



AFFIDABILE
E DI QUALITÀ



FACILE DA
INSTALLARE



SEMPLICE DA
GESTIRE

Ditec **DAS107PLUS**

Automazione
per porte
scorrevoli
commerciali

Innovazione in ogni dettaglio

Ditec DAS107PLUS è l'operatore per porte scorrevoli in grado di soddisfare tutti i requisiti in **ambito commerciale** con portate fino a **160 kg**. È stato progettato per un'installazione **semplice e veloce** e rappresenta la soluzione ideale per i professionisti dell'automazione di sistemi d'ingresso che **cercano semplicità nella gestione del magazzino e facilità di manutenzione**.

RISPARMIO ENERGETICO

Alimentatore switching
100 ÷ 240 Vca, -10%/+10%;
50/60 Hz

TIME SAVING & ERROR FREE

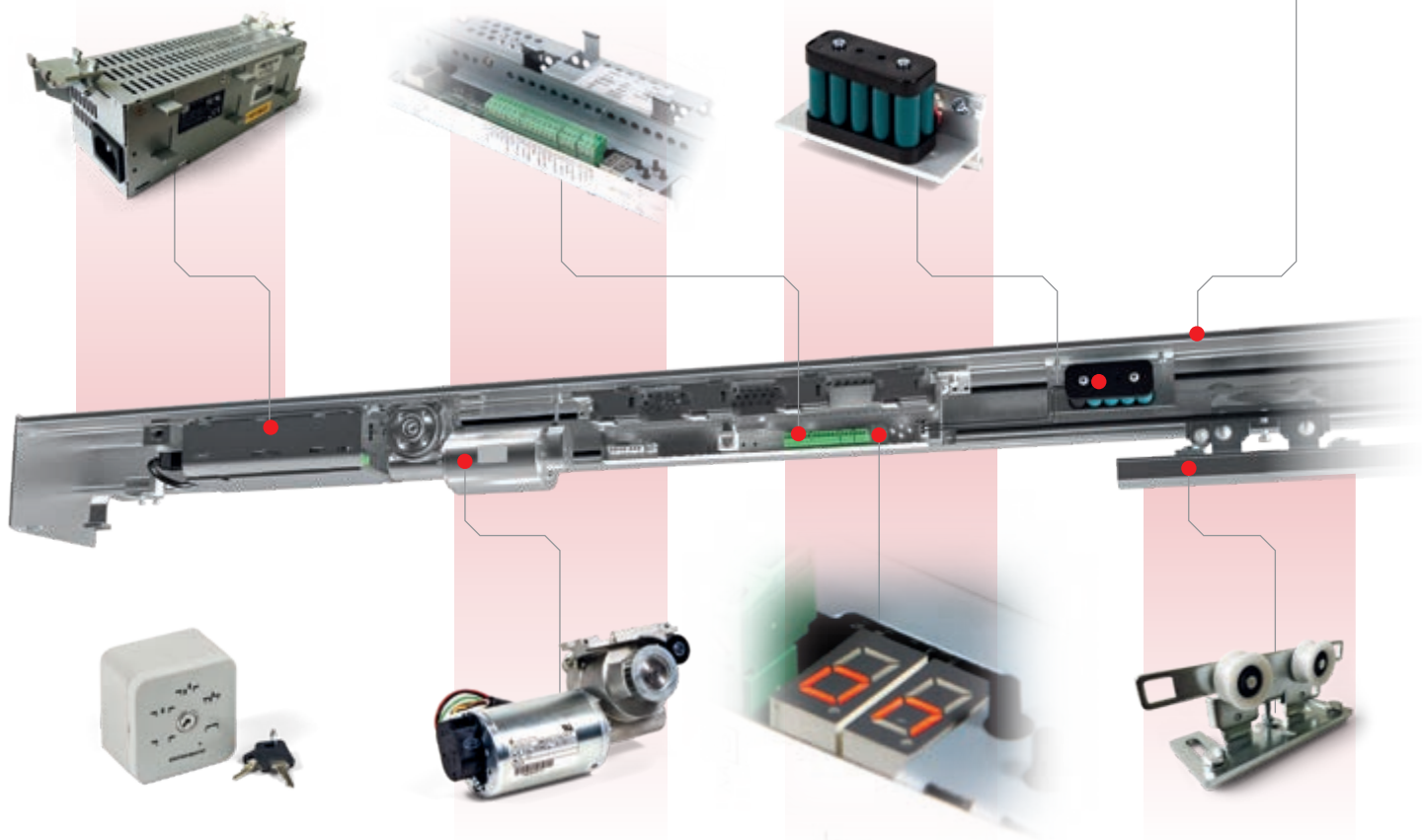
Connettori
PLUG & PLAY

SICURA

Batteria di emergenza
12 Vcc o di continuità
24 Vcc (opzionale)

RIDUZIONE DELLO STOCK

Cassonetto in alluminio
anodizzato 4450 / 6650 mm



AMPIA GAMMA DI FUNZIONALITÀ

Selettore di programmi
a chiave con 5 modalità
di funzionamento

COMPONENTI DI ALTA QUALITÀ

Motoriduttore
DUNKERMOTOREN™
con encoder integrato

SEMPLICE E ACCURATA

Facilità e precisione
di impostazione
con display a 2 cifre

PERFORMANCE SUPERIORE

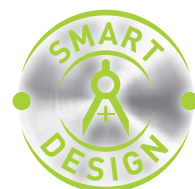
Carrello con ruote in
tecnopolimeri Dupont™ Delrin®
e sistema anti-deragliamento

DESIGN INTELLIGENTE: MODERNO E CONFORTEVOLE!

Altezza di 120 mm, ideale per un'automazione che garantisce facilità di installazione e manutenzione.

Grazie all'estetica neutra e piacevole

Ditec DAS107PLUS è in grado di soddisfare le esigenze degli edifici moderni.

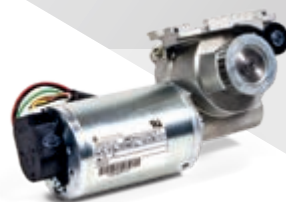


Qualità e prestazioni senza compromessi

✓ Affidabile e di qualità

Ditec DAS107PLUS è l'operatore per porte scorrevoli creato per soddisfare le esigenze dei clienti, **con componenti di alta qualità al giusto valore:**

- Operatore elettromeccanico performante per porte fino a **160 kg** di peso
- Collaudato per **1 milione di cicli**
- Motore 24 Vcc di elevata durata ed encoder integrato (marca **DUNKERMOTOREN™**)
- Ruote rinforzate in tecnopolimeri **DUPONT™ Delrin®**
- **Certificato** e testato da **TÜV SÜD**



🔧 Facile da installare

Installazione semplice, con pochi componenti da assemblare e pochi parametri da configurare. Ditec DAS107PLUS permette di **abbattere i tempi di installazione:**

- Connettori **PLUG & PLAY**
- Modalità di avvio con **auto-apprendimento automatico** e **rilevamento automatico** di:
 - peso delle ante
 - apertura passaggio
 - presenza di dispositivi di blocco e tipologia (standard, antipanico)
 - presenza di batterie di emergenza e di continuità
- Impostazione semplice e accurata del quadro di comando con **programmazione digitale** e un numero limitato di parametri chiave
- **Alimentazione switching** con un'ampia gamma di tensioni (100 ÷ 240 Vca, -10%/+10%; 50/60 Hz)
- **Regolazione** di carrelli e cinghia **semplice e veloce**



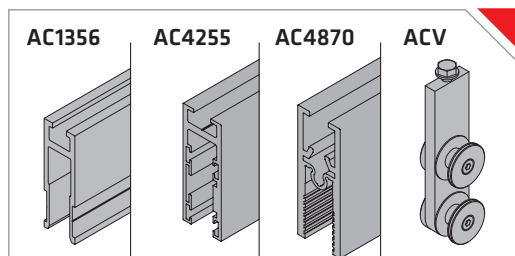
📦 Semplice da gestire

Ditec DAS107PLUS permette di ottimizzare **il valore del magazzino e la gestione logistica:**

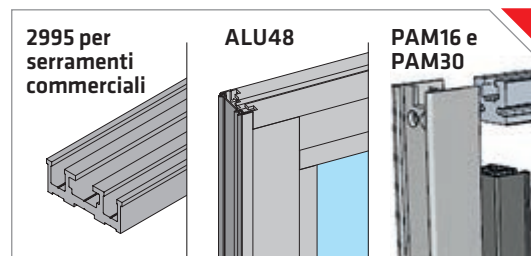
- Facile da ordinare: **1 kit, 1 cassetto** e **1 carter** per iniziare a usare subito il tuo **operatore**
- Il pratico kit comprende alimentatore, motoriduttore, quadro di comando, carrelli e staffe
- Cassetto e carter disponibili nelle misure **4450 e 6650 mm**
- Gamma selezionata di accessori per completare l'installazione
- **Unica staffa di attacco anta** per ogni applicazione, progettata per i sistemi **anta in cristallo Ditec AC**, le **serie Ditec PAM e Ditec ALU** e qualsiasi **serramento commerciale**
- **QR code** per un pratico e veloce download dei manuali



ANTA IN CRISTALLO



ANTA INTELAIATA



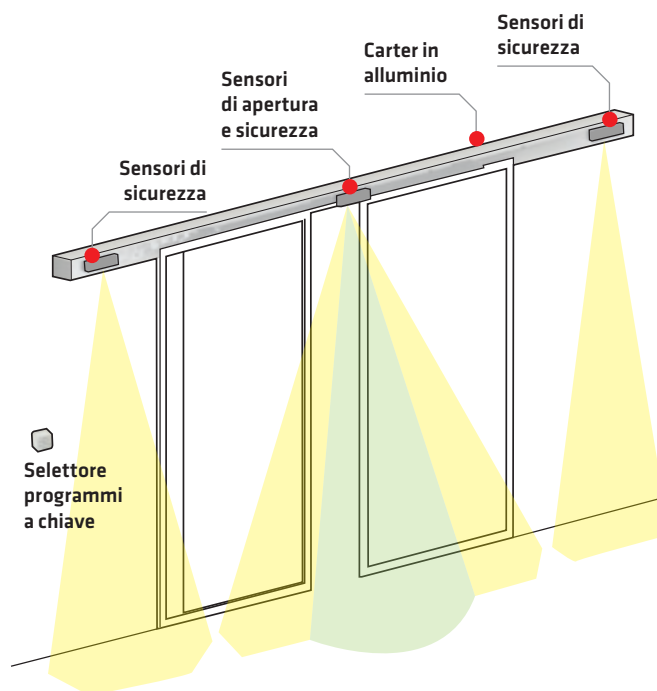
PIENA CONFORMITÀ ALLE DIRETTIVE E ALLE NORME EUROPEE

- **2014/30/UE - EMCD** - Direttiva Compatibilità Elettromagnetica
- **2006/42/EC** - Direttiva Macchine
- **Standard armonizzati EU:** EN 16005:2012; DIN 18650-1:2010; EN ISO 13849-1:2015; EN 60335-1:2012/A11:2014; EN 60335-2-103:2015 (certificato da TÜV SÜD); EN 61000-6-3:2007+A1:2011



CARATTERISTICHE TECNICHE

	DAS107PLUS
Descrizione	automazione per porte scorrevoli
Gestione corsa	encoder
Portata	120 kg (1 ante) / 160 kg (2 ante)
Test di durata	1 milione di cicli
Motoriduttore	24 Vcc con encoder
Alimentazione	100 ÷ 240 Vca, -10%/+10%; 50/60 Hz
Potenza nominale	75 W
Alimentazione accessori	0,64 A @ 24 Vcc
Velocità di apertura e chiusura	porta a due ante 1,0 m/s (regolabile)
Chiusura automatica temporizzata	0-60 s (regolabile)
Temperatura di funzionamento	-20°C / +50°C
Grado di protezione	IP20
Dimensioni (H x P x L)	120x140xL mm
Lunghezza operatore max	5600 mm
Passaggio utile max (con 50 mm di sormonto fisso/mobile)	2715 mm (1 ante) 1370 mm x 2 (2 ante)



Ditec DAS107PLUS anche per vie di fuga

In abbinamento alla serie di profili Ditec ALU48 sono disponibili i sistemi di apertura antipanico, **certificati TÜV SÜD**:

- **SBO**: sfondamento delle sole ante mobili scorrevoli all'interno,
- **RBO**: sfondamento delle sole ante mobili scorrevoli all'esterno,
- **TBO**: sfondamento integrale sia delle ante mobili che delle ante fisse laterali.

ACCESSORI SPECIFICI



- **DAS801LOK**
Blocco standard con maniglia di sblocco esterna



- **DAS801LOKA**
Blocco antipanico



- **COM501MK5**
Selettore programmi meccanico con azionamento a chiave



- **COM501MHS**
Selettore programmi meccanico con azionamento a manopola



- **COM500ES**
Selettore programmi elettronico digitale



- **DAS901BAT1**
Kit batterie emergenza, alimentazione da 12 Vcc



- **DAS902BAT2**
Kit batterie di continuità, alimentazione da 24 Vcc



- **DAS11M8**
N° 4 piastre di fissaggio (n° 2 ante) per AC1356, PAM16 e PAM30



- **DAS18M8**
N° 4 piastre di fissaggio (n° 2 ante) per AC4255 e AC4870



- **DAS40M8**
N° 4 piastre di fissaggio (n° 2 ante) per ALU48