

Innovación ... Rendimiento ... Confiabilidad

www.rmhoist.com









## Polipastos Manuales, Palancas, Carros y Mordazas de Viga

#### Polipastos Manuales de Cadena RM Serie II

El izaje estándar es 3 m. La cadena manual tiene 0.5 m. menos que el izaje estándar. Izajes adicionales disponibles.

Dispositivo limitador de sobrecarga para evitar el izaje de cargas que excedan la capacidad nominal. (Salvo en las unidades de 250 kg. de capacidad).

Cadena de carga de aleación de acero grado 80 altamente resistente con acabado galvanizado anticorrosivo.

Los ganchos son de aleación de acero con tratamiento térmico y están equipados con trinquetes de seguridad y puntos de inspección.

Freno tipo Weston de doble traba con dos discos de fricción que proporcionan cuatro superficies de frenado.

Cumple o supera los estándares internacionales, incluido el estándar ASME B30.16.

Modelo	Capacidad kg	Ramales	Esfuerzo de Tiro de la Cadena ¹ N	Recorrido de la Cadena, Ratio <sup>2</sup>	Altura mm	Peso ** kg
RMII-250	250	1	235	17	280	6.4
RMII-500	500	1	240	33	345	11.3
RMII-1000	1000	1	250	53	376	13
RMII-1500	1500	1	265	78	442	17.8
RMII-2000	2000	1	335	90	470	20.2
RMII-3000	3000	1	372	106	548	35
RMII-5000	5000	2	360	197	688	41.3
RMII-7500	7500	3	372	296	688	62
RMII-10000	10,000	4	372	394	765	78.5



\*\* Nota: Los pesos mostrados corresponden a los modelos con 3 m. de izaje.

Nota: Remítase a la Guía Técnica para información adicional sobre dimensiones.

#### Palancas Manuales de Arrastre RLP Premium

Nuestra palanca manual de arrastre de primera línea, el modelo RPL, tiene la capacidad de hacer girar libre y suavemente la rueda, permitiendo un fácil ajuste de la cadena al momento de elevar la carga.

Modelo	Capacidad kg	Ramales	Esfuerzo Nominal de la Palanca ¹ N	Largo del Mango mm	Peso ** kg
RLP-750	750	1	140	280	7.5
RLP-1000	1000	1	187	280	7.5
RLP-1500	1500	1	220	410	11.8
RLP-3000	3000	1	320	410	22.5
RLP-6000	6000	2	340	410	31

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Esfuerzo requerido para izar la carga nominal.

El izaje estándar es 1.5 m. con izajes adicionales disponibles

Cadena de carga de aleación de acero grado 100 altamente resistente con acabado galvanizado anticorrosivo

Construcción de acero resistente para mayor duración

Su diseño compacto y ligero lo hace extremadamente versátil

Opera en espacios reducidos gracias a que el mango gira 360° y se acciona con un ángulo de inclinación de 15°

Los ganchos son de aleación de acero con tratamiento térmico y están equipados con trinquetes de seguridad y puntos de inspección

La cadena tiene un recorrido abierto para facilitar la inspección y limpieza

Freno tipo Weston de doble traba con dos discos de fricción que proporcionan cuatro superficies de frenado

La rueda de cadena maquinada ofrece una operación más suave y eficiente

Cumple o supera los estándares internacionales, incluido el estándar ASME B30.21

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Esfuerzo requerido para levantar la carga nominal.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Número de metros que recorre la cadena manual para elevar el gancho de carga 1 metro.

<sup>\*\*</sup> Nota: Los pesos mostrados corresponden a los modelos con 1.5 m. de izaje.

## Polipastos Manuales, Palancas, Carros y Mordazas de Viga

#### Palancas Manuales de Arrastre RL

El izaje estándar es 1.5 m. con izajes adicionales disponibles.

Cadena de carga de aleación de acero grado 80 altamente resistente con acabado galvanizado anticorrosivo.

Construcción de acero con acabado cromado.

Ideal para aplicaciones de construcción, mantenimiento, servicio y mucho más.

Mango de caucho con 360º de rotación.

Los ganchos son de aleación de acero con tratamiento térmico y están equipados con trinquetes de seguridad y puntos de inspección.

Al estar completamente cerrado, el freno está protegido contra el polvo.

Freno tipo Weston de doble traba con dos discos de fricción que proporcionan cuatro superficies de frenado.

Cumple o supera los estándares internacionales, incluido el estándar ASME B30.21.

Modelo	Capacidad kg	Ramales	Esfuerzo Nominal de la Palanca ¹ N	Largo del Mango mm.	Peso** kg.
RL-250	250	1	245	168	2.1
RL-750	750	1	245	308	6.2
RL-1500	1500	1	294	408	9.5
RL-3000	3000	1	392	418	20.2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Esfuerzo requerido para izar la carga nominal.

para el hombro que se puede quitar y poner hace que la Palanca de Arrastre RL sea sumamente versátil y portátil. Disponible sólo para la unidad de 250 kg. con izaje de 1.5 m.

# El estuche para cinturón con correa

#### Mordaza de Viga RBC

Quijadas versátiles diseñadas para ser montadas en un amplio rango de vigas planas o afiladas.

La barra de suspensión incorporada permite operar en espacios de poca altura.

Se instala con facilidad y se ajusta manualmente.

Ofrece un punto de montaje temporal o permanente para polipastos o palancas de arrastre con gancho de suspensión.

Está diseñada para minimizar el esfuerzo aplicado a la viga.



Modelo	Capacidad kg	Ancho del Ala de la Viga mm	Peso kg
RBC-1000	1000	75 - 230	3.9
RBC-2000	2000	75 - 230	5
RBC-3000	3000	80 - 320	9.5
RBC-5000	5000	90 - 310	11.3





<sup>\*\*</sup> Nota: Los pesos mostrados corresponden a los modelos con 3 m. de izaje.

## Polipastos Manuales, Palancas, Carros y Mordazas de Viga



#### Carro de Empuje Manual RPT

4501 Gateway Blvd. Springfield, OH 45502 tEL.: (937) 328-5100 Fax: (937) 325-5319

www.rmhoist.com

Bulletin No.: EZLIFT-2009-SPweb

© 2009, R&M Materials Handling, Inc.



#### Carro de Arrastre Manual RPTC



Modelo	Capacidad kg	Ancho del Ala de la Viga mm	Curva de Radius Mín. m	Peso ** kg
RPT-250	250	50 - 202	1	4.1
RPT-500	500	50 - 200 188 - 310	1	6.5 8
RPT-1000	1000	65 - 200 200 - 310	1	10.5 12
RPT-2000	2000	88 - 200 188 - 310	1.5	18 20
RPT-3000	3000	100 - 202 188 - 310	2	38 40
RPT-5000	5000	114 - 202 188 - 310	2	58.5 61
RPTC-1000	1000	65 - 200 200 - 310	1	14 15.5
RPTC-2000	2000	88 - 200 188 - 310	1.5	21.5 23.5
RPTC-3000	3000	100 - 202 188 - 310	2	42 44
RPTC-5000	5000	114 - 202 188 - 310	2	62.5 65
RPTC-10000	10000	114 - 202 188 - 310	2	116 119

Diseñado para polipastos con gancho superior tanto manuales como eléctricos

Ruedas de corona compatibles con vigas en W y en S

Los rodamientos de las ruedas del carro están lubricados de por vida.

De fácil ajuste para un amplio rango de anchos de ala

Las agarraderas y topes de seguridad son estándar

Sus ruedas de acero maquinado de un solo ancho hacen más suave aún el movimiento

Use el carro RPT para aplicaciones de largo recorrido

Use el carro RPTC para aplicaciones de recorrido más corto y control preciso de la carga

Carros resistentes a la chispa disponibles

**RMLHC & RMLH** 250 kg - 500 kg capacidad





R&M Materials Handling, Inc. se enorgullece de ser miembro de las siguientes organizaciones:











R&M Materials Handling, Inc. puede variar o modificar las especificaciones técnicas contenidas en este documento en cualquier momento sin previo aviso.

EL DISTRIBUIDOR CON QUIEN SE PUEDE CONTACTAR ES:

<sup>\*\*</sup> Nota: Los pesos mostrados corresponden a los modelos con 3 m. de izaje.