



Soluciones Industriales

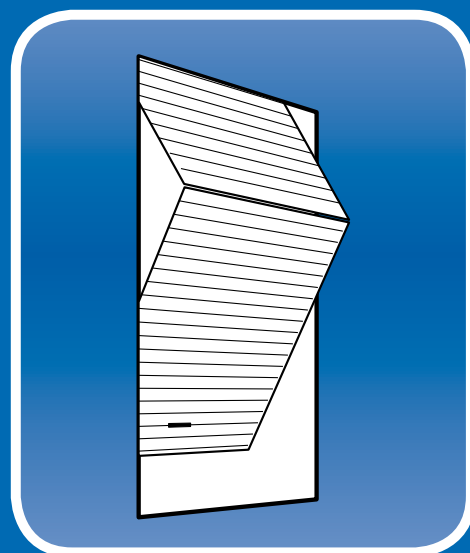
Contrapesadas (Portones Basculantes)



El valor detrás de cada puerta

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PORTONES BASCULANTES (Contra pesadas)





Contrapesada CP10.

LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA NAVES INDUSTRIALES

La tradicional puerta contrapesada, ha dado un paso tecnológico decisivo. Presentamos la nueva versión que cumple con los requerimientos de la Normativa UNE-EN 13241-1.

A su resistencia y su sencilla mecánica, se unen los equipamientos de seguridad que la sitúan al nivel más competitivo del mercado.

En **Novoferm Alsas** ofrecemos un diseño moderno con multitud de posibilidades: panel de fachada, chapa industrial en diferentes colores, montantes con barrotes, puerta peatonal,...

VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- Bastidores tubulares de nuevo diseño, con perfilado especial de doble acanaladura (rigidez y posibilidad de colocación de juntas o burletes).
- Juntas de EPDM perimetradas en vez de cubrejuntas de chapa, para aumentar la seguridad.
- Guías con aristas curvas que cumplen los requisitos de las normativa:
 - ◊ Evitar corte de cizallamiento.
 - ◊ Evitar la salida de los patines o roldanas, incluyendo placa de anclaje al suelo.
- Sistema de seguridad anticaída, conjunto de resortes que se enclavan contra las paredes de la guía deteniendo la caída de la puerta en caso de rotura o movimiento incontrolado.
- Cierre bilateral mediante cerrojos atornillados con alojamiento diseñado para apriete.
- Poleas con doble soporte, ajuste y amarre con tornillería y placa de anclaje a obra.
- Bisagras, tacos de giro y cabezales con perfiles de amarre y atornillados, mejor ajuste evitando soldaduras y pinturas de imprimación.
- Sistema de contrapesos pensado para evitar cubrejuntas y fabricación a medida en ancho y alto.
- Puerta preparada para automatizar, siendo esta la puerta ideal para alta maniobrabilidad.
- Fabricada según la nueva normativa según la nueva normativa europea EN-13241-1, con marcado CE, y testado por el organismo notificado Cidemco, obligatoria desde mayo de 2005.



Puerta CP10.

CERTIFICADO DE ENSAYOS PRE-LEVA

Número de Certificado	11661
Uso previsto	Industrial, Residencial y Comunitario
Durabilidad mecánica (Sin efectuar mantención)	15.000 ciclos hasta 4.500 x 4.500 mm
	2.500 ciclos (Desde 4.500 x 4.500 mm hasta 8.000 x 6.000 mm)
Resistencia a la carga de viento	CLASE 2



DETALLES CARACTERÍSTICAS



Bastidores tubulares de nuevo diseño, con perfilado especial de doble acanaladura.



Cierre bilateral mediante cerrojos atornillados con alojamiento diseñado para apriete.



Bisagras, tacos de giro y cabezales con perfiles de amarre y atornillados, mejor ajuste evitando soldaduras y pinturas de imprimación.



Poleas con doble soporte, ajuste y amarre con tornillería y placa de anclaje a obra.

ACABADOS

Novoferm Alsal cuenta con una amplia gama acabados que amplían la versatilidad de las distintas tipologías y modelos de puerta, adaptándose a cada necesidad.



Con barrotes en zona superior.



CP 10 con troquelado.



Variantes de modelos de troquelados para CP 10.



CP 10 con ventanillas en panel.