



SecuForte® –  
Einfach. Anders. Sicherer.

## Die Innovation von HOPPE

SecuForte®

VarioFit®



Mit SecuForte® bietet HOPPE einen völlig neuen Standard der Einbruchhemmung. Im geschlossenen und im gekippten Zustand sind Griff und Vierkantstift entkoppelt und der Griff wird automatisch gesperrt – ein einzigartiges Schutz-Konzept, das wirksam vor unbefugtem Öffnen des Fensters von außen schützt.

SecuForte® ist sowohl zum Patent wie auch als Marke angemeldet.

### Einfach. Anders. Sicherer.

Fenstergriffe mit SecuForte® bieten einem Einbrecher so gut wie keine Manipulationsmöglichkeiten: Solange der Griff vom Vierkantstift entkoppelt ist, ist eine Betätigung von außen nahezu unmöglich. Dadurch wirkt SecuForte® sowohl gegen das Verschieben des Fensterbeschlags von außen, wie auch gegen die Einbruchmethoden Glasstechen oder Rahmenbohren, durch die versucht wird, den Fenstergriff von außen zu drehen.

#### Die Vorteile

- Schutz vor Einbrüchen durch Glasstechen, Rahmenbohren oder Verschieben des Beschlags von außen
- automatische Sperrfunktion in Geschlossen-Stellung (0°) und in Kippstellung (180°)
- RAL-Zertifizierung
- mit längenvariablem Vierkantstift VarioFit®
- auch als abschließbare Variante erhältlich



**Neues Schutz-Prinzip = neue Fenstergriff-Betätigung**

SecuForte®-Griffe werden zwar anders als gewohnt, aber ganz einfach betätigt: Zum Öffnen des Fensters wird der Griff erst in Richtung Rosette gedrückt ①. Dadurch wird die Griffsperre gelöst und der Griff lässt sich dann wie gewohnt drehen ②.

Beim Schließen oder Kippen des Fensters wird der Griff wieder gesperrt und lässt sich nur durch erneutes Drücken betätigen.



Das Sicherungs-Prinzip „erst drücken – dann drehen“ ist schon lange weit verbreitet – man nutzt es zum Beispiel bei Sicherheits-Verschlüssen von Flaschen mit kritischen Inhalten (Medikamente, ätzende Putzmittel etc.), um sicherzustellen, dass beispielsweise Kinder die Flasche nicht selbstständig öffnen und durch den Flascheninhalt gefährdet werden können.

**Mehr Sicherheit am Fenster – so funktioniert SecuForte®**

Fenstergriffe mit SecuForte® sind im geschlossenen und im gekippten Zustand entkoppelt und gesperrt, d. h. Griff und Vierkantstift sind nicht miteinander verbunden. Ein Einbrecher, der den Griff z. B. durch Glasstechen oder Rahmenbohren von außen drehen will, kann zwar möglicherweise den Griff mit massiver Krafteinwirkung von der Rosette abdrehen, der Vierkantstift lässt sich aber auch dann nicht bewegen.

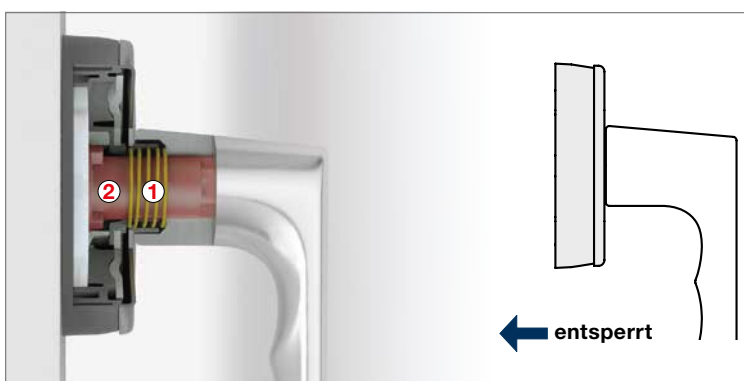


**Ergebnis:** Das Fenster kann nicht geöffnet werden und der Einbruchversuch scheitert.



**Automatische Griffsperre:**

In 0°-Stellung und in 180°-Stellung entspannt sich eine Feder ① im Inneren des Griffs und trennt ein Kupplungs-Element ② von seinem Gegenstück auf dem Vierkantstift. Die Griff-Funktion, also die Verbindung zwischen dem Griff und dem Vierkantstift, ist außer Kraft gesetzt. Gleichzeitig verzahnt sich das Kupplungs-Element ② mit einem Teil der Rosetten-Unterkonstruktion sowie einer Stahlblech-Verstärkung ③ und sperrt den Griff.



**Erst drücken – dann drehen:**

Wird der Griff in Richtung Rosette gedrückt, komprimiert sich die Feder ① und das Kupplungs-Element ② stellt die Verbindung zwischen Griff und Vierkantstift wieder her. Gleichzeitig ist die Griffsperre aufgehoben und der Griff lässt sich wie gewohnt drehen. In der Öffnungs-Stellung (90°) bleibt der Griff entsperrt und muss zum Weiterdrehen nicht wieder gedrückt werden.

**HOPPE Holding AG**  
**Via Friedrich Hoppe**  
**CH-7537 Müstair**  
**Tel. +41 81 851 6600**  
**Fax +41 81 851 6666**  
**info.ch@hoppe.com**  
**www.hoppe.com**

HOPPE AG  
Am Plausdorfer Tor 13  
D-35260 Stadtallendorf  
Tel. +49 6428 932-0  
Fax +49 6428 932-220  
info.de@hoppe.com  
www.hoppe.com

HOPPE AG  
Via Friedrich Hoppe  
CH-7537 Müstair  
Tel. +41 81 851 6600  
Fax +41 81 851 6666  
info.ch@hoppe.com  
www.hoppe.com

HOPPE AG  
Industriezone 1/5 – Eurocenter  
I-39011 Lana (BZ)  
Tel. +39 0473 640111  
Fax +39 0473 641359  
info.it@hoppe.com  
www.hoppe.com