

Somfy Smart System

Die neue Generation der Torantriebssteuerungen



3S ist der neue Steuerungsstandard für Garagen- und Einfahrtorantriebe. 3S ermöglicht eine sofortige professionelle Installation.

Schnelle und sichere Installation

Die Installation erfüllt ohne weitere Einstellungen die Normen. Keine Fragen mehr: es erfolgt alles automatisch.

- In nur 2 Minuten betriebsbereit
- Alle Einstellungen sind vorprogrammiert.

Kundenspezifische Installation, ohne Bedenken

Nutzen Sie Ihr Fachwissen und liefern Sie für jede Anwendung die richtige Lösung

- Individuelle Einstellungen
- Intuitive Ergonomie:
 - Integrierte LC-Anzeige
 - Echtzeitanzeige über jeden aktuellen Programmierschritt
- Anschluss vielfältigen Zubehörs
 - Herausnehmbare farbige Klemmenleisten zur risikoarmen Verkabelung jeglichen Zubehörs

Einfache Wartung

- Echtzeitüberwachung des Antriebsstatus
- Integrierter Zyklenzähler
- Fehlerereignisprotokoll

3S finden Sie in folgenden Antrieben vor:

Elixo 500 3S, Ixengo S 3S, Ixengo L 3S, Axovia MultiPro 3S, Axovia 220B 3S, Dexxo Pro 3S



RolladenShop24.de



Tortypen–Liste

Tortyp	Eigenschaften	Wichtig	Auswahl
Sektionaltore 	Das Torblatt eines Sektionaltores besteht aus mehreren einzelnen miteinander verbundenen Segmenten, die jeweils mit Laufrollen in Schienen geführt von der Senkrechten entlang der Decke in die Waagerechte geschoben werden.	Abhängig vom Sektionalprofil und der Torführung wird ein Sektionaltorbeschlagn benötigt.	Dexxo Pro Reihe Dexxo Optimo
Seitensektionaltore/ Rundumtore 	Die einzelnen Segmente eines Seitensektionaltores sind wie ein Gelenk miteinander verbunden und werden in einem engen Bogen zur Seitenwand der Garage mit Laufrollen über eine Decken- und eine Bodenschiene geführt. Eine partielle Öffnung nur zum Hinein- und Hinausgehen ist möglich.	Bei Deckenmontage des Antriebes wird zur Torverbindung der bewegliche Führungsarm für Seitensektionaltore benötigt, bei der seitlichen Wandmontage der in der Länge verstellbare Führungsarm.	Dexxo Pro Reihe Dexxo Optimo
Deckenlauftore 	Das Torblatt eines Deckenlauftores besteht aus Profilen wie bei einem Rollladen. Diese werden jeweils in Schienen geführt von der Senkrechten entlang der Decke in die Waagerechte gezogen. Die schmalen Profile ermöglichen enge Radien und eine direkte Montage an der Decke.	Zum Anschluss an den Laufwagen wird ein Adapter zum Motorbefestigungsprofil des Deckenlauftores benötigt.	Dexxo Pro Reihe Dexxo Optimo
Schwingtore 	Bei einem Schwingtor schwingt die Unterkante des Tores nach außen auf, die Toroberkante bewegt sich hauptsächlich nur in einer waagerechten Ebene. Das Tor ist seitlich an einem Hebelarm geführt.		Dexxo Pro Reihe Dexxo Optimo
Kiptore 	Bei einem Kiptor wird die Unterkante des Tores in einer senkrechten Schiene, die Oberkante in einer waagerechten Schiene geführt.	Aufgrund der Tormechanik wird ein Kiptorbeschlagn benötigt.	Dexxo Pro Reihe
Flügel-tore 	Flügel-tore bestehen aus einem oder zwei Torflügeln, die wie Türen seitlich in Angeln drehbar gelagert sind.	Es wird ein Flügel-torbeschlagn benötigt. Der Garagentorantrieb ist auf Flügel-torbetrieb einzustellen. Es wird eine Lichtschranke außerhalb des Torflügelschwenkkreises empfohlen.	Dexxo Pro Reihe
Roll-tore 	Beim Roll-tor wird die Garage mit einem Rollladen verschlossen, der nach oben aufgewickelt wird.	Elektrische oder optische Sicherheitsleiste zur Schließkanten-sicherung wird benötigt.	RDO Motoren mit Axroll Steuerung



Einfach, bequem und zuverlässig – Garagentorantriebe von Somfy

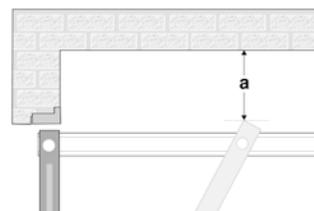


Für eine individuelle Konfiguration benutzen Sie einfach unsere Auswahlhilfe für Garagentorantriebe unter [www.somfy.de/auswahlhilfe!](http://www.somfy.de/auswahlhilfe)

Einbauleitfaden für Dexxo-Antriebe

Ermittlung wichtiger Einbaumaße und erforderliches Zubehör (am Beispiel eines Schwingtores)

Zur Festlegung der Montagepositionen von Haltewinkel und Antriebskopf muss der Torhöchstlaufpunkt („a“) ermittelt werden (minimaler Abstand vom Torblatt zur Garagendecke). Je nach Maß gibt es verschiedene Einbaumöglichkeiten.



Idealfall Maß „a“ von 35 mm bis 200 mm

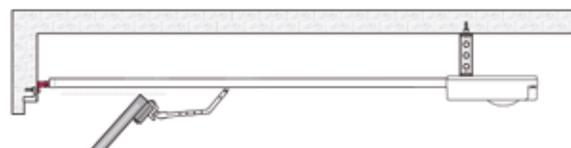
Garagentor an die Decke montieren. Montagewinkel Sturz/Decke an Sturz (bevorzugt) oder Decke befestigen.

Bei Sturzmontage einen Abstand von 15 mm einhalten.



Maß „a“ größer als 200 mm

Montagewinkel Sturz/Decke an den Sturz mit Abstand 50 mm von der Toroberkante montieren. Garagentor an der Decke abhängen.



Entsprechend Maß „a“ eine der folgenden Deckenabhängungen auswählen:

Winkel (bis ca. 300 mm) im Lieferumfang enthalten

Deckenabhängung (bis ca. 600 mm) Artikel-Nr. 9 000 001

Teleskopabhängung (bis ca. 1.500 mm) Artikel-Nr. 9 000 042

Maß „a“ kleiner als 35 mm

Montagewinkel Sturz/Decke und Garagentor an die Decke montieren. Gesamtlänge beachten.

Erforderliches Zubehör:

Große Verlängerungsstange Artikel-Nr. 9 000 005



Verfügt die Garage über einen zweiten Eingang?

- Nein – Außennotentriegelung erforderlich, je nach Tortyp
Artikel-Nr. 9 000 644, 9 012 961, 9 012 962

Verfügt die Garage über eine Schluftpür (Tür im Tor)?

- Ja – Schluftpürkontakt erforderlich
Schluftpürkontakt-Set (mit Spiralkabel), Artikel-Nr. 2 400 657
Funk-Schluftpürkontakt, Artikel-Nr. 1 822 285



Auswahlmatrix Garagentorantriebe

Für eine individuelle Konfiguration benutzen Sie einfach unsere Auswahlhilfe für Garagentorantriebe unter www.somfy.de/auswahlhilfe

Tortypen	Keasy 600 RTS	Keasy 800 RTS	Dexxo Optimo RTS	Dexxo Pro 800/1000 RTS	Dexxo Pro 800/1000 io
Schwingtor	ja	ja	ja	ja	ja
Kipptor	nein	nein	nein	ja*	ja*
Sektionaltor	ja**	ja**	ja**	ja**	ja**
Seitensektionaltor	nein	ja****	ja****	ja****	ja****
Deckenlauftor	nein	ja	ja	ja	ja
Flügelator	nein	nein	nein	ja***	ja***
Torfläche (max.)	7 m ²	10 m ²	10 m ²	10/15 m ²	10/15 m ²
Arbeitszyklen (max.)	15 Zyklen / Tag getestet auf 20.000 Zyklen	20 Zyklen / Tag getestet auf 36.500 Zyklen	20 Zyklen / Tag getestet auf 36.500 Zyklen	20 Zyklen / Tag mit Standardantriebsschienen 50 Zyklen / Tag mit Hochleistungsschienen getestet auf 90.000 Zyklen	
Antriebsart	Kette	Kette	Kette / Zahnriemen	Kette / Zahnriemen	Kette / Zahnriemen
Integrierte Beleuchtung	24V / 21W / BA15S	24V / 21W / BA15S separat steuerbar	24V / 21W / BA15S separat steuerbar	230V / 40W / E14 separat steuerbar	230V / 40W / E14
Externe Beleuchtung	nein	nein	nein	230V / 500W (max.) separat steuerbar	230V / 500W (max.)
Anschluss für Warnleuchte	ja	ja	ja	ja	ja
Anschluss für Notstrom-Akku	ja, integrierbar	ja, integrierbar	ja, integrierbar	ja, integrierbar	ja, integrierbar
Solarbetrieb möglich	ja	ja	ja	nein	nein
Anschluss für Lichtschranke/ Sicherheitskontaktleiste	ja	ja	ja	ja	ja
Anschluss für Schlupftürkontakt	nein	ja	ja	ja	ja
Anschluss für draht- gebundene Bedienung	ja	ja	ja	ja	ja
Anschluss für externe Antenne	ja	ja	ja	ja	ja
24 V Anschluss für Peripherie	ja	ja	ja	ja	ja
Testfunktion für Fotozellen	nein	nein	nein	ja	ja
Automatische Schließfunktion/ Verzögerung einstellbar bis	nein	nein	nein	ja, bis 120 Sek.	ja, bis 120 Sek.
Lüftungsöffnung / „my“- Position	nein	ja, 100 cm fix	ja, 100 cm fix	ja, einstellbar zeitgesteuert schließbar	ja, einstellbar
Soft-Stop	einstellbar; ohne, kurz, lang	einstellbar; ohne, kurz, lang	einstellbar; ohne, kurz, lang	einstellbar; ohne, kurz, lang	einstellbar; ohne, kurz, lang
Hinderniserkennung / Sensitivität	ja, 4-stufig einstellbar	ja, 4-stufig einstellbar	ja, 4-stufig einstellbar	ja, 4-stufig einstellbar	ja, 4-stufig einstellbar
Alarmpunkt bei Einbruch- erkennung (optional)	nein	nein	nein	Sirene 105 dB Warnleuchte	nein
Bedienung	2 Tasten 2 LED's	4 Tasten 4 LED's	4 Tasten 4 LED's	7 Tasten LC-Display	7 Tasten LC-Display
Funkfrequenz	433,42 MHz (RTS)	433,42 MHz (RTS)	433,42 MHz (RTS)	433,42 MHz (RTS)	868-870 MHz (io)
Mitgelieferte Funkhandsender	2x 2-Kanal, eingelernt	2x 2-Kanal	2x 2-Kanal	2x 4-Kanal	2x 4-Kanal
Max. einlernbare Funksender	32	32	32	32	unbegrenzt

* mit Kipptorbeschlag (2 400 458)

** je nach Tortyp mit Sektionaltorbeschlag (2 400 650)

*** mit Flügelatorbeschlag (2 400 459)

**** je nach Montage mit beweglichem Führungsarm (9 014 462) oder kürzbarem Führungsarm (9 014 481)