

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.

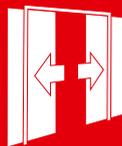
Damit Sie jederzeit die richtigen Entscheidungen für Ihren Projekterfolg treffen können, begleiten wir Sie mit unseren kompetenten technischen Beratern von der Planung, Produktion, Bauüberwachung bis zur Installation. Ihr TORMAX Partner informiert Sie gerne über die passenden Türsysteme, zeigt Ihnen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

**Bleiben Sie in Kontakt mit dem Pionier automatischer Türsysteme!**

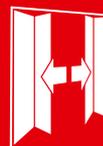
[www.tormax.com](http://www.tormax.com)



Drehflügeltürsysteme



Schiebetürsysteme



Faltflügeltürsysteme



Karusselltürsysteme



TORMAX  
Landert Motoren AG  
CH-8180 Bülach-Zürich  
[www.tormax.com](http://www.tormax.com)  
[info@tormax.com](mailto:info@tormax.com)

TORMAX ist eine Division  
und ein registriertes  
Markenzeichen der  
Landert Group