



Tapa de tanque colector con sistema autolimpiante

Mangas filtrantes construidas en tela especial antiadherente

Cierres rápidos para fácil desarme

Tanque colector de producto de diferentes volúmenes

Válvula de descarga clapeta de diferentes diámetros

Adaptadores que permiten el fácil montaje en diversos puntos de descarga

- ↳ Transporte por vacío de polvos y granulados sin modificar o alterar sus propiedades
- ↳ Carga por vacío de máquinas envasadoras, mezcladoras, silos, reactores y recipientes en general
- ↳ Capacidad de 100 a 10.000 kg/h

GRUPO GENERADOR DE VACIO



CARACTERISTICAS

- Grupos de alta eficiencia generadores de vacío/presión
- Filtro de aire para protección de la unidad
- Bajo nivel de ruido y mantenimiento

TABLEROS ELECTRICOS



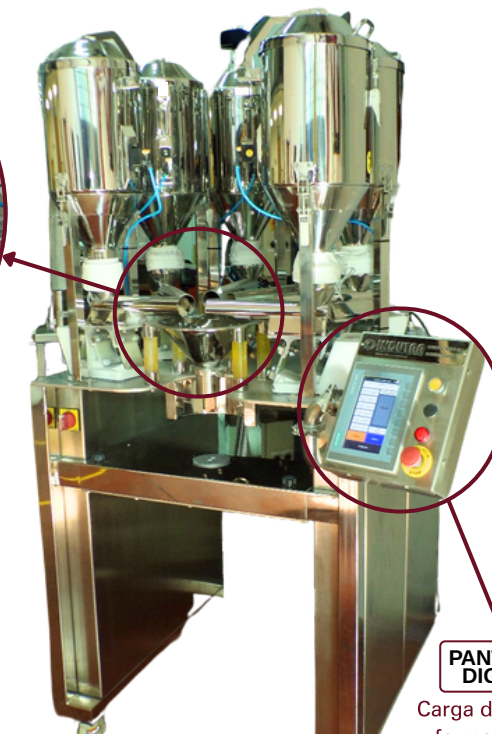
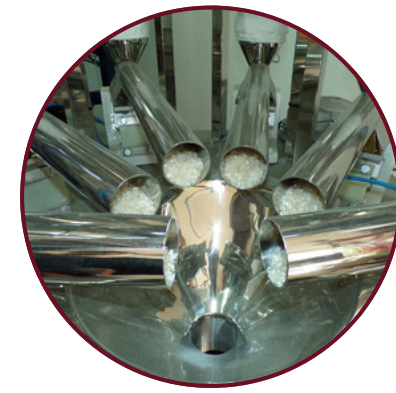
ACERO INOXIDABLE 304



ACERO AL CARBONO

CARACTERÍSTICAS

- Dosificación de productos varios
- Pesaje de alta precisión
- Trazabilidad de datos
- Carga de diversas recetas y productos de diferentes densidades

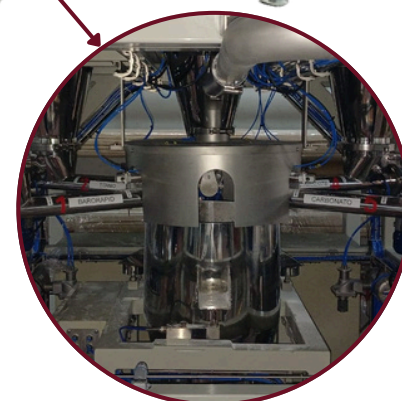


BASE MÓVIL
Fácil traslado en el área de trabajo

PANTALLA DIGITAL
Carga de datos de forma manual, trazabilidad y control sobre la dosificación.



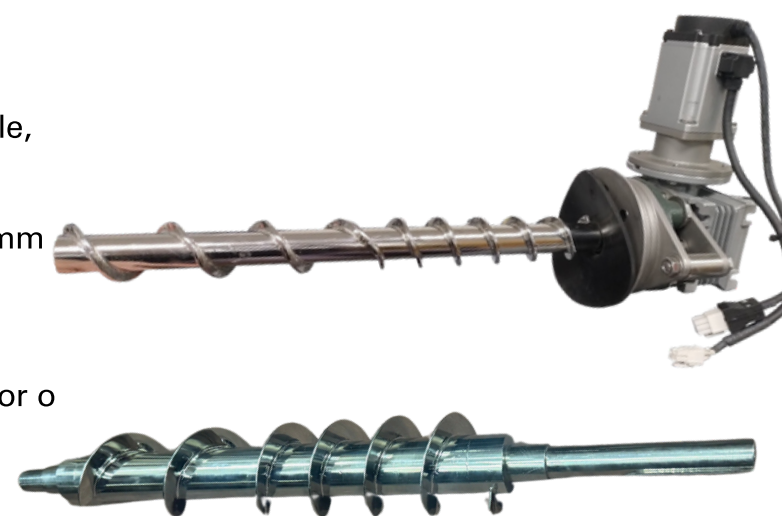
ESTRUCTURA DE MONTAJE
Estructura de montaje con plataforma de acceso para el operador



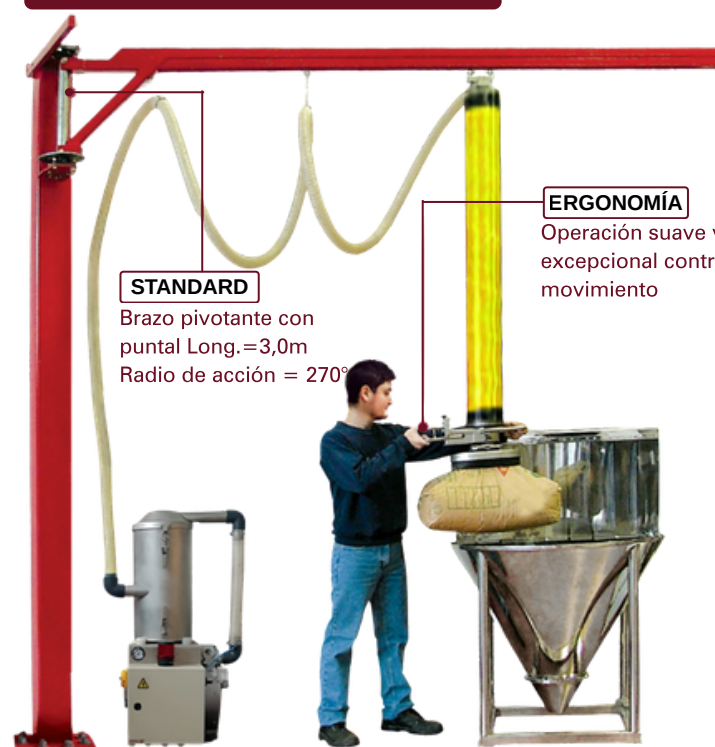
- ↳ Opcional por carga manual, transporte neumático o tornillo dosificador
- ↳ Construcción en acero inoxidable 304/316L
- ↳ Posibilidades desde 1 hasta 20 tanques de almacenamiento
- ↳ Semiautomatización de la producción

TORNILLOS DOSIFICADORES

- ↳ Construcción íntegra en acero inoxidable, calidad 304 / 316L
- ↳ Longitudes desde 100 mm hasta 4000 mm
- ↳ Diámetros desde 1½" hasta 8"
- ↳ Opcional de comando por motorreductor o servomotor
- ↳ Fácil desarme para su limpieza



APAREJO NEUMÁTICO



STANDARD
Brazo pivotante con puntal Long.=3,0m
Radio de acción = 270°

ERGONOMÍA
Operación suave y con excepcional control del movimiento

CABEZAL FLEX
Opcional por cabezal de succión articulado para cargas en altura

BASE MÓVIL
Fácil traslado por el área de trabajo

CONFIGURACIÓN TIPO PUENTE GRUA



- ↳ Paletizado, despaletizado y movimiento de materiales.
- ↳ Operación segura y sin esfuerzo, libre de accidentes.
- ↳ Versatilidad para adaptarse a distintas carga hasta 150 kg.
- ↳ Flexibilidad de instalación en áreas reducidas
- ↳ Grupo motor trifásico para uso continuo de bajo nivel de ruido y libre mantenimiento



BOLSAS DE PAPEL



BOLSAS DE ARPILLERA



BALDES



BIDONES



CAJAS



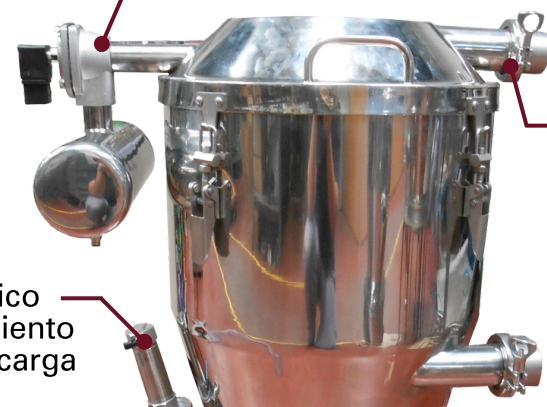
PALLETS

AUTOCARGA SERIE FARMACEUTICA

FILTRO PRIMARIO TIPO BOLSA



Sistema autolimpiante para filtro



Uniones clamp para un desmontaje sencillo

Pistón neumático para accionamiento válvula de descarga a clapeta

Partes en contacto con el producto disponibles en acero inoxidable 304 o 316L

GABINETE DE MONTAJE SERIE F

Diseño compacto y estanco para su fácil limpieza. Gabinete apto para instalación de filtro H.E.P.A.



Adaptador de montaje especial para comprimidoras, compactadoras, encapsuladoras, etc.

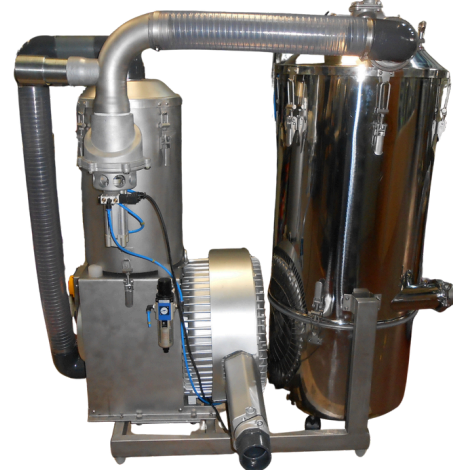
SISTEMA DE CARGA DIRECTA

Transferencia de polvos y granulados hacia mezcladores o equipos de proceso

Instalación móvil o fija adaptable a líneas existentes

MEZCLADORES EN V/D DOBLE CONO

El vacío generado se transmite a la cámara del mezclador, y el material ingresa al mismo a través de la lanza captadora de producto



UNIDAD EMBOLSADORA

CARACTERISTICAS

- Carga de bolsas de diversos materiales
- Carga manual, por transporte neumático o por tornillo
- Pesaje de alta precisión durante la carga
- Cama de rodillos para fácil movimiento de la carga

Opcional por sistema de aspiración durante la carga

Botonera remota de fácil acceso

Diseño compacto y de fácil limpieza

TORNILLO DOSIFICADOR



PANTALLA DIGITAL



PEDAL DE ACCIONAMIENTO



DESCARGADOR DE BIG-BAGS

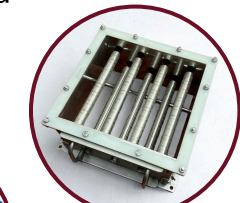
Descarga fácil mediante fondo vibratorio o basculante

Construcción compacta y extremadamente robusta

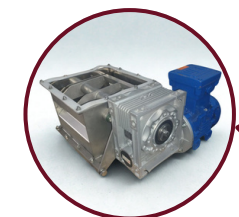
Operación segura y ambiente libre de polvo

Opcionales por recubrimiento de policarbonato y sensores de seguridad

DISPOSITIVOS AUXILIARES



Rompedor de terrones, trampa magnética, tornillo dosificador, etc



OPCIONES DE ALIMENTACION

Aparejo eléctrico a cadena / autoelevador

SISTEMA DE ASPIRACION

Descarga de productos volátiles o de baja densidad

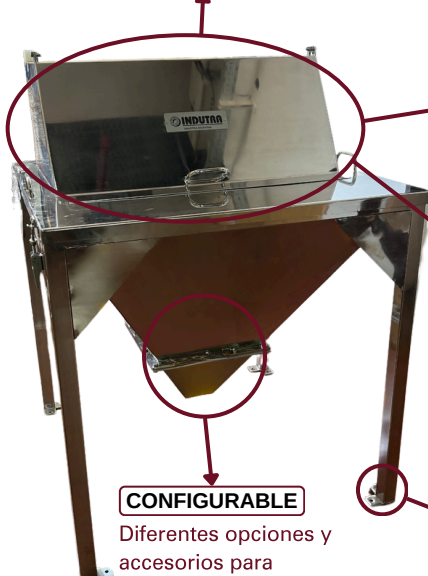
CONFIGURACIÓN DUAL

Big bags / plano de apoyo para corte de bolsas



UNIDAD DESEMBOLSADORA

TAPA REBATIBLE



PARRILLA DE SEGURIDAD

Permite el atrapamiento de objetos



PUNTO DE TOMA

Para sistema de aspiración de polvos



CONFIGURABLE

Diferentes opciones y accesorios para descarga de producto



BASE MOVIL

Fácil movilización por el área de trabajo

Corte y vaciado de bolsas con o sin aspiración para control de polvo en el ambiente

Descarga de producto para transporte neumático por gravedad a nivel inferior

TAMIZ VIBRATORIO

MALLAS DE TAMIZ

Reforzadas y disponibles para variedad de grosores de tamizado



VIBRADOR BAJAS R.P.M



VIBRADOR ALTAS R.P.M



Tamizado en línea para separar terrones, grumos o impurezas en operaciones de transporte por vacío de polvos y granulados

Vibrador eléctrico silencioso y de bajo consumo

Tamaño de malla y conexiones según especificación



SISTEMAS DE ASPIRACION

Aspiración localizada en equipos de proceso que generen la emisión de polvos al ambiente

Aspiración móvil para limpieza general del área de trabajo

Caudales de 100 a 1.200 m³/h

MÓVIL

Filtro primario, secundario y H.E.P.A. opcional

BOCAS DE ASPIRACION MULTIPLES

Aspiración localizada en distintos puntos



ESTACIONARIO

Con Turbina Regenerativa o Ventilador Centrifugo con tanque colector de residuos destacable o descarga cónica para embolsado



- Aspiración y soplado de aire con caudales hasta 1500 m³/h y presiones hasta 1020 mbar
- Potencias entre 0,18 y 20 Kw
- Funcionamiento silencioso y sin desgaste. Libre de lubricación
- Motores eléctricos de distintas características (monofásicos, antiexplosivos, etc.)

APLICACIONES

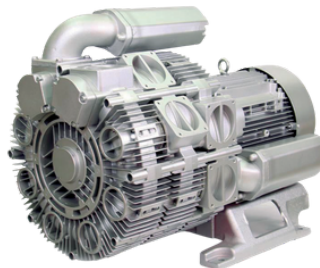
Plantas de Tratamiento de Efluentes
 Secado en Línea con Cuchillas de Aire
 Aspirado en Mesa de Trabajo
 Transporte Neumático por Vacío/Soplado



SIMPLE ETAPA
SERIE 2RB



DOBLE ETAPA
SERIE 2RB



ALTO VACÍO/PRESIÓN
SERIE 3RB



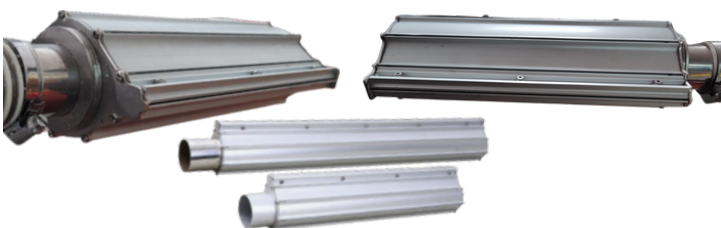
ALTO VACÍO/PRESIÓN
SERIE 4RB

SOPLADOR DE AIRE TRILOBULAR TIPO ROOTS

Diseño trilobular de avanzada tecnología y óptimas prestaciones



CUCHILLAS DE AIRE



El diseño de borde extendido mejora el arrastre de aire y garantiza la integridad de la corriente

MANGUERAS

- SERIE L2: TRANSPARENTE, ESPIRAL DE PVC
- SERIE M: ATOXICA, ESPIRAL DE ACERO
- SERIE SEMILLERA: ATOXICA, ESPIRAL DE ACERO
- SERIE PUR: TRANSPARENTE, ESPIRAL DE PVC RÍGIDO
- SERIE PUR PELLET: ESPIRAL DE PVC Y FILAMENTO DE COBRE
- SERIE PUR-M: TRANSPARENTE, ESPIRAL DE ACERO

VIBRADORES NEUMÁTICOS



Versatilidad de vibrado en tolvas de diversos volúmenes

VÁLVULAS DE DISPARO RÁPIDO



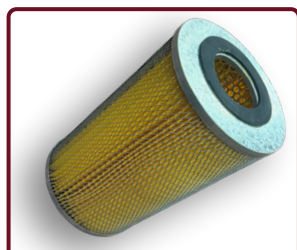
Marca RFS 24 V o disparo neumático

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PARA TURBINAS



**VACUOMETROS/
MANOMETROS**

Mide niveles de vacío/presión para control del óptimo funcionamiento



FILTRO DE AIRE

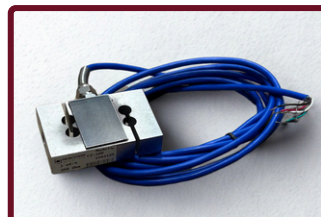
Evita el ingreso de partículas dañinas hacia el interior de la turbina



**TERMOSTATO
KLIXON 90°/110°**

Protección para corte por sobre temperatura

MEDICIÓN Y SENSORES



CELDAS DE CARGA

Medición de alta precisión a través de la deformación de un cuerpo metálico



SENSOR A PALETAS

Detección de nivel por interferencia mecánica, permite enviar una señal de aviso para carga.



**SENSORES
CAPACITIVOS**

Detectan el nivel de materiales sólidos sin contacto directo.



**SENSORES
INDUCTIVOS**

Útiles para el control de presencia o posición de partes móviles en maquinaria

TRANSPORTE NEUMÁTICO



**CURVAS DE
RADIO AMPLIO**

El radio amplio disminuye las probabilidades de obstrucción durante el transporte de producto



**CURVAS DE
RADIO STANDARD**

Curvas para transporte neumático con radio standard



**ACOPLES DE
COMPRESIÓN**

Acoples mecánicos para tuberías de transporte neumático



ACOPLES BFM

Permite realizar transiciones flexibles entre diferentes puntos mecánicos

OPCIONALES Y ADICIONALES



**VARIADORES DE
FRECUENCIA**

Para una mayor eficiencia en el control de procesos, línea Siemens, Euro Drive y Gtake.



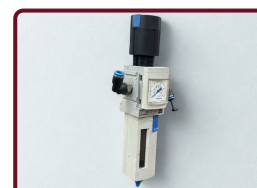
**BOBINAS
ANTIEXPLOSIVAS**

Compatibles con toda nuestra gama de válvulas RFS para equipos antiexplosivos



PANTALLAS DIGITALES

Permite visualizar y setear parámetros, niveles de carga y recetas mediante PLC



REGULADORA DE AIRE

Permite regular la presión de aire requerida