

 **GIESSE**

GS3000
Alzante scorrevole

PERFORMANCE E DESIGN



GS3000

Alzante scorrevole

PIONIERI IN QUALITÀ, INNOVAZIONE & DESIGN	3
SPAZIO E LUCE	4
IL SISTEMA	6
MARTELLINE DI DESIGN CON FINITURE DI STILE	8
SICUREZZA DI MANOVRA, ANCHE PER I BAMBINI	10
VERSIONE PER ANTE FINO A 400 KG	12
VERSIONE PER ANTE FINO A 150 KG	14
COMPONENTI	16
CODICI	18

Pionieri

in qualità, innovazione & design

Siamo pionieri

Da oltre 50 anni abbiamo aperto nuovi orizzonti e cambiato il modo di concepire e produrre accessori per porte e finestre in alluminio.

La nostra azienda fa parte di Schlegel International, divisione internazionale del gruppo Tyman plc, con diversi stabilimenti produttivi e con un network commerciale in grado di servire i nostri clienti in quasi tutte le nazioni del mondo.

La nostra mission è essere un partner globale per accessori nel settore dei serramenti, grazie alla nostra gamma completa di accessori per porte e finestre che vanta oltre 100 brevetti registrati.

Il nostro obiettivo è operare con professionalità nel rispetto dei valori fondamentali della Qualità, dell'Innovazione e del Design. La nostra filosofia è rivolta alla soddisfazione totale del cliente attraverso la progettazione, la produzione e la commercializzazione a livello globale di soluzioni all'avanguardia in linea con le richieste del mercato.



Alzante scorrevole GS3000

spazio e luce

Negli ambienti residenziali e turistici è piacevole poter godere di ampie vetrate completamente apribili che permettono una grande luminosità e l'apertura controllata dell'anta per una corretta ventilazione. Gli infissi con sistema alzante scorrevole consentono di arredare gli ambienti senza sprecare spazio, pur mantenendo alti livelli di tenuta atmosferica e di sicurezza.

Ogni metro quadrato di una casa è un investimento che va salvaguardato.

L'alzante scorrevole è la soluzione ideale per realizzare ampie specchiature, con ante di dimensioni e pesi elevati. L'estetica lineare e gradevole dell'infisso si armonizza perfettamente con l'ambiente in cui è posto, il sistema di chiusura multi-punto realizza una chiusura efficace e sicura del serramento.

La possibilità di utilizzare una soglia a pavimento ribassata calpestabile, secondo la norma sulle barriere architettoniche, assicura la massima accessibilità verso l'esterno.

L'alzante scorrevole GS3000 coniuga i vantaggi dello scorrevole tradizionale, quali la facilità di manovra e il minimo ingombro delle ante aperte, a quelli di un sistema battente, come l'ottimo isolamento termico e acustico e una buona resistenza all'ingresso di aria, acqua e polvere.

Il sistema GS3000 si completa con componenti che valorizzano l'interior design degli ambienti, come le martelline dall'estetica moderna, e da accessori che assicurano l'ottimizzazione della funzionalità dell'infisso e la sicurezza di chi lo movimentata.





Alzante scorrevole GS3000

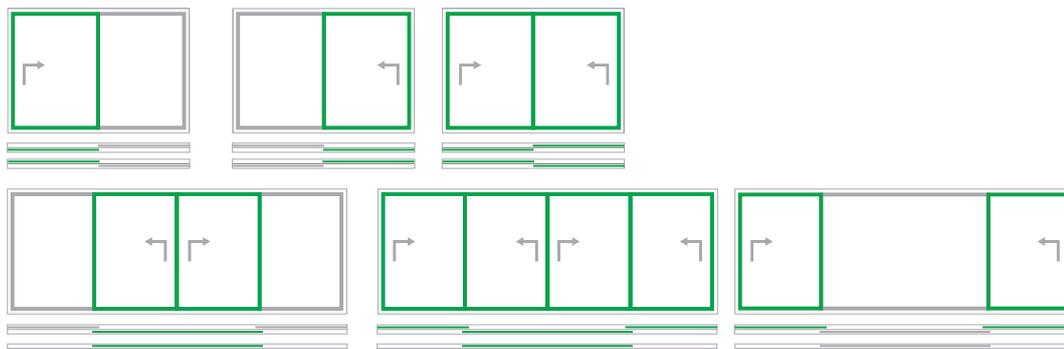
il sistema

Il sistema per alzante scorrevole GS3000 è disponibile **per ante con peso massimo 400 Kg**. La gamma completa di accessori permette di realizzare ante di altezza massima 3750 mm con martelline in tre differenti design e in numerose varianti di finitura.

Il movimento in apertura e chiusura è fluido e silenzioso. Il sistema è dotato di un dispositivo di sicurezza per l'ammortizzazione del ritorno della maniglia.

La possibilità di microventilare l'ambiente grazie ad uno speciale punto di chiusura completa l'insieme dei punti di forza del sistema per alzante scorrevole GS3000.

- Affidabilità e durata
- Portata massima 400 Kg
- Martelline di design con finiture di stile
- Aerazione controllata ad infisso chiuso (microventilazione)
- Movimento fluido e silenzioso
- Sicurezza di manovra per i bambini
- Altezza massima dell'anta 3750 mm
- Applicabilità sulle serie di profilo più diffuse, grazie alla gamma di punti di chiusura e di spessori



Versione 300/400 Kg

Larghezza anta	720 ÷ 3350 mm
Altezza anta	1150 ÷ 3750 mm
Peso max anta	300 Kg (400 Kg con due carrelli supplementari)
Carrelli 300/22	Per cava con larghezza 22 mm e distanza dal binario 42 mm
Aste di comando	I carrelli con portata massima 300 Kg sono compatibili con le aste con entrata 37,5 mm e 27,5 mm
Martelline	Martellina con manico di 240 mm, interasse 80 mm e quadro 10 mm. Versione singola e doppia, con e senza predisposizione per cilindro.

Versione 150 Kg

Larghezza anta	600 ÷ 2400 mm
Altezza anta	1150 ÷ 3750 mm
Peso max anta	150 Kg
Carrelli 150/22	Per cava con larghezza 22 mm e distanza dal binario 30 mm
Carrelli 150/18	Per cava con larghezza 22 mm e distanza dal binario 42 mm
Aste di comando	I carrelli con portata massima 150 Kg sono compatibili con le aste con entrata 37,5 mm e 27,5 mm
Martelline	Martellina con manico di 240 mm, interasse 80 mm e quadro 10 mm. Versione singola e doppia, con e senza predisposizione per cilindro.

GS3000: martelline di **design** con finiture di **stile**

Il sistema per alzante scorrevole GS3000 arricchisce la propria gamma di martelline con le linee estetiche Asia, Kora e Prima, in una grande varietà di colorazioni, comprese le finiture ossidato argento, Trend NickelSat, Trend CromoSat e il pre-trattamento Base Primer, che permette di verniciarle autonomamente nella finitura desiderata.

Le martelline per alzante scorrevole GS3000 si abbinano alle maniglie per finestre e porte nello stesso design Asia, Kora e Prima, per un impatto estetico piacevole e uniforme in tutti gli ambienti.

Le martelline sono disponibili nelle versioni:

- Singola senza predisposizione per cilindro
- Singola con predisposizione per cilindro
- Doppia con predisposizione per cilindro

Tutte le martelline sono dotate di quadro 10 mm e possono essere utilizzate su ante fino a 400 Kg.



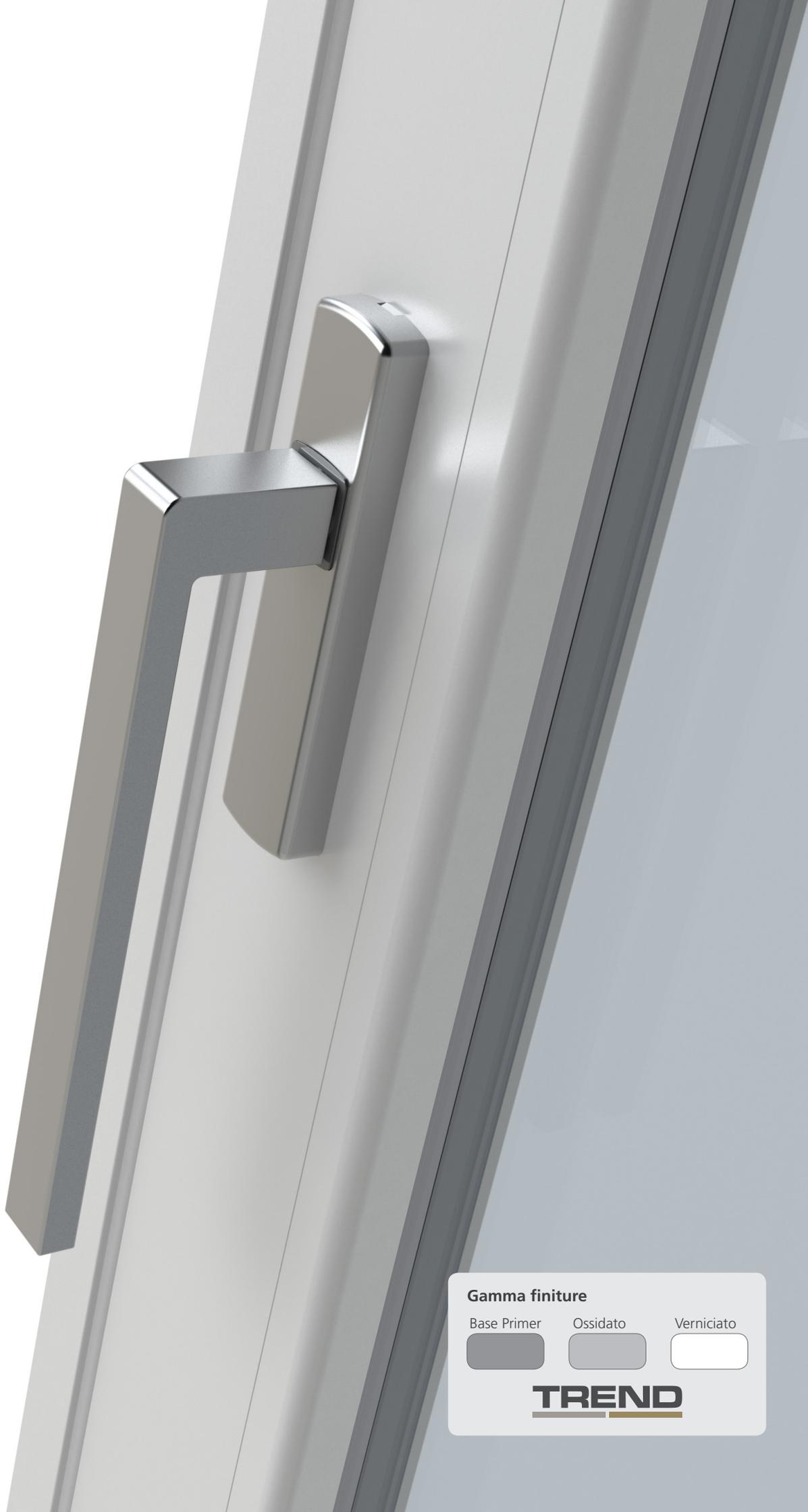
Martelline linea Asia



Martelline linea Kora



Martelline linea Prima

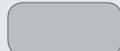


Gamma finiture

Base Primer



Ossidato



Verniciato



TREND

GS3000: **sicurezza** di manovra, anche per i **bambini**

Il sistema di accessori per alzante scorrevole GS3000 è sicuro, anche quando si movimentano ante pesanti. E' importante salvaguardare la sicurezza di chi muove l'anta controllando il ritorno del manico della martellina in fase di chiusura, per evitare contraccolpi che possano essere pericolosi soprattutto per i più piccoli.

Sulle aste di comando GS3000 può essere facilmente installata una molla studiata per controllare la forza di ritorno della maniglia in fase di chiusura dell'anta.

La molla di sicurezza ammortizza la rotazione del manico della martellina durante l'abbassamento dell'anta, frenando il movimento e rendendo morbido il ritorno in posizione.

Questo componente permette la movimentazione sicura della porta scorrevole da parte di qualsiasi utilizzatore.

Se ne consiglia l'utilizzo per pesi anta superiori ai 150 kg.





GS3000: versione per ante fino a **400 Kg**

La combinazione dei vari elementi che compongono la gamma permette di disporre di due diverse versioni del sistema, in funzione del peso dell'anta: la versione per ante fino a 400 Kg e la versione per ante fino a 150 Kg.

Tutte le versioni si avvalgono di due modelli di aste di comando, da scegliere in funzione del profilo utilizzato e dell'altezza dell'anta: l'asta con entrata 27,5 mm e l'asta con entrata 37,5 mm, entrambe con la predisposizione per cilindro. L'asta ha corpo in alluminio e asta di scorrimento interna in acciaio inox.

I carrelli sono dotati di ruote in nylon, rinforzate in fibra di vetro, per garantire la robustezza del sistema e la massima scorrevolezza dell'anta. I carrelli supplementari si impiegano quando sia necessario realizzare ante larghe >2500 mm o con peso maggiore di 300 Kg.

Versione 300/400 Kg

Larghezza anta	720 ÷ 3350 mm
Altezza anta	1150 ÷ 3750 mm
Peso max anta	300 Kg (400 Kg con due carrelli supplementari)
Carrelli 300/22	Per cava con larghezza 22 mm e distanza dal binario 42 mm
Aste di comando	I carrelli con portata massima 300 Kg sono compatibili con le aste con entrata 37,5 mm e 27,5 mm
Martelline	Martellina con manico di 240 mm, interasse 80 mm e quadro 10 mm. Versione singola e doppia, con e senza predisposizione per cilindro.



Kit carrelli per ante fino a 300 kg



Carrello supplementare

- per ante fino a 400 kg (con due carrelli)
- per ante con larghezza superiore ai 2500 mm e peso fino a 300 Kg (con un carrello)



Asta di comando con entrata 37,5 mm
predisposta per cilindro
(interasse di fissaggio 80 mm)



Asta di comando con entrata 27,5 mm
predisposta per cilindro
(interasse di fissaggio 80 mm)



Prolunga di copertura per ante
con altezza fino a 3750 mm



GS3000: versione per ante fino a **150 Kg**

La versione per 150 Kg si avvale degli stessi due modelli di aste di comando della versione 300/400 Kg, con entrata 27,5 mm e con entrata 37,5 mm. L'asta ha corpo in alluminio e asta di scorrimento interna in acciaio inox.

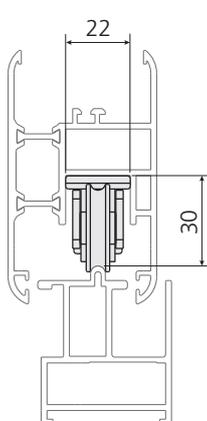
I carrelli sono dotati di ruote in nylon, rinforzate in fibra di vetro, per garantire la robustezza del sistema e la massima scorrevolezza dell'anta.

I kit carrelli per ante fino a 150 Kg sono disponibili in due modelli:

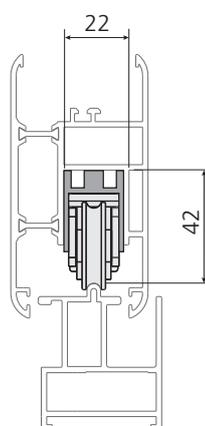
- Carrelli 150/22 da fissare direttamente nella cava standard da 22 mm del profilo, senza l'impiego di adattatori
- Carrelli 150/18 che possono essere installati su profili con cava standard da 22 mm utilizzando gli adattatori forniti.

Versione 150 Kg

Larghezza anta	600 ÷ 2400 mm
Altezza anta	1150 ÷ 3750 mm
Peso max anta	150 Kg
Carrelli 150/22	Per cava con larghezza 22 mm e distanza dal binario 30 mm
Carrelli 150/18	Per cava con larghezza 22 mm e distanza dal binario 42 mm
Aste di comando	I carrelli con portata massima 150 Kg sono compatibili con le aste con entrata 37,5 mm e 27,5 mm
Martelline	Martellina con manico di 240 mm, interasse 80 mm e quadro 10 mm. Versione singola e doppia, con e senza predisposizione per cilindro.



Carrelli 150/22



Carrelli 150/18



Kit carrelli per ante fino a 150 kg



Asta di comando con entrata 37,5 mm
predisposta per cilindro
(interasse di fissaggio 80 mm)



Asta di comando con entrata 27,5 mm
predisposta per cilindro
(interasse di fissaggio 80 mm)



Prolunga di copertura per ante
con altezza fino a 3750 mm

GS3000 i componenti



Standard da 13 a 16 mm



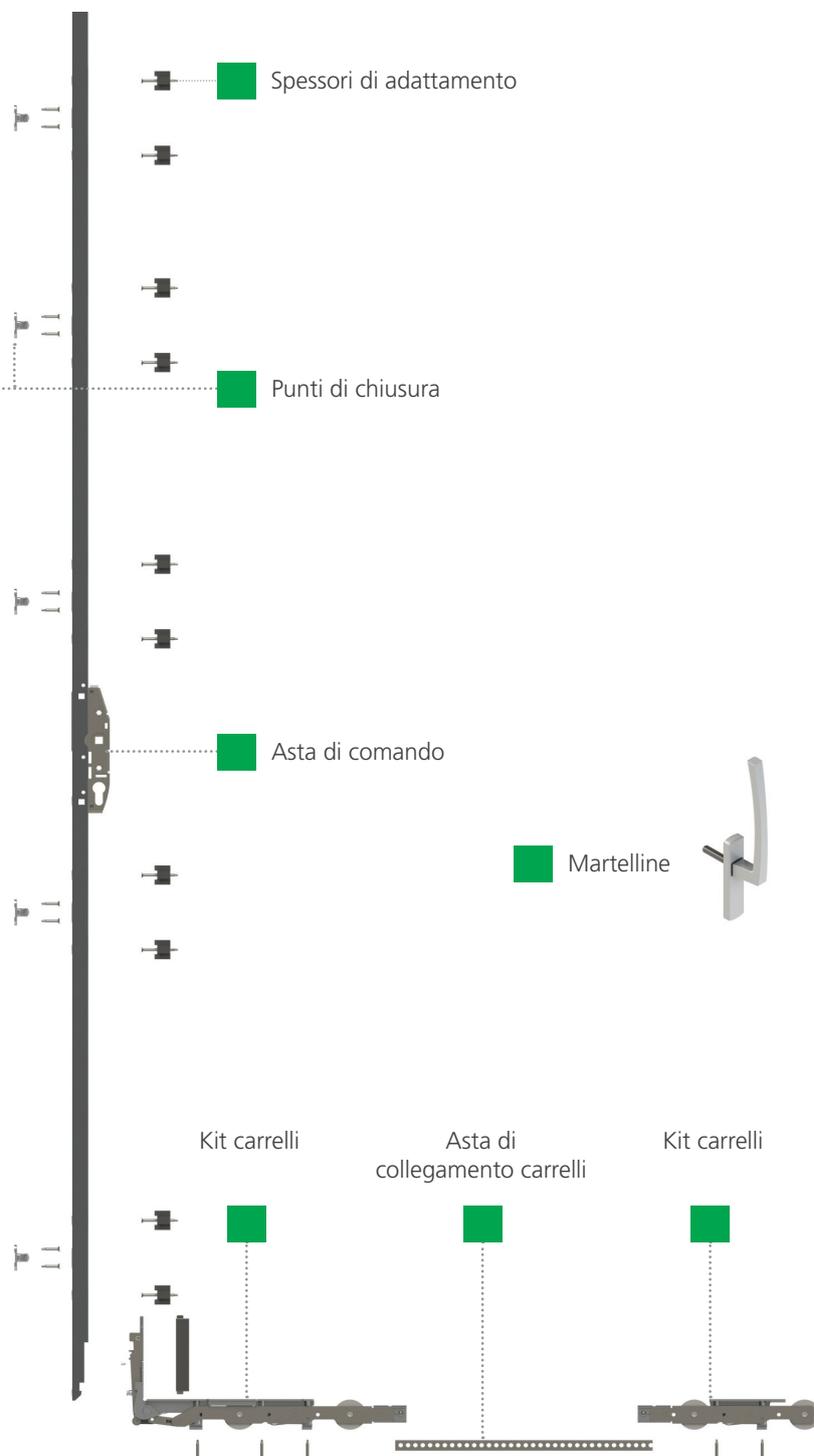
Regolabile da 13 a 25 mm



Con microventilazione



Per ante opposte





GS3000

codici

Kit carrelli

Codice	Descrizione	Larghezza cava	Distanza anta-binario	Portata massima	Tipo di asta di comando abbinabile	Conf.
07101	Kit carrelli 300/22	22 mm	42 mm	300 Kg	Abbinabile alle aste di comando con entrata 27,5 mm e 37,5 mm	1 kit
07102	Carrello centrale supplementare 300/22	22 mm	42 mm	300 Kg/ 400 Kg	Con un carrello: per ante con larghezza > 2500 mm e portata massima 300 Kg Con due carrelli: per ante con portata massima 400 Kg	1 kit
07165	Kit carrelli 150/18	22 mm	42 mm	150 Kg	Abbinabile alle aste di comando con entrata 27,5 mm e 37,5 mm	1 kit
07166	Kit carrelli 150/22	22 mm	30 mm	150 Kg	Abbinabile alle aste di comando con entrata 27,5 mm e 37,5 mm	1 kit

Aste di comando

Codice	Descrizione	Altezza asta di comando	Interasse	Chiave	Predisposizione per molla di sicurezza	Conf.
07105	Asta di comando E = 37,5 mm key	1700 mm	80 mm	si	no	1 pz
07106	Asta di comando E = 37,5 mm key	1900 mm	80 mm	si	no	1 pz
0710701	Asta di comando E = 37,5 mm key	2000 mm	80 mm	si	si	1 pz
0710801	Asta di comando E = 37,5 mm key	2300 mm	80 mm	si	si	1 pz
0710901	Asta di comando E = 37,5 mm key	2600 mm	80 mm	si	si	1 pz
0711001	Asta di comando E = 37,5 mm key	3000 mm	80 mm	si	si	1 pz
07133	Asta di comando E = 27,5 mm key	1700 mm	80 mm	si	no	1 pz
07134	Asta di comando E = 27,5 mm key	1900 mm	80 mm	si	no	1 pz
0713501	Asta di comando E = 27,5 mm key	2000 mm	80 mm	si	si	1 pz
0713601	Asta di comando E = 27,5 mm key	2300 mm	80 mm	si	si	1 pz
0713701	Asta di comando E = 27,5 mm key	2600 mm	80 mm	si	si	1 pz
0713801	Asta di comando E = 27,5 mm key	3000 mm	80 mm	si	si	1 pz
07161	Prolunga asta di comando					5 pz
07122	Molla di sicurezza per martellina					10 pz

Aste di collegamento carrelli

Codice	Descrizione	Lunghezza asta mm	Larghezza anta	Conf.
07146	Asta di collegamento carrelli 900	900 mm	600 ÷ 1500 mm	1 pz
07147	Asta di collegamento carrelli 1400	1400 mm	1501 ÷ 2000 mm	1 pz
07148	Asta di collegamento carrelli 1900	1900 mm	2001 ÷ 2500 mm	1 pz

Spessori di adattamento

Codice	Descrizione	Composizione Kit	Dimensione	Conf.
07153	Kit spessori 11 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	11 mm	1 kit
07154	Kit spessori 14 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	14 mm	1 kit
07155	Kit spessori 16 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	16 mm	1 kit
07156	Kit spessori 18 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	18 mm	1 kit
07157	Kit spessori 21 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	21 mm	1 kit
07158	Kit spessori 23 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	23 mm	1 kit
07159	Kit spessori 25 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	25 mm	1 kit
07160	Kit spessori 30 mm	10 spessori anta + 1 spessore carrello	30 mm	1 kit
07123	Distanziale anta fissa (traverso inferiore)			50 pz

Punti di chiusura

Codice	Descrizione	Conf.
07149	Punto di chiusura fisso (13 ÷ 16 mm)	10 pz
07150	Punto di chiusura regolabile (13 ÷ 25 mm)	10 pz
07151	Punto di chiusura con microventilazione	10 pz
07152	Punto di chiusura per anta contrapposta	10 pz

Martelline

Codice	Descrizione	Quadro	Interasse	Lunghezza manico	Conf.
02437	Martellina Prima, singola	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02438	Martellina Prima, singola predisposta per cilindro	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02439	Martellina doppia Prima, predisposta per cilindro	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02446	Martellina Asia, singola	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02447	Martellina Asia, singola predisposta per cilindro	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02448	Martellina doppia Asia, predisposta per cilindro	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02468	Martellina Kora, singola	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02469	Martellina Kora, singola predisposta per cilindro	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
02470	Martellina doppia Kora, predisposta per cilindro	10 mm	80 mm	240 mm	1 pz
0799501	Vaschetta di traino esterna	-	80 mm	-	1 pz
03978	Tappo arresto anta				10 pz
02979	Tappo arresto anta				50 pz

ENGINEERED COMPONENTS FOR THE FENESTRATION INDUSTRY



Schlegel Sealing Systems



Giesse Hardware Systems

Schlegel International



GIESSE S.p.A. – Una società di Schlegel International

Via Tubertini 1, 40054 Budrio (BO), Italia

Tel: +39 051 8850000 | Fax: +39 051 8850001 | Email: info.it@schlegel.com

Care has been taken to ensure that the contents of this publication are accurate, but GIESSE and its subsidiary companies do not accept responsibility for errors or for information that is found to be misleading. Suggestions for, or description of, the end use or application of products or methods of working are for information only. All dimensions are in mm and are nominal. GIESSE reserve the right to change specification without prior notice.

Giesse's names and logos and all related trademarks (including 'GIESSE', 'GIESSE symbol', 'C.H.I.C.', 'Giesse NP', 'NP symbol', 'GOS' and 'QID'), trade names and other intellectual property are the property of Schlegel Acquisition Holdings Limited trading as Schlegel International and cannot be used without its express prior written permission. All rights reserved.

© Schlegel Acquisition Holdings Limited trading as Schlegel International 2017.



U0760000-10/2017

www.giesse.it
www.schlegel.com