



Las espirales Ryson Narrow Trak están diseñadas para transportar verticalmente productos más pequeños. Los Narrow Trak Spirals de Ryson son transportadores verticales supercompactos diseñados para manipular cargas pequeñas. Nuestras tablillas anidadas tienen la capacidad de transportar de forma fiable cajas de cartón y paquetes pequeños o de transportar lateralmente botellas o recipientes pequeños en una sola fila o en un flujo masivo continuo.

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.

Accionamiento Único: Nuestro eficiente diseño de tablilla-cadena de fricción rodante sólo necesita un accionamiento, lo que supone un ahorro sustancial en energía, controles e integración de sistemas.

Alto rendimiento: Los productos se transportan hacia arriba o hacia abajo en una sola fila continua o en flujo en masa a una velocidad de hasta 1 m/seg. La NT se utiliza para sustituir a los transportadores de pinza lateral porque pueden funcionar a velocidades similares y son mucho más fiables, además de no requerir piezas de recambio ni ajustes para productos de distintos tamaños.

Fricción opcional: El Narrow Trak puede suministrarse con insertos de fricción si se transfiere por los extremos. Esto ayudará a la estabilidad y orientación del producto. Si la transferencia es lateral, no se desea fricción.

Tablilla de banda patentada: Nuestro innovador diseño de tablillas encadenadas permite un funcionamiento de baja fricción sin movimientos de deslizamiento ni bandas de desgaste. Están disponibles en tablillas de 150 y 230 mm de ancho.



Micro Pitch: En la entrada/salida de la NT puede montarse un transportador opcional accionado por esclavo con un diseño de punta sobrepuesta para garantizar una transferencia fiable de los artículos más pequeños.



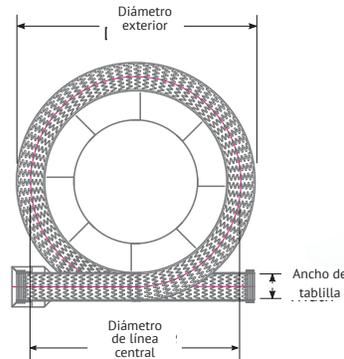
Controles e integración: La mayoría de las espirales se envían sin controles porque suelen integrarse en un sistema de control de transportador general. Ofrecemos una serie de controles y opciones de precableado. Se requiere una unidad de frecuencia variable (VFD) para el correcto funcionamiento de las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





Datos breves:

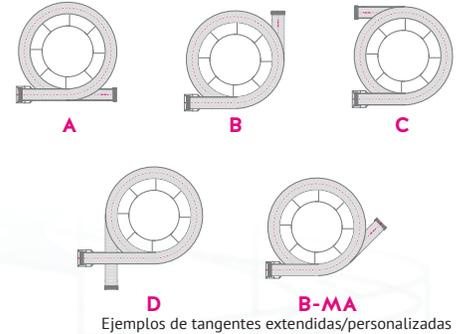
Velocidad máx:	1 m/seg.
Altura máx:	6 m
Ancho de tablilla:	150 & 230 mm
Capacidad de carga:	Hasta 816 kg
Transferencia lateral o final:	Sí
VFD Requerido:	Sí
Controles opcionales:	Sí
Opciones pers.:	Sí
Opciones de color:	colores RAL
Ángulo de inclinación:	Hasta 12.5°



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
1100-150-NT	4'-2" (1270)	3'-8" (1100)	6" (150)	6" (160)
1200-230-NT	4'-9" (1450)	3'-11" (1200)	9" (230)	9" (240)
1700-150-NT	6'-2" (1870)	5'-7" (1700)	6" (150)	6" (160)
1700-230-NT	6'-6" (1950)	5'-7" (1700)	9" (230)	9" (240)

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)

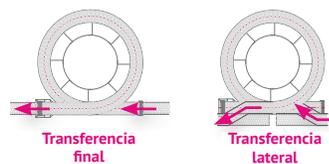
Parte	Especificaciones
Marco	Tubo central de aluminio recubierto brazos de carga cincados
Configuración de cadena	Cadena niquelada, cojinetes de acero
Acabado	Base, patas y proyectores laterales de acero inoxidable

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

Transferencia lateral o final:

Transporta los artículos en fila de a uno o lateralmente en masa. El mismo diseño de tablillas anidadas permite una superficie de transporte plana y suave para el manejo del producto.



Típicamente transporta:



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.

