

**BESONDERS  
ENERGIESPAREND**



# PLUS

## Pluspunkte im Überblick

- Komfortable Bedienung durch manipulationssicheren 2-Kanal Wechselcode-Handsender (KeeLoq)
- Sanftanlauf- und Sanftstopp-Funktion
- Selbstüberwachende Abschaltautomatik
- Elektronisch überwachte Aufschub-sicherung
- Helle LED-Beleuchtung (programmierbar 60-240 Sekunden)
- Anschluss für Außenbeleuchtung bis 500 W
- Lüftungsstellung zum Belüften der Garage
- Nur 0,5 W Leistungsaufnahme im Stand-by-Betrieb für Energiekosten von rund 1,- € pro Jahr



Auf Mechanik, Motor und Motorsteuerung gibt es 5 Jahre Herstellergarantie! Detaillierte Garantiebestimmungen finden Sie unter [www.novoferm.de/garantiebestimmungen](http://www.novoferm.de/garantiebestimmungen).

**GARAGEN-SEKTIONALTOR  
STEUERUNG ÜBER MOBILITY  
APP „SMARTGARAGE“  
MÖGLICH**

**MIT LED**

## Novomatic 423. Technik für besseren Komfort.

Ausgereifte Technik gehört in ein modernes Gehäuse. Trendig und stilprägend präsentiert sich der Novomatic 423. Er ist das professionelle Antriebssystem für Sektionaltor- und Schwingtore. Dieser Garagentor-Antrieb harmoniert besonders gut mit Novoferm-Tortypen und eignet sich ebenso für die Nachrüstung anderer Torfabrikate.

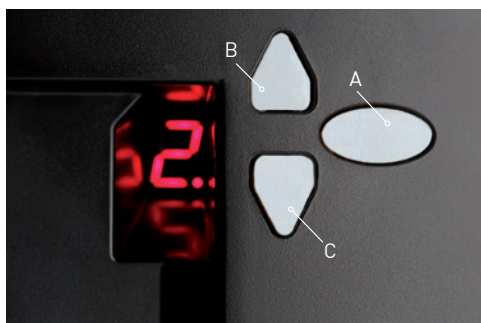


Diverse Animationen zum Garagentor-Antrieb Novomatic 423 finden Sie im Novoferm YouTube-Channel: [www.youtube.com/NovofermVideos](http://www.youtube.com/NovofermVideos)



Die Novoferm Mobility App „smartGarage“ ist kostenlos im App Store oder bei Google Play erhältlich und somit für Apple- und Android-Systeme geeignet. Bei Verwendung der Novoferm Mobility App bzw. bei Nichteinsicht des Sektionaltores muss die automatische Toranlage neben der serienmäßig vorhandenen Kraftbegrenzung zusätzlich mit einer Lichtschranke abgesichert werden. Schwingtore sind für die Steuerung mit der Novoferm Mobility App „smartGarage“ nicht zugelassen.

# Novomatic 423



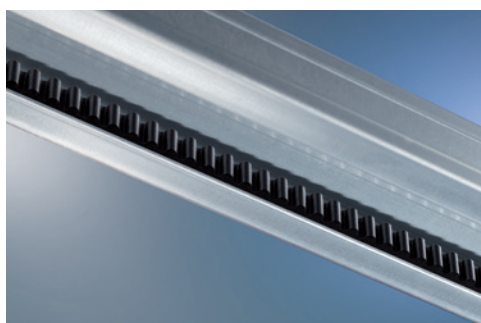
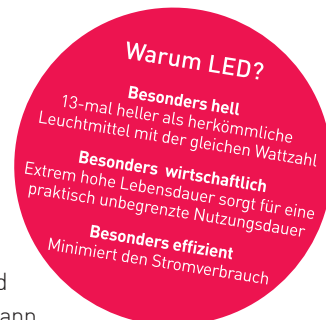
## Menügeführte Programmierung

Die Programmierung erfolgt einfach und bequem über drei Druckschalter und eine übersichtliche Anzeige. Dank logischer Menüführung kann dabei keine Einstellung übersehen werden. Alle Parameter bleiben auch bei Stromausfall erhalten. Durch die transparente Abdeckung ist der Betriebszustand immer erkennbar. Eine eindeutige Fehlercodierung erlaubt bei Bedarf eine schnelle und sichere Störungsanalyse.



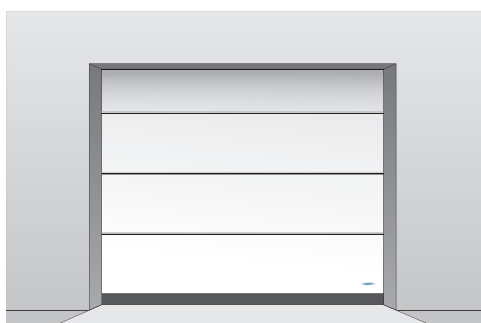
## LED-Beleuchtung und Anschlüsse für Zubehör

Das Antriebselement ist mit einer modernen, langlebigen und stromsparenden LED-Beleuchtung ausgestattet. Die Anschlüsse für verkabeltes Zubehör sind leicht erreichbar und auch funkgesteuertes Zubehör kann verwendet werden. Weiterhin kann zur Verwendung der Mobility App „smartGarage“ das Novoferm Funk-Modul angeschlossen werden.



## Laufschiene

Die Laufschiene besitzt eine hohe Durchbiege- und Torsionsstabilität. Die Umlenkungen sind kugelgelagert. Das sorgt für einen äußerst leisen Lauf. In der Laufschiene ist werkseitig ein wartungsfreier Zahnriemen vormontiert.



## Lüftungsstellung zum Belüften der Garage

Für die Lüftung der Garage wird das Tor ca. 10 cm geöffnet. Durch Impuls-gabe der zweiten Taste am Handsender mittels des Smartphones oder eines anderen Impulsgebers kann es aus jeder Position heraus in die Lüftungs-stellung gebracht werden. Nach 60 Minuten schließt es entweder automa-tisch oder vorab durch eine entsprechende Betätigung des Senders.



## Handsender im Standard-Lieferumfang

Im Standard-Lieferumfang ist ein 2-Kanal Handsender Mini-Novotron 522 enthalten. Weiteres Zubehör finden Sie ab Seite 26.

## Die wichtigsten Daten im Überblick

Antriebstyp.....	Novomatic 423
Zug- und Druckkraft.....	600 N
Laufgeschwindigkeit.....	15 cm/ s
Maximale Torfläche.....	10 m <sup>2</sup>
Betätigung/ Tag (Auf/ Zu).....	15
Stand-by-Verbrauch.....	< 0,5 W
Integrierte LED-Beleuchtung.....	1,6 W

