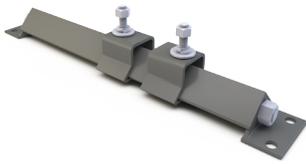


Existen muchos estilos de tensores de tornillo para proporcionar tensión al lado de retorno de las bandas transportadoras. PPI ofrece una amplia línea de tensores de tornillo con características que los hacen fuertes y fáciles para manejar e instalar: Placas de una sola pieza para montar rodamientos, barras de traslado protegidas y tensores que pueden desarmarse y armarse sobre rodamientos existentes.



### TENSOR DE USO LIVIANO (PLD)

- Bajo Costo – Estructura con Rodamiento de Bola
- El diseño de silla de DOS piezas funciona para cualquier envoltura de 2 pernos
- Medida de los rodamientos: de 1/2" hasta 3-1/2"



### TENSOR DE TRABAJO MEDIANO (PMD)

- Estructura con Soporte de Rodillos
- El diseño de la silla es de una sola pieza para aumentar la fuerza
- Medida de los soportes: de 1/2" hasta 3-1/2"



### TENSOR DE USO PESADO (PHD)

- Estructura con Soporte de Rodillos
- La plantilla para el montaje de soportes está perforada para calzar con éstos.
- Medida de los soportes: de 6" hasta 12"



### TENSOR CON ANGULO SUPERIOR (PTA)

- Utilizado para soportes con una envoltura inferior redonda (Dodge & Linkbelt E)
- Los agujeros de montaje son los mismos que los de SKF, Linkbelt, etc., pero los soportes son diferentes
- Se desmonta la estructura en terreno y se monta nuevamente alrededor del soporte



### TENSOR CON ANGULO PROTEGIDO (PPA)

- Similar al PTA, excepto por el canal inferior para los soportes de SKF, y Linkbelt
- La misma plantilla para el montaje de nuestra estructura PTA
- Se desmonta la estructura en terreno y se monta nuevamente alrededor del soporte



### TENSOR CON TOBOGÁN TUBULAR (PST)

- Plantillas estándar para envolturas de dos pernos (medida 500 perforada a pedido)
- Engrase estándar para lubricar y proteger el tornillo
- El diseño de tornillo protegido se utiliza para los soportes de rodillos y de bola.



### TENSOR DE RANURA LATERAL ANCHA (PWS)

- Diseño compacto para instalaciones ajustadas
- Montaje de lado; normalmente utilizado para soportes de bolas
- Estructura en línea; la varilla tira en la línea central del soporte



### TENSOR CON RANURA ANCHA (PCP)

- Estructura montada de pie simétrico; instalación desde cualquier dirección
- Estructura en línea; la varilla tira en la línea central del soporte con ranura ancha
- Se puede fijar hacia atrás con un cilindro hidráulico estándar.



### TENSOR HIDRÁULICO DE USO PESADO (PHYD)

- Asistencia hidráulica
- Diseñado para aplicaciones de tire y empuje
- Los agujeros para el montaje de la estructura y las dimensiones básicas son las mismas que para el PHD
- Utiliza un cilindro estándar con varilla 2HD y un muñón montado en el extremo
- Utiliza soportes de chumacera de 1-1/2" a 12"



### CILINDRO HIDRÁULICO (HYD)

- Montaje del muñón en el extremo de la varilla; NFPA estilo MT1
- Serie estándar de cilindro 2HD con horquillas y pasadores
- Los cilindros estándar tienen sellos con bordes, respiraderos y puertos SAE



### BOMBA HIDRÁULICA

- Bomba Manual de Doble Etapa - Set de doble acción
- Incluye accesorios de ajuste, bomba, válvulas, estanque y conectores rápidos

### JUEGO DE MANGUERAS LHOSE

Juego de 6" y 7"  
Incluye conectores rápidos

### JUEGO DE MANGUERAS XHOSE

Juego de 8"  
Incluye conectores rápidos

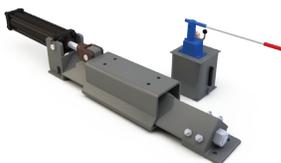
### JUEGO DE MANGUERAS MHOSE

HJuego de 5" y de menor medida  
Incluye conectores rápidos.



### JUEGOS PHYD

- PPI hará coincidir las estructuras y cilindros para cada aplicación
- Los cilindros se embarcan en forma separada para su protección
- Los cilindros se montan con una placa fijadora simple y un pasador



### JUEGOS PHYD CON BOMBA

- PPI proveerá la estructura, cilindro y la bomba manual
- Un juego de mangueras para cada par de estructuras
- Las bombas se hacen necesarias cuando son de 1 a 4 juegos de estructuras
- Los cilindros se embarcan en forma separada para su protección

\* PPI proporciona la estructura y los cilindros. Los controles para sistemas activos son responsabilidad del cliente.



USA | CANADA | CHILE

[www.ppi-global.com](http://www.ppi-global.com) | [sales@ppi-global.com](mailto:sales@ppi-global.com)

Las ilustraciones de producto son sólo para fines demostrativos y pueden mostrar accesorios o componentes opcionales. Para más información sobre las especificaciones del producto contacte a su representante de ventas. PPI se reserva el derecho a realizar cambios en ingeniería, diseño y especificaciones; Añadir mejoras o discontinuar la fabricación en cualquier momento sin obligación de previo aviso. PPI y sus respectivos logotipos son marcas registradas de precisión, Inc. en los Estados Unidos y otros países.