

# SAFETY AND SECURITY



# SAFETY

## PROTEZIONE

La tutela delle persone è un elemento imprescindibile per gli edifici pubblici quali scuole, ospedali o uffici. Le finestre sono uno degli elementi architettonici con cui gli utenti interagiscono maggiormente nella quotidianità.

È quindi importante che i serramenti offrano un adeguato livello di sicurezza, prevenendo usi impropri e quindi salvaguardando le persone da potenziali incidenti.

Giesse offre una gamma di prodotti per finestre in alluminio ad anta ribalta e ad anta battente, in grado di soddisfare le esigenze di sicurezza e protezione degli utenti.



Rischio caduta



Rischio infortunio



Germi e batteri







## ANTA RIBALTA "LOGICA"

**La manovra "Logica" inverte il classico meccanismo di apertura anta ribalta: con cremonese a 90° l'anta apre a ribalta, mentre con cremonese a 180° l'apertura è a battente.**

Il suo utilizzo è particolarmente consigliato negli edifici pubblici, come scuole e ospedali, in abbinamento ad una cremonese Key Capture. Questa combinazione consente l'apertura totale della finestra solo al personale in possesso della chiave, mentre gli utenti ordinari possono aprire solo a vasistas, per un ricambio dell'aria in totale sicurezza.

### La soluzione completa

Meccanismi anta ribalta "Logica"

Cremonese Key Capture

Cerniere e bracci anta ribalta

#### 1 Maniglia a 0°

Finestra chiusa.



#### 2 Maniglia a 90°

Finestra aperta a vasistas.



#### 3 Maniglia a 180° solo con chiave

Finestra aperta a battente.





Prima



Asia

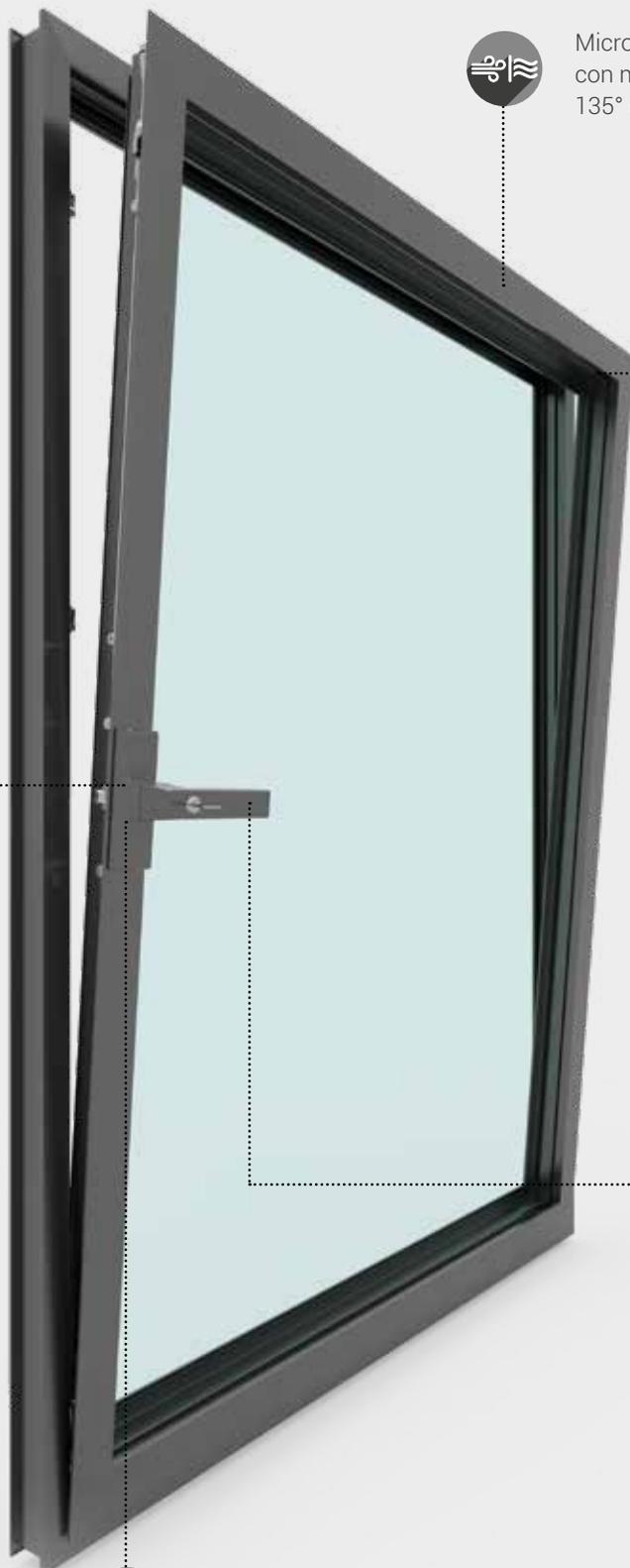


Kora

Cremonesi  
**Key Capture**  
in tre differenti  
estetiche: Prima,  
Asia e Kora.




**KEY CAPTURE**  
Meccanismo di  
sicurezza che impedisce  
l'estrazione della chiave  
quando la manovra si  
trova a 180°.



Microventilazione  
con manovra a  
135° di serie.



Cerniere a scomparsa  
C.H.I.C., per **una finestra  
dall'estetica minimale.**



Finitura **Antigerms™**. Attiva  
24 ore su 24, elimina il  
99,99% di germi e batteri che  
si depositano sulla manovra.



Meccanismo anti falsa manovra. Consente  
l'azionamento della cremonese solo quando  
l'anta è agganciata al telaio. Il dispositivo  
previene anche il sollevamento dell'anta.



## ANTA SICURIZZATA

La ferramenta per Anta Sicurizzata consente un'apertura limitata dell'anta, per la protezione degli utenti. In base alla regolazione del braccio, **l'anta si apre per un massimo di 10 cm con cremonese a 90°**, garantendo il ricircolo d'aria senza rischio di incidenti.

L'apertura totale avviene con rotazione della cremonese a 180°, solo in presenza di chiave.

Disponibile in versione con chiusura orizzontale e con chiusura verticale, a seconda della posizione dei bracci limitatori.



### La soluzione completa

Kit anta sicurizzata (orizzontale o verticale)

Cremonese Key Capture

Cerniere anta

Chiusure supplementari (opzionale)

1

### Maniglia a 0°

Finestra chiusa.



2

### Maniglia a 90°

Finestra aperta a battente, per un massimo di 10 cm.



3

### Maniglia a 180° solo con chiave

L'inserimento della chiave consente l'apertura completa.





Disponibile in versione con chiusura orizzontale e con chiusura verticale, a seconda della posizione dei bracci limitatori.



Cerniere disponibili in base alla dimensione dell'anta.



Flash (60 kg)



Bridge (100 kg)



Celera (100 kg)



Fulcra (130 kg)



Flash XXL (160 kg)



C.H.I.C. (100 o 130 kg)



Finitura **Antigerm™**. Attiva 24 ore su 24, elimina il 99,99% di germi e batteri che si depositano sulla manovra.



Cremonesi **Key Capture** in tre differenti estetiche: Prima, Asia e Kora.



In assenza di chiave, apertura limitata a 10 cm, in accordo con la normativa AAMA - USA per la sicurezza dei bambini.



In base alle dimensioni della finestra, è possibile aggiungere delle chiusure supplementari.

# SOLUZIONI PER PORTA **SAFETY**

"One-stop solution". Con la **ferramenta Giesse**, le **guarnizioni Schlegel** e le **maniglie Reguitti** è possibile realizzare serramenti ad alte prestazioni completi, integrati e armonici per tutti gli edifici.



**GIESSE**



Maniglioni antipanico  
certificati **UNI EN  
1125:2008** con  
incontri in acciaio  
inox resistenti al  
fuoco.



Versione **push-bar**.



Versione **touch-bar**.



**Schlegel**

Guarnizione in schiuma  
di poliuretano ignifuga  
**Schlegel Q-LON**.  
Classificazione  
antincendio  
EN 13501-1, Classe E  
(reazione al fuoco).



**Schlegel**

Scopri il mondo  
delle guarnizioni  
Schlegel



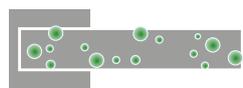


## ANTIGERM™

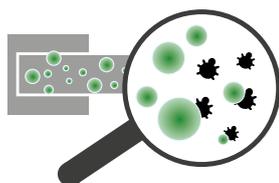
**Antigerm™** è l'esclusivo trattamento antibatterico per maniglie. La resina su cui è basato è costituita da ioni d'argento e vernice a base d'acqua e non contiene solventi chimici.

**Antigerm™** è la soluzione ideale per le applicazioni in cui è essenziale assicurare l'igiene, quali asili, case di riposo, scuole, ospedali, centri ricreativi, hotel e laboratori.

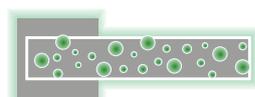
### RILASCIO IONI D'ARGENTO



### ELIMINAZIONE BATTERICA



### 24/7 PROTEZIONE



CERTIFICAZIONE  
ISO 22196

**ANTIGERM™ uccide più del 99,99% dei germi**

Gli ioni d'argento vengono rilasciati lentamente, inibendo lo sviluppo di germi e batteri, e provocandone la totale eliminazione (oltre il 99,99%). Il trattamento è permanente e attivo 24 ore su 24, 7 giorni su 7 per tutta la vita utile del prodotto senza bisogno di essere rigenerato. Anche in caso di scalfitura della superficie gli ioni d'argento garantiscono l'attività antibatterica.

Il trattamento **Antigerm™** è stato certificato dai laboratori internazionali IMSL (UK Industrial Microbiological Services Limited), in conformità ai requisiti della norma ISO 22196:2007 (Determinazione dell'azione antibatterica).

Il trattamento antibatterico è stato testato per la resistenza alla corrosione in nebbia salina secondo la norma EN 1670.

**Antigerm™** è disponibile per la gamma maniglie Giesse, Reguitti e Reguitti Inox.

Scopri  
Antigerm™



# SECURITY



## SICUREZZA

La casa è il luogo da proteggere per eccellenza. Nella propria abitazione, le persone hanno bisogno di sentirsi sicure. Le effrazioni comportano danni materiali, ma sovente anche danni psicologici, spesso più difficili da quantificare.

Oltre alle abitazioni private, le esigenze di sicurezza toccano ogni ambito dell'edilizia: esercizi commerciali, uffici, magazzini, edifici pubblici.

Ogni apertura dell'edificio è, per definizione, un potenziale punto di accesso per i malintenzionati. Un serramento sicuro deriva dalla combinazione di più fattori: il profilo, il vetro e la ferramenta.

Giesse offre una gamma di accessori per finestre anti-effrazione certificati in accordo con i più severi standard sul mercato.

# CLASSI ANTIEFFRAZIONE

Le norme europee da EN 1627 a EN 1630 definiscono la classificazione RC di resistenza all'effrazione come il risultato combinato di profilo, vetro ed elementi di chiusura.

Le classificazioni RC2 e RC3 sono le più indicate per edifici privati, pubblici e commerciali. Le classificazioni da RC4 in su sono dedicate ad edifici speciali come prigioni e banche.



SKG è l'unica certificazione antieffrazione specifica di prodotto (HW), rilasciata dal SKG-IKOB (Olanda), il più autorevole laboratorio europeo in materia.



## Classe 2

Carichi: da 1,50 a 3,00 kN

Tempi di effrazione: 3 minuti



## Classe 3

Carichi: da 3,00 a 6,00 kN

Tempi di effrazione: 5 minuti



## Classe 4

Carichi: da 6,00 a 10,00 kN

Tempi di effrazione: 10 minuti



## Classe 5

Carichi: da 10,00 a 15,00 kN

Tempi di effrazione: 15 minuti



## COMPONENTI SKG

I componenti Giesse certificati SKG possono essere utilizzati per ottenere la classificazione RC2 o RC3 su una finestra anta battente o anta ribalta.

I kit SKG includono tutti gli accessori e meccanismi necessari per allestire una finestra di qualsiasi dimensione. Sono accoppiabili alle cerniere Futura o alle cerniere a scomparsa C.H.I.C., nonché alle cremonesi Giesse con tre diverse estetiche: Prima, Asia e Kora.

### La soluzione completa

Elementi di chiusura antieffrazione SKG\*\* e SKG\*\*\*

Meccanismo SKG\*\* e SKG\*\*\*

Cremonese con chiave SKG\*\* e SKG\*\*\*

Bracci e cerniere C.H.I.C. o FUTURA



### RC2

PUNTI DI CHIUSURA SKG\*\*



### RC3

PUNTI DI CHIUSURA SKG\*\*\*





Astina e meccanismi di collegamento rinforzati.



Il numero di punti di chiusura dipende dalle dimensioni della finestra.



Le cremonesi certificate più resistenti sul mercato: **oltre 140 Nm.**



Meccanismo anti falsa manovra. Consente l'azionamento della cremonese solo quando l'anta è agganciata al telaio.



Gli accessori SKG Giesse sono progettati per essere associati a bracci e cerniere a scomparsa C.H.I.C., per **un'estetica minimale della finestra**, e Futura.



Spessori regolabili, per ridurre il movimento laterale del telaio. Impediscono l'inserimento degli attrezzi da scasso.



# SOLUZIONI PER PORTA **SECURITY**

"One-stop solution". Con la **ferramenta Giesse**, le **guarnizioni Schlegel** e le **maniglie Reguitti** è possibile realizzare serramenti ad alte prestazioni completi, integrati e armonici per tutti gli edifici.



**GIESSE**

**Chiusura multipunto**  
con serratura centrale  
e deviatori laterali,  
piastra frontale  
piatta, dotata di  
scrocco e catenaccio  
basculante.  
Compatibile con  
cilindri a profilo  
Europeo.



**GIESSE**

Cerniere ad applicazione  
frontale certificate SKG  
**Domina HP.**



**REGUITTI**

Bocchetta di  
sicurezza.



**REGUITTI**

Scopri il mondo  
delle maniglie  
Reguitti.

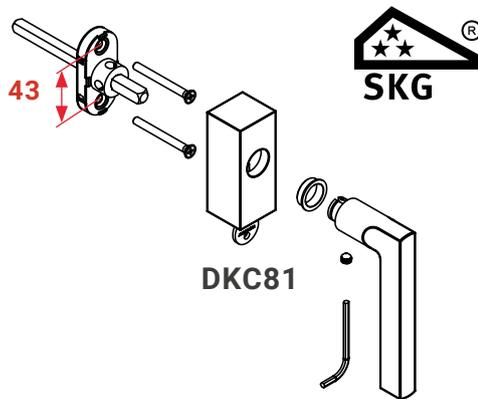
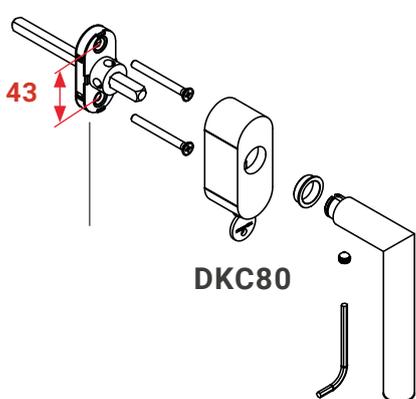


# ALTRE SOLUZIONI SECURITY

## REGUETTI

### Martelline certificate RC2

Per la sicurezza antieffrazione delle finestre, Reguitti propone il DK con chiave certificato con resistenza RC2 (100 Nm), sia con rosetta ovale C80 che con rosetta rettangolare C81. Disponibili per una vasta gamma di estetiche Reguitti.



## REGUETTI

### Bocchette di sicurezza per porte d'ingresso

Bocchette di sicurezza copri-cilindro in ottone per portoncini d'ingresso.



#### CD Q06

Spessore porta da 74 (60\*) a 80 mm.  
Regolabile per sporgenza cilindro da 8 a 15 mm.



#### CD 006

Spessore porta da 74 (60\*) a 80 mm.  
Regolabile per sporgenza cilindro da 8 a 15 mm.



### North America

---



.....  
[www.amesburytruth.com](http://www.amesburytruth.com)

### UK and Ireland

---



.....  
[www.erahomesecurity.com](http://www.erahomesecurity.com)

### International

---



.....  
[www.schlegelgiesse.com](http://www.schlegelgiesse.com)



U0945000 | 09/2021

#### **GIESE S.p.A.**

Via Tubertini 1, 40054 Budrio (BO), Italia

Tel: +39 051 8850000 | Fax: +39 051 8850001 | email: [info.it@schlegelgiesse.com](mailto:info.it@schlegelgiesse.com)