

duo vision von Sommer

## Perfekte Garagentorautomation

Markisen, Einfahrts- und Garagentore mit funkferngesteuerten Antrieben, ebenso wie Funkanwendungen im Haus bieten Komfort und das gewisse Plus an Sicherheit. Der Qualitätshersteller Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH hat dazu die passende Produktpalette im Lieferprogramm und feiert dieses Jahr sein 30-jähriges Firmenjubiläum.



„duo vision“ ist dank seiner unvergleichlichen Flexibilität und Einsatzmöglichkeiten für fast jedes Garagentor die optimale Lösung.



Zusammen mit der Sommer Funkfernsteuerung bleiben keine Komfortwünsche mehr offen.

Als einer der erfolgreichsten Garagentorantriebshersteller weltweit, bietet Sommer u.a. den Garagentorantrieb „duo vision“ an. Durch seine einzigartige Technologie mit dem mitlaufenden Motor an einer fest gespannten Kette, gewährleistet das Antriebssystem hohe Lebensdauer und weniger Verschleiß und Reibungsverluste wie bei einer umlaufenden Kette.

Dieser Antrieb ist dank seiner unvergleichlichen Flexibilität und Einsatzmöglichkeiten für fast jedes Garagentor die optimale Lösung. Mit einer maximalen Zug-/Druckkraft von 800 N eignet er sich für Tore bis 5,5 m Breite und für nahezu alle Garagentortypen wie z. B. Schwingtore, Kipptore, Sektionaltore, Flügeltore und Rundum- und Seitensektionaltore – unabhängig vom Hersteller des Tores: Sommer Antriebe sind generell gemäß den aktuellen Normen und mit Garagentoren aller namhaften Torhersteller zertifiziert.

Höchste Priorität hat bei Sommer immer die Sicherheit. Sollte das Garagentor beim Schließen auf ein Hindernis treffen, reagiert sofort die feinfühligke, mikroprozessorgesteuerte Elektronik der hochwertigen Sommer

Steuerung: das Tor stoppt sogleich und fährt teilweise oder vollständig zurück. Auch beim Öffnen des Tores registriert die intelligente Elektronik ein Hindernis und stoppt den Antrieb –z. B. falls ein Auto zu dicht vor einem ausragenden Schwingtor geparkt wurde. Diverse Anschlussmöglichkeiten für zusätzliche Sicherheitseinrichtungen, wie Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste und Blinklicht sowie eine Spannungsversorgung für externe Verbraucher sind ebenfalls vorhanden. Durch die Steckbarkeit der Motorsteuerung ist die Servicefreundlichkeit gewährleistet.

Der integrierte Funkempfänger, als auch die vollautomatische Krafteinlesung (DPS), die sich laufend an die sich ändernden äußeren Bedingungen anpasst sowie das sog. „Backjump“ zur Entlastung der Tormechanik zeichnet die Motorsteuerung des „duo vision“ zusätzlich aus.

Absolut vorteilhaft, dass das Steuerungsgehäuse des „duo vision“ individuell in der Garage ohne großen Installationsaufwand platziert und montiert werden kann. Der große integrierte Innentaster sorgt für eine komfortable Bedienung des Garagentores innerhalb der Garage, eine integrierte Beleuchtung sorgt für ausreichend Licht. Mit Hilfe des SVS-Sicherheits-Verschluss-Systems am Motorlaufwagen kann die Notentriegelung in jeder beliebigen Position des Motorlaufwagens ein- und ausgekuppelt werden und bietet zusätzliche Sicherheit bei einem Stromausfall.

Zusammen mit der sehr sicheren und zuverlässigen Sommer Funkfernsteuerung (868,8 MHz FM mit Somloq Rollingcode-System) bleiben keine Komfortwünsche mehr offen und der Garagentorantrieb kann Teil der gesamten Home Automation werden.