



PUL-LIFT® modelo C 85 con cadena de rodillos

Capacidades 750 - 10.000 kg

PUL-LIFT® modelo D 85 con cadena de eslabones

Capacidades 750 - 10.000 kg

Aplicaciones prácticamente ilimitadas en el sector de mantenimiento, minería, construcción, siderurgia, construcción naval y para todo tipo de trabajos. Perfecto para el movimiento y posicionamiento de maquinaria pesada y para amarrar cargas pesadas. Simplifica el posicionamiento de tuberías, etc. en aplicaciones subterráneas.

Características

- El cuerpo cerrado, su carcasa, la palanca y la polea inferior están fabricados en acero de fundición maleable de alta resistencia lo que le hace adecuado para trabajar en condiciones extremas.
- La nuez para la cadena de eslabones está fabricada de hierro fundido al grafito y mecanizada con precisión para reducir el desgaste en la cadena e incrementar su durabilidad.
- La nuez para la cadena de rodillos está fabricada en acero al cromo-molibdenu tratado térmicamente. La guía de cadena y los dientes mecanizados con precisión aseguran un movimiento suave de la cadena.
- Cadena de eslabones de alta resistencia, zincada, según normas y reglamentaciones nacionales e internacionales.

Opcional

- Todos los modelos pueden equiparse con un dispositivo de protección contra sobrecargas en forma de embrague de deslizamiento que viene ya ajustado de fabrica hasta aproximadamente un $25\% \pm 15\%$ de sobrecarga.
- Dispositivo de punto neutro para enganchar rápidamente la carga o para mover la cadena a través del polipasto en ambas direcciones.
- Diseño con eslinga de cadena.

¡Desde 1936 se han fabricado en Velbert más de 1 millón de unidades!



Opcional:
Mecanismo de protección
contra sobrecargas para
D 95 y C/D 85.

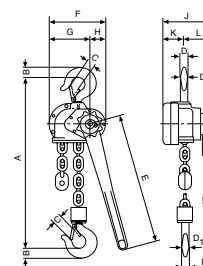
Óptimo para asegurar cargas en vehículos debido al freno de carga automático con un roscado plano de auto-retención que previene que la carga se suelte.

Datos técnicos modelo C 85

| Modelo | Núm. EAN 4025092* | Capacidad kg | Número de ramales | Dimensiones de la cadena d x p pulgadas | Elevación con vuelta completa de la palanca mm | Esfuerzo palanca a carga nominal daN | Peso con altura elevación estándar (1,5m) kg |
|---------------------|-------------------|--------------|-------------------|---|--|--------------------------------------|--|
| PUL-LIFT C 85 750 | *050173 | 750 | 1 | 5/8" x 3/8" | 115 | 38 | 8,7 |
| PUL-LIFT C 85 1500 | *050180 | 1.500 | 1 | 1" x 1/2" | 45 | 31 | 17,0 |
| PUL-LIFT C 85 3000 | *050197 | 3.000 | 1 | 1 1/4" x 5/8" | 36 | 40 | 22,2 |
| PUL-LIFT C 85 6000 | *050203 | 6.000 | 2 | 1 1/4" x 5/8" | 18 | 44 | 38,0 |
| PUL-LIFT C 85 10000 | *050326 | 10.000 | 3 | 1 1/4" x 5/8" | 12 | 44 | 67,0 |

Medidas modelo C 85

| Modelo | PUL-LIFT C 85 750 | PUL-LIFT C 85 1500 | PUL-LIFT C 85 3000 | PUL-LIFT C 85 6000 | PUL-LIFT C 85 10000 |
|------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| A mín., mm | 322 | 389 | 403 | 560 | 785 |
| B, mm | 21 | 27 | 35 | 48 | 61 |
| C, mm | 27 | 30 | 34 | 46 | 54 |
| D, mm | 15 | 20 | 25 | 40 | 40 |
| D1, mm | 17 | 23 | 25 | 40 | 45 |
| E, mm | 443 | 443 | 570 | 570 | 570 |
| F, mm | 112 | 189 | 197 | 197 | 305 |
| G, mm | 56 | 134 | 142 | 142 | 163 |
| H, mm | 56 | 55 | 55 | 55 | 142 |
| J, mm | 142 | 171 | 179 | 218 | 218 |
| K, mm | 39 | 72 | 76 | 76 | 76 |
| L, mm | 103 | 99 | 103 | 142 | 142 |



Datos técnicos modelo D 85

| Modelo | Núm. EAN 4025092* | Capacidad kg | Número de ramales | Dimensiones de la cadena d x p mm | Elevación con vuelta completa de la palanca mm | Esfuerzo palanca a carga nominal daN | Peso con altura elevación estándar (1,5m) kg |
|---------------------|-------------------|--------------|-------------------|-----------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| PUL-LIFT D 85 750 | *050548 | 750 | 1 | 6x18,5 | 111 | 38 | 8,2 |
| PUL-LIFT D 85 1500 | *050555 | 1.500 | 1 | 9x27 | 45 | 31 | 16,3 |
| PUL-LIFT D 85 3000 | *050562 | 3.000 | 1 | 11x31 | 33 | 40 | 19,6 |
| PUL-LIFT D 85 6000 | *050579 | 6.000 | 2 | 11x31 | 17 | 42 | 32,9 |
| PUL-LIFT D 85 10000 | *050784 | 10.000 | 3 | 11x31 | 11 | 37 | 60,0 |

Medidas modelo D 85

| Modelo | PUL-LIFT D 85 750 | PUL-LIFT D 85 1500 | PUL-LIFT D 85 3000 | PUL-LIFT D 85 6000 | PUL-LIFT D 85 10000 |
|------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| A mín., mm | 322 | 389 | 403 | 532 | 805 |
| B, mm | 21 | 27 | 35 | 48 | 61 |
| C, mm | 27 | 30 | 34 | 46 | 54 |
| D, mm | 15 | 20 | 25 | 40 | 40 |
| D1, mm | 17 | 23 | 25 | 40 | 45 |
| E, mm | 443 | 443 | 570 | 570 | 570 |
| F, mm | 112 | 189 | 197 | 197 | 305 |
| G, mm | 56 | 134 | 142 | 142 | 163 |
| H, mm | 56 | 55 | 55 | 55 | 142 |
| J, mm | 142 | 171 | 179 | 218 | 218 |
| K, mm | 39 | 72 | 76 | 76 | 76 |
| L, mm | 103 | 99 | 103 | 142 | 142 |

Los polipastos y carros Yale no han sido diseñados para aplicaciones de elevación de personas y no deben ser usados con ese propósito.