



ZUVERLÄSSIG
UND HOCHWERTIG



MONTAGEFREUNDLICH



EINFACHE
LAGERHALTUNG



Ditec DAS107PLUS

Schiebetürantrieb, der das
Leben leichter macht

DE

Ditec DAS107PLUS

Ditec DAS107PLUS ist eine **neue wettbewerbsfähige Lösung**, die **hohe Qualität mit der Erfahrung** von Entrematic, einem weltweit renommierten Unternehmen, vereint. Ein neuer Schiebetürantrieb, der alle Anforderungen im **Gewerbereich (Standardantrieb)** für ein Flügelgewicht bis 160 kg erfüllt. Ditec DAS107PLUS wurde für die **einfache und schnelle** Montage ausgelegt und eignet sich optimal für Profis im Bereich Tür- und Torautomatik, die auf der Suche nach einer **einfachen und kostengünstigen Lösung** für die Lagerhaltung sind.



Stabilisierte Stromversorgung mit Spannungsbereich (100 V / 240 V, 50/60 Hz)

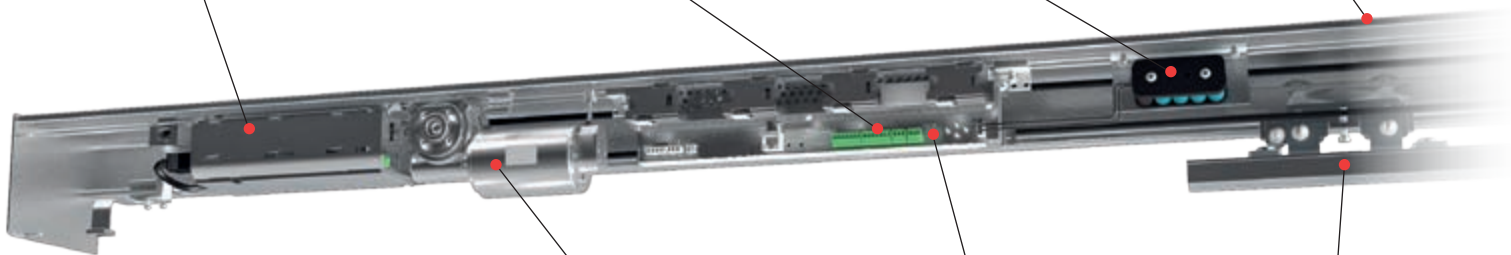


Plug-and-Play-Steckverbindungen



Akku für Notöffnung oder Notbetrieb (optional)

Antriebsträger Alu eloxiert, Längen 4450 / 6650 mm



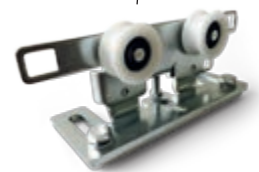
Schlüsselprogrammschalter mit 5 Betriebsarten



DUNKERMOTOREN™-Getriebemotor mit integriertem Encoder



Einfache und präzise Einstellungen mit 2-stelligem Display



Laufwagen mit Rollen aus Technopolymer Dupont™ Delrin® und Entgleisungsschutzsystem

INTELLIGENTES DESIGN: modern und praktisch!

120 mm ist die optimale Höhe für einen schlanken Antrieb, der sich einfach montieren und warten lässt.

Dank der neutralen, jedoch zugleich attraktiven Optik wird Ditec DAS107PLUS allen Ansprüchen moderner Gebäude gerecht.



UNSERE ERFAHRUNG ZU IHREN DIENSTEN

Ein komplettes Angebot. Ein Expertenteam. Technologie und Design auf Spitzenniveau. Eine Leidenschaft, die uns auszeichnet. Entrematic ist ein Geschäftspartner mit einem Komplettangebot an Produkten für die Automatisierung von Eingängen, der branchenspezifisches Know-how mit hochwertigen Marken vereint. Die seit vierzig Jahren weltweit führende Marke Ditec bietet eine **komplette Palette an Antrieben** für Tore, Automattüren und Schnellauftore.



Qualität und Leistungen ohne Kompromisse



ZUVERLÄSSIG UND HOCHWERTIG

Der neue Schiebetürantrieb Ditec DAS107PLUS wurde mit **hochwertigen Komponenten zum angemessenen Preis** konzipiert, um den Kundenbedürfnissen zu entsprechen:

- Leistungsstarker elektromechanischer Antrieb für Türen mit einem Gewicht bis **160 kg**
- Geprüft für **1 Mio. Betätigungszyklen**
- Langlebiger Antrieb mit 24 V DC-**DUNKERMOTOREN™** mit integriertem Encoder
- Verstärkte Laufrollen aus Technopolymer **DUPONT™ Delrin®**
- **Zertifiziert** und getestet von TÜV SÜD



MONTAGEFREUNDLICH

Einfache und effiziente Montage, da nur wenige Komponenten zusammenzubauen und wenige Konfigurationsschritte durchzuführen sind. Mit Ditec DAS107PLUS lässt sich der **Zeitaufwand für die Montage reduzieren**:

- **Plug-and-Play**-Steckverbindungen
- Start mit **automatischem Selbstlernverfahren** und **automatischer Erkennung von**:
 - Flügengewicht
 - Durchgangsöffnung
 - Verriegelungsvorrichtungen und deren Typ (Standard, Panikausführung)
 - Akku für Notöffnung und Notbetrieb
- Einfache und genaue Einstellungen der Steuerung mit **digitaler Programmierung** und einer überschaubaren Zahl an einzustellenden Parametern
- **Stabilisierte Stromversorgung** mit großem Spannungsbereich (100 V / 240 V, 50/60 Hz)
- **Einfache und schnelle Einstellung** von Laufwagen und Zahnriemen



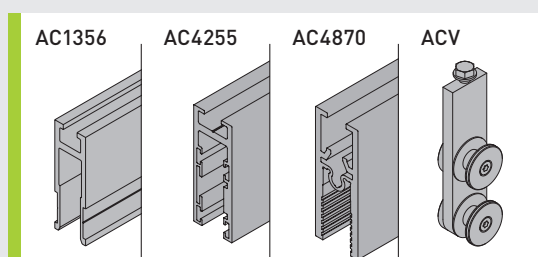
EINFACHE LAGERHALTUNG

Mit Ditec DAS107PLUS lassen sich **Lagerbestand und Logistikmanagement optimieren**:

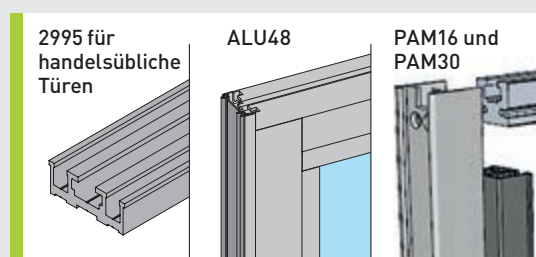
- Einfach zu bestellen: **1 Antriebskit, 1 Antriebsträger** und **1 Antriebshaube**, und schon haben Sie alles für Ihren **Antrieb**
- Der praktische Bausatz umfasst Getriebemotor, Steuergerät, Laufwagen, Programmschalter und Flügelhalterungen
- Antriebsträger und Antriebshaube sind in folgenden Größen verfügbar: **4450 und 6650 mm**
- Ausgewählte Zubehörteile für die Montage
- **Eine einzige Flügelhalterung** für jede Anwendung: für **Ditec-Glasflügel**, die Profilverien **Ditec PAM und ALU** sowie andere **handelsübliche Türen**



GLASFLÜGEL



GERAHMTE TÜRFLÜGEL



DIE VORGABEN DER EU-NORMEN UND -RICHTLINIEN WERDEN IN VOLLEM UMFANG ERFÜLLT

- **2014/30/EU - EMV-Richtlinie** über die elektromagnetische Verträglichkeit
- **2006/42/EG - Maschinenrichtlinie**
- **EU-Normen:** EN 16005:2012; DIN 18650-1:2010; EN ISO 13849-1:2015; EN 60335-1:2012/A11:2014; EN 60335-2-103:2015 (von TÜV SÜD zertifiziert); EN 61000-6-3:2007+A1:2011



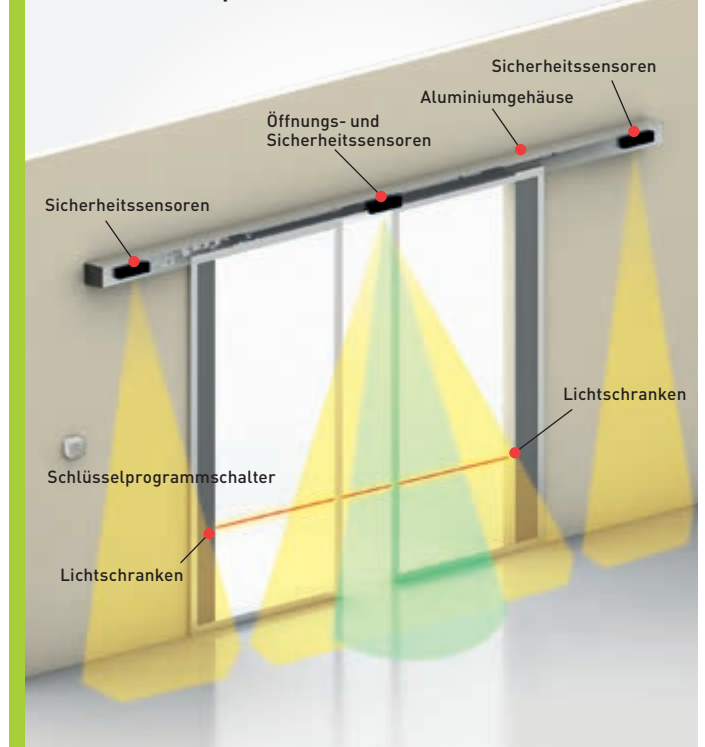
Technische Daten

Beschreibung	Schiebetürantrieb
Antriebstyp	Elektromechanisch
Getriebemotor	24 V DC mit Encoder
Versorgungsspannung Motor	100 V / 240 V 50/60 Hz
Maximale Nennleistung	75 W
Versorgungsspannung/-Strom für Zubehör	0,64 A / 24 V DC
Betriebstemperatur	-20°C / +50°C
Schutzart	IP20
Abmessungen (H x T x L)	120 x 140 x L mm
Max. Antriebslänge	5600 mm

Technische Merkmale

Max. Flügelgewicht	120 kg (1 Flügel)/160 kg (2 Flügel)
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit	zweiflügelige Tür 1,0 m/s (einstellbar)
Offenhaltezeit	0 bis 60 s (einstellbar)
Max. Durchgangsbreite (bei 50 mm seitlicher Überlappung)	2715 mm (1 Flügel) 1370 mm x 2 (2 Flügel)
Belastungsprüfung	1.000.000 Zyklen

Installationsbeispiel



Zubehör

DAS801LOK

Standardverriegelung mit externem Entriegelungsgriff

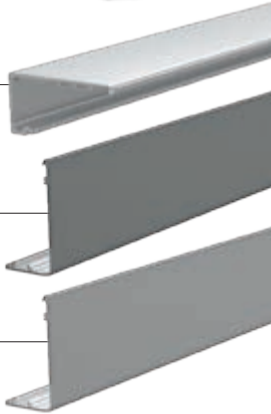


DAS801LOKA

Antipanik-Verriegelung

DAS107B44NP – DAS107B66NP

Antriebsträger L = 4450 / 6650 mm
Alu eloxiert, silber, EURAS C0



DAS107C44GP – DAS107C66GP

Antriebshaube L = 4450 / 6650 mm
Alu roh

DAS107C44NP – DAS107C66NP

Antriebshaube L = 4450 / 6650 mm
Alu eloxiert, silber, EURAS C0

DAS901BAT1

Notakkusatz, 12 Volt, für eine Notöffnung



DAS902BAT2

Akkusatz, 24 Volt, für Notbetrieb über begrenzte Zeit



DAS11M8

Satz Befestigungsplatten für AC1356, PAM16 und PAM30



DAS18M8

Satz Befestigungsplatten für AC4255 und AC4870



DAS40M8

Satz Befestigungsplatten für ALU48



Ditec DAS107PLUS ist als Montagebausatz erhältlich, der alle notwendigen Elemente für die Montage eines **Antriebs** umfasst, inklusive Flügelhalterungen und Befestigungsplatten für handelsübliche Türen (2995). Der Bausatz wird in einer kompakten Verpackung geliefert, um Lagerung und Transport zu vereinfachen.



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

Cod. P220D - 01/2018
Ditec DAS107PLUS
gdp milano 167365

Ditec ist in folgenden Ländern präsent: Frankreich, Deutschland, Spanien, Türkei und Kanada. Für Adressen und Kontakte siehe www.ditecentrematic.com

