

# BALANCÍN NEUMÁTICO

## SOLUCIONES ERGONÓMICAS

A large, silver, industrial-grade pneumatic balancer is shown in a close-up, angled view. It is mounted on a metal track. The balancer has a green cylindrical body with a silver end cap. A blue air hose is connected to the side. The text "CORMAC INDUSTRIAL" and "www.cormac-ind.com" is printed on the silver track. The model number "R-180" is also visible on the track.  
CORMAC INDUSTRIAL | R-180  
www.cormac-ind.com

- \* Movimiento limpio y seguro
- \* Bajo costo de mantenimiento
- \* Velocidad ajustable
- \* Frenos de seguridad centrífugo
- \* Rango de flotación de 508 mm
  
- \* No requiere lubricación
- \* Capacidad 54 kg - 632 kg
- \* Viaje vertical 1000 - 2000 mm
- \* Presión requerida 100 PSI (min 70 PSI)
- \* Opciones de suspensión múltiple



# ZERO GRAVITY

Este balancín es ideal para colgar pistolas para soldar o herramientas de peso constante. Las ventajas son muchas:

- Mantener la herramienta en posición
- Mínimo esfuerzo para subir y bajar
- Mantenimiento mínimo requerido

Diseño robusto + operación confiable. Nuestros Balancines son construidos por especialistas usando materiales de alta calidad que aseguran una larga vida útil.

- Fácil de operar
- Rápida instalación

Nuestros balancines permiten a los operadores elevar y posicionar las cargas de una manera ergonómica sin esfuerzo utilizando movimiento naturales.

Combinado con nuestro sistema de riel de aluminio **Cormac** se obtiene un sistema completo para una estación de trabajo ergonómica.



# UP/DOWN

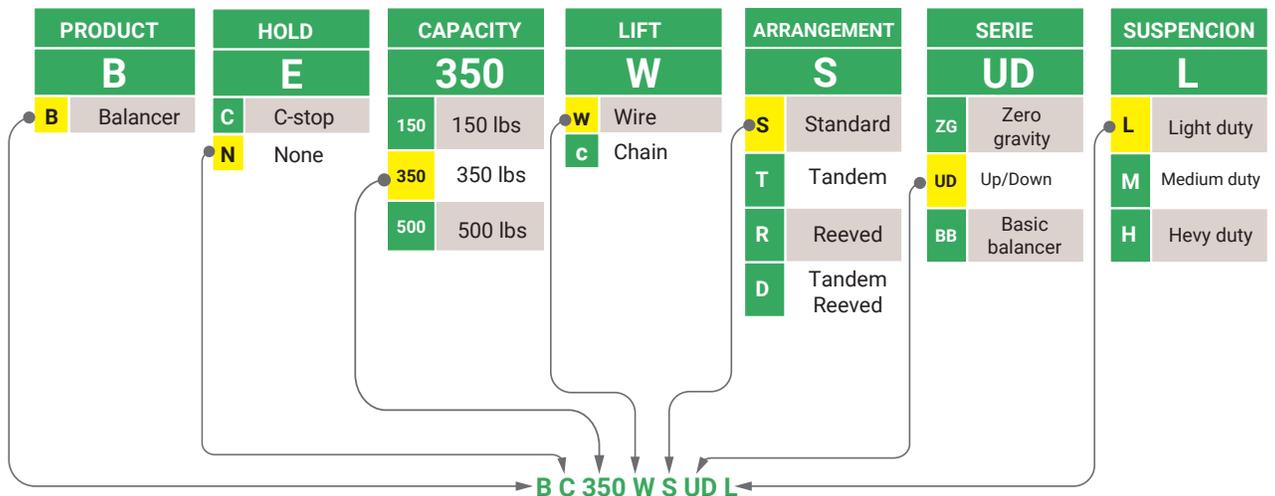
Nuestro balancín Serie UD (subir/bajar) es óptimo para aplicaciones donde la carga de un peso es variable y se necesita un posicionamiento preciso.

El operador puede controlar las velocidades de subir y bajar.

- \* Velocidad ajustable hasta 11ft x min a 100 PSI
- \* Ajuste de velocidad máx. a 60- 100 PSI
- \* Todos los Balancines son compatibles con trolleys de otras marcas.



## CONFIGURACIÓN



Example balancer: B E 500 W S UD L

# BALANCINES NEUMÁTICOS

## Balancín Básico

Capacidad: 159kg (350lbs)

Viaje vertical: 2,000mm (78 in.)

## Balancín Reeved

Capacidad: 316kg (700lbs)

Viaje vertical: 1,000mm (39 in.)

## Balancín Tandem

Capacidad: 316kg (700lbs)

Viaje vertical: 2,000mm (78 in.)

## Balancín Tandem Reeved

Capacidad: 632kg (1,400lbs)

Viaje vertical: 1,000mm (39 in.)



**Cormac Industrial**, ha sido fabricante y proveedor líder de equipos innovadores de asistencia de elevación ergonómica industrial, incluidos balancín neumático, brazos tipo pluma, sistemas de rieles, mesas de elevación neumáticas y sistemas de asistencia de elevación.

Somos la empresa líder en el desarrollo y fabricación de los mejores equipos ergonómicos industriales en México por más de 34 años. Hemos diseñado, fabricado e instalado cerca de mil sistemas de asistencia de elevación en los últimos 34 años, con casi el 90% de ellos entregados a la industria automotriz y de transporte en México. El diseño ergonómico de nuestros dispositivos facilita al operador realizar su trabajo con movimientos naturales, eliminando esfuerzos innecesarios, evitando riesgos de lesiones de espalda y extremidades.

Nuestras instalaciones de diseño y fabricación están ubicadas en San Juan del Río Querétaro. Fabricamos nuestros propios sistemas ergonómicos de rieles de aluminio. Extruimos nuestros propios rieles de aluminio en México y mantenemos inventarios en Cormac y Blue Giant en Kentucky. Nuestra tecnología está probada y comprobada. Cubrimos todo el territorio Mexicano y Norteamericano directamente y a través de distribuidores de valor agregado.

En septiembre de 2022, Blue Giant Corporation adquirió una participación mayoritaria en Cormac Industrial, trayendo consigo una gran cantidad de recursos que nos permitirán crecer. Juntos podremos ampliar nuestra oferta y presencia para ayudar a nuestros clientes nacionales e internacionales a resolver sus problemas de manejo de materiales ergonómicos.

[www.cormac-ind.com](http://www.cormac-ind.com)

Tel: 55 8000 6540 / 55 8000 6536 / [sales@cormac-ind.com](mailto:sales@cormac-ind.com)

**CORMACIND, S. DE R.L. DE C.V.** Av. Benito Juárez 72, San Pedro Ahuacatlán, C.P. 76810 San Juan del Río, Querétaro, Méx.