



ENTRE//MATIC



CALIDAD Y  
CONFIABILIDAD



RÁPIDA  
INSTALACIÓN



FÁCIL  
LOGÍSTICA



## Ditec DAS107PLUS

ES

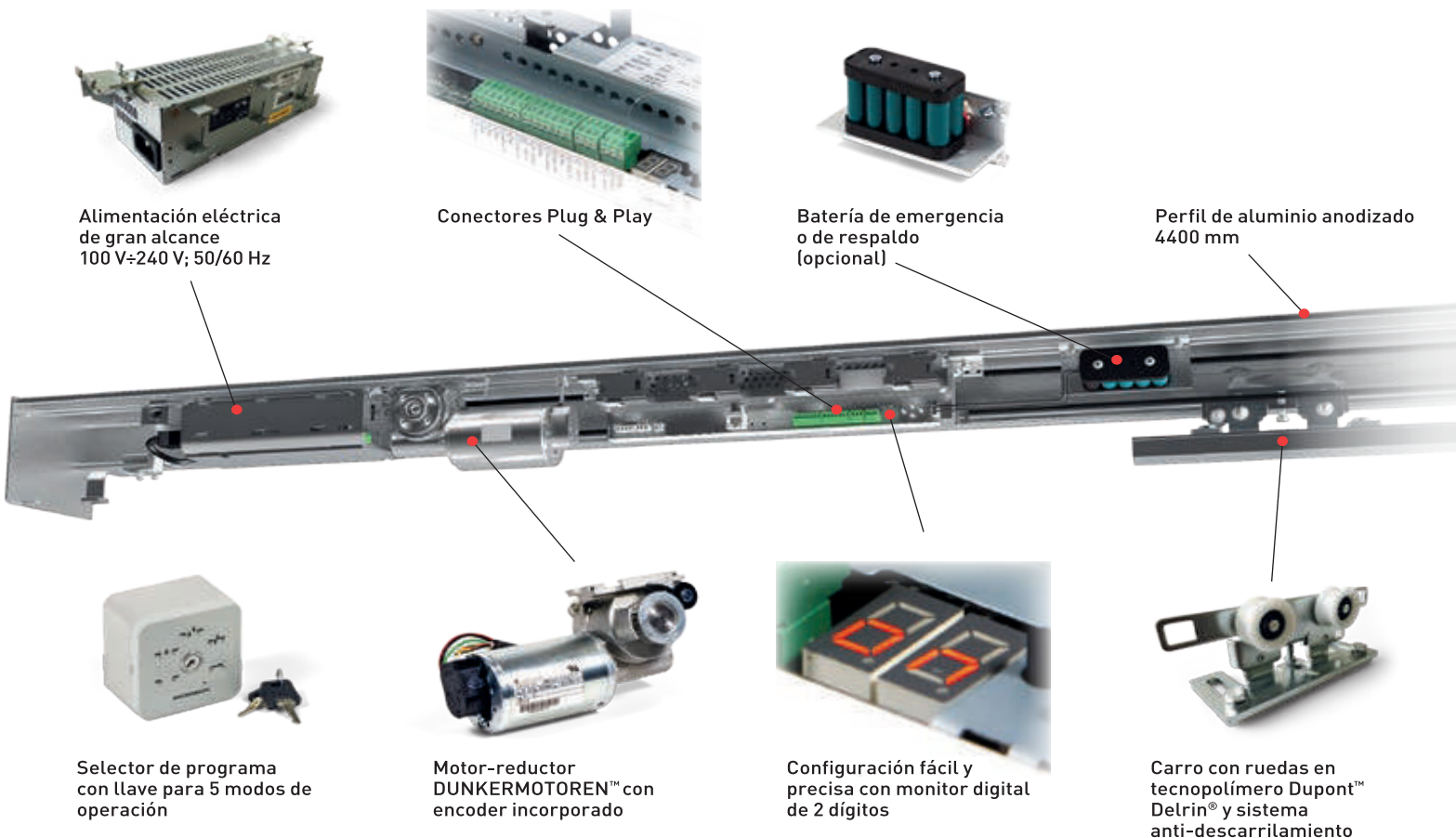
Automatismo para puertas deslizantes,  
diseñado para facilitarte la vida

[www.entrematic.com](http://www.entrematic.com)

[www.rodhe.com.mx](http://www.rodhe.com.mx)  
[www.store.rodhe.com.mx](http://www.store.rodhe.com.mx)

# Ditec DAS107PLUS

Ditec DAS107PLUS es la **nueva solución competitiva** que incorpora la **reconocida calidad y experiencia** de Entrematic. Un nuevo operador de puertas corredizas capaz de satisfacer todos los requisitos de **aplicaciones comerciales estándar** con un peso del marco de hasta 160 kg. Diseñado para ser **fácil y rápido** de instalar, Ditec DAS107PLUS es la elección perfecta para profesionales en automatización de puertas que buscan **bajo costo de inventario** y **facilidad de mantenimiento**.



## DISEÑO INTELIGENTE: ¡compacto y cómodo!

120 mm de altura es el tamaño adecuado para obtener un automatismo compacto de fácil instalación y mantenimiento.

Con una **estética neutra y agradable**, Ditec DAS107PLUS cumple los requisitos de los edificios modernos.



## NUESTRA EXPERIENCIA A SU SERVICIO

Un rango completo de productos. Un dedicado equipo de especialistas. Excelente tecnología y diseño. Apasionado por ser diferente. Entrematic es un socio comercial con un rango completo de productos en el sector de entradas automáticas, que combina el conocimiento especializado y las marcas más reconocidas.

La marca Ditec es líder mundial desde hace más de 40 años, ofreciendo una **gama completa de sistemas de automatización para accesos peatonales, vehiculares y puertas automáticas de alta velocidad**.

Normstahl  
ENTRE/MATIC

DYNACO  
ENTRE/MATIC

NERGECO  
ENTRE/MATIC

Ditec  
ENTRE/MATIC

em  
ENTRE/MATIC

Amarr  
ENTRE/MATIC

KELLEY  
ENTRE/MATIC

SERCO  
ENTRE/MATIC

# Calidad y prestaciones sin compromisos



## CALIDAD Y CONFIABILIDAD

Ditec DAS107PLUS es el nuevo automatismo para puertas deslizantes enfocada en las necesidades de nuestros clientes y ofrece **componentes de alta calidad a precio justo**:

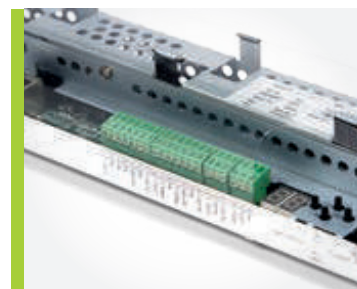
- Automatismo electromecánico de alto rendimiento para puertas de hasta **160 kg** de peso
- Probado por **1 millón de ciclos**
- Automatismo de larga duración con **DUNKERMOTOREN™** de 24 Vcc **con encoder integrado**
- Ruedas de tecnopolímero reforzado en **DUPONT™ Delrin®**
- Totalmente **certificado** y probado por **TÜV SÜD**



## RÁPIDA INSTALACIÓN

Diseñado para una instalación sencilla y eficiente, pocos componentes para montar y pocos pasos para su configuración. Ditec DAS107PLUS es la **solución rápida** para cualquier necesidad:

- Conectores **Plug & Play**
- Modo de arranque con **autoaprendizaje automático**, con **autodetección** de:
  - peso de las hojas
  - apertura de espacio
  - presencia de dispositivo de cierre y diferentes tipologías (a prueba de fallos, de seguridad)
  - baterías de emergencia
- Configuración CU fácil y precisa con **programación digital** y sólo unos pocos parámetros
- **Alimentación** con una amplia gama de tensiones eléctricas (100 V÷240 V; 50/60 Hz)
- **Regulación sencilla** de carros y correa



## FÁCIL LOGÍSTICA

Ditec DAS107PLUS es la solución para optimizar el **inventario y administrar la logística**:

- Pedido fácil: **1 kit, 1 perfil, 1 tapa** y ya estás listo para poner en marcha tu **automatismo de doble hoja**
- El práctico kit incluye fuente de alimentación, motor-reductor, unidad de control, carros, fotocélulas, selector de programas y soportes
- **Longitud de un perfil y tapa**: 4400 mm
- Gran selección de accesorios para completar la instalación
- **Un soporte de hoja** para cada aplicación, diseñado en conjunto con **perfil de vidrio Ditec**, serie **Ditec PAM y ALU** y cualquier **marco comercial**



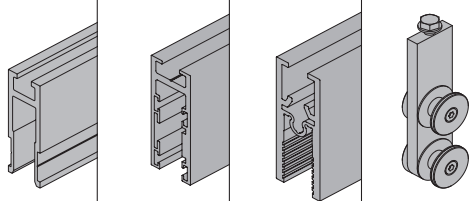
## HOJA DE VIDRIO

AC1356

AC4255

AC4870

ACV

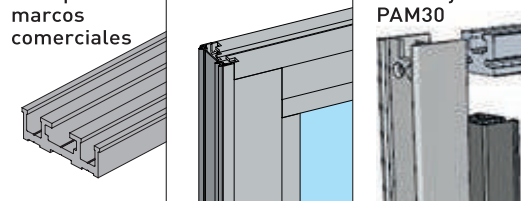


## HOJA ENMARCADA

2995 para  
marcos  
comerciales

ALU48

PAM16 y  
PAM30



## CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS DIRECTIVAS Y NORMAS DE LA UE



- 2014/30/UE - **EMCD** - Directiva de Compatibilidad Electromagnética
- 2006/42/CE - Directiva sobre máquinas
- **Normas armonizadas de la UE**: EN 16005:2012; DIN 18650-1:2010; EN ISO 13849-1:2015; EN 60335-1:2012/A11:2014; EN 60335-2-103:2015 (certificado por TÜV SÜD); EN 61000-6-3:2007+A1:2011

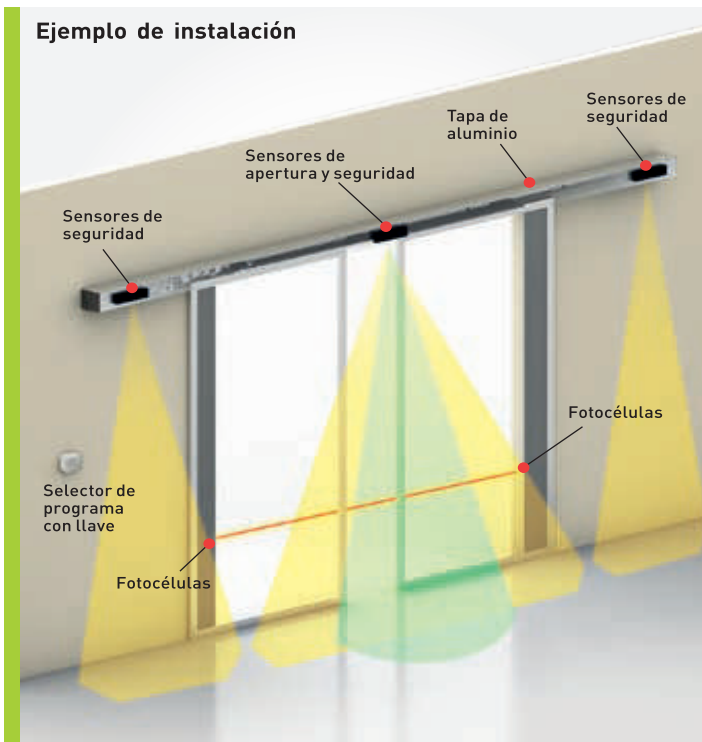
## Datos técnicos

Descripción	automatismo para puertas deslizantes
Tipo de accionamiento	unidad electromecánica
Motorreductor	24 Vcc con encoder
Alimentación	100 V ± 240 V 50/60 Hz
Máxima potencia nominal	75 W
Corriente auxiliar	0,64 A @ 24 Vcc
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +50°C
Grado de protección	IP20
Dimensiones (A x P x A)	120x140xA mm
Máx. longitud del automatismo	4400 mm

## Rendimiento de la puerta

Peso máximo de la puerta	120 kg (1 hoja) / 160 kg (2 hojas)
Velocidad de apertura y cierre	puerta doble 1,0 m/s (regulable)
Tiempo de puerta abierta	0-60 s (regulable)
Paso libre máximo (con solapamiento de 50 mm fijo / móvil)	2115 mm (1 hoja) 1070 mm x 2 (2 hojas)
Prueba de resistencia	1 M ciclos

## Ejemplo de instalación



## Accesorios específicos

### DAS801LOK

cierre de seguridad con destrabe manual externo



### DAS801LOKA

cierre de seguridad

### DAS107B44N

perfil L = 4400 mm  
ALU anodizado EURAS C0



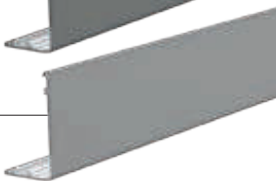
### DAS107C44G

tapa L = 4400 mm pulida



### DAS107C44N

tapa L = 4400 mm  
ALU anodizado EURAS C0



### DAS901BAT1

kit de batería, fuente de alimentación de 12 V para uso de emergencia solamente



### DAS902BAT2

kit de batería, fuente de alimentación de 24 V para uso de respaldo



### DAS11M8

kit de placas de fijación para AC1356, PAM16 y PAM30



### DAS18M8

kit de placas de fijación para AC4255 y AC4870



### DAS40M8

kit de placas de fijación para ALU48



Ditec DAS107PLUS está disponible como un kit de montaje, incluyendo todas las piezas para configurar un **operador de 2 hojas móviles**, incluyendo ganchos y placas de fijación para el marco comercial (2995). Se ofrece en un paquete compacto fácil de almacenar y de transportar.



### Entrematic Italy S.p.A.

Largo U. Boccioni, 1 • 21040 Origgio (VA) • Italy  
Tel +39 02 963911 • Fax: +39 02 9650314  
ditec@entrematic.com  
www.ditecentrematic.com • www.entrematic.com

### Servicios Administrados RODHE S.A. de C.V.

Iztaccíhuatl #158 Col. Florida  
Del. Álvaro Obregón C.P. 01030  
Ciudad de México  
Tel: +52 55 6308 4067  
Email: info@rodhe.com.mx  
rodhe.com.mx  
store.rodhe.com.mx



f /RodheSeguridad t @RodheMx v /RODHESEGURIDAD360

Cod. P220E - 09/2017  
Ditec DAS107PLUS  
gdp milano 167365

Está presente en: Francia, Alemania, España, Turquía y Canadá.  
Para direcciones y contactos visite nuestra web [www.ditecentrematic.com](http://www.ditecentrematic.com)