

SmartTouch_{2.0}

Türgriffe mit neuem Design und KeylessGo-Technologie

Beschreibung

FUHR hat mit dem erfolgreichen Zutrittskontrollsystem **SmartTouch** die KeylessGo-Technologie an die Haustür gebracht. Es ermöglicht die Öffnung der Haustür nach dem gleichen Prinzip wie die Öffnung von Türen bei modernen Autos.

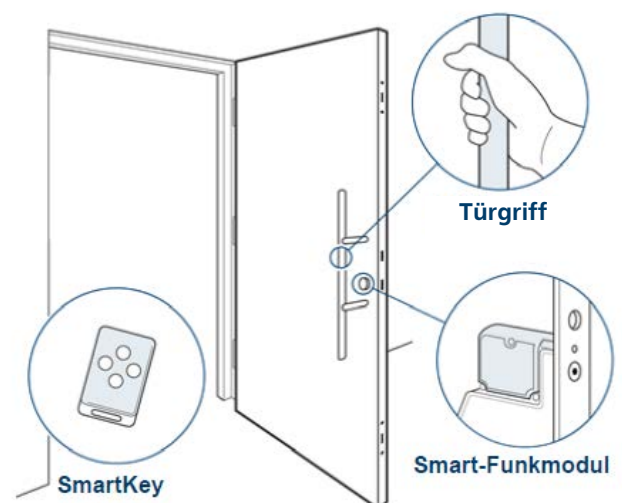
Nun präsentiert FUHR dafür eine Serie weiterentwickelter designorientierter Edelstahl-Türgriffe. Anders als bei der aktuellen Version kommen die neuen Türgriffe ganz ohne Aktivierungstaster aus. Sie werden einfach an einer beliebigen Stelle sanft berührt. Der Körper dient als Übertragungsmedium. Mit diesen neu entwickelten Türgriffen erfolgt die komfortable Entriegelung der FUHR Motorschlösser **autotronic 834** und **multitronic 881** wie von Geisterhand. Ein **SmartTouch**-Transponder in der Tasche genügt. Das lästige Suchen nach dem Schlüssel hat ein Ende.

Verlässliche Sicherheit und verschiedene Ausführungsvarianten bieten für jede Tür die optimale Lösung.



Neue komfortable SmartTouch-Funktion

- Eine Berührung des Türgriffs an beliebiger Stelle initiiert die Kommunikation mit dem aktiven Transponder SmartKey.
- Das Smart-Funkmodul überprüft, ob für den SmartKey eine Zutrittsberechtigung besteht.
- Dem **SmartTouch**-Türgriff genügt eine bloße Berührung der Hand, um die motorische Schlossöffnung zu aktivieren.



Oktober 2018

(SmartTouch 2.0

Hohe Sicherheit

- Eine hochsichere AES-Verschlüsselung bei der Signalübertragung sorgt für verlässliche Sicherheit.
- Das Masterprinzip schützt das System gegen unberechtigte Anlern- oder Löschvorgänge.
- Eine Datenübertragung erfolgt ausschließlich, wenn der Türgriff berührt wird. Dadurch wird eine höhere Sicherheit gewährleistet, denn erst durch die Berührung des Türgriffs wird der SmartKey „geweckt“ und tritt in Kommunikation mit dem Smart-Funkmodul.
- Durch die innovative Technologie ist eine Öffnung nur möglich, wenn sich der SmartKey in unmittelbarer Nähe des Körpers befindet.
- Zusätzliche Sicherheit durch einen Bewegungssensor im SmartKey. Wird der SmartKey für 3 Sekunden nicht bewegt, schaltet er sich automatisch ab. Dadurch wird die Batterie geschont und die Sicherheit weiter erhöht, da ein schlafender Transponder potentielle Angriffszenarien von vornherein ausschließt.

Systembestandteile

- **SmartTouch** Türgriff-Set bestehend aus:
 - 1 Stück Smart-Funkmodul mit Anschlusskabel
 - 1 Stück Edelstahl-Türgriff mit Anschlusskabel und Befestigungsschrauben
 - 1 Stück Master-SmartKey
- **SmartTouch** Benutzer-SmartKeys in gewünschter Anzahl

Systembestandteile im Detail

- **SmartTouch-Türgriff**
 - Die Türöffnung erfolgt durch eine Berührung des Türgriffs an beliebiger Stelle
 - Eine LED in der Stütze signalisiert den erkannten Touch und leuchtet zusätzlich bei Dunkelheit durch einen Helligkeitssensor
 - Aus hochwertigem Edelstahl
 - In verschiedenen Ausführungen erhältlich
 - Steckerfertiger Anschluss an das Smart-Funkmodul
 - Witterungsbeständig und wartungsfrei



Oktober 2018

(SmartTouch 2.0

- **SmartTouch-SmartKey**

- Als aktive Master- und Benutzer-SmartKeys verfügbar
- Zu jedem **SmartTouch**-System gehört ein individueller Master-SmartKey, der bereits werksseitig an das Smart-Funkmodul angelernt verbunden wurde
- Sehr einfaches Anlernen und Löschen von Zutrittsberechtigungen – per Master-SmartKey
- Ausgestattet mit 4 Funksendetasten, von denen eine bereits werksseitig an das Smart-Funkmodul angelernt wurde und zur Türöffnung genutzt werden kann. Die weiteren Tasten können frei belegt werden, z.B. zur Öffnung von einer Nebeneingangstür
- 200 Benutzer-SmartKeys anlernbar
- Lange Batterielebensdauer



- **SmartTouch-Smart-Funkmodul**

- Unsichtbar im Türflügel montiert – direkt auf dem Motorantrieb
- LED-Programmiertaster zum Anlernen und Löschen
- Mit akustischer Signalgebung
- Passend zu allen FUHR Motorschlössern **multitronic 881** und **autotronic 834**
- Jederzeit auch nachträglich montierbar
- Es ist hierfür keine zusätzliche Fräsung erforderlich
- Geschützte Empfangselektronik in einem kompakten Gehäuse
- 12VDC-Stromversorgung direkt über den Motorantrieb
 - kein zusätzliches Netzteil erforderlich
- Einfache Verkabelung zwischen Motor und Türgriff – steckerfertig
- Die Smart-Funkmodule sind sowohl mit den bisherigen als auch den neuen **SmartTouch**-Komponenten kompatibel



Oktober 2018

(SmartTouch 2.0

Technische Details

- Türgriffe aus hochwertigem Edelstahl
- Länge: 350 mm, 1000 mm und 1600 mm
- Ausführung mit 1600 mm Länge wahlweise mit 2 oder 4 Stützen
- Eckige und runde Türgriffe mit geraden Stützen zur Füllungsmontage
- Runde Türgriffe mit schrägen Stützen zur Montage im Flügelprofil
- Türgriffe inkl. Elektronik, Smart-Funkmodul, Master-SmartKey und Befestigungsschrauben
- Verlässliche Sicherheit durch hocheffiziente Verschlüsselung
- Masterschlüsselprinzip
- Spannungsversorgung: 12VDC
- Anschlusskabel zwischen Türgriff und Motor: 3-adrig, ca. 320 mm lang

Termin

Lieferbar ab sofort

Hinweis

Falls eine Montage des Smart-Funkmoduls auf dem Motorschloss nicht möglich oder gewünscht ist, kann für eine flexible Befestigung im Türflügel die FUHR Edelstahlblende NZ0847 bestellt werden.



Artikelübersicht

Artikel-Nr.	GTIN-Nr.	Bezeichnung	VE/ Stück	Waren- gruppe
NB053035R2ML	4033449365108	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x350mm, 2 Stützen schräg, für DIN Links, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB054035R2MR	40334499365139	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x350mm, 2 Stützen schräg, für DIN Rechts, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB053100R2ML	4033449365115	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1000mm, 2 Stützen schräg, für DIN Links, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB054100R2MR	4033449365146	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1000mm, 2 Stützen schräg, für DIN Rechts, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB053160R2ML	4033449365122	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1600mm, 2 Stützen schräg, für DIN Links, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB062160R4ML	4033449365214	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1600mm, 4 Stützen schräg, für DIN Links, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB054160R2MR	4033449365153	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1600mm, 2 Stützen schräg, für DIN Rechts, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB063160R4MR	4033449365221	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1600mm, 4 Stützen schräg, für DIN Rechts, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB052035R2MU	4033449365078	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x350mm, 2 Stützen gerade, universal, Edelstahl mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB052100R2MU	4033449365085	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1000mm, 2 Stützen gerade, universal, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB052160R2MU	4033449365092	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1600mm, 2 Stützen gerade, universal, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422

Artikel-Nr.	GTIN-Nr.	Bezeichnung	VE/ Stück	Waren- gruppe
NB061160R4MU	4033449365207	SmartTouch Türgriff 2.0 rund, 30x1600mm, 4 Stützen gerade, universal, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB059035K2MU	4033449365160	SmartTouch Türgriff 2.0 kätig, 25x40x350mm, 2 Stützen gerade, universal, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB059100K2MU	4033449365177	SmartTouch Türgriff 2.0 kätig, 25x40x1000mm, 2 Stützen gerade, universal, Edelstahl mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB059160K2MU	4033449365184	SmartTouch Türgriff 2.0 kätig, 25x40x1600mm, 2 Stützen gerade, universal, Edelstahl, mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NB060160K4MU	4033449365191	SmartTouch Türgriff 2.0 kätig, 25x40x1600mm, 4 Stützen gerade, universal, Edelstahl mit Schrauben, Master-SmartKey und Smart-Funkmodul	1	1422
NBZB2460069	4033449367768	SmartTouch Türgriff 2.0 Zubehör, Befestigungsset bestehend aus Schlauch zur Kabelführung und 2 Aluminiumprofi- len 45x45mm zur Türfüllungsmontage	1	1422
NZ80275	4033449366938	4-Kanal-Benutzer-SmartKey für SmartTouch Türgriffe 2.0, schwarz	1	1426
NZ0847	4033449331875	Edelstahlblende zu Funkempfängern NBFP490, NBFP931R und NB506N(R), mit 2 selbstfurchenden - Edelstahlschrauben M5X15,4mm	1	1426