

Do 20.04.17 13:12

## Was ein Garagentorantrieb können sollte

Von: Chamberlain

Ein Garagentorantrieb erleichtert den Alltag jeden Tag aufs Neue. Beim Kauf sind vor allem auf ein optimales Verhältnis von Garagentordimensionen und Leistung sowie die Steuerung zu achten.



Ein elektrischer Garagentorantrieb steigert den Komfort spürbar. Aus dem Auto oder dem Haus lässt sich das Tor bequem öffnen. Bild: tdx/Chamberlain

(tdx) Ob als Grundausstattung beim Neubau oder als Nachrüstung im Bestand: Garagentorantriebe, die das Tor per Knopfdruck automatisch öffnen, sind praktisch. Geeignete Systeme sind sowohl im Fachhandel als auch in Baumärkten erhältlich. Gut zu wissen: Heimwerker können den Einbau in der Regel ohne große Schwierigkeiten vornehmen. Damit Freude und Nutzen am elektrischen Helfer von Dauer sind, sollte bei der Wahl des Produkts auf einige Details geachtet werden.

Für die Antriebsexperten von Chamberlain spielt das Verhältnis von Gewicht, Breite und Höhe des Garagentors die wichtigste Rolle. Dies spiegelt sich in der angegebenen Zugkraft eines Garagentorantriebs wider. So sollte die Zugkraft bei einem Torgewicht von bis zu 90 Kilogramm bei mindestens 700 N liegen, ist das Tor schwerer, sind

1.000 N ratsam. Darüber hinaus ist die Öffnungsgeschwindigkeit ein Kriterium. Hier sind 10 cm in der Sekunde das untere Limit, höherwertige Geräte erreichen dagegen Maximalgeschwindigkeiten von 20 cm pro Sekunde. Wird das Garagentor häufig oder von mehreren Personen benutzt, ist unabhängig von den Abmessungen des Tores ein Antrieb mit höherer Zugkraft sinnvoll. Im Betrieb sollte der Geräuschpegel nicht höher als 55 dB liegen. Dies entspricht in etwa der normalen Gesprächslautstärke.

Chamberlain bietet unterschiedliche Modelle an. „Comfort“ und „MotorLift 800“ gelten beispielsweise als Komfortlösungen der Mittelklasse für Tore bis zu 90 oder 110 Kilogramm. Sind besonders große und schwere Tore zu öffnen, eignen sich die Premiummodelle, die mit einer Zugkraft von 1.000 N und einer Geschwindigkeit von 20 cm/s zu den stärksten und schnellsten auf dem Markt zählen. Ihr wartungsfreier Zahnriemenantrieb arbeitet kraftvoll und besonders leise, sodass niemand am frühen Morgen oder späten Abend vom Betrieb gestört wird. Energieeffizienz und Sparsamkeit sind ebenfalls Komfortmerkmale. Sie zeigen sich bei Chamberlain in der sparsamen LED-Beleuchtung, durch die ein lästiger und kostenintensiver Austausch von Leuchtmitteln entfällt, sowie einem geringen Stand-by-Stromverbrauch.

### Smarte Steuerung per App

Standardmäßig werden die Antriebe mit Handsendern, die über ein spezielles Verschlüsselungssystem verfügen, gesteuert. Ein Plus an Überwachung bietet die myQ-Technologie von Chamberlain. Mittels Gateway wird der Antrieb über einen Router mit dem Internet verbunden. Nach der Registrierung lässt sich das System per Computer oder kostenloser App vom Tablet und Smartphone von jedem beliebigen Ort aus bedienen. So kann der Nutzer jederzeit auf sein Garagentor zugreifen, um den Status zu überprüfen und die Öffnungsautomation zu bedienen.

Weitere Informationen sind im Internet unter [www.chamberlain.de](http://www.chamberlain.de) und bei der Chamberlain GmbH, Alfred-Nobel-Str. 4, 66793 Saarwellingen, Tel. 0049 (0)1805 466 368 79, E-Mail: [diy@chamberlain.de](mailto:diy@chamberlain.de) erhältlich.

Fotos



Pressebild  
[Download](#)



Pressebild  
[Download](#)



Pressebild  
[Download](#)

Pressekontakt

**CHAMBERLAIN**

CHAMBERLAIN GmbH  
Alfred-Nobel-Str. 4  
66793 Saarwellingen  
[www.chamberlain.de](http://www.chamberlain.de)

Ansprechpartner:  
Nicolas Hollenberg  
T: +49 (0) 68 38 / 907 240  
F: +49 (0) 68 38 / 907 201  
M: [Nicolas.Hollenberg@chamberlain.com](mailto:Nicolas.Hollenberg@chamberlain.com)