



Las espirales Ryson High Capacity y Wide Track pueden configurarse para permitir que las cargas entren o salgan a varias elevaciones intermedias. Pueden utilizarse transportadores auxiliares de inducción y desvío para permitir que las cargas entren o salgan de la espiral a elevaciones intermedias. Una solución ideal para ahorrar espacio en el flujo de productos de varios niveles, como los módulos de recogida.

Fácil de instalar:

La mayoría de las espirales se envían en una sola pieza, premontadas y probadas previamente, lo que reduce drásticamente el tiempo y el coste de instalación.

Diseño modular:

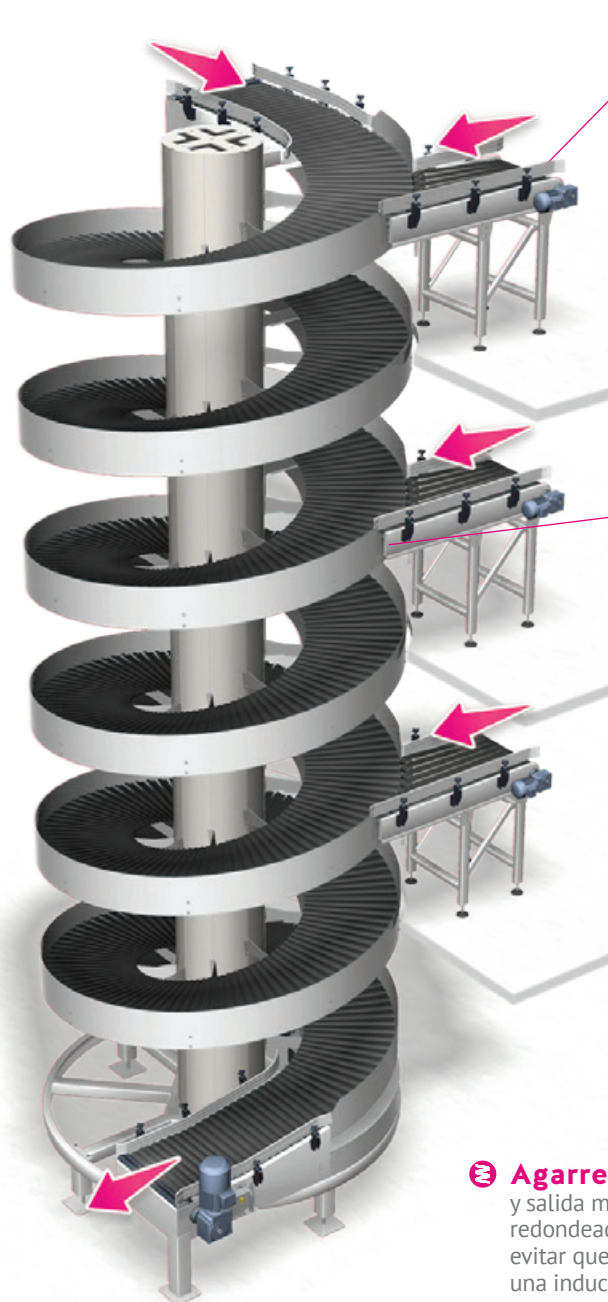
Nuestro diseño exclusivo ofrece flexibilidad de configuración. También ofrece la posibilidad de modificarlo sobre el terreno para adaptarlo a futuras necesidades cambiantes.

Bajo Mantenimiento:

Nuestros equipos están diseñados para ofrecer fiabilidad, bajo mantenimiento y larga vida útil. Tienen un impresionante historial de funcionamiento, lo que reduce el coste total de propiedad.

Protección

integrada: Todas las Espirales están equipadas con un dispositivo de tensado automático de la cadena y una protección contra sobrecargas integrada que garantizan un funcionamiento seguro y fiable.



Inducción:



Unos rodillos motorizados introducen la carga en la espiral. Se pueden ajustar individualmente para conseguir una inducción uniforme y respetuosa con el producto.

Ajuste perfecto: Estos transportadores están diseñados para adaptarse al radio y al paso de la espiral, lo que garantiza una transferencia segura y fiable del producto.

Desvío:



Nuestros transportadores de desvío tienen un brazo pivotante con una cinta frontal motorizada que garantiza la orientación correcta del producto y un manejo cuidadoso al desviarlo de la espiral.

Agarre del Producto: Las espirales de entrada y salida múltiples vienen con insertos de fricción redondeados especiales. Proporcionan la fricción justa para evitar que los productos se deslicen hacia atrás sin impedir una inducción o desviación suaves.

Controles e integración: La mayoría de las espirales se envían sin controles porque suelen integrarse en un sistema de control de transportador general. Ofrecemos una serie de controles y opciones de precableado. Se requiere una unidad de frecuencia variable (VFD) para el correcto funcionamiento de las espirales.

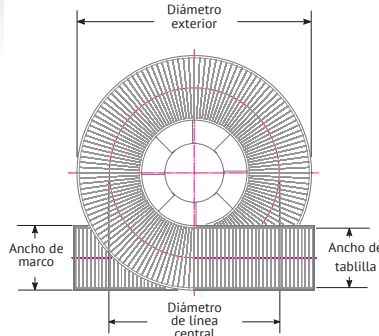
Control de tráfico: Se requieren controles de tráfico integrados para todas las Espirales de Entrada y Salida Múltiples para evitar atascos.





Datos breves:

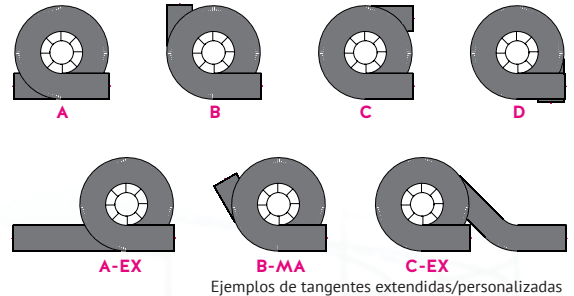
Velocidad máx: 0.9 m/seg.
 Ancho de tablilla: 400, 600, 760 & 900 mm
 Capacidad de carga: 111 kg/metro
 Peso total: Hasta 1630 kg
 VFD Requerido: Sí
 Controles opcionales: Sí
 Opciones pers.: Sí
 Opciones de color: colores RAL
 Ángulo de inclinación: Hasta 12.5°



Configuraciones:

Todos Los Transportadores en Espiral Ryson están disponibles en varias versiones estándar para adaptarse a una amplia gama de cargas y aplicaciones.

- Las Espirales pueden configurarse para subir o bajar, en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario y, opcionalmente reversibles.
- Todos los modelos pueden construirse con tangentes de entrada o salida ampliadas, lo que hace que nuestros transportadores sean fáciles de instalar.



Tipo	Diámetro exterior	Diámetro de línea central	Ancho de tablilla	Ancho de marco
1700-400-HC	7'-3" (2200)	5'-7" (1700)	16" (400)	19" (480)
1700-600-HC	7'-11" (2400)	5'-7" (1700)	24" (600)	27" (680)
1900-600-HC	8'-6" (2600)	6'-3" (1900)	24" (600)	27" (680)
2200-760-WT	10'-0" (3050)	7'-3" (2200)	30" (760)	33" (790)
3000-900-WT	13'-0" (3970)	9'-10" (3000)	36" (900)	38" (970)

Típicamente transporta:



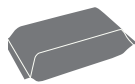
Contenedores



Envuelto en cartón



Cartones



Bolsas



Cajas



Envuelto en plástico retráctil

Acero al carbono recubierto de polvo

Parte	Especificaciones
Marco	Tubo de aluminio revestido con brazos de carga galvanizados
Configuración de cadena	Cadena niquelada, cojinetes de acero
Acabado	Recubrimiento en polvo en la mayoría de los colores RAL

Híbrido de acero inoxidable (seco)

Parte	Especificaciones
Marco	Tubo central de aluminio recubierto brazos de carga cincados
Configuración de cadena	Cadena niquelada, cojinetes de acero
Acabado	Base, patas y proyectores laterales de acero inoxidable

Acero inoxidable (húmedo)

Parte	Especificaciones
Marco	Tubo de acero inoxidable o aluminio revestido, según modelo. Marco de base, brazos de carga y fijaciones de acero inoxidable
Configuración de cadena	Cadena niquelada con rodamientos sellados de acero inoxidable
Acabado	Base, patas y proyectores laterales de acero inoxidable



SOLUCIONES DE TRANSPORTE VERTICAL. EN TODO EL MUNDO.

Ryson es miembro del Royal Apollo Group, fundado en 1847 y con sede en los Países Bajos. Ryson fabrica en EE.UU. y ofrece servicios en Norteamérica. Tenemos fábricas en los Países Bajos, EE.UU. y Tailandia con operaciones de servicio en los Países Bajos, EE.UU., Tailandia, China, India y México. Como empresa global, somos líderes mundiales en transporte vertical.

