

Automatische Drehflügeltürsysteme

TORMAX 1102/1201

Die Multifunktionaltalente
unter den Drehflügeltürantrieben.

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Modularität ohne Grenzen

Mit den beiden Drehflügeltürantrieben TORMAX 1102 und TORMAX 1201 steht Ihnen ein multifunktionales Duo zur Verfügung. Einzeln eingesetzt, spielen sie ihre Stärken mit vielfältigen Funktionsarten aus; von der sanften, kraftunterstützten manuellen Türöffnung bis zum Full Power-Betrieb. Zusammen kombiniert, trumpfen sie zusätzlich mit einzigartigen Steuerungsmöglichkeiten für Doppelflügeltüren auf.

Zwei Antriebe für jeden Anwendungsbereich Der TORMAX 1102 ist die ideale Lösung für leichte, schmale Türen. Der TORMAX 1201 eignet sich hervorragend für schwere, breite Türen oder bei hoher Windlast. Die Antriebe können zur Automatisierung von Aussen-, Innen- oder Fluchtwegtüren eingesetzt werden.

Vielseitig und elegant Mit den Antrieben TORMAX 1102 und TORMAX 1201 lassen sich einflügelige und zweiflügelige Türen realisieren. Die Antriebe können auch miteinander kombiniert werden. Durch das elegante unauffällige Design und die kompakte Antriebshöhe von nur 85 mm sind der Türgestaltung keine Grenzen gesetzt.

Drei Funktionsarten zur Wahl Im klassischen Full Power-Modus entfaltet der Antrieb seine volle Leistung und bewegt auch grosse und schwere Türen. Sensoren sorgen für einen absolut sicheren Betrieb. Mit dem Low Energy-Modus können die Antriebe gegebenenfalls ohne zusätzliche Sicherheiten betrieben werden. Diese Einstellung mit reduzierter Dynamik und sanfter Kraft reagiert umgehend bei Hindernissen. Mit der sogenannten Power Assist-Funktion können Benutzer eine Tür mit sehr wenig Widerstand manuell öffnen. Der Antrieb unterstützt hierbei die Türbewegung sehr dosiert und präzise, um einen natürlichen Bewegungsablauf sicher zu stellen. Nach dem Durchgang schliesst sie sicher und selbsttätig.

Gebäudeleit- und Zutrittssysteme Die TORMAX Drehflügeltürantriebe lassen sich über Standard-Schnittstellen effizient in übergeordnete Gebäudeleitsysteme einbinden. So organisieren Firmen einfach und sicher die Zutrittsberechtigungen von Angestellten und Besuchern.

Modernste Türautomatik für barrierefreie Durchgänge

TORMAX 1102 und TORMAX 1201 am Türblatt oder Sturz



Produktmerkmale auf einen Blick

- › Multifunktional: Power Assist-, Low Energy- und Full Power-Betrieb
- › Kombinierbar für Doppelflügeltüren
- › Teilöffnung bei 2-flügligen Anlagen
- › Ideal für Neubauten, Umbauten oder Renovationen
- › Türflügelgewicht bis 250 kg
- › Zusatzfunktionen Push & Go, Pull & Close

Drehflügelantrieb

Türflügelgewicht bis 250 kg, Türflügelbreite max. 1,4 m
Montage am Sturz oder am Türblatt
Bauhöhe 85 mm
Integrierter einstellbarer Offenanschlag
Motorunterstütztes Schliessen bzw. Öffnen
Mechanische Türschliesserfunktion bei Netzerbruch
Einteilige oder dreiteilige, durchgängige Verkleidung für Doppeldrehflügeltüren

Betrieb

Für Aussentüren, Innentüren, Doppelflügeltüren, Schleusen, Flucht- und Paniktüren, vernetzte Türen
Energiesparfunktion
3-Positionen Betriebsartenschalter oder Bedieneinheit mit 5 Betriebsarten mit Zustands- und Fehleranzeige
Betrieb im Low Energy- oder Full Power-Modus

Optionen

Verschiedene Gestängetypen und Antriebswellen zur Anpassung an die individuellen Einbausituationen
Module für erweiterte Funktionen wie z.B. Full Power bei hohen Windlasten
Batterieeinheit für Betrieb bei Netzausfall
Schleusenfunktion: Personenschleusen mit zwei hintereinanderliegenden Türen
Laserscanner-Absicherungssensor für vollständigen Schutz
Anbindung an Gebäudeleit- und Zutrittssystem
Integrierter mechanischer Schliessfolgeregler bei doppelflügligen Brandabschnittstüren
Ansteuerung von Türöffner, Motorschloss, Haftmagnet, Klingel, Schlüsselschalter

Zulassungen

CE (EN 16005 / DIN 18650; TÜV geprüft)
UL 325
UL 228 (Brandschutz) für TORMAX 1201

the passion to drive doors

Ihr idealer Partner für jedes automatische Türsystem

Mit dem ersten automatischen Türantrieb Europas wurde 1951 der Grundstein für die Marke TORMAX gelegt. TORMAX ist ein führender Hersteller automatischer Türsysteme und verfügt rund um den Globus über 16 Gruppengesellschaften sowie 500 zertifizierte Distributoren.

TORMAX steht für technologisch hochstehende, zuverlässige und innovative Tür-automation. Als unabhängiges, weltweit tätiges Schweizer Industrieunternehmen bieten wir die gesamte Palette automatischer Türsysteme an und stellen deren sorgenfreien Betrieb über die gesamte Lebensdauer hinweg sicher.

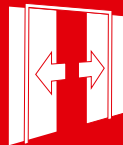
Damit Sie jederzeit die richtigen Entscheidungen für Ihren Projekterfolg treffen können, begleiten wir Sie mit unseren kompetenten technischen Beratern von der Planung, Produktion, Bauüberwachung bis zur Installation. Ihr TORMAX Partner informiert Sie gerne über die passenden Türsysteme, zeigt Ihnen innovative Lösungen, realisiert kosteneffiziente, verlässliche Anlagen und macht auch Spezialwünsche möglich.

Bleiben Sie in Kontakt mit dem Pionier automatischer Türsysteme!

www.tormax.com



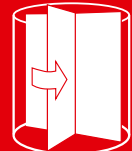
Drehflügeltürsysteme



Schiebetürsysteme



Faltflügeltürsysteme



Karusselltürsysteme



TORMAX
Landert Motoren AG
CH-8180 Bülach-Zürich
www.tormax.com
info@tormax.com

TORMAX ist eine Division
und ein registriertes
Markenzeichen der
Landert Group