

# Transportadores en Espiral de Doble Banda

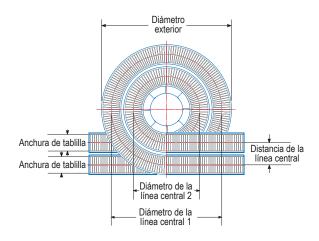
"El Mayor Avance en Eficiente Utilización del Espacio"

## Los nuevos Transportadores en Espiral de Banda Ryson representan el mayor avance en utilización eficiente del espacio de producción.

Las dos bandas operan dentro de una estructura única. Ambas bandas pueden ascender y descender además de ser reversibles.

Se requiere solamente un motor por cada banda, lo cual representa ahorros sustanciales en los controles e integración de sistemas. Los transportadores en espiral de doble banda se fabrican con la probada tecnología de transportadores en espiral Ryson y están diseñados para un bajo mantenimiento y una vida útil prolongada. Los Transportadores en Espiral Ryson necesitan menos área de planta que los transportadores convencionales, son además más rápidos y confiables que cualquier otro transportador de bandas o elevador.

Se ofrecen modelos con tablillas dobles de 8, 12, 16 ó 20 pulgadas de anchura. Los modelos de tablillas de 16 y 20 pulgadas de anchura requieren de algún ensamblaje en el sitio.



Tipo	Diámetro exterior	Diámetro de línea central l	Diámetro de línea central 2	Anchura de tablilla	Distancia de la línea cetral
1200-200/1800-200	6'-11"	5'-11"	3'-11"	8"	1'-0"
	(2100)	(1800)	(1200)	(200)	(300)
1200-300/2000-300	7'-11"	6'-6"	3'-11"	12"	l'-4"
	(2400)	(2000)	(1200)	(300)	(400)
1300-400/2300-400	9'-3''	7'-7"	4'-3"	16"	l'-8"
	(2800)	(2300)	(1300)	(400)	(500)
1600-500/2800-500	11'-2"	9'-2"	5'-3"	20"	2'-0"
	(3400)	(2800)	(1600)	(500)	(600)













#### Diseño Modular:

Un diseño modular innovador le permite a Ryson fabricar de acuerdo a sus especificaciones y fácilmente modificar la configuración en el terreno para acomodar necesidades emergentes. Todos los transportadores en espiral se fabrican de acuerdo a sus especificaciones y se ofrecen en cuatro configuraciones básicas (A, B, C y D), satisfaciendo así la mayoría de los requerimientos relacionados con la ubicación de las entradas y salidas. Todas las configuraciones pueden operar con movimiento ascendente y descendente rotando en un sentido u otro de las manecillas del reloj, y pueden instalarse de acuerdo a sus especificaciones. Las dos bandas no tienen que entrar o salir del transportador en espiral a la misma elevación. Abajo se muestran ilustraciones. Comuníquese con nosotros con sus necesidades específicas.





## Controles e integración:

La mayoría de nuestros espirales se envían sin los controles porque por lo regular se integran a un sistema general de controles de transportadores. Los transportadores en espiral incluyen siempre un motor de engranaje inversor y dos sensores de proximidad, uno para el tensor automatic de la cadena y otro para el dispositivo de protección de sobrecarga. Consulte nuestra página www.ryson.com donde encontrará las opciones de controles que Ryson ofrece. Para que las espirales funcionen correctamente necesitan un motor de frecuencia variable (VFD).

Todas los espirales Ryson son ensayados completament en la fábrica antes del envío, y deben integrarse de manera apropiada al sistema general de transportadores para que funcionen de forma óptima. Las instrucciones de integración de los transportadores en espiral pueden encontrarse en la página www.ryson.com o comuníquese con nosotros para solicitar una copia.



Escanee el código QR para ver el video de aplicaciones Ryson.



### **SOLUCIONES DE TRANSPORTE VERTICAL**

Ryson es el fabricante número uno en los Estados Unidos de transportadores en espiral. Para recibir ayuda con su aplicación o para obtener más información, comuníquese con nosotros o visite nuestra página: www.ryson.com