

Transportador extensible UNI-FLEX por gravedad de roldanas



Aplicaciones recomendadas

Un transportador apto para numerosas aplicaciones desde embalaje y líneas de montaje flexibles hasta carga y descarga de camiones y contenedores. Las ruedas oscilantes permiten desplazar el transportador fácilmente y con toda seguridad. El transportador plegado reduce su longitud total extendido a la cuarta parte.

- Las patas de apoyo son regulables en altura de 740 mm a 1065 mm de serie.
- Capacidad de carga de 300 kg por metro lineal
- De serie se ofrecen anchos de cinta de 450 mm, 600 mm y 750 mm (anchos opcionales de 900 mm).
- Todas las patas llevan soportes soldados que ofrecen una robustez y una rigidez adicionales.
- Ruedas de uso industrial: Las ruedas oscilantes de 125 x 36 mm ofrecen la máxima maniobrabilidad. Unas ruedas van provista de un freno que se acciona con el pie.
- El transportador cumple todas las legislaciones de la CE.

Soporte de eje de las roldanas

El soporte de eje de las roldanas de acero esta soldado a la estructura a lo ancho del transportador. Esto permite que estén constantemente verticales respecto al eje, formando una sola pieza que proporciona la máxima robustez a lo largo de todo el transportador.



Opciones del transportador

Parada de paquetes

El tope desplegable evita que las cajas y los paquetes se caigan del transportador en el extremo de descarga al final del recorrido. Se pliega de forma sencilla para guardarlo o cuando es necesario ampliar el sistema uniéndolo a otro transportador UNI-FLEX.





Roldanas

Las roldanas que se montan en el UNI-FLEX de serie tienen un diámetro de 49 mm y están fabricadas en acero zincado de uso industrial. Indicadas para el transporte de todo tipo de bultos de base plana. Si la aplicación lo requiere, se pueden montar roldanas de plástico de 48 mm para aplicaciones de transporte de cargas más ligeras. Hay que tener en cuenta que con las roldanas de plástico la capacidad de carga del transportador se reduce a 80 kg por metro lineal.

Paso de roldanas

Die Standardachsteilung ist 125 mm im ausgezogenen Zustand. Für das Fördern kleiner Packstücke können optional Achsteilungen von 75 mm oder 100 mm im ausgezogenen Zustand geliefert werden. Dabei ist zu beachten, dass sich die kleineren Achsteilungen auf die eingeschobene Länge des Förderers auswirken.



Soporte de conexión del transportador

Permite acoplar de forma rápida y fácil dos o más transportadores para ampliar el sistema.

Ruedas oscilantes de 160 mm x 50 mm

Para desplazamientos sobre superficies irregulares se pueden montar ruedas de mayor diámetro. Hay que tener en cuenta, que la altura del transportador aumentará 35 mm.

