



**R&M**  
MATERIALS HANDLING

# PRODUCTOS MANUALES DE CADENA EZ LIFT™

Los productos manuales de cadena EZ Lift™ de R&M lideran la industria en durabilidad y seguridad. Ya sea que necesites un polipasto manual de cadena o una abrazadera para viga, ¡R&M tiene la solución adecuada para ti!



# RISE ABOVE™

## SERIE RM II



Nuestros polipastos manuales de cadena RM II están disponibles con capacidades de 1/4 a 10 toneladas (250 – 10,000 kg) y vienen de serie con una altura de izaje de 3 m (10 ft), o con cualquier altura personalizada de hasta 30 m (98 ft). El diseño estándar con gancho superior puede combinarse con una de las opciones de carro manual de R&M, o bien puedes optar por un carro manual con engranaje de cadena manual o un carro de empuje manual con capacidades de 1/2 a 5 toneladas (500 – 5,000 kg), lo que reduce la altura libre total del polipasto y del carro.

Modelo	Capacidad kg	Ramales	Esfuerzo de operación <sup>1</sup> N	Relación de Replanteo <sup>2</sup>	Altura libre 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

<sup>1</sup> Esfuerzo requerido para izar la carga nominal

<sup>2</sup> Metros de desplazamiento de la cadena manual requeridos para 1 metro de izaje

\*\* Nota: Los pesos indicados corresponden a modelos con 3m de altura de izaje

## CARRO DE EMPUJE RMLHC Y CARRO MANUAL CON ENGRANAJE RMLC

Opción de carro integral de altura reducida disponible para capacidades de 500 a 5000 kg.



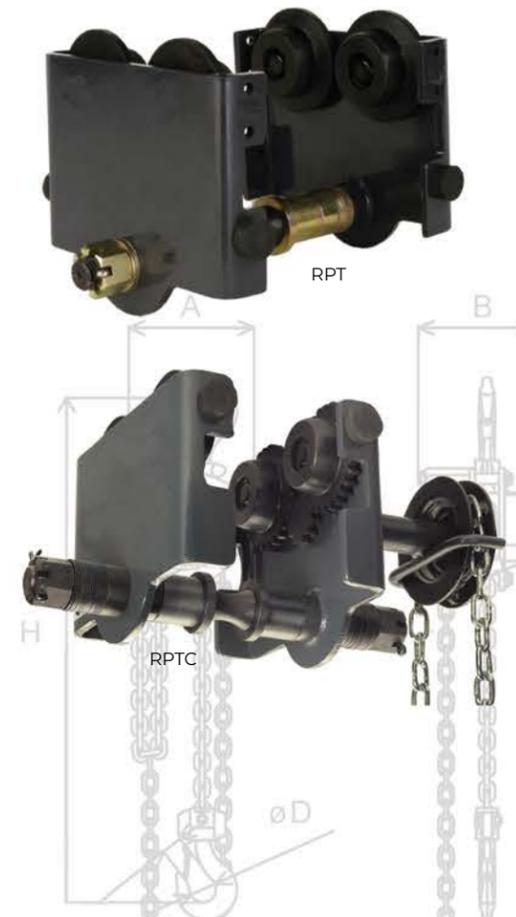
La mordaza de viga RBC cuenta con una barra de suspensión incorporada para una fácil sujeción a la carga y una estructura de acero resistente. Sus mandíbulas versátiles están diseñadas para montarse en una amplia variedad de anchos de ala y son adecuadas tanto para vigas planas como inclinadas.



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

## CARRO DE EMPUJE RPT Y CARRO MANUAL CON ENGRANAJE RPTC

Los carros de R&M están diseñados para polipastos tanto manuales como eléctricos con suspensión de gancho superior. Tanto el carro de empuje RPT como el carro manual con engranaje RPTC son fácilmente ajustables para una amplia gama de anchos de ala de viga. Nuestros RPT están disponibles con capacidades de 250 a 5000 kg, y los RPTC con capacidades de 1000 a 10,000 kg.



Modelo	Capacidad kg	Ancho del Ala de la Viga mm	Radio Mínimo de Curvatura m	Peso** kg
RPT-250	250	50 - 200	1	3.5
RPT-500	500	50 - 200 188 - 310		34
RPT-1000 RPTC-1000	1000	65 - 200 200 - 310	1	1215
RPT-2000 RPTC-2000	2000	88 - 200 188 - 310	1.5	16 19
RPT-3000 RPTC-3000	3000	100 - 202 188 - 310	2	38 40
RPT-5000 RPTC-5000	5000	114 - 200 188 - 310	2	59 61
RPTC-10000	10000	124 - 200 188 - 310	2	116 119

\*\*Nota: Los pesos indicados corresponden a modelos con 3 m de altura de izaje

## PALANCA DE TRINQUETE RL

El tirador de palanca RL puede operar en espacios reducidos gracias a su rotación de manija de 360°. Este tirador de palanca está equipado con importantes características de seguridad, incluyendo un freno de estilo Weston con doble trinquete, que cuenta con dos discos de fricción que proporcionan cuatro superficies de frenado, y una estructura completamente de acero. El tirador de palanca RL cumple o excede las normas internacionales de diseño, incluyendo ASME B30.21. Los tiradores de palanca manuales RL están disponibles con capacidades de 250 a 3000 kg. Vienen de serie con una altura de izaje de 1.5 m, pero se puede solicitar cadena adicional.



Modelo	Capacidad kg	Ramales	Esfuerzo Nominal en la Palanca <sup>1</sup> N	Handle Length 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>1</sup> Esfuerzo requerido para izar la carga nominal

Nota: Los pesos indicados corresponden a modelos con 3 m de altura de izaje



## SUPÉRATE CON R&M MATERIALS HANDLING, INC.

R&M ha estado innovando desde 1929. Con nuestra herencia de innovación, nuestros productos de polipastos de cable y de cadena han establecido consistentemente los estándares de la industria de grúas. Nuestras soluciones de vanguardia te ayudarán a superar los desafíos en el manejo de materiales. Mereces el mejor rendimiento posible; ¡déjanos ayudarte a lograrlo!

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

R&M Materials Handling, Inc. es un orgulloso miembro de las siguientes organizaciones:

