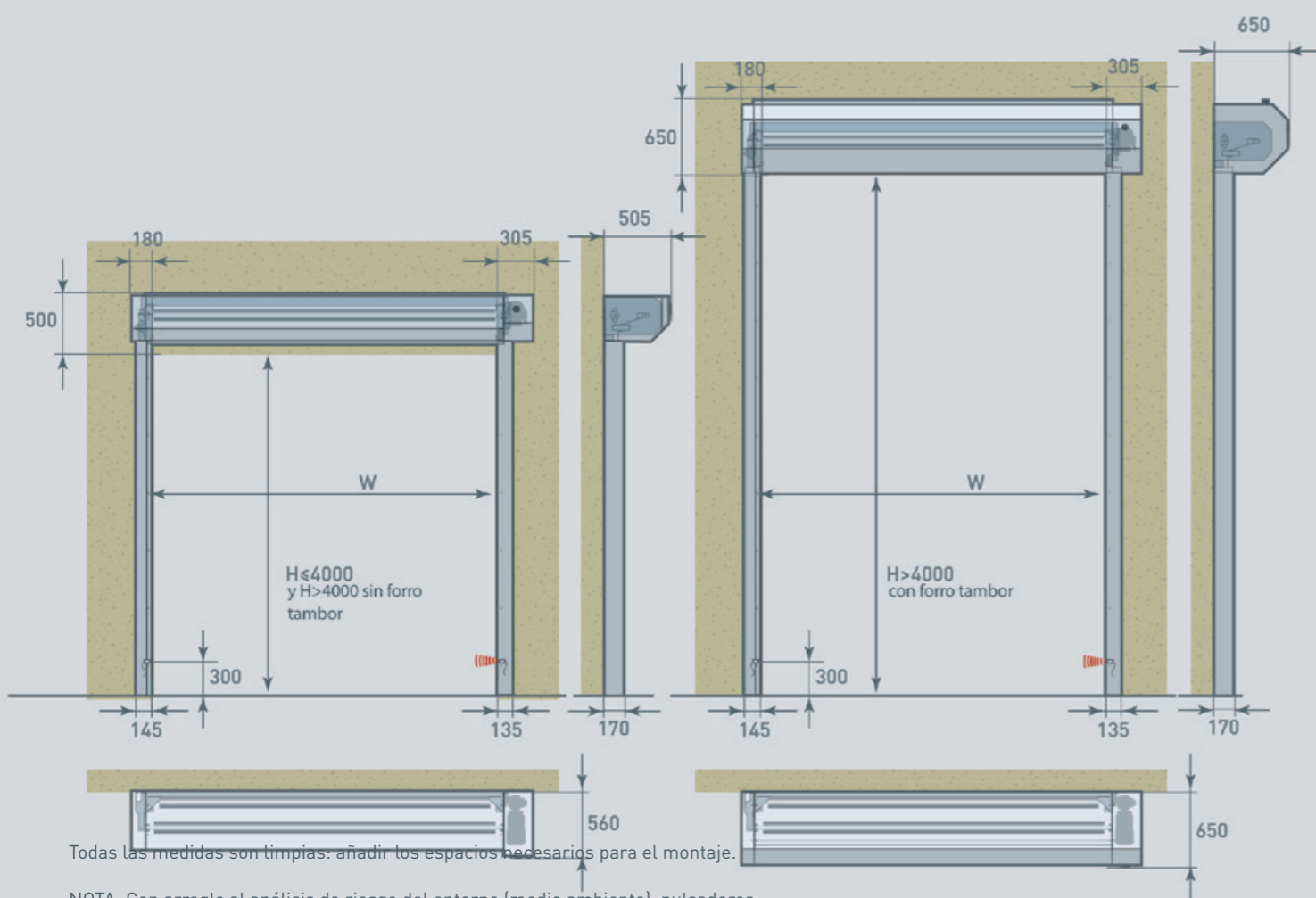


## Dimensiones y exigencias de instalación DYNACO M2 COMPACT



NOTA: Con arreglo al análisis de riesgo del entorno (medio ambiente), pulsadores, detectores y capotajes adicionales pueden ser necesarios.



© Todos los derechos reservados por Dynaco - 2014.

Los productos DYNACO Entrematic están protegidos por patentes internacionales. En el marco de su política de desarrollo continuo de los productos, DYNACO Entrematic se reserva el derecho de cambiar las características de sus productos o de componentes sin previo aviso.

Advertencia:

Para el correcto uso de nuestros productos, ver los manuales de utilización. Todo lo referido en este folleto es válido únicamente bajo las condiciones de utilización indicadas en el manual y siempre que la puerta se haya instalado y mantenido correctamente y no esté sometida a un uso inapropiado o negligente.



# DYNACO M2 COMPACT

**Push-pull**  
gear driven technology



puerta interior

La Compact M2 de DYNACO se concibió especialmente para aplicaciones interiores de medio tamaño y uso intensivo. Protege su entorno de las corrientes de aire, humedad, polvo y polución.

Su velocidad de apertura y estanqueidad mejoran el tráfico interno, controlan el entorno y aumentan los ahorros energéticos. La ausencia de elementos rígidos en la lona flexible hace que la puerta sea intrínsecamente inofensiva.

- **VELOCIDAD DE APERTURA ELEVADA:**  
Hasta 2,4m/s, según las dimensiones.  
Velocidad de cierre 1,2 m/s.
- **TECNOLOGÍA "PUSH-PULL":**  
Sistema de engranaje único para una longevidad superior.
- **ESTANQUEIDAD SUPERIOR:**  
Guías patentadas sin barras ni cepillo.
- **ACCIDENTABLE SIN DAÑOS, AUTORREPARABLE SIN INTERVENCIÓN:**  
La lona se reintroduce automáticamente en caso de colisión. Sin gastos de reparación, ni interrupciones de producción.
- **SEGURIDAD DE LOS USUARIOS:**  
Lona flexible sin elementos rígidos.
- **FACILIDAD DE USO :**  
Detector DYNACO sin cables en la base de la puerta.
- **SISTEMA DE ENGRANAJE AVANZADO:**  
Motor pilotado por un variador de frecuencia para mayor comodidad y fiabilidad, lo que reduce el número de elementos de desgaste.
- **CUADRO DYNALOGIC:**  
Cuadro con autodiagnóstico de uso simplificado.
- **CONFORME EN13241-1**

NORME EN13241-1			
Norme	Réf.	Prueba sig.	Resultado
Estanqueidad al agua	EN 12425	EN 12489	Clase 1
Presión de viento	EN 12424	EN 12444	Clase 1*
Permeabilidad al aire	EN 12426	EN 12427	Clase 1
Seguridad de apertura	EN 12453	EN 12445	Conforme
Resistencia mecánica	EN 12604	EN 12605	Conforme
Fuerzas operatorias	EN 12604	EN 12605	Conforme
Resistencia térmica	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Resultados (ciclos)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

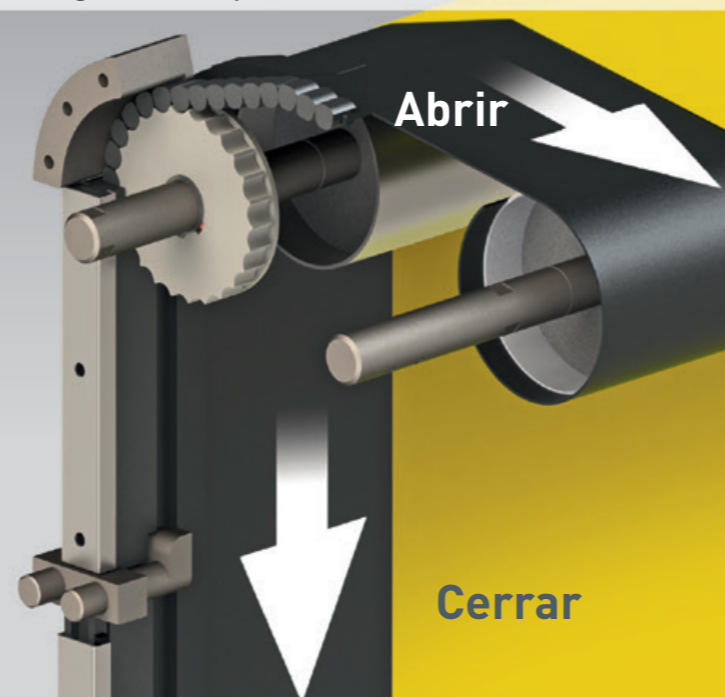
\* Únicamente para aplicaciones interiores

CARACTERISTICAS									
<b>Dimensiones max.</b>	L 5.500 mm x H 5.500 mm								
<b>Velocidad de apertura</b> <b>Velocidad de cierre</b>	hasta 2,4 m/s 1,2 m/s								
<b>Estructura</b>	Acero galvanizado: 80 x 40 x 3 mm. Opción: acero inoxidable.								
<b>Tambor</b>	Acero - Ø 102 x 2 mm.								
<b>Guías</b>	Polietileno fortalecido (PE-UHMW1000) montado sobre muelles.								
<b>Motor</b>	4-polos, sin freno Potencia: 0,75 kW o 1,5 kW (dependiendo del tamaño y la velocidad de apertura). Grado de protección: IP 65.								
<b>Cuadro de mandos</b>	DYNALOGIC equipado de: cortacircuitos, seccionador general, temporizador regable, pulsador de apertura-reajuste y parada de emergencia. Grado de protección: IP54. Variador de frecuencia.								
<b>Detectores estándar</b>	Barrera infrarroja: 300 mm del suelo. Detector bajo de puerta inalámbrico. (WDD)								
<b>Alimentación</b>	Monofásico 230V 0,75 kW = 14 A / 1,5 kW = 18 A								
<b>Frecuencia</b>	Frecuencia: 50-60Hz.								
<b>Colores equivalentes a:</b> (Existen posibles variaciones de tonos. Muestras disponibles bajo demanda)	<table border="0"> <tr> <td>Amarillo RAL1003</td> <td>Verde RAL6005</td> </tr> <tr> <td>Naranja RAL2004</td> <td>Gris RAL7035</td> </tr> <tr> <td>Rojo RAL3000</td> <td>Blanco RAL9010</td> </tr> <tr> <td>Azul RAL5002</td> <td>Negro RAL9005</td> </tr> </table>	Amarillo RAL1003	Verde RAL6005	Naranja RAL2004	Gris RAL7035	Rojo RAL3000	Blanco RAL9010	Azul RAL5002	Negro RAL9005
Amarillo RAL1003	Verde RAL6005								
Naranja RAL2004	Gris RAL7035								
Rojo RAL3000	Blanco RAL9010								
Azul RAL5002	Negro RAL9005								

## Seguridad



## Tecnología de impulsión "PUSH-PULL" PT



## Vista correa lateral de entrenamiento y guía

