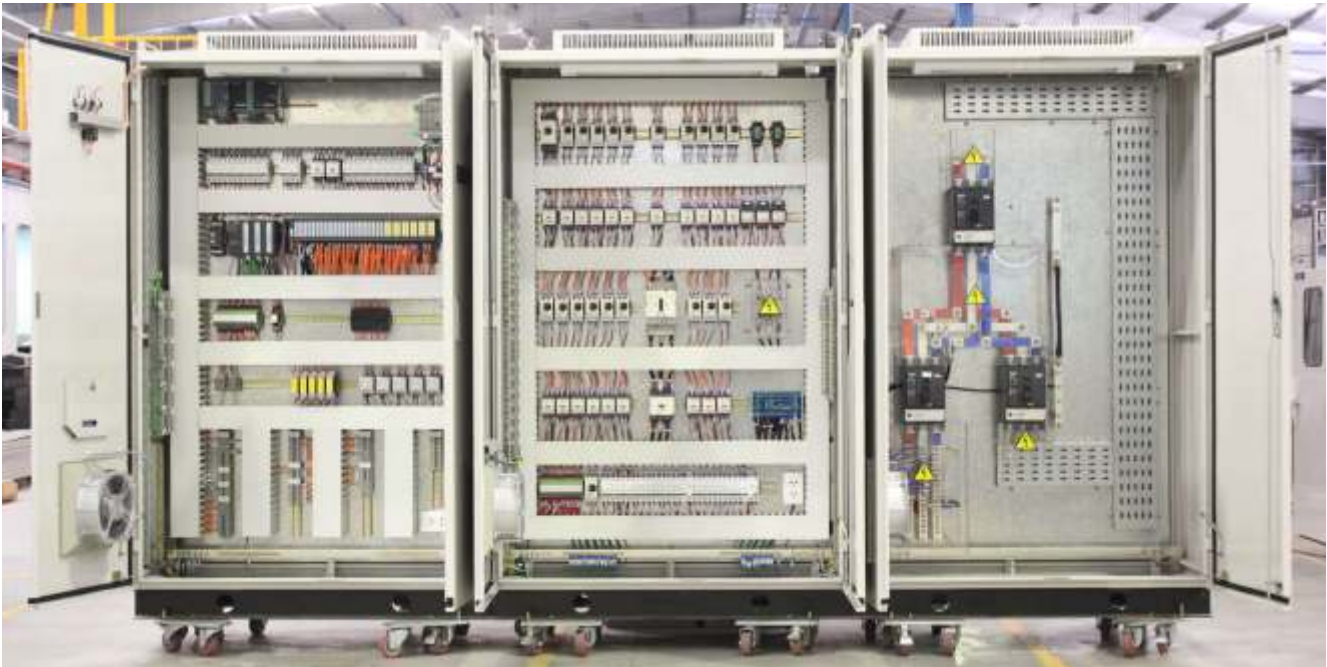
PARA USO EN TUBOS DE PVC
Y ACERO INOXIDABLE.
APLICACIÓN DE RODILLOS EN ZONAS
HÚMEDAS O AMBIENTES MUY CORROSIVOS.

BALINERAS SELLADAS GALVANIZADAS SC-208 Y SB-224 1. ½" DIÁMETRO EXTERIOR

BAJO RUIDO, SELLADA, LARGA VIDA ÚTIL.
MAYOR CAPACIDAD DE CARGA.
APLICACIÓN EN RODILLOS DIÁMETRO 1.9" Y 2.36"



AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL





LÍNEA TRABAJO PESADO



HWASEUNG *EXwill*

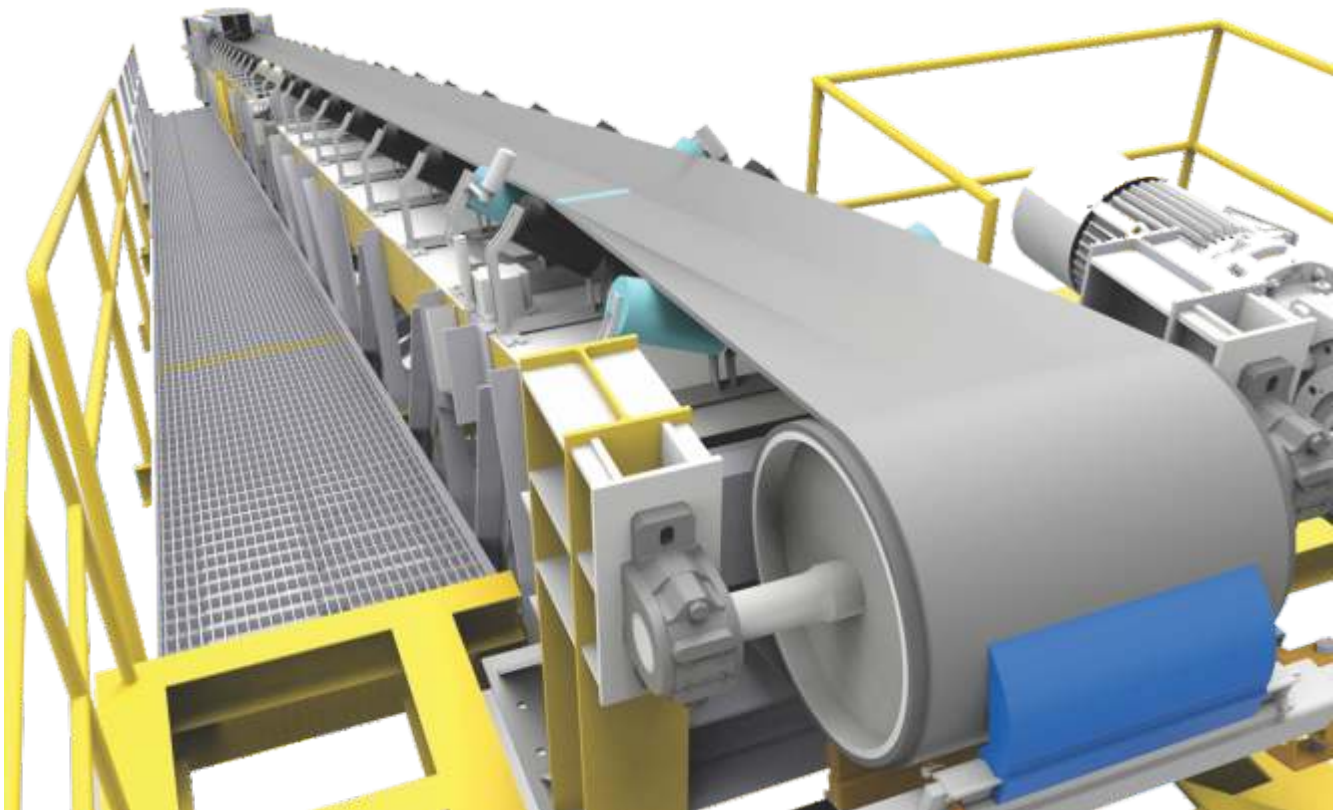
LÍNEA DE TRABAJO PESADO

EQUIPO TRANSPORTADOR



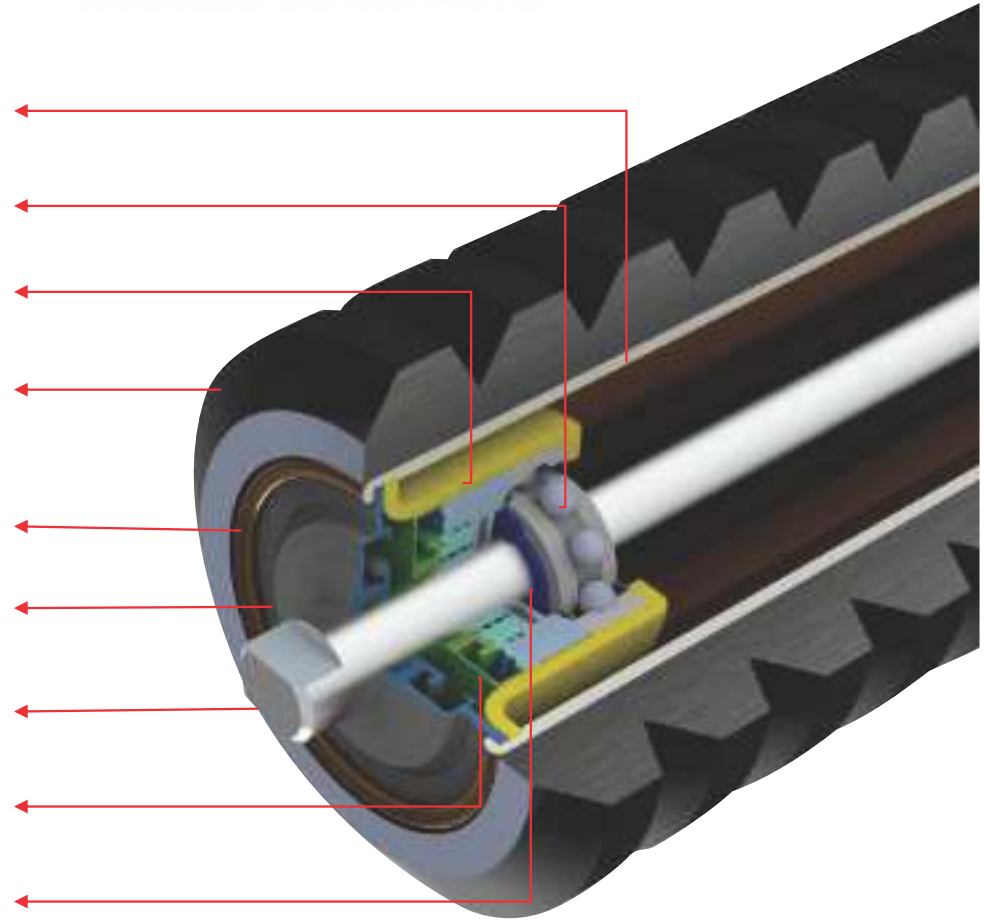
Permiten la movilización de materiales no empacados (granel). Sus estaciones de carga puede esta conformadas de 2 o 3 rodillos en forma de "V" que soportan la banda o cinta transportadora. Sus principales usos son: Minería, Agricultura, Estibadores y plantas de triturado.

Actualmente incluimos en nuestro portafolio, una línea de rodillos plásticos en diferentes diámetros para atender las necesidades de la industria.



RODILLO DE IMPACTO

- TUBO SCH-30 DE 3,2mm
- RODAMIENTO RÍGIDO DE BOLAS
- CAMPANA DE ALOJAMIENTO
- RUEDA EN CAUCHO VULCANIZADA
- ANILLO DE SUJECIÓN EXTERIOR
- SELLO TAPA POLVO
- EJE EN ACERO 1020 CALIBRADO DE 20mm
- SELLO DOBLE LABERINTO
- ANILLO DE SUJECIÓN INTERNO



LÍNEA DE TRABAJO PESADO

RODILLO METÁLICO

CARGA 4-1/2 " 114,3 mm

TUBO SCH-30 DE 3,2mm
DE ESPESOR

CAMPANA DE ALOJAMIENTO

TAPA PROTECTORA
DE NITRILO

SELLO TAPA POLVO

EJE EN ACERO 1020
CALBRADO

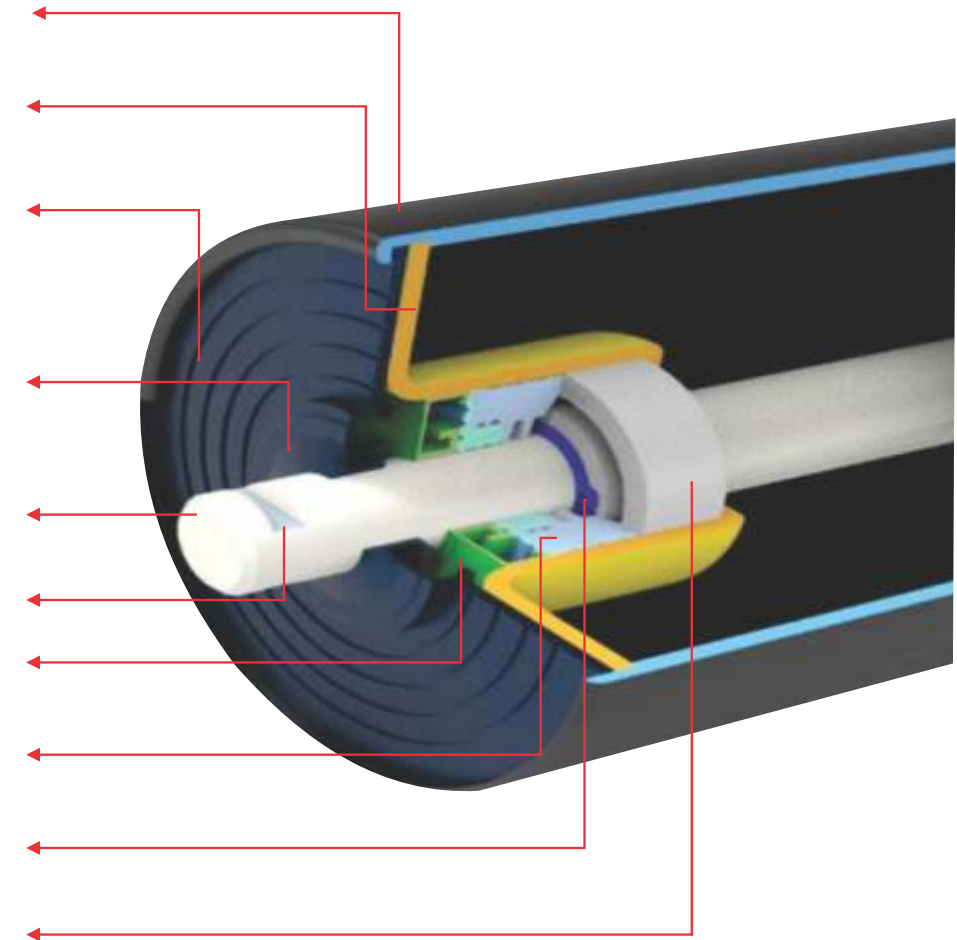
EJE MAQUINADO SEGÚN NORMA

SELLO LABERINTO

SELLO DOBLE LABIO

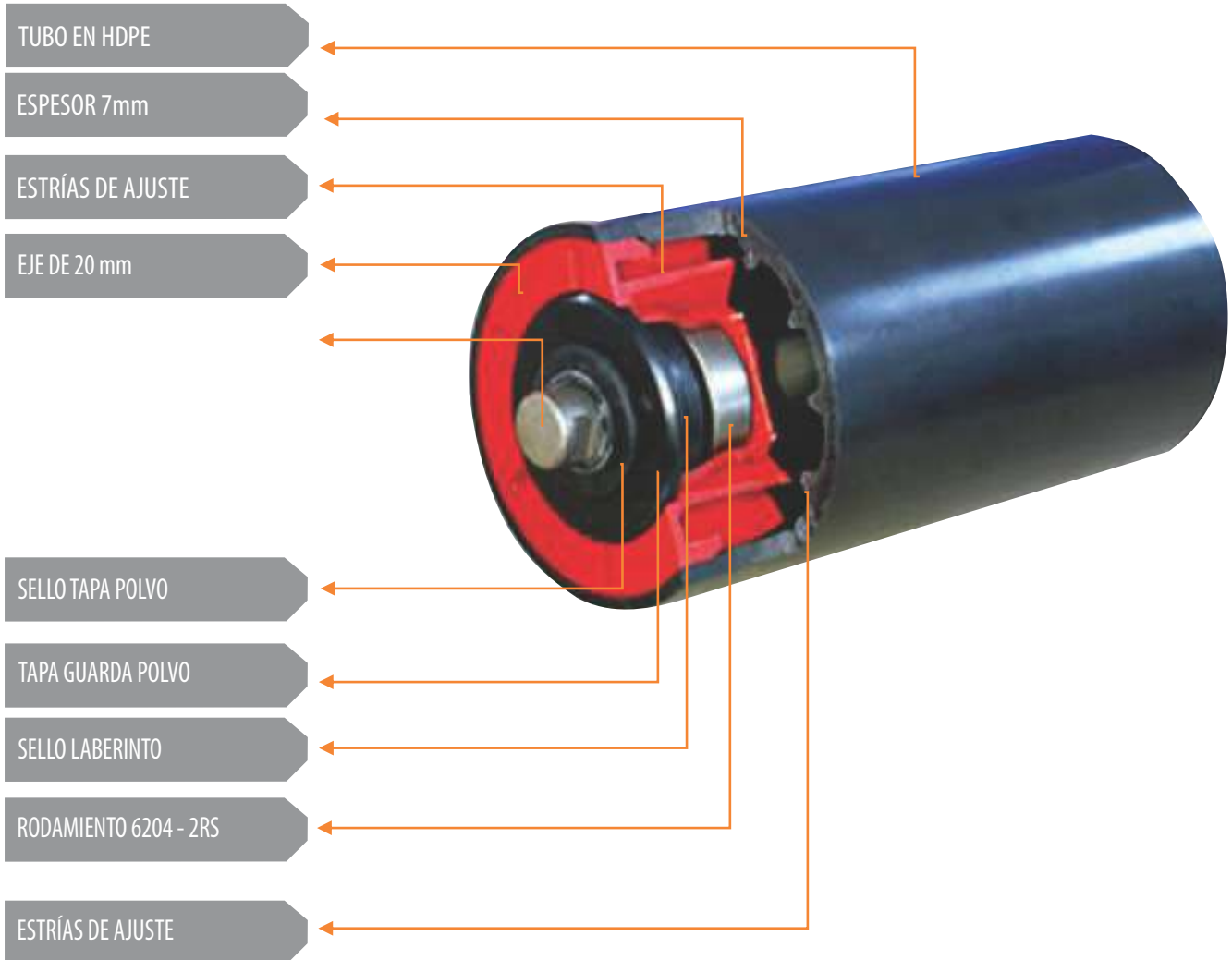
PIN SEEGER A19

RODAMIENTO 6204 - 2RS



RODILLO DE CARGA METALICO NORMA CEMA

RODILLO EN TUBERÍA HDPE
Polietileno de alta densidad

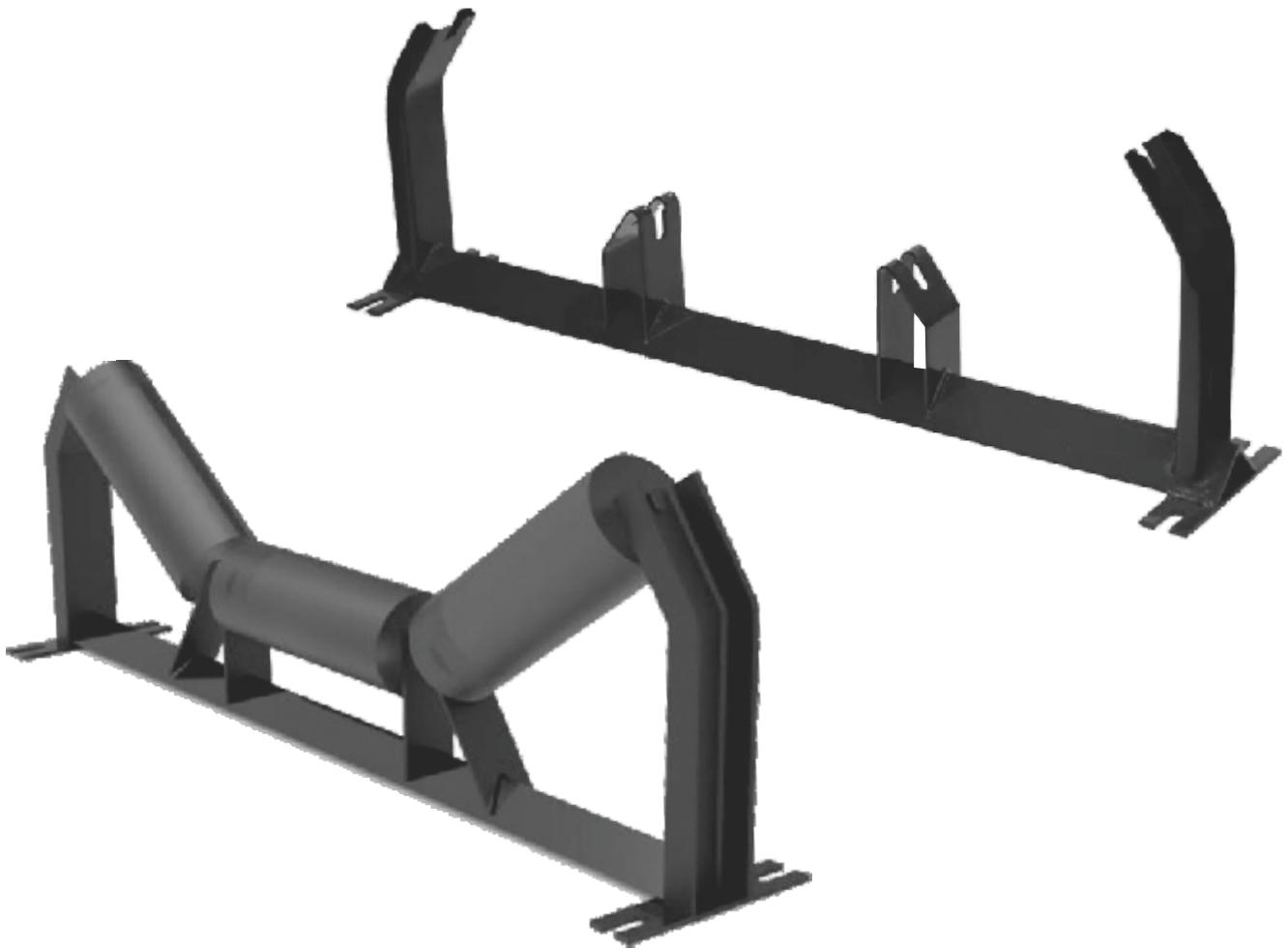


RODILLO PLASTICO EN HDPE (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD)

LÍNEA DE TRABAJO PESADO

ESTACIÓN DE CARGA

- ✓ Soportes centrales de rodillos conformados en acero HR A36 de calibre 3/16".
- ✓ Soporte de anclaje en platina de acero al carbono de 3/16" de espesor.
- ✓ Chasis central conformado en Angulo de 21/2" en acero al carbón.
- ✓ Chasis laterales conformados en Canal de 3" de calibre 3/16".
- ✓ Fabricación bajo los estándares que rige la NORMA CEMA.
- ✓ cebado en pintura anticorrosiva.

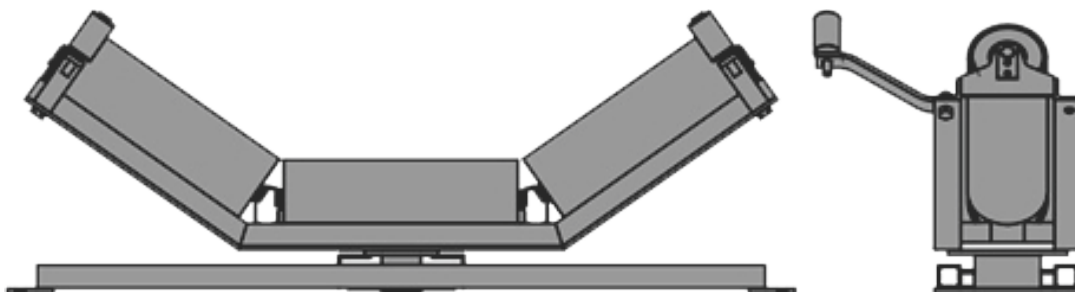


ESTACIÓN DE CARGA TRIPLE

N= 4 ½" DIÁMETRO (CEMA)					
BANDA	A	B	C	D	RL
18"	27"	12.00"	21.75"	8.25"	6.75"
24"	33"	13.25"	27.5"	8.25"	8.75"
30"	39"	14.40"	33.25"	8,25"	10.75"
36"	45"	15.50"	39.00"	8.25"	12.75"
42"	51"	16.70"	41.75"	8.25"	14.75"
48"	57"	17.75"	46.00"	8.25"	16.75"

CHASIS

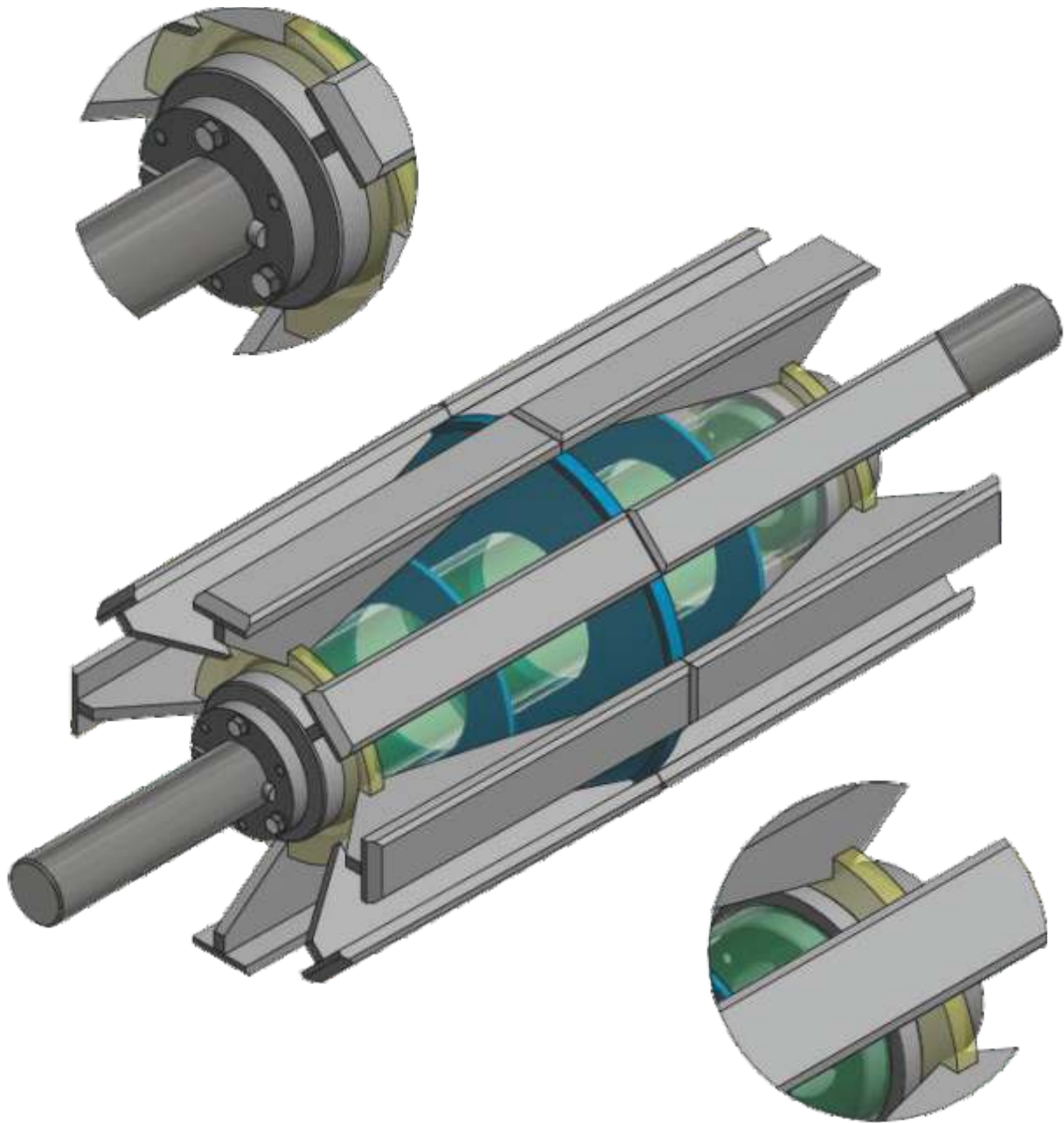
- ✓ Chasis conformado en canal de 4" x 2" acero estructural A36.
- ✓ Platina base de 9" x 2" x ¼".
- ✓ Platina soporte de rodillo 2 ½" x 3/16" de espesor.
- ✓ Diseño OXICORTES.
- ✓ Pintura anticorrosiva.
- ✓ Diseño exclusivo de carcasa superior e inferior en acero 1020 para incrustación de rodamientos.
- ✓ Rodamiento radiales de bolas 6910 con sellos plásticos "chinos" superior e inferior.
- ✓ Rodamiento axial de bolas de empuje en una sola dirección 51210 "chino".
- ✓ Eje rotativo King-pin en acero 1045.
- ✓ Platina de ¼" para soporte de mecanismo de giro.
- ✓ Rodillo bombones Ø 2 3/8" x 5.



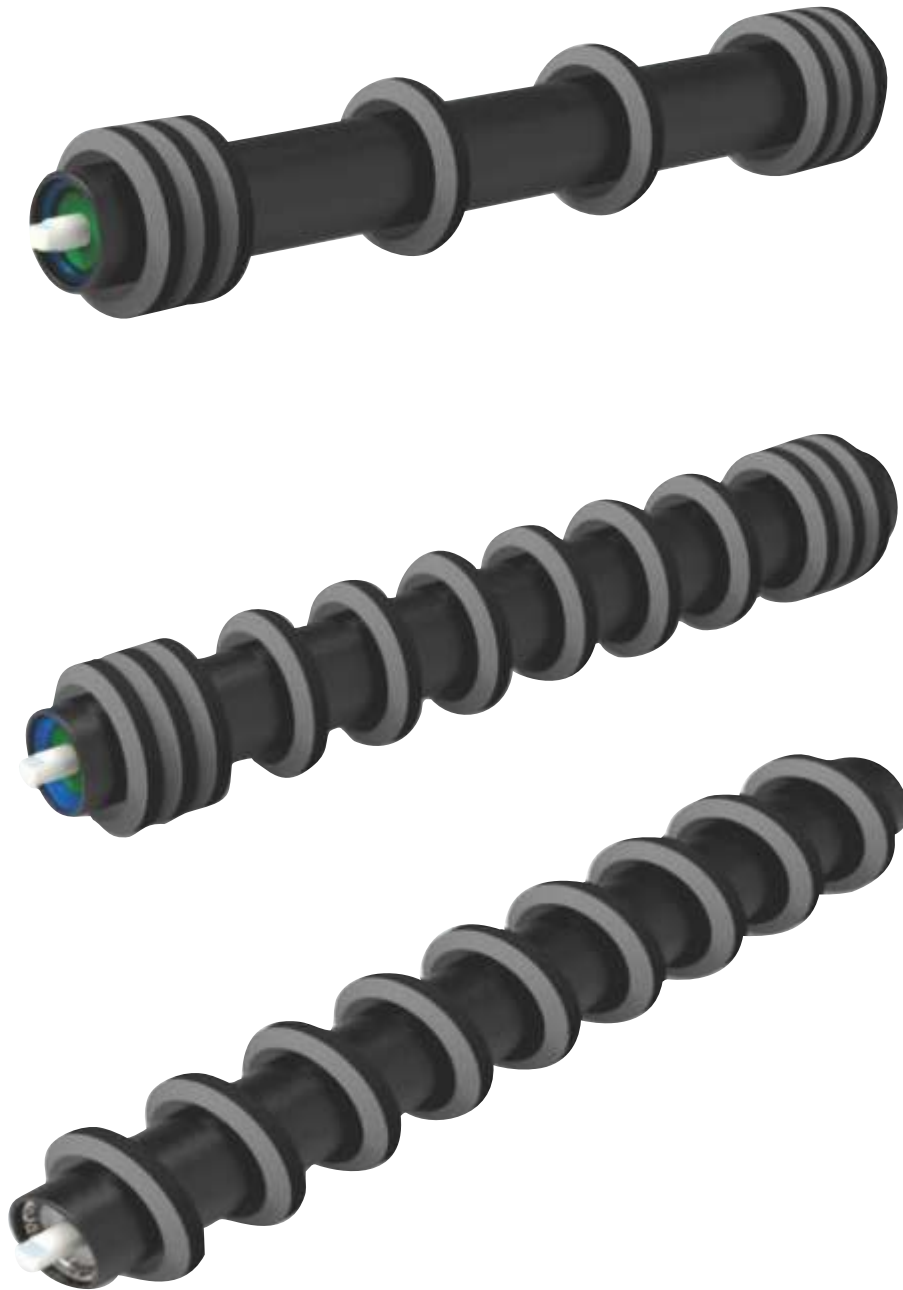
LÍNEA DE TRABAJO PESADO

RODILLO PRINCIPAL

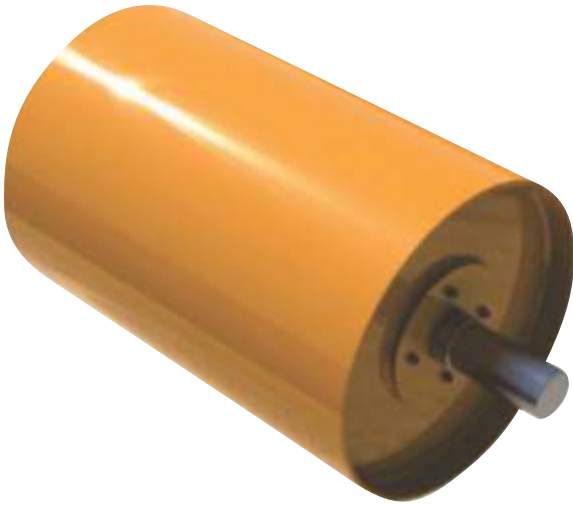
TIPO ANTICOLMANTE



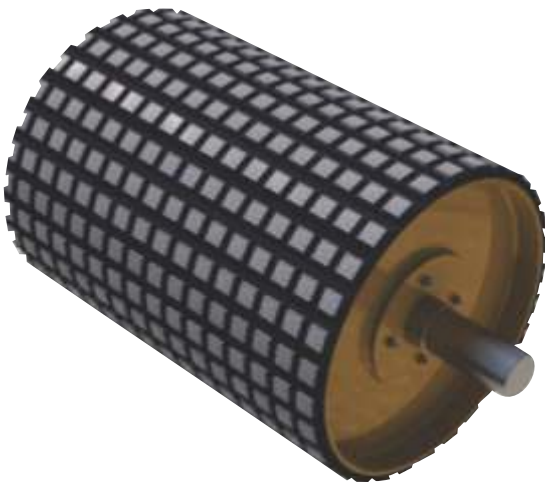
RODILLOS DE RETORNO
TIPO ANTICOLMANTE



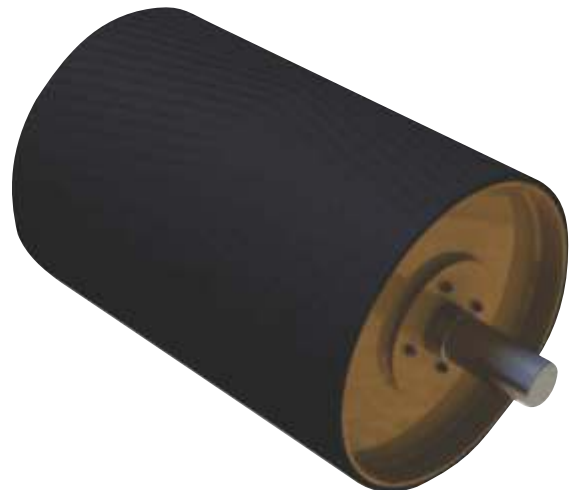
RODILLO CONDUCTIVO



RODILLO MOTRIZ CON RECUBRIMIENTO GRAFILADO

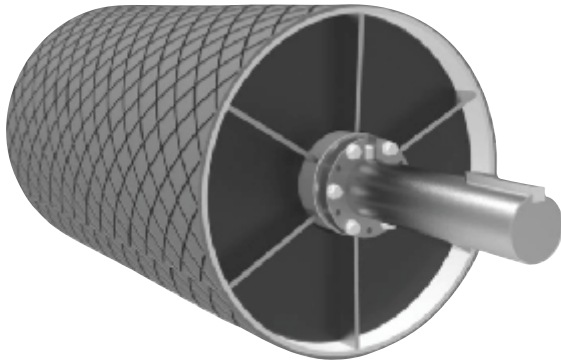


RODILLO CON RECUBRIMIENTO CERÁMICO



RODILLO FORRADO LISO

TAMBOR MOTRIZ

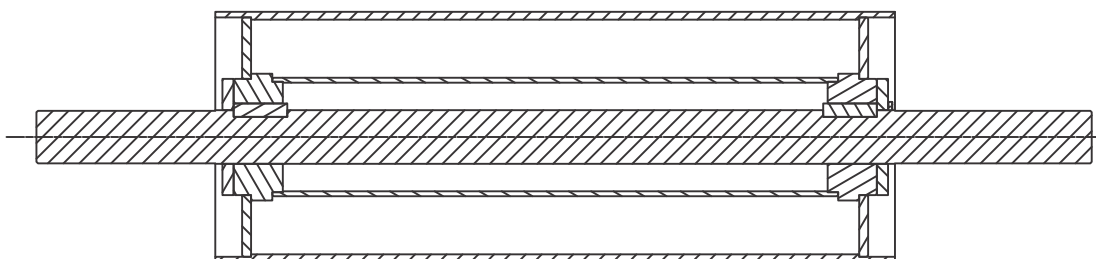
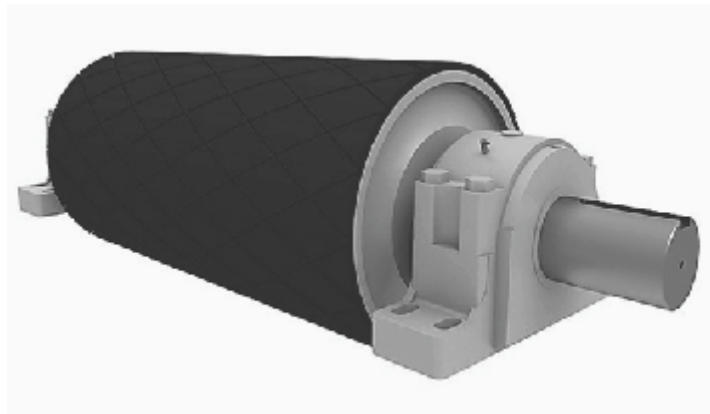
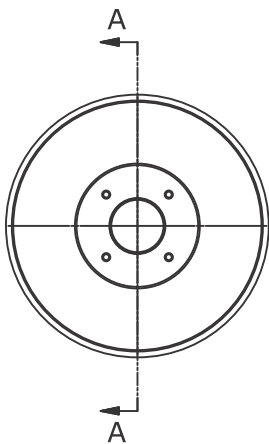


RODILLO MOTRIZ

- ✓ Fabricado en tubería SCH 80 de diferente diámetro, según requerimiento en acero al carbono.
- ✓ Recubrimiento en guardilla de 1/2" - 3/8" grafilado tipo rombo.
- ✓ Eje de diámetro 2- 2 1/2" - 3" - 4" en acero 4140.
- ✓ Manzana de fijación para eje.
- ✓ Espigo final de Ø2".
- ✓ Cuñero.

Los rodillos motrices, son de gran importancia para los equipos transportadores, por lo cual tendrán un recubrimiento en guardilla tipo rombo con el fin de minimizar daños o deslizamiento del sistema conductor a la hora de estar en operación.

Su diseño de manzana de fijación facilita el mantenimiento del mismo y fácil cambio de eje de ser necesario.

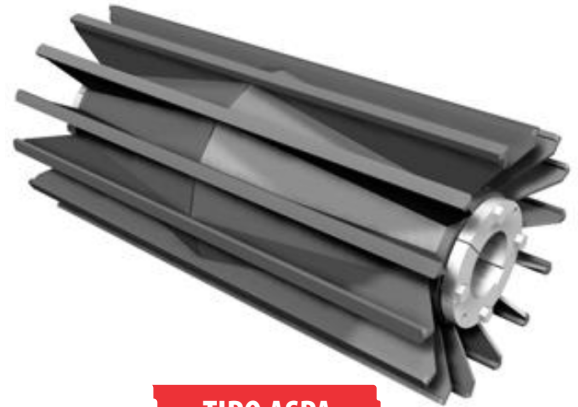


LÍNEA DE TRABAJO PESADO

TAMBORES ANTICOLMANTES

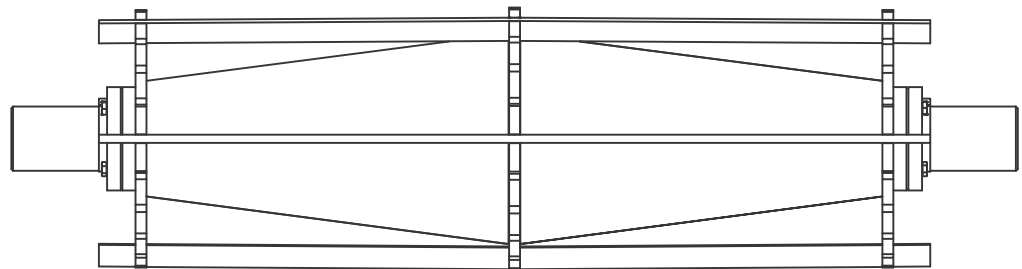
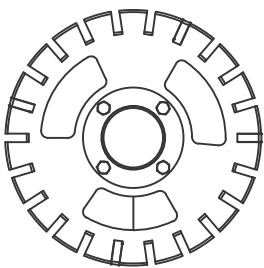


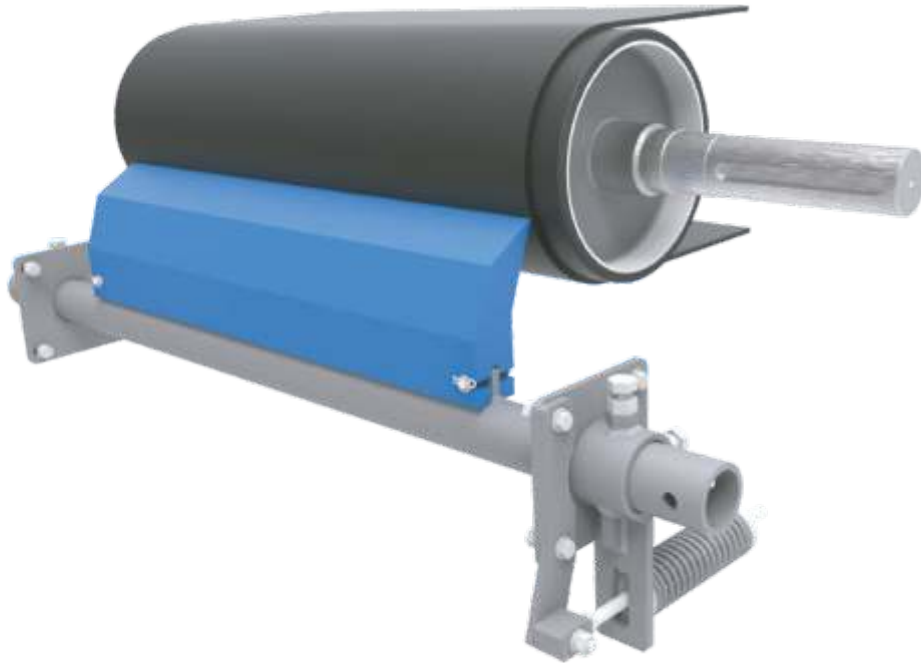
TIPO JAULA



TIPO ASPA

- ✓ Tubería central SCH 40 de $\varnothing 6''$ con mecanizado auto-centrado de caras interiores.
- ✓ Discos laterales y central-interno en lamina HR calibre 3/8".
- ✓ Eje motriz en AISI SAE 4140 de $\varnothing 2''$ con mecanizado de topes para chumaceras.
- ✓ Manzanas de fijación con sujeción de tapas axiales que eviten el movimiento del tambor, no lleva QD.
- ✓ Jaula central con lamina HR C.A 3/8" centradas en discos laterales C.A 5/8", diámetro exterior según requerimiento.
- ✓ Acabado pintura anti-corrosiva negra.
- ✓ Se realiza plano de confirmación, a partir del diseño del tambor.

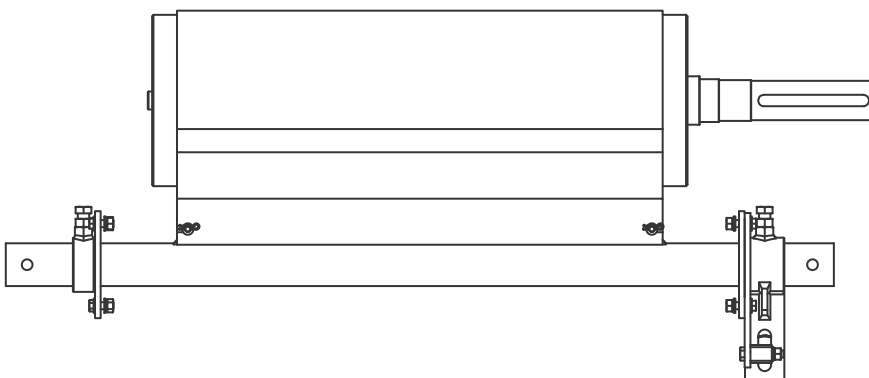
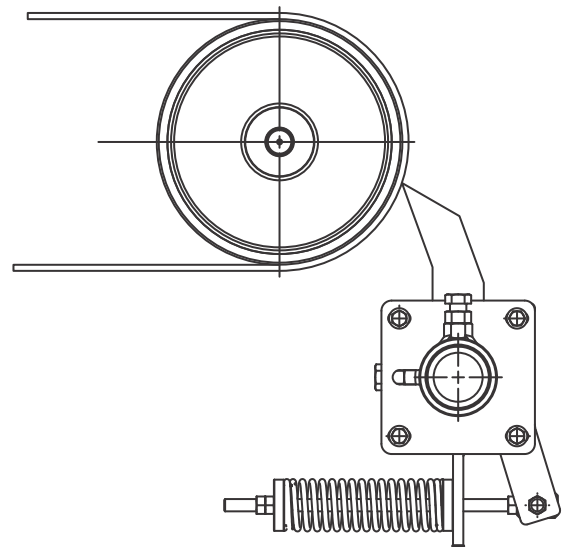




OXICORTES S.A.S., ofrece soluciones de limpieza de superficie para bandas transportadoras, con diseños autoajustables mediante resorte, fácil montaje y mantenimiento del sistema.

Sus hojas en material , permiten raspar activamente el material fuera de la banda transportadora en su punto de transferencia, en mas de un 90%.

Los raspadores están diseñados para los anchos comunes de bandas transportadoras.



CINTAS TRANSPORTADORAS EN CAUCHO Y LONA



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: La capacidad de la cobertura soporta el desgaste, corte, abrasión e impacto de materiales muy agresivos y pesados (piedras, minerales, metálicos, cuarzo, vidrio, gravilla, caliza, cemento, arenas, carbón, sal, bauxita, coque, etc).



RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS: Diseñadas para el transporte de materiales tales como escoria, arena de fundiciones, prill, coque, etc, las cintas resistentes al calor pueden ser utilizadas para el transporte de materiales a temperaturas continuas de hasta más de 150-190°C, con máximas de hasta 250°C la selección de una de estas cintas va a depender de diferentes factores, tasa de enfriamiento, densidad de material coeficiente térmico de la cinta.



RESISTENCIA AL CALOR Y AL FUEGO: en general, las cintas resistentes al fuego no son sinónimos de resistencia al calor. Las cintas resistentes a las llamas o bien auto-extinguibles, evitan que los incendios se dispersen sobre la cinta completa. Los diseños resistentes al calor protegen a la cinta del ataque mediante materiales calientes que de otra forma pudieran reducir su vida útil.



RESISTENCIA ACEITES Y GRASAS: Existe una amplia gama de cintas transportadoras resistentes a aceites y grasas , con refuerzo de tela sintético insensibles al aceite humedad y putrefacción, las cubiertas superior e inferior de estas cintas esta hechas de goma negra resistente al aceite y terpeno para que ellas retengan su forma dureza y características de superficie. Hasta cintas que se utilizan específicamente en ambientes aceitosos altamente agresivos.

Esta clase de cintas debe tener la más alta resistencia al aceite y las cubiertas y la goma adhesiva de la carcasa son de goma nitrila (NBR), esta cintas se utilizan generalmente en lugares típicos que incluyen una continua exposición de aceite mineral.

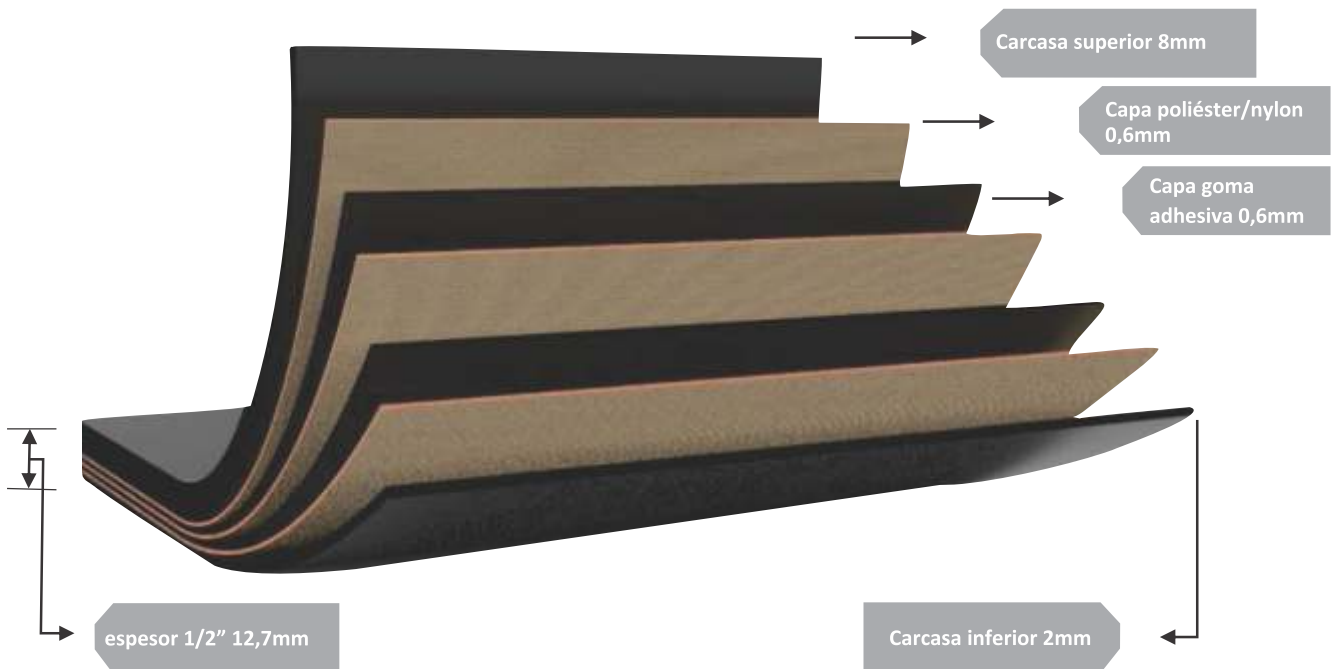
EP450/3 – RMA1- DIN-22102/AS1332 “W” (10.mm)



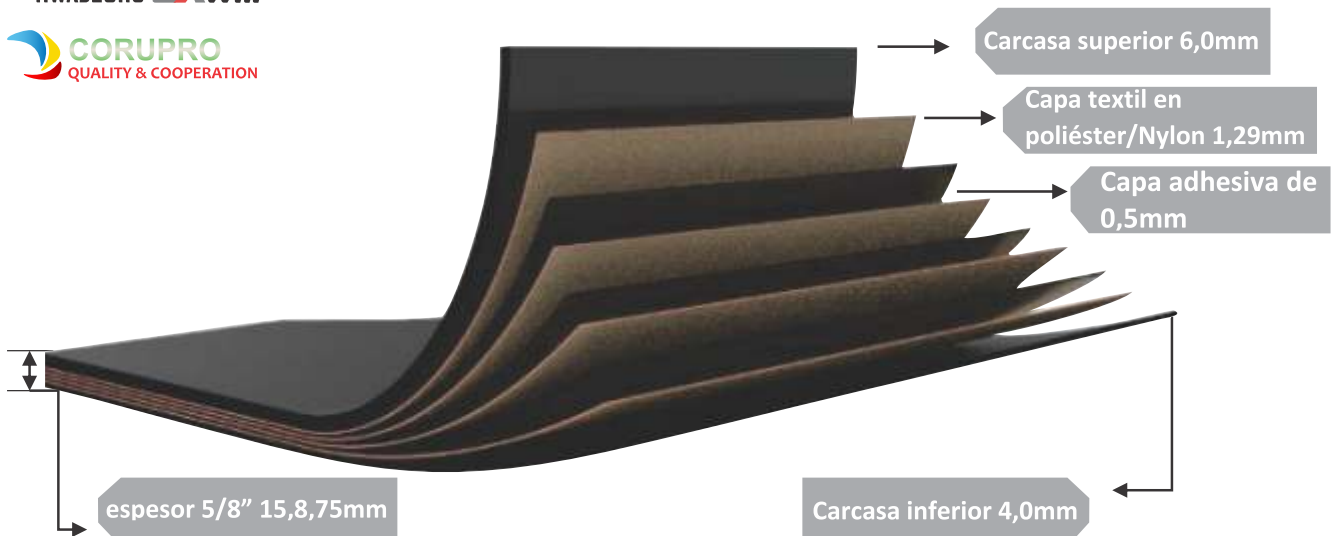


CINTAS TRANSPORTADORAS EN CAUCHO Y LONA

EP630/3 – RMA1- DIN-22102/AS1332 “W” 1/2” (12,7mm)



EP800/4 – RMA1- DIN-22102/22131 “W” 5/8” (15,875mm)



RUEDAS INDUSTRIALES



RUEDAS BOG



Alta Tem

RUEDAS IEP



Fija



Con Freno



Giratoria



Rueda Suelta

RUEDAS ITP



Fija



Con Freno



Giratoria



Rueda Suelta

RUEDAS UAR



Fija



Con Freno



Giratoria



Rueda Suelta

RUEDAS UFR



Fija



Con Freno



Giratoria

RUEDAS UOO



Inox Fija



Inox Con Freno



Inox Giratoria



Rueda Suelta



NUESTRO PRINCIPALES CLIENTES





Oxicortes

Bandas Transportadoras

Diseño y fabricación de rodillos, suministro de equipos para el transporte de alimentos, cajas, canastas, botellas, accesorios, rodamientos para rodillos y manejo de materiales para la industria en general.

✉ ventas@oxicortes-colombia.com ✉ ventas-uni@oxicortes-colombia.com

✉ comercial@oxicortes-colombia.com

☎ PBX: +57 604 448 1323 📍 Calle 12 No. 52 A 58 Medellín, Colombia.

www.oxicortes.com.co