

Modelos



Eje FD

- ▶ Aplicaciones con Alta Movilidad
- ▶ Rápido ajuste entre los modos de transporte y operación
- ▶ Eje Planetario Hidráulico incluido
- ▶ Suspensión con Viga de Eje Tandem
- ▶ Se puede remolcar en carretera
- ▶ Portable para el Transporte



Eje Swing

- ▶ Diseñado para aplicaciones en donde la movilidad es menos crítica
- ▶ Carga Nivelada mediante arreglo en la Viga del Eje
- ▶ Movimiento Radial por medio de sistema hidráulico
- ▶ Se puede remolcar en carretera



Eje tipo Pit Portable

- ▶ Alta Capacidad, diseñado para aplicaciones de alto tonelaje
- ▶ Fabricado en Acero para trabajo pesado
- ▶ Aplicaciones estacionarias



Eje de Bajo Perfil

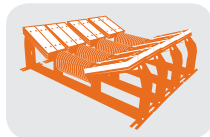
- ▶ Elimina el transportador alimentador a la salida de la planta portátil
- ▶ Reduce el costo de transporte al reubicar su planta de trituración portátil
- ▶ Fácil movilidad por medio de su aditamento de quinta rueda
- ▶ Reduce el requerimiento de espacio

Características Estandar



Rodillo de Retorno Alineador Navigator®

- ▶ Mantiene la banda alineada compensando el movimiento radial del transportador
- ▶ Evita el contacto perjudicial con los cantos de la banda



Sistemas de Sellado

- ▶ Elimina los derrames de material entre la banda y la tolva
- ▶ Evita que la banda se cuelgue en la zona de alimentación del transportador
- ▶ Rápida instalación de los cartuchos UHMW diseñados para ser usados en los marcos de los soportes triple de carga



Estructura de Aterrizaje FB

- ▶ El soporte de la estructura de aterrizaje más fuerte del mercado
- ▶ Mayor refuerzo para incrementar capacidad
- ▶ Mayor fuerza y estabilidad



Componentes de Superior

- ▶ Rodillos, Poleas y Limpiadores
- ▶ En stock con nuestro distribuidor en México

Opciones



Acero Galvanizado



Chute de Descarga y Cubierta p/Transp. Vástago



Unidades Embarcadas en Contenedor



Cubierta de Transportador y Pasillo de Maniobras

Opciones Adicionales

- ▶ 3 Capas Pintura Epóxica
- ▶ Piernas de Aterrizaje Hidráulicas
- ▶ Guardas para piedras
- ▶ Sensores de Velocidad de Banda Sentinel™
- ▶ Sensores de Material Sonicscout™
- ▶ Sistema de Rocío
- ▶ Rodillos de Retorno Urathon®
- ▶ Sistema de Control Remoto Inalámbrico

Sistema Automatizado PilePro



Flexible

- ▶ Equipo especializado de programadores y desarrolladores
- ▶ Programas diseñados a la medida de cada aplicación
- ▶ Se pueden descargar actualizaciones del programa
- ▶ El programa estándar tiene capacidad para crear 4 diferentes tipos de pilas
- ▶ Memoria para guardar más de 4 proyectos previos

Poderoso

- ▶ Incremente las toneladas por hora y el volumen de sus pilas
- ▶ Forme consistentemente pilas completamente desegregadas
- ▶ Hileras radiales y en línea, así como conos radiales y en línea
- ▶ Control de mando c/pantalla sensible al tacto fácil de usar, opción de control remoto
- ▶ Prueba Completa de funcionamiento en planta para asegurar la máxima eficiencia



Hilera Radial



Cono Radial



Hilera en Línea



Cono en Línea

Aplicaciones



30x130, Agregados



60x190, Minería



36x150, Minerales No-Metálicos



42x170, Descarga de Transportadores

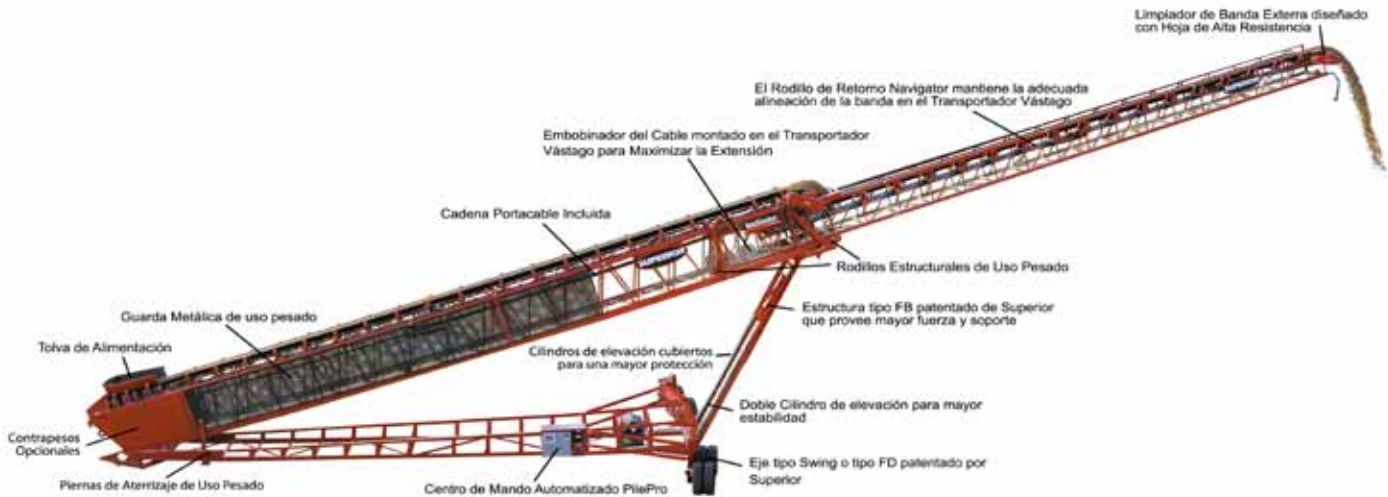


48x150, Carga de Balsas



36x190, Carga de Barcos

Dimensiones del Apilador TeleStacker



Dimensiones

| | Unidades con Eje FD | | | | Unidades con Eje Swing | | | |
|---|---------------------|---------|-------------|---------|------------------------|---------|---------|---------|
| | 110/33 | 130/39 | 136 (LP)/41 | 150/45 | 130/39 | 150/45 | 170/52 | 190/58 |
| Longitud Extendido (pies/mts) | 110/33 | 130/39 | 136 (LP)/41 | 150/45 | 130/39 | 150/45 | 170/52 | 190/58 |
| Peso del Eje (kgs) | 13,835 | 15,649 | 16,330 | 18,144 | 17,010 | 17,237 | 20,866 | 21,319 |
| Peso del Punto de Apoyo (kgs) | 5,670 | 8,301 | 5,897 | 11,158 | 6,169 | 8,414 | 8,664 | 10,206 |
| Peso Total (kgs) | 19,505 | 24,086 | 22,226 | 29,303 | 23,179 | 25,651 | 29,529 | 31,525 |
| Altura | 3.73 m | 4.17 m | 3.99 m | 4.22 m | 3.78 m | 4.24 | 4.24 | 4.24 |
| Longitud del Recorrido Radial | 18.30 m | 21.35 m | 24.40 m | 24.40 m | 24.40 m | 24.40 m | 30.50 m | 30.50 m |
| Ancho del Recorrido Radial | 3.63 m | 3.63 m | 3.63 m | 3.63 m | 3.63 m | 3.63 m | 3.63 m | 3.63 m |
| Altura de Descarga Vástago Extendido a la Altura Máxima | 12.55 m | 13.85 m | 13.41 m | 16.10 m | 14.33 m | 16.05 m | 18.60 m | 20.60 m |
| Altura de Descarga Vástago Extendido a la Altura Mínima | 5.50 m | 6.12 m | 6.17 m | 5.87 m | 4.40 m | 4.83 m | 4.57 m | 4.90 m |
| Altura de Descarga Vástago Retraído a la Altura Máxima | 7.62 m | 8.30 m | 8.26 m | 9.40 m | 9.37 m | 9.52 m | 11.90 m | 11.90 m |
| Altura de Descarga Vástago Retraído a la Altura Mínima | 3.56 m | 3.99 m | 3.86 m | 3.81 m | 3.15 m | 3.40 m | 3.43 m | 3.43 m |
| Altura Máxima de Pila | 11.46 m | 12.59 m | 12.73 m | 15.24 m | 13.44 m | 14.81 m | 18.29 m | 20.32 m |

Máxima Capacidad de Pila

| Apilador | Pila 90° | Pila 180° | Pila 270° |
|----------|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 110' | 15,040 m3 19,080 tons met | 25,573 m3 33,930 tons met | 37,636 m3 79,020 tons met |
| 130' | 20,837 m3 31,860 tons met | 36,918 m3 56,790 tons met | 53,000 m3 81,810 tons met |
| 136' | 22,994 m3 31,950 tons met | 40,725 m3 56,430 tons met | 48,455 m3 81,360 tons met |
| 150' | 31,336 m3 46,620 tons met | 55,536 m3 82,980 tons met | 79,735 m3 119,340 tons met |
| 170' | 42,927 m3 66,240 tons met | 75,919 m3 117,810 tons met | 108,911 m3 169,290 tons met |
| 190' | 62,896 m3 96,750 tons met | 111,477 m3 171,450 tons met | 160,059 m3 246,060 tons met |

Anchos de Banda Disponibles según Largo

| Apilador | 30" Ancho | 36" Ancho | 42" Ancho | 48" Ancho | 60" Ancho | 72" Ancho |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 110' TSFD | | X | X | | | |
| 130' TSFD | X | X | X | | | |
| 130' TSSA | | X | | | | |
| 136' TSLP | | X | | | | |
| 150' TSFD | X | X | X | X | | |
| 150' TSSA | | X | X | X | X | |
| 158' TSLP | | X | | | | |
| 170' TSSA | | X | X | X | | |
| 190' TSSA | | X | X | X | | |
| 170' TSPP | | X | X | | X | |
| 190' TSPP | | | | | X | X |

Para más información consulte:
www.superior-ind.com



© 2011 Superior Industries, LLC. B-111