



GO THE DISTANCE.

50000

**PATÍN
50000**



Patín 50000

**Líder en aplicaciones
para trabajo pesado. El
estándar probado para
remolques largos.**





Holland Patín 50000. Muy pocos pueden comparársele.

Es líder para trabajo pesado, que se selecciona cuando se desea lo mejor. Actualmente existe más de un millón de equipos en operación. Este es el 50000, el patín premium más ligero del mercado.

Diseñado para un excelente rendimiento. Construido para operar y operar.

- Caja de tren de tres engranes con relaciones de engranaje exclusivas Man-Saver™ y que maneja cargas normales con un 40 por ciento de menor esfuerzo
- La pata inferior es 12 por ciento más grande que una estándar
- La opción exclusiva E-Z shift minimiza el esfuerzo y maximiza la productividad
- Una cubierta superior con un rendimiento mínimo de 80,000 psi y el tubo retráctil mantienen la resistencia mientras se ahorra peso
- Engranes de hierro dúctil de alta resistencia
- Cambios de velocidad positivos, se tiene disponible la opción “easy shift”
- Carcasa superior masiva de 5 pulgadas
- Placa de montaje cónica, única y resistente
- Excede todas las especificaciones de desempeño AAR M-931 y TTMA-RP-4
- La tuerca flotante de mampara doble patentada* reduce daños debido a caminar de andenes e incrementa de forma dramática la capacidad de carga lateral
- El sistema de análisis de esfuerzo controlado por computadora exclusivo de Holland permite tener un control preciso de la forma, calibre y resistencia de la pared

El líder en reducción de peso. El estándar para una fácil operación. Respaldado por un nivel de servicio que sólo se puede obtener de Holland.

- Partes disponibles a tiempo, virtualmente en cualquier lugar
- Red extensa de distribuidores y almacenes
- Ventas y equipos de servicio a nivel nacional que significan servicio confiable
- Garantía global de cinco años

Modelo para cualquier aplicación y necesidad.

Holland ofrece un patín que satisface sus requisitos, cualesquiera que éstos sean:

- Velocidad al piso
- Capacidad de trabajo pesado
- Ligero

Características Estándar

Sellado confiable de alta calidad que evita que penetre agua y prolonga la vida.

Carcasa superior masiva de 5 pulgadas.

Contraplaca cónica única.

Diseño de tuerca flotante patentada para alta capacidad de carga lateral y reducción de daños por caminar de andenes.

- Grasa especialmente formulada que brinda una operación fácil de giro y reduce el desgaste de los compuestos; protección de -65°F a 225°F
- El mejor desempeño en todos sus componentes (capacidad de carga estática de 60,000 lbs., capacidad de levante de 170,000 lbs., capacidad de carga lateral de 29,000 lbs.)

La pata inferior es 12% más grande que el patín estándar.

Capacidades del Patín

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Cap. de Levante - Especif. | |
| Torque de Entrada de 100 ft. lbs. | 60,000 lbs. |
| Máxima Capacidad de Carga | 170,000 lbs. |
| Capacidad de Carga Lateral | 29,000 lbs. |

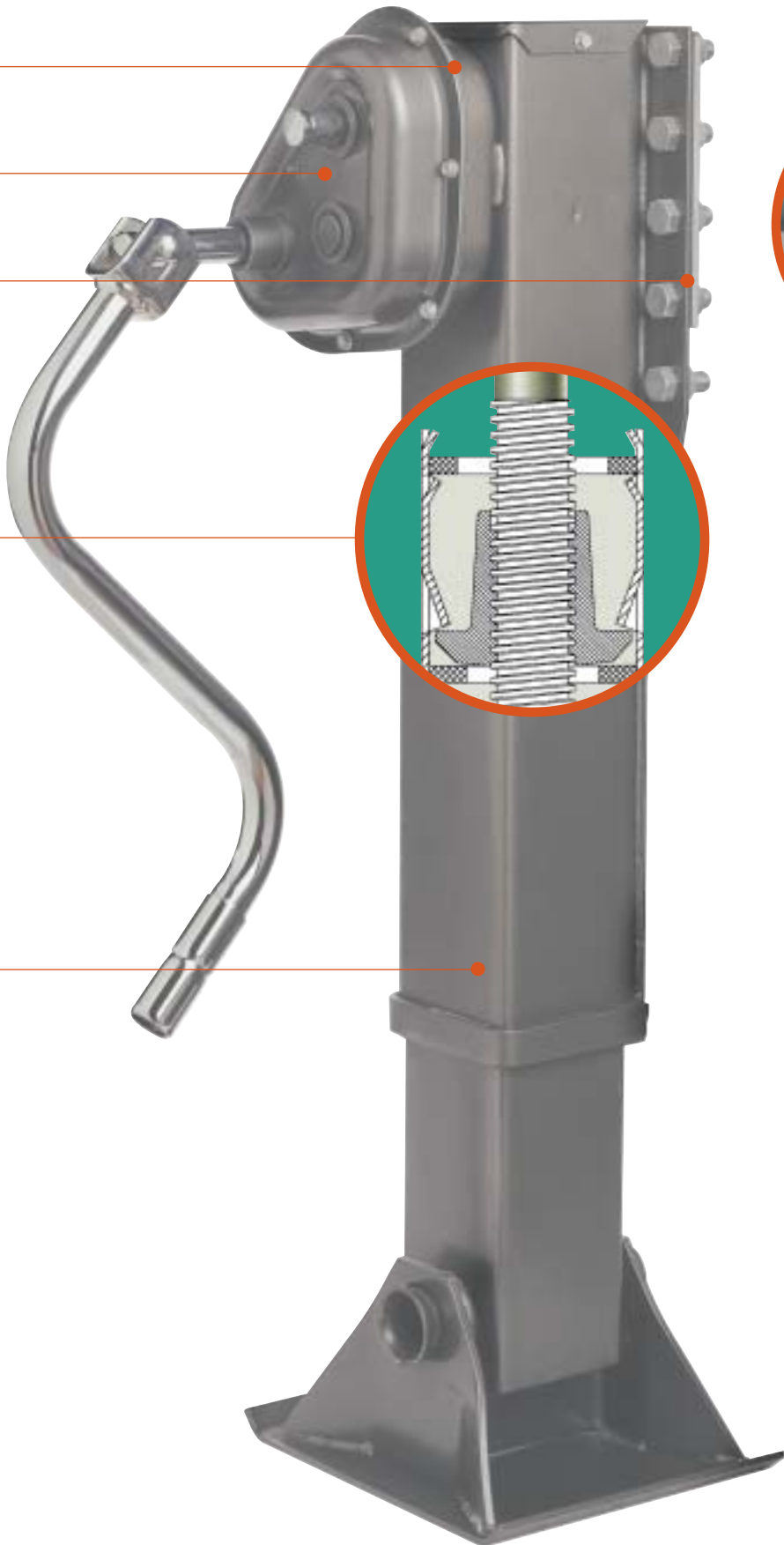
Relación de Engranes en Contra Vueltas por Pulg.

| | |
|----------------|------|
| Velocidad Baja | 34.4 |
| Velocidad Alta | 4.5 |

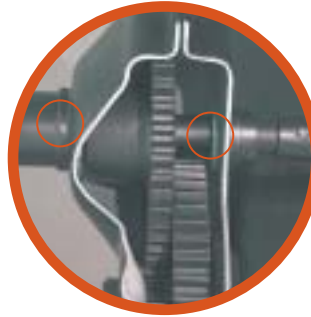
Todas las pruebas de conformidad con las prácticas recomendadas por AAR y TTMA

50000

PATÍN 50000



Opciones **NoLube**™



Cuenta con sellos en los bujes de la flecha de impulso y de la manivela, para prevenir la entrada de agua polvo y otros.



Un tubo de grasa rodea por completo al tornillo, lo que permite que el tornillo reciba una capa nueva de grasa cada vez que la pierna es levantada.

Tecnología del Patín Holland.

Cuando observas de cerca un patín Holland, descubres una tradición de innovación tecnológica basada en los continuos comentarios de nuestros clientes. Un proceso que ha ayudado a crear muchos productos únicos, productos patentados que han ayudado a los clientes a ahorrar tiempo, peso, combustible y esfuerzo. Incluso a reducir las quejas que se tienen por parte de los operadores y mecánicos.

La tecnología NoLube de bajo mantenimiento, se encuentra disponible ahora en los patines Holland. Es el último ejemplo de esta tradición y proceso, al proveer un sistema sellado que da como resultado una máxima lubricación a los componentes sin la necesidad de grasa adicional.

Puedes confiar en que la tecnología NoLube de Holland te ayudara a reducir los costos y tiempos de mantenimiento. Lo que significa que la unidad estará en los caminos generando dinero.

Opciones Exclusivas de Holland **NoLube**™

- Un sistema de sellado que brinda máxima lubricación sin necesidad de grasa adicional
- Se añaden sellos a todos los bujes de flecha de impulso y manivela
- El tubo de grasa rodea totalmente el tornillo de elevación

Pregunte a su representante de ventas por esta exclusiva opción.

Información de Pedidos

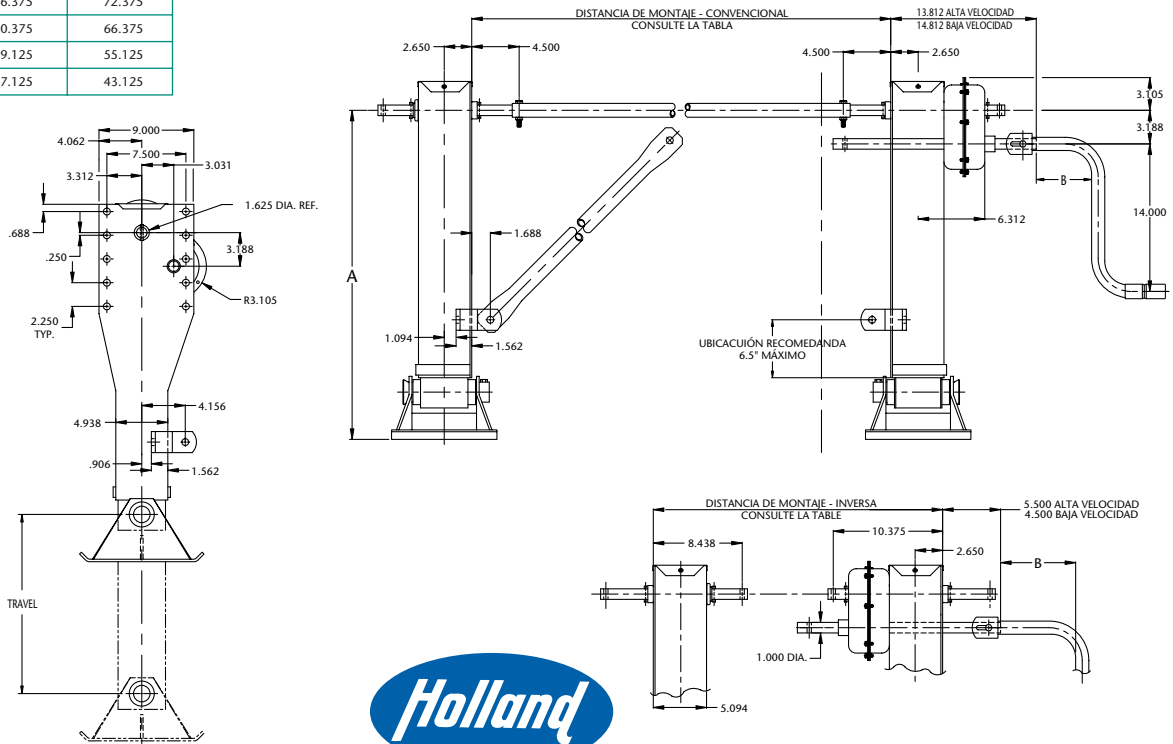
EJEMPLO: LG5001-70000000

| PATÍN | | MONTAJE | | FLECHAS | | PIES | | CARRERA | | ENSAMBLE DE PIE | | TUBO RETRÁCTIL | | GRASA | | NÚMERO DE REGISTRO/ NÚMERO DE ACCESORIO |
|-------|---------------|---------|-----------------------|---------|---------------------|------|-----------------------------------|---------|-------------|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NO. | MODELO | NO. | DESCRIPCIÓN | NO. | DESCRIPCIÓN | NO. | DESCRIPCIÓN | NO. | DESCRIPCIÓN | NO. | DESCRIPCIÓN | NO. | DESCRIPCIÓN | NO. | DESCRIPCIÓN | |
| LG5 | MODELO 50,000 | 0 | MONT UNIV 21/32" | 0 | UNIVERSAL | 0 | SIN PIE | 3 | 13 1/2" | 0 | JUEGOS | 0 | ESTÁNDAR | 0 | PAQUETTE ESTÁNDAR | COMUNICARSE CON HOLLAND PARA OBTENER INFORMACIÓN ACERCA DE LAS OPCIONES Y ACCESORIOS ESPECIALES |
| | | 1 | MONT CONV 21/32" | 1 | INVERSO | 1 | PIE ARENERO 4 1/2"X10"X10" STD. | 5 | 15 1/2" | 1 | IZQUIERDO | 9 | ESPECIAL | 3 | PAQUETE COMPLETO EN GB & HD | |
| | | 4 | MONT DE VIGA I 21/32" | 2 | VIGA I | 2 | PIE ARENERO 4 1/2"X10"X12" | 7 | 17" | 2 | DERECHO | | | 7 | PAQUETE ESTÁNDAR Y PERMALUBE | |
| | | 8 | MONT INVERS 21/32" | 9 | CONVENCIONAL | 3 | PIE ARENERO 2"X10"X10" | 9 | 19" | | | | | 9 | ESPECIAL | |
| | | 9 | ESPECIAL | A | VIGA I-10" | 4 | PIE ARENERO 2"X10"X12" | | | | | | | Q | NO LUBE PERMANENTEMENTE LUBRICADO | |
| | | A | MONT UNIV 17/32" | J | E-Z SHIFT UNIVERSAL | 5 | PIE DE IMPACTO 12" DIAM | | | | | | | R | NO LUBE POR BLOQUE "Q" Y MEJOR LUBRICACIÓN DE TORNILLO | |
| | | B | MONT CONV 17/32" | K | E-Z SHIFT CONVEN | 8 | PIE DE IMPACTO 10" DIAM | | | | | | | S | GARANTÍA DE 10 AÑOS POR BLOQUE "Q" Y SE REQUIERE PIE DE IMPACTO LCOI28 O RCF | |
| | | H | MONT DE VIGA I 17/32" | L | E-Z SHIFT INVERSO | M | PIE ARENERO, TP 4 1/2"X 12" X 12" | | | | | | | T | DIEZ AÑOS DE GARANTÍA POR BLOQUE "S" MEJOR LUBRICACIÓN DE TORNILLO | |
| | | L | MONT INVERS 17/32" | M | E-Z SHIFT VIGA I | | | | | | | | | | | |

| DISTANCIAS DE MONTAJE | | |
|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| TIPO DE MONTAJE | REMOLQUE 96" DE ANCHO | REMOLQUE 102" DE ANCHO |
| MONTAJE INVERSO | | |
| MÁXIMO | 85.000 | 91.000 |
| MIN. (LG0083-01) | 79.000 | 85.000 |
| MIN. (LG0083-03) | 67.750 | 73.750 |
| MIN. (LG0083-05) | 55.750 | 61.750 |
| MONTAJE CONVENCIONAL | | |
| MÁXIMO | 66.375 | 72.375 |
| MIN. (LG0083-01) | 60.375 | 66.375 |
| MIN. (LG0083-03) | 49.125 | 55.125 |
| MIN. (LG0083-05) | 37.125 | 43.125 |

| DIMENSIONES DEL PATÍN | | | | | |
|-----------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------|
| DESCRIPCIÓN | A (PIE ARENERO DE 10x10x4-1/2 ó 10x12x4-1/2) | A (PIE ARENERO DE 10x10x2 ó 10x12x2) | A (PIE DE IMPACTO) | NÚMERO DE PARTE DE MANIVELA | B |
| VIAJE DE 13.5" | 28.688 | 26.188 | 29.250 | LG0083-01 | 5.250 |
| VIAJA DE 15.5" | 29.688 | 27.188 | --- | LG0083-03 | 10.875 |
| VIAJE DE 17" | 31.188 | 28.688 | 31.750 | LG0083-05 | 16.875 |
| VIAJE DE 19" | 33.688 | 31.188 | 34.250 | | |

TODAS LAS DIMENSIONES EN PULGADAS



GO THE DISTANCE.

THE HOLLAND GROUP, INC.
467 Ottawa Avenue • P.O. Box 2099 • Holland, MI 49422-2099
Phone 888-396-6501 • Fax 616-396-1511
www.thehollandgroupinc.com

Copyright © Abril 2004 • The Holland Group, Inc.

Holland USA, Inc. Facilities:
Dumas, AR Warrenton, MO
Holland, MI Wylie, TX
Muskegon, MI

Holland International, Inc.
Holland, MI
Phone: 616-396-6501
Fax: 616-396-1511

Holland Hitch of Canada, Ltd.
Woodstock, Ontario • Canada
Phone: 519-537-3494
Fax: 800-565-7753

Holland Equipment, Ltd.
Norwich, Ontario • Canada
Phone: 519-863-3414
Fax: 519-863-2398

Holland Hitch of Canada, Ltd.
Surrey, British Columbia • Canada
Phone: 604-574-7491
Fax: 604-574-0244