



# SERIE CM

## NIVELADOR MECÁNICO DE MUELLE/ANDÉN



\*Se muestra la serie CM de 6' x 8' (1.8 m x 2.4 m) y clasificación CIR de 13,608 kg (30,000 lb) con guardapiés de alcance completo opcionales

- Construcción de caja de cuatro lados Conjunto de plataforma
- Patas de seguridad de acero estructural en varias posiciones
- Mecanismo de sujeción con oscilación con margen extendido
- Conjunto equilibrador Cam Control™
- Extensión positiva de reborde Lip Drive™
- CleanSweep Frame™

- Puntal de mantenimiento con bloqueo y etiquetado
- Puntal de servicio de apoyo del reborde
- Guardapiés de margen de trabajo
- **Engrasadores**
- Parachoques para muelle/andén de hule moldeado DB-13
- Hecho en EE. UU.



El conjunto equilibrador Cam Control permite que la rampa se extienda suavemente y que el nivelador baje fácilmente.



La extensión positiva de reborde Lip Drive extiende el reborde del nivelador de manera confiable y restringe su descenso hasta que realice la bajada.



CleanSweep Frame permite un acceso despejado al área del pozo.

### **OPERACIÓN**

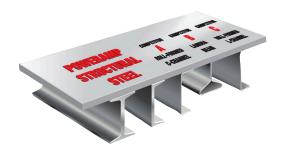
La serie CM de Poweramp es un nivelador de accionamiento manual. El encargado del muelle solo tiene que tirar de la cadena de liberación que está en la parte posterior de la plataforma. Luego, un conjunto equilibrador Cam Control eleva el nivelador y un reborde con bisagras completamente se extiende automáticamente en la parte superior del desplazamiento hacia arriba. El encargado camina por la plataforma a la cama del remolque. Si la cama del remolque está bajo el nivel del muelle, el encargado acciona una segunda cadena de tracción que está en la parte delantera de la plataforma mientras camina. El margen de funcionamiento es de 30 cm (12") sobre y 30 cm (12") bajo el nivel del muelle. La plataforma está diseñada para compensar las camas de camión inclinadas en hasta 10 cm (4") y permanecer nivelada con el piso del muelle/andén. Una función de liberación automática protege el dispositivo en condiciones extremas de oscilación, las que son comunes cuando los remolques de suspensión "neumática" están en mantenimiento.

#### CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Patas de cruzado de giro doble para una seguridad en varias posiciones en caso de una salida prematura.
- Los guardapiés de margen de trabajo cierran los lados en posición de margen de servicio.
- Puntal de inspección de mantenimiento con bloqueo y etiquetado incorporados y apoyo del reborde.
- Retenes de reborde para apoyo de cruzado y seguridad con bloqueo nocturno automático contra robos.

### **FABRICACIÓN**

El nivelador serie CM tiene una comparativa de la industria (CIR, Comparative Industry Rating) máxima de 13,608 kg (30,000 lb). Todos los niveladores Poweramp están fabricados con una construcción duradera de caja de cuatro lados.



	Opciones comunes de la serie CM
<b>•</b>	Retenedor de vehículos
<b>•</b>	Tamaños de reborde extendido (46 cm y 51 cm [18" y 20"])
<b>•</b>	Sello a prueba de intemperie (cepillo o de hule) Protección para
<b>•</b>	montacargas más anchos de 3 ruedas
<b>•</b>	Luces del muelle/andén
<b>•</b>	Guardapiés de alcance completo
<b>•</b>	Plataforma con aislamiento de espuma
<b>•</b>	Sistema de comunicación por luces de advertencia del muelle/andén

	Modelo: Tamaño nominal					
<b>•</b>	CM66	6' x 6' (1.8 m x 1.8 m)	CM6510	6'6" x 10' (2 m x 3 m)		
	CM68	6' x 8' (1.8 m x 2.4 m)	CM76	7' x 6' (2.1 m x 1.8 m)		
	CM610	6' x 10' (1.8 m x 3 m)	CM78	7' x 8' (2.1 m x 2.4 m)		
	CM656	6'6" x 6' (2 m x 1.8 m)	CM710	7' x 10' (2.1 m x 3 m)		
<b>•</b>	CM658	6'6" x 8' (2 m x 2.4 m)				

Margendecapacidad:11,340a13,608kg (25,000 a 30,000 lb)



