



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO

MACO Move

SISTEMI PER ALZANTI SCORREVOLI



CATALOGO

MACO
MOVE



1	Informazione generale sul prodotto	5
2	HS Standard - Vetoresina	11
3	HS Standard - Taglio termico	37
4	HS Standard - Pavimento	57
5	HS-Panorama	77
6	HS Infinity View	101
7	HS-PVC	123
8	HS Catalogo Generale	165
10	Indice articoli	

Nº	Codice articolo		Diametro perni
	Confezione unitaria		Sporgenza maniglia
€	Prezzo lordo in €(/00 significa che il prezzo si riferisce a 100 pezzi)		Larghezza rosetta
	Peso massimo del battente in kg		Sporgenza quadro
Nº Tricoat	Codice articolo - Tricoat-Evo		Profondità fresata conchiglia
	Larghezza battente in battuta (LBB)		Lunghezza viti
L	Lunghezza		Diametro
	Trattamento delle superfici		Altezza soglia
	Quantità scontri gancio		Larghezza soglia
	Altezza battente in battuta (HBB)		Tipo di lavorazione
	Altezza maniglia (HM)	GFK	Vetroresina
	Misura quadro	ALU	alluminio
	Spessore profilo	HS	alzante scorrevole
B	Larghezza	CD	Comfort close
H	Altezza	LB	Larghezza Battente
	Larghezza canalino	AB	Altezza Battente
	Profondità canalino	RAB	Larghezza esterna telaio
	Profondità fresata	RAH	Altezza esterna telaio
		SB	Spessore Battente
		E	Entrata maniglia
		sx + dx	sinistra + destra

Nota: Quando non indicato diversamente, le misure sono in mm ed il contenuto delle confezioni in numero di pezzi

1 Informazione generale sul prodotto

1.1 Norme sulla responsabilità del produttore

Ferramenta scorrevole per finestre e porte-finestre

In ottemperanza alla legge sulla responsabilità del produttore (§ 4 della legge), si prega di osservare le informazioni di seguito riportate relative alla ferramenta scorrevole per finestre e porte-finestre. Il mancato rispetto di tali indicazioni solleva il produttore da qualsiasi responsabilità.

1. Informazioni sul prodotto e uso conforme

Il termine ferramenta scorrevole indica i meccanismi per ante scorrevoli di finestre e porte-finestre, che sono utilizzate prevalentemente come chiusure verso l'esterno e nella maggior parte dei casi sono dotate di vetri. Una finestra con ante scorrevoli può essere dotata di una campitura fissa e/o di ante di altro tipo (es. battente con apertura ad anta per consentirne la pulizia).

Tipologie di ante che possono essere dotate di ferramenta scorrevole:

- a) scorrevole;
- b) alzante e scorrevole;
- c) ribalta e scorrevole (solo RS);
- d) alzante, ribaltabile e scorrevole (solo RS);
- e) apertura parallela e scorrevole;
- f) ribalta ad apertura parallela e scorrevole (solo RS);

La ferramenta scorrevole trova impiego su finestre e porte-finestre montate in verticale, realizzate in legno, PVC, alluminio, acciaio o con combinazioni di questi materiali. Ai sensi della presente definizione, i meccanismi per ante scorrevoli sono dotati di una chiusura che blocca l'anta scorrevole e di rulli di scorrimento, disposti sul lato inferiore orizzontale dell'anta scorrevole. Può inoltre essere previsto il montaggio di forbici per apertura a ribalta e meccanismi per il sollevamento o lo spostamento parallelo dell'anta. La ferramenta consente di chiudere le ante, aprirle in posizione di aerazione e spostarle lateralmente.

Ogni altro uso diverso da quanto sopra citato è da ritenersi non conforme. Le finestre e le porte-finestre antieffrazione, quelle per bagni e toilette o quelle impiegate in ambienti in cui è presente un'atmosfera aggressiva e corrosiva, richiedono il montaggio di ferramenta con caratteristiche idonee allo specifico impiego, da definire separatamente.

Le ante aperte di finestre e porte-finestre svolgono solo una funzione schermante e non soddisfano criteri di tenuta ermetica delle fughe, resistenza alla pioggia battente, isolamento termico e acustico e protezione antieffrazione.

In presenza di vento e correnti d'aria le ante di finestre e porte-finestre devono essere chiuse e bloccate. Ai sensi della presente definizione si parla di vento e correnti d'aria quando le ante delle finestre e porte-finestre, che si trovano in una delle posizioni di apertura, si aprono o si chiudono autonomamente

e in maniera incontrollata per effetto della pressione o del risucchio del vento.

La resistenza ai carichi di vento in posizione di chiusura e blocco, dipende dal tipo di costruzione della finestra e della porta-finestra. Qualora sia prevista la conformità ai carichi del vento definiti nella norma DIN EN 12210 (in particolare pressione di prova p3), sarà necessario montare composizioni di ferramenta, da definire separatamente, che siano idonee per il tipo di costruzione del serramento e il materiale del telaio.

In linea generale la ferramenta scorrevole può soddisfare i criteri della norma DIN 18025 in materia di abbattimento delle barriere architettoniche. Per raggiungere tale scopo è tuttavia necessario utilizzare adeguate composizioni di ferramenta, da definire separatamente, ed eseguire uno specifico tipo di montaggio.

2. Uso improprio

Si parla di uso improprio della ferramenta scorrevole di finestre e porte-finestre – ossia dell'utilizzo del prodotto in maniera non conforme alla destinazione d'uso – nel caso in cui:

- a) vengano interposti ostacoli nello spazio di apertura del serramento che ne impediscono il corretto utilizzo;
- b) carichi supplementari agiscano sull'anta della finestra o porta-finestra;
- c) spostando o chiudendo l'anta, si tengano le mani tra il controtelaio e l'anta oppure spostando l'anta una persona o parti del corpo vengano a trovarsi in quest'area.

3. Responsabilità

La ferramenta completa necessaria per un serramento deve essere composta solo dai meccanismi MACO previsti per il sistema di apertura scorrevole e scorrevole a ribalta. Si declina qualsiasi responsabilità in caso di montaggio improprio dei meccanismi e/o di impiego di accessori non originali o non autorizzati dal produttore.

4. Prestazioni del prodotto

4.1. Peso massimo dell'anta e dimensioni della battuta

Rispettare i pesi massimi delle ante previsti per le singole versioni di ferramenta. Il peso massimo dell'anta è determinato dal componente che presenta il peso minimo. Osservare allo scopo gli schemi di montaggio e gli abbinamenti tra i componenti.

4.2. Composizione della ferramenta

Osservare le indicazioni del produttore relative alla composizione della ferramenta (ad es. la posizione delle maniglie esterne o la disposizione dei meccanismi per le finestre e porte-finestre antieffrazione).

5. Manutenzione del prodotto

Effettuare almeno un controllo all'anno sui componenti significativi ai fini della sicurezza del serramento per verificarne lo

stato di usura. Stringere le viti di fissaggio o sostituire eventuali componenti, a seconda delle esigenze. Eseguire inoltre, almeno una volta all'anno, i seguenti interventi di manutenzione:

- a) ingrassare tutte le parti mobili e i punti di chiusura della ferramenta scorrevole e controllarne il funzionamento;
- b) utilizzare solo detergenti e prodotti per la manutenzione che non danneggiano la protezione anticorrosione dei meccanismi.

Far eseguire i lavori di regolazione della ferramenta e di sostituzione di componenti ad una ditta specializzata. Nel caso in cui fosse necessario eseguire un trattamento della superficie del serramento – ad es. verniciatura o velatura del telaio – escludere da questo trattamento la ferramenta che andrà adeguatamente protetta.

5.1. Conservazione delle caratteristiche qualitative della superficie

In un clima normale i componenti trattati mediante zincatura elettrolitica non vengono attaccati, se sulla loro superficie non si forma condensa o se l'eventuale condensa formata si può asciugare rapidamente.

Per conservare a lungo le caratteristiche qualitative della superficie della ferramenta ed evitare i danni causati dalla corrosione, è obbligatorio osservare i seguenti punti:

- a) aerare adeguatamente la ferramenta e le relative cave, specialmente durante la fase di montaggio, in modo che non siano soggette all'effetto dell'umidità e alla formazione di acqua di condensa;
- b) proteggere la ferramenta contro l'imbrattamento e l'accumulo di materiali (polvere, intonaco, cemento, ecc.);
- c) i vapori aggressivi che agiscono sulla cava della ferramenta (ad es. acido formico o acetico, ammoniaca, ammina e composti derivati, aldeidi, fenoli, acido tannico, ecc.), combinati ad una scarsa formazione di condensa, possono determinare la rapida corrosione della ferramenta. In presenza di questi vapori aggressivi, provvedere ad aerare adeguatamente la cava, in particolare se si tratta di finestre in rovere o realizzate con altri tipi di legno ad alto tenore di tannini;
- d) non utilizzare sigillanti a reticolazione acetica o acida, né quelli contenenti le sostanze precedentemente menzionate, in quanto sia il contatto diretto con il sigillante che le sue esalazioni possono aggredire la superficie della ferramenta;
- e) pulire i meccanismi solo con detergenti delicati, a pH neutro, in soluzione diluita. Non utilizzare in alcun caso detergenti aggressivi e acidi o polveri abrasive contenenti una delle sostanze sopra menzionate.

6. Obblighi di informazione e istruzione

Per adempiere agli obblighi di informazione e istruzione e svolgere gli interventi di manutenzione in ottemperanza alla legge sulla responsabilità del produttore, è disponibile la seguente documentazione:

- a) "elaborati di progetto" per progettisti
- b) "cataloghi" per rivenditori specializzati
- c) "istruzioni di montaggio" e "disegni tecnici" per installatori

Informazione generale sul prodotto

- d) "manuali d'uso e manutenzione" per committenti e utilizzatori

Per garantire il funzionamento della ferramenta scorrevole per finestre e porte-finestre:

- a) i progettisti sono tenuti a richiedere al produttore le informazioni sul prodotto e ad osservarle;
- b) il rivenditore specializzato è tenuto a rispettare le informazioni sul prodotto e, in particolare, a richiedere al produttore le istruzioni di montaggio, i disegni tecnici, i manuali d'uso e manutenzione e a consegnarli all'installatore;
- c) l'installatore è tenuto a rispettare le informazioni sul prodotto e, in particolare, a richiedere al produttore o al rivenditore specializzato i manuali d'uso e manutenzione e a inoltrarli al committente e all'utilizzatore;

7. Impiego di ferramenta affine

La ferramenta affine dotata di rulli a scorrimento e chiusure – ad es. ferramenta per porte scorrevoli a libro – deve essere utilizzata, a seconda delle caratteristiche del prodotto, nel rispetto delle informazioni sul prodotto e delle indicazioni relative all'uso conforme, all'uso improprio, alle prestazioni del prodotto, alla manutenzione e agli obblighi di informazione e istruzione.

8. Esclusione di responsabilità

La responsabilità del produttore può essere inoltre esclusa nel caso in cui:

- a) il difetto sia attribuibile a una disposizione giuridica o a un provvedimento amministrativo a cui il prodotto abbia dovuto conformarsi;
- b) le caratteristiche del prodotto non potevano essere riconosciute come difetto, sulla base dello stato dell'arte vigente al momento in cui l'avente causa aveva messo in commercio il prodotto;
- c) l'avente causa abbia prodotto solo una materia prima o un semilavorato e il difetto sia riconducibile alla tipologia costruttiva del prodotto contenente quella materia prima o quel semilavorato o alle istruzioni fornite dal produttore di questo prodotto.

9. Campi d'impiego

Campi d'impiego della ferramenta per alzante scorrevole:

- porte alzanti scorrevoli formate da 2 – 6 elementi;
- finestre alzanti scorrevoli formate da 2 – 4 elementi.

10. Versioni

Meccanismo per alzante scorrevole 500 kg

Meccanismo per anta singola di peso massimo di 500 kg, con carrello di scorrimento a due rulli e carrello aggiuntivo per asta di collegamento a incastro. Rulli di scorrimento realizzati con cuscinetti a rulli con rivestimento in materiale plastico. Spessore profilo anta 56 - 110 mm. Distanza fra le ante 28, 23 e 10 mm. Serratura per cremonese alzante scorrevole, con entrata da 27,5 e 37,5 mm, predisposta per l'inserimento di un cilindro.

Meccanismo per alzante scorrevole HS 350 kg

Meccanismo per anta singola di peso massimo di 350 kg, con carrello di scorrimento a due rulli per asta di collegamento a incastro. Rulli di scorrimento realizzati con cuscinetti a rulli con rivestimento in materiale plastico. Spessore profilo anta 56 - 110 mm. Distanza fra le ante 28, 23 e 10 mm. Serratura per cremone alzante scorrevole, con entrata da 27,5 e 37,5 mm, predisposta per l'inserimento di un cilindro.

Meccanismo per alzante scorrevole HS 270 kg

Meccanismo per anta singola di peso massimo di 270 kg, con carrello di scorrimento a due rulli per asta di collegamento a incastro. Rulli di scorrimento realizzati con cuscinetti a rulli con rivestimento in materiale plastico. Spessore profilo anta 56 - 110 mm. Distanza fra le ante 28, 23 e 10 mm. Serratura per cremone alzante scorrevole, con entrata da 27,5 e 37,5 mm, predisposta per l'inserimento di un cilindro.

11. Martelline

Le martelline HS in alluminio della serie HARMONY vengono fissate con elementi a scomparsa. Le rosette sono dotate di robusto scatto e perni fissi.

In versione standard non prevedono il foro cilindro (PZ).

Martelline con foro cilindro, martelline manovrabili su entrambi i lati con foro cilindro.

12. Soglie, binari di guida e di scorrimento

Guide superiori

Versione "mantovana":

Binario di guida in alluminio per alzante scorrevole, spessore anta 56 - 68 mm.

Versione "universale basso", "C" e "complanare"

Binario di guida in alluminio per alzante scorrevole, spessore anta 56 - 110 mm.

Soglie in vetroresina

per ante di spessore compreso tra 56 - 110 mm.

Soglie in alluminio

per ante di spessore compreso tra 56 - 68 mm.

Binari di scorrimento

Binario di scorrimento basso

Binario per pavimenti prefiniti.

Binario di scorrimento inferiore / binario a C inferiore

Il binario a C superiore può essere utilizzato anche per il lato inferiore, nel qual caso deve essere agganciato con un profilo a scatto.

13. Colori standard

La ferramenta per alzante scorrevole e alzante scorrevole a ribalta è disponibile nelle seguenti colorazioni:

- componenti a vista in alluminio "argento anodizzato"
- componenti a vista in alluminio "bronzo HS anodizzato"
- componenti a vista in alluminio "nero anodizzato"
- componenti a vista in vetroresina "grigio verniciato"

14. Materiali, protezione anti corrosione

La ferramenta è realizzata in leghe di acciaio, zinco pressofuso e alluminio di alta qualità. A seconda del materiale utilizzato, i componenti vengono zincati, passivati o anodizzati.

15. Prodotti commercializzati

Segnaliamo espressamente che il presente catalogo contiene anche articoli **non** fabbricati/prodotti da aziende del Gruppo MACO. Questi prodotti sono contrassegnati da note a piè di pagina, sotto le tabelle dei prodotti del catalogo. Per questi prodotti si applicano tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida dei rispettivi produttori, nonché esclusivamente i loro impegni di garanzia. Per questi prodotti le garanzie MACO sono espressamente escluse, a meno che non sia stato espressamente concordato diversamente per iscritto.

Elenco dei produttori delle rispettive linee di prodotti:

- Siegenia - Aubi Srl
- Gretscht Unitas Italia Srl
- Sasu Tremco CPG France Sas
- Reiplinger GmbH
- Manufacturas PABOSE S.A.
- Guangdong Kin Long Hardware
- Deventer Profile GmbH & Co KG
- Vivaldi Srl

1.2 Informazioni sul prodotto

Per ferramenta scorrevole, ai sensi della presente definizione, si intende la ferramenta per ante scorrevoli di finestre e portefinestre, utilizzate principalmente come chiusure esterne e per lo più vetrate. In combinazione con le ante scorrevoli, in un elemento finestra possono essere presenti campi fissi e/o ante aggiuntive (ad es. ante girevoli per la pulizia).

Le ante dotate di ferramenta scorrevole possono essere:

- scorrevoli,
- alzanti e scorrevoli,
- basculanti e scorrevoli,
- a ribalta parallela e scorrevoli.

La ferramenta scorrevole viene utilizzata su finestre e portefinestre in legno, PVC, alluminio o acciaio e sulle relative combinazioni di materiali, montate verticalmente. La ferramenta scorrevole, ai sensi di questa definizione, è dotata di una chiusura che blocca l'anta scorrevole e di rotelle disposte sul lato orizzontale inferiore dell'anta scorrevole.

Inoltre, possono essere previste forbici di apertura per il posizionamento a ribalta e meccanismi per il sollevamento o il posizionamento parallelo delle ante. Le ante vengono chiuse tramite le ferramenta, portate in posizione di ventilazione e spostate lateralmente in forma manuale o automatizzata. Per gli elementi motorizzati si applica la direttiva macchine. Si prega di osservare anche le specifiche nazionali nelle rispettive leggi, regolamenti, norme e direttive.

Le finestre e le portefinestre antieffrazione per ambienti umidi e per l'uso in ambienti con aria aggressiva e corrosiva richiedono ferramenta con caratteristiche di prestazione adatte al rispettivo caso d'uso e concordate separatamente.

La ferramenta scorrevole può soddisfare i requisiti per le abitazioni prive di barriere architettoniche secondo il D.M 236 del 1989. Inoltre devono essere rispettate ulteriori leggi nazionali o regionali. Per soddisfare i requisiti delle norme e dei regolamenti, sono tuttavia necessarie combinazioni di ferramenta e montaggi adeguati nelle finestre e nelle portefinestre, che devono essere concordati e concordati separatamente.

I pesi massimi definiti per le singole versioni di ferramenta non devono essere superati. Il componente con la minima capacità di carico ammissibile determina il peso massimo dell'anta. Devono essere rispettati i diagrammi di applicazione e le assegnazioni dei componenti.

Le finestre e le ante delle portefinestre aperte svolgono solo una funzione di schermatura e non soddisfano i requisiti di tenuta dei giunti, resistenza alla pioggia battente, isolamento acustico, isolamento termico e antieffrazione.

La resistenza ai carichi del vento in condizioni di chiusura e bloccaggio dipende dalle rispettive costruzioni delle finestre e delle portefinestre. Se è necessario scaricare i carichi del vento secondo la norma DIN EN 12210 (in particolare la pressione di prova p3), è necessario concordare separatamente le combinazioni di ferramenta appropriate in relazione alla rispettiva costruzione della finestra e al materiale del telaio.

La ferramenta deve essere pulita o lucidata solo con detergenti delicati a pH neutro in forma diluita.

A partire da un'applicazione di 200 kg di peso dell'anta, devono essere adottate le seguenti misure:

- Utilizzo di un ammortizzatore per serratura
- Utilizzo di un ammortizzatore scorrevole

1.3 Stoccaggio

Verificare immediatamente alla ricezione della consegna quanto segue:

- Completezza della consegna (secondo la bolla di consegna)
- Danni all'imballaggio o alle cassette
- Danni al materiale

Lo stoccaggio e il trasporto impropri dei componenti della ferramenta possono comprometterne la qualità della superficie. Per evitare ciò, è necessario osservare i seguenti punti:

- È necessario assicurarsi che l'aria ambiente sia permanentemente asciutta.

- È necessario evitare forti sbalzi di temperatura che possono causare la formazione di condensa. La condensa sui componenti della ferramenta può corrodere le superfici zincate.
- È assolutamente necessario evitare vapori aggressivi causati da detergenti o ausili di montaggio come il silicone e simili, anche per brevi periodi. I vapori di tali sostanze possono portare molto rapidamente alla corrosione dei componenti della ferramenta.
- Anche l'aria salina o l'aria inquinata da attività commerciali e industriali porta alla corrosione delle superfici zincate e non è adatta ai siti di stoccaggio.

1.4 Stoccaggio e custodia di componenti elettromeccanici

I RAEE devono essere stoccati solo in aree idonee, tenendo conto del tipo e del potenziale di rischio dei rifiuti, con copertura resistente alle intemperie, superficie impermeabile, se necessario resistente all'olio e ai solventi, dispositivi di raccolta e, se necessario, separatori per perdite di liquidi e detergenti sgrassanti.

Durante lo stoccaggio e il trasporto di RAEE, è necessario garantire che non si verifichino danni che potrebbero causare la fuoriuscita di sostanze pericolose. Devono essere immagazzinati e trasportati in modo tale da non rendere difficile o impossibile la successiva demolizione o il riciclaggio dei materiali.

1.5 Trasporto

Gli elementi finestra finiti devono essere immagazzinati e trasportati come segue:

- In posizione verticale
- Antiscivolo e antiribaltamento su supporti adeguati (ad es. scaffalature di trasporto)
- Protetti da sporco e danni

In caso di stoccaggio temporaneo all'aperto:

- Coperti o imballati

Elementi scorrevoli il cui peso di trasporto supera i 200 kg:

- Evitare carichi sulle giunzioni meccaniche!
- Utilizzare dispositivi di trasporto/console speciali.
- Si consiglia di trasportare questi elementi senza vetri.

1.6 Certificati, garanzie e norme

MACO assicura l'alta qualità dei propri prodotti sia attraverso continui e ricorrenti test interni, sia con verifiche eseguite presso rinomati e indipendenti istituti esterni. Tutti gli attuali certificati degli istituti di prova, gli attestati di qualità, sicurezza e di sistema di gestione ambientale così come le nostre dichiarazioni

di garanzia sono disponibili sul nostro sito www.maco.eu. Per tutti i prodotti MACO è anche disponibile, sempre sul sito, la dichiarazione di sicurezza riguardante le sostanze chimiche. (Dichiarazione REACH).

1.7 MACO Superfici

I meccanismi presenti in questo catalogo sono disponibili in diverse finiture. La ferramenta è disponibile in finitura argento (Silverlook), ovvero in Tricoat-Evo. I componenti visibili, come supporto cerniera e supporto forbice, possono anche essere verniciati a polvere, nei colori RAL-Classic. Gli articoli standard sono immediatamente disponibili. I tempi di consegna per pro-

dotti speciali possono essere richiesti ai consulenti esterni. Nel prospetto Doc-Nr. 758130 (www.maco.eu - Sezione download) potete trovare informazioni dettagliate su tutte le nostre superfici e le indicazioni per mantenerle in ottimo stato nel corso degli anni.

1.8 Condizioni generali di vendita

Una versione aggiornata delle condizioni generali di vendita è scaricabile dal nostro sito (www.maico.com).

MACO
MOVE



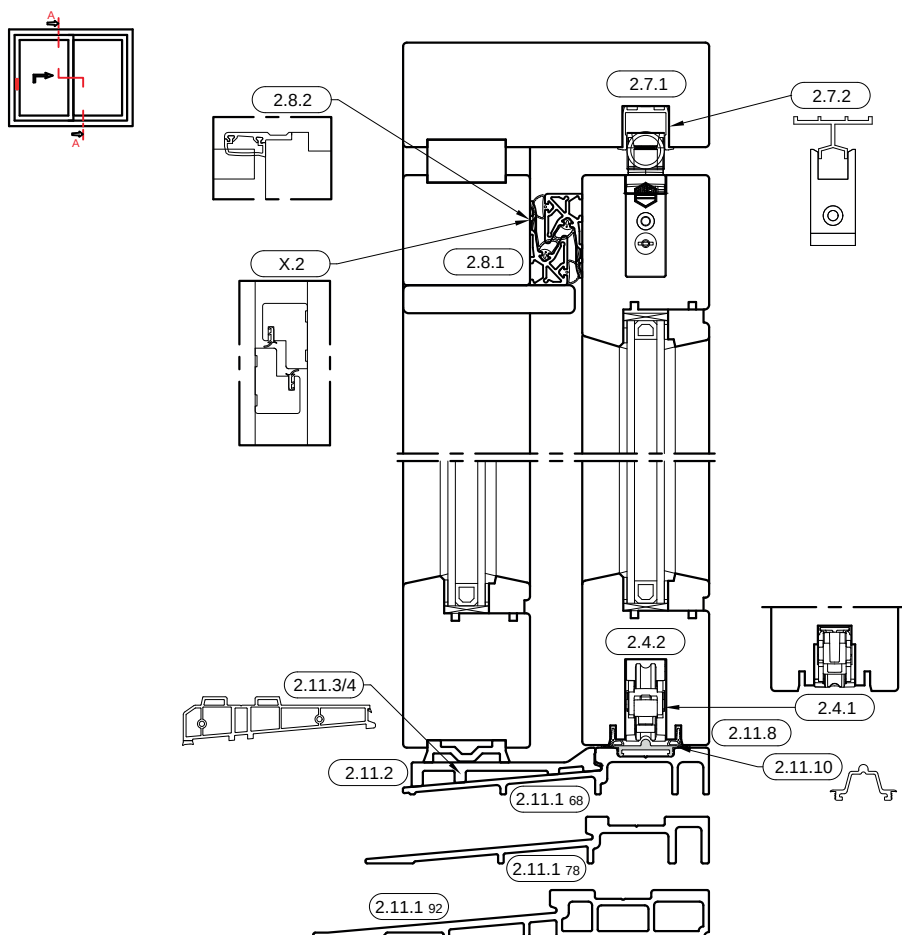
Informazione generale sul prodotto

2 HS Standard - Vetoresina

2.1	HS Standard Vetoresina - Profilo 68, 78 ,92 - Schema A	12
2.2	HS Standard Vetoresina - Profilo 68, 78 ,92 - Schema C	13
2.3	HS Standard Vetoresina - Profilo 68, 78 ,92 - Schema D	14
2.4	Carrelli	15
2.5	Serrature	17
2.6	Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	22
2.7	Binari di guida	23
2.8	Listelli di tenuta	26
2.9	Guarnizioni	27
2.10	Accessori anta/telaio	29
2.11	Soglie	31

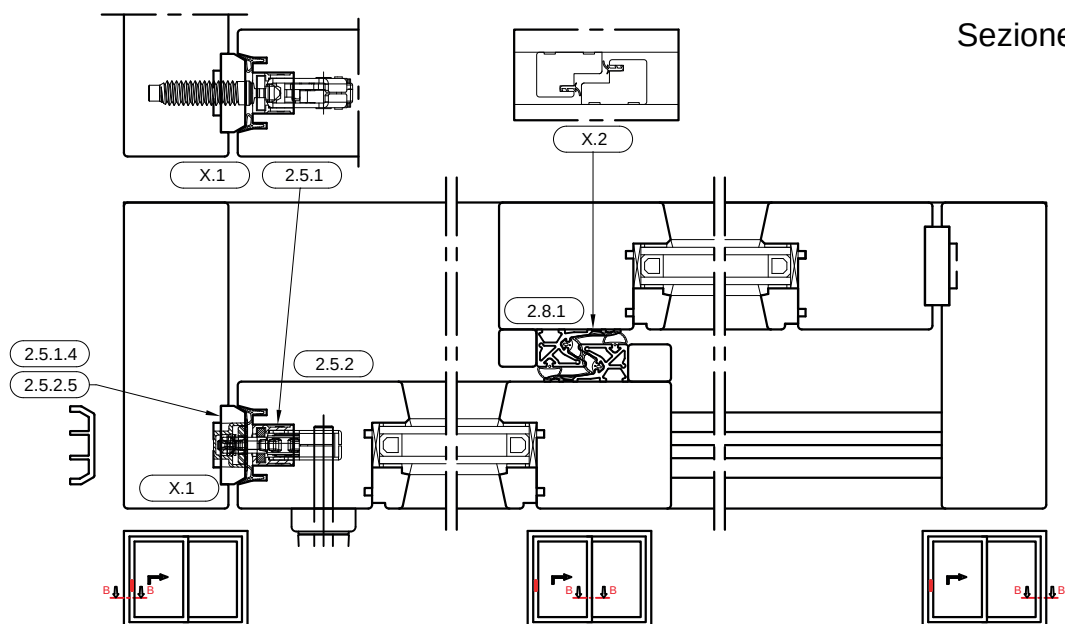
2 HS Standard - Vetoresina

2.1 HS Standard Vetoresina - Profilo 68, 78 ,92 - Schema A



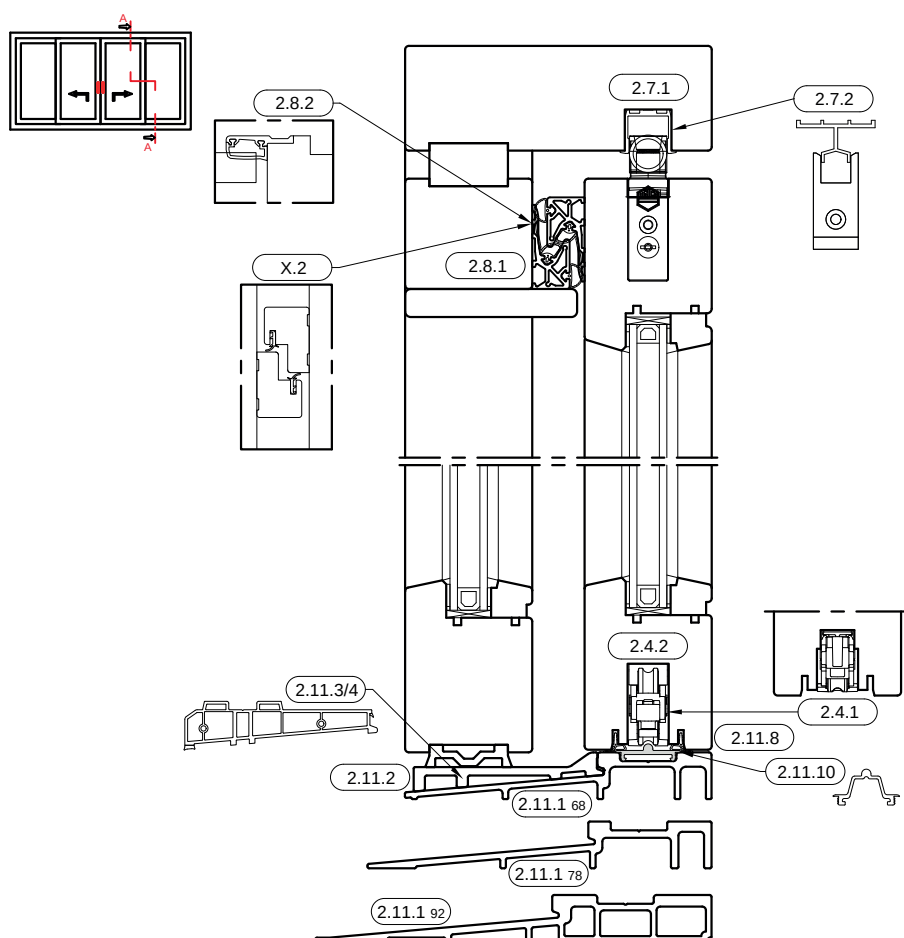
Sezione A - A

Carrelli	
2.4.1	270/420 kg- 16/18x30
2.4.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
2.5.1	Perni 27,5 / 37,5
2.5.2	Ganci 27,5 / 37,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
2.5.1.4	PVC per perni
2.5.2.5	PVC per ganci
Binario guida ed accessori	
2.7.1	Complanare
2.7.2	Universale basso
Listello tenuta superiore/centrale	
2.8.1	PVC
X.2	Legno
2.8.2	Traverso ridotto
Soglia	
2.11.1 68	164 per profilo 68
2.11.1 78	184 per profilo 78
2.11.1 92	212 per profilo 92
Profilo livellatore	
2.11.2	Vetoresina
2.11.3/4	PVC
Binario scorrimento	
2.11.8	Basso
2.11.10	Alto



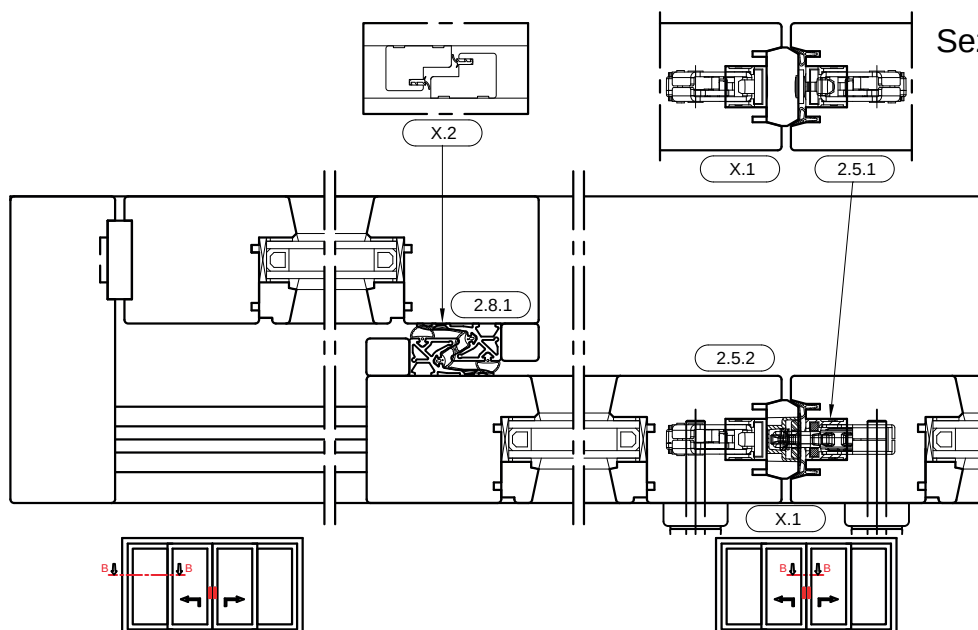
Sezione B - B

2.2 HS Standard Vetoresina - Profilo 68, 78 ,92 - Schema C



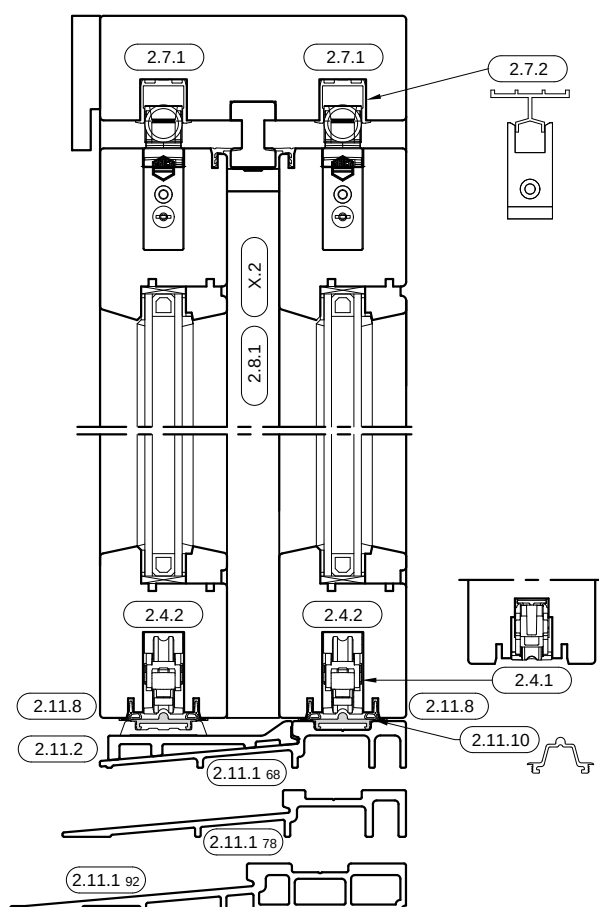
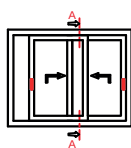
Sezione A - A

Carrelli	
2.4.1	270/420 kg- 16/18x30
2.4.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
2.5.1	Perni 27,5 / 37,5
2.5.2	Ganci 27,5 / 37,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
Binario guida ed accessori	
2.7.1	Complanare
2.7.2	Universale basso
Listello tenuta superiore/centrale	
2.8.1	PVC
X.2	Legno
2.8.2	Traverso ridotto
Soglia	
2.11.1 68	164 per profilo 68
2.11.1 78	184 per profilo 78
2.11.1 92	212 per profilo 92
Profilo livellatore	
2.11.2	Vetoresina
2.11.3/4	PVC
Binario scorrimento	
2.11.8	Basso
2.11.10	Alto



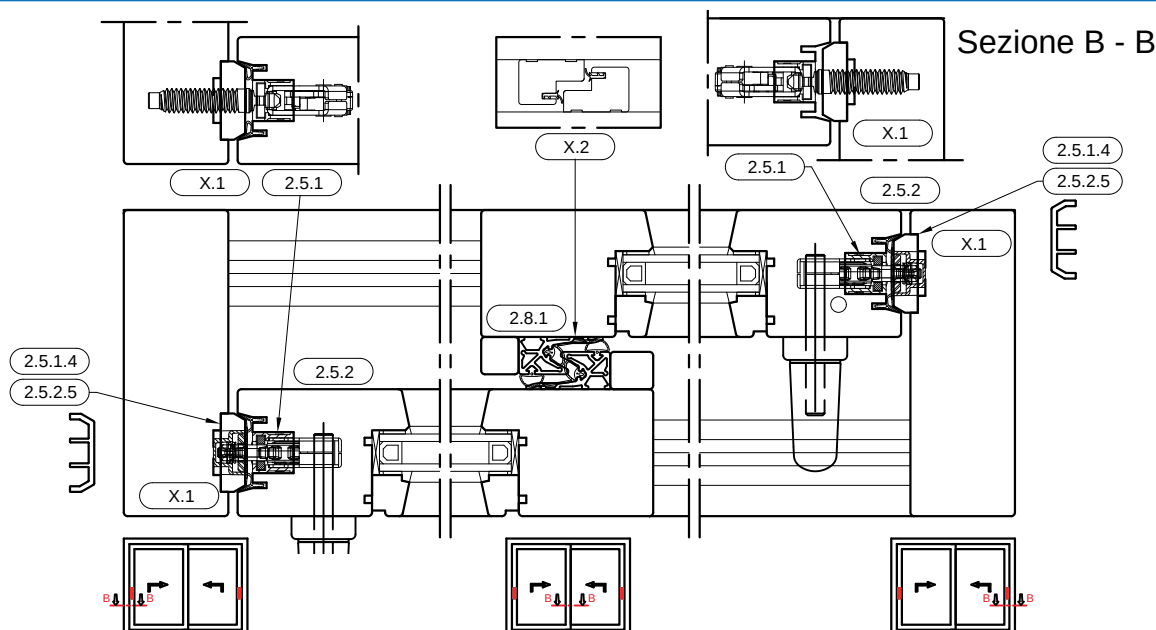
Sezione B - B

2.3 HS Standard Vetroresina - Profilo 68, 78 ,92 - Schema D



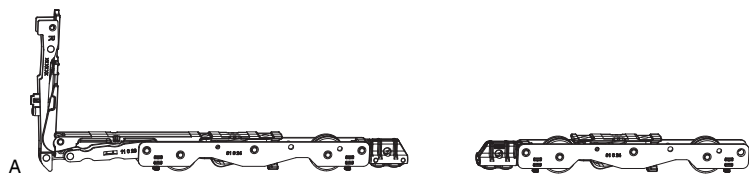
Sezione A - A

Carrelli	
2.4.1	270/420 kg- 16/18x30
2.4.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
2.5.1	Perni 27,5 / 37,5
2.5.2	Ganci 27,5 / 37,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
2.5.1.4	PVC per perni
2.5.2.5	PVC per ganci
Binario guida ed accessori	
2.7.1	Complanare
2.7.2	Universale basso
Listello tenuta superiore/centrale	
2.8.1	PVC
X.2	Legno
Soglia	
2.11.1 68	164 per profilo 68
2.11.1 78	184 per profilo 78
2.11.1 92	212 per profilo 92
Profilo livellatore	
2.11.2	Vetroresina
Binario scorrimento	
2.11.8	Basso
2.11.10	Alto



2.4 Carrelli

2.4.1 Carrelli per canalino 16/18 x 30



2.4.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30

						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		canalino 16x30	argento	270	1		486877	
			con spazzole	canalino 16x30	argento	270	1	A	486876	

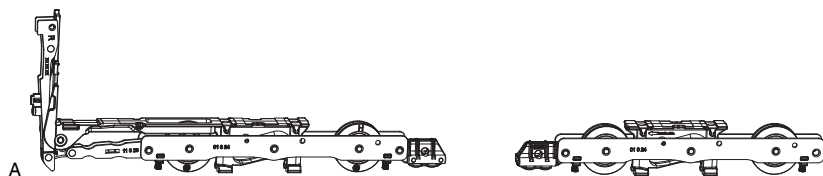


2.4.1.2 Carrelli supplementari canalino 16 x 30

						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	canalino 16x30	argento	420	1	A	486878 ¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.

2.4.2 Carrelli per canalino 22 x 42



2.4.2.1 Confezioni carrelli canalino 22 x 42

						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		argento		350	1		486858 ¹	
			con spazzole	argento		350	1	A	486855 ¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



2.4.2.2 Carrelli supplementari canalino 22 x 42

						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	argento		500	1	A	486860 ¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

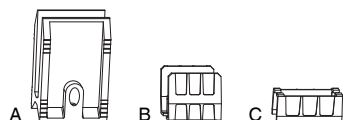
Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.

A 

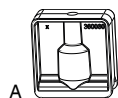
2.4.3 Aste di collegamento						Nº	Nº Tricoat
Asta di collegamento Move HS 3,32x15,85		75	argento		10		481864 ¹
	740 - 1.600	939	argento		10	A	481859 ¹
	1.601 - 2.100	1.439	argento		10		481860 ¹
	2.101 - 2.600	1.939	argento		10		481861 ¹
	2.601 - 3.335	2.674	argento		10		481862 ¹

¹ I campi d'applicazione si applicano per carrelli canalino 22x42. Per i restanti vedi istruzioni di montaggio.

2.4.4 Spessori di sostegno per carrelli						Nº	Nº Tricoat
Spessore di sostegno carrelli	canalino 16/18/22x30 binario tondo	Move HS	argento	50			487202
	canalino 22x42 binario tondo	Move HS	argento	50	A		373761



2.4.5 Guide asta e supporti canalino						Nº	Nº Tricoat
Supporto canalino	Move HS	canalino 18 x 30		10			482033
		canalino 22 x 42		10	A		482032
Supporto canalino HS	canalino 22 x 42 h=20 mm	per 300 kg		10	B		359802 ¹
		per profilo ridotto		10	C		369761 ²

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale canalino 22 x 42.² Per montaggio asta di collegamento orizzontale profilo ridotto.

2.4.6 Guide posizionamento anta						Nº	Nº Tricoat
argento	Guida posizionamento anta HS	per binario inferiore alto	per 300 kg	10	A		360060
		per binario basso	per 300 kg	10			463212



2.4.7 Allargamento per carrelli HS canalino 16 x 30						Nº	Nº Tricoat
Allargamento	per carrelli HS 16 x 30	canalino= 18 mm		300			304789
		canalino= 22 mm		300	A		304790



2.4.8 Blocchi di chiusura						Nº	Nº Tricoat
Blocco chiusura HS	H=5 mm	Move HS	argento	20	A		481865

2.5 Serrature

2.5.1 Serrature HS

A



2.5.1.1 Serrature HS E=27,5 PZ						L			No	No Tricoat	
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5	214410 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5	214411 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5	214412 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A 214413 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5	214414 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5	215557 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5	215559 ¹	
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5	251423 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5	251425 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5	251433 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	251435 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5	251437 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

A



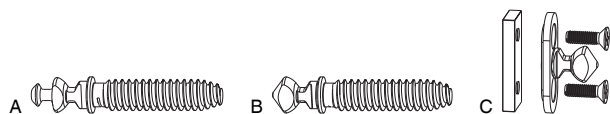
2.5.1.2 Serrature HS E=37,5 PZ						L					 Tricoat	
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		214415 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		214416 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		214417 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	214418 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		214419 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5		215558 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5		215560 ¹	
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		251424 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		251426 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		251434 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251436 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251438 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

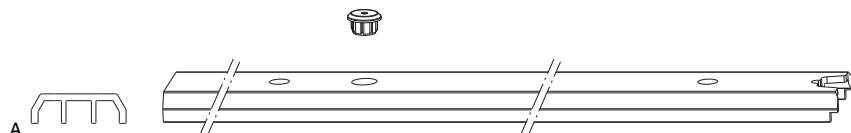
2.5.1.3 Perni di chiusura



2.5.1.3.1 Perni di chiusura per legno							Nº	Nº Tricoat
Perno di chiusura HS	da avvitare	classe di resistenza 2	argento	10			364040	
		con areazione	argento	10	A		364039	
		standard	argento	100	B		364198	
	su piastra inclusa contropiastra e viti	classe di resistenza 2	argento	10			103099	
		standard	argento	10	C		103261	



2.5.1.3.2 Anello di copertura per perno di chiusura M12							Nº	Nº Tricoat
Anello di copertura per perno di chiusura HS legno D17x33 M12 da avvitare argento					100	A	463199	



2.5.1.4 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con perni							Nº	Nº Tricoat
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS L=2.936mm grigio luce RAL 7035					1	A	103157	

2.5.2 Serrature HS con ganci

2.5.2.1 Serrature E=27,5



2.5.2.1.1 Serrature HS con ganci E=27,5 PZ											No	No Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227751 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227752 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224154 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224155 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224156 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹	
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		251439 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251441 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251443 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251444 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



2.5.2.1.2 Serrature HS con ganci E=27,5 Schema C, F, L											No	No Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228122 ¹	
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228124 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

2.5.2.2 Serrature E=37,5



2.5.2.2.1 Serrature HS con ganci E=37,5 PZ											No	No Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227753 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227754 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224158 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224159 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224160 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224161 ¹	
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		251440 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251442 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251531 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251445 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

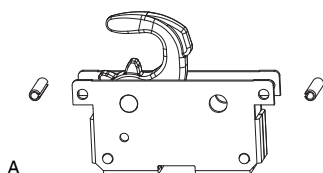


2.5.2.2.2 Serrature HS con ganci E=37,5 Schema C											No	No Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228123 ¹	
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228125 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

**2.5.2.3 Scatola gancio per serrature con ganci****No****No**
Tricoat

Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio argento

10

A

104296**2.5.2.4 Scontri per serratura HS con ganci legno****No****No**
Tricoat

argento

Scontro gancio

dx+sx

per schemi A-C

10

A

228403

nero

Scontro gancio

dx+sx

per schemi A-C

10

250596**2.5.2.5 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con ganci****No****No**
Tricoat

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035

1

367518

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm nero

1

373738

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035

1

367404

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm nero

1

373739

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035

1

A

367402

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero

1

373740

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035

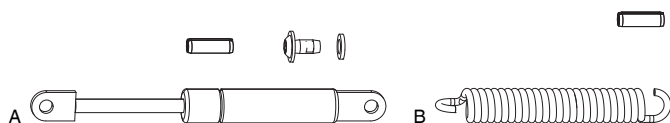
1

367403

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero

1

373741

2.5.3 Accessori e pezzi singoli per serrature**2.5.3.1 Supporto al sollevamento****Nº****Nº**
Tricoat

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento per peso anta 150 - 300 kg

1

A

105846

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento peso anta 250 - 400 Kg

1

A

105847

Molla per il supporto della forza di azionamento HS per peso anta 150 - 300 kg

10

B

105956**2.5.3.2 Prolunga frontale per serratura****L****Nº****Nº**
Tricoat

senza fori

argento

1.000

10

A

38754

nero

1.000

10

A

373746

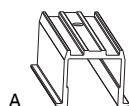
2.6 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli

2.6.1 Maniglioni HS 12

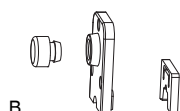
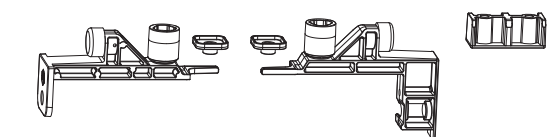
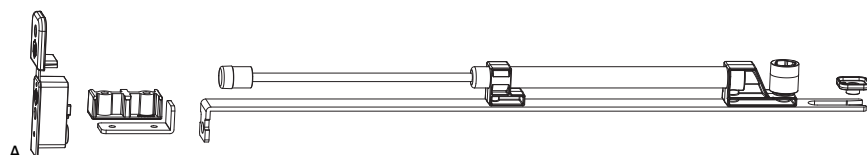
Descrizione	Codici						
Descrizione	Unity	Cham- pagne	titanio	bianco traffico	argento	bronzo	nero in- tenso
Maniglione HS interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
Maniglione HS interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
Conchiglia HS esterna corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
Maniglione HS esterno con coprirosetta PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
Confezione viti e quadro per coppia maniglione HS 58-92	104831						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 68-72	104826						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 78-82	104827						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 88-92	104828						

2.7 Binari di guida

2.7.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'

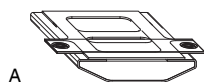


2.7.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	3.500	1	A	467769	
	5.000	1		467774	
	6.500	1		467776	
nero C35	3.500	1		481835	
	5.000	1		481836	
	6.500	1		481837	

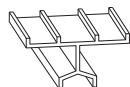


2.7.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'				Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con ammortizzatore	complanare	argento	5	A 104784 ¹
	con copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	B 105897
	senza copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	104779
	con ammortizzatore	complanare	nero	5	104783 ¹
	con copertura per canalino carrello	complanare	nero	10	105898

¹ Applicabile da un peso anta di 200 kg.

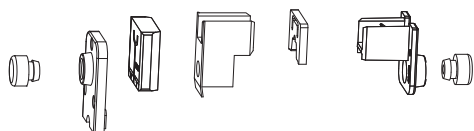


2.7.1.3 Tampone per mod. 'complanare' Schema D		L			Nº	Nº Tricoat
	68/78/92	60	10	A	454864	

2.7.2 Binari guida superiore mod. 'universale basso'

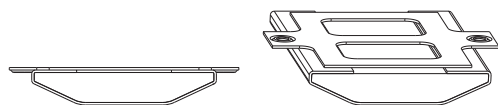
A

2.7.2.1 Binari guida superiore mod. 'universale basso'		L			Nº	Nº Tricoat
argento		2.500	1	A	N20913	
		3.500	1		N20914	
		5.000	1		N20915	
		6.500	1		N20916	
nero		5.000	1		481740	
		6.500	1		481741	



A

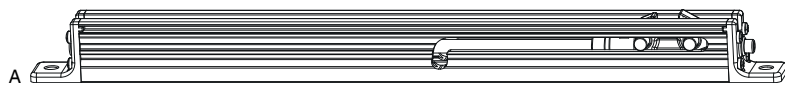
2.7.2.2 Accessori per guida superiore mod. 'universale basso'					Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con copertura per canalino carrello	universale basso	argento	10	A	105893
			nero	10		105894



A

2.7.2.3 Tampone per mod. 'universale basso' Schema D			L			Nº	Nº Tricoat
		68	93	10	A	454870	
		78/92	124	10		465249	

2.7.3 Binari guida Comfort Close e accessori



2.7.3.1 Comfort Close



No

No
Tricoat

Comfort close

per 200 kg

1

A

300359

per 300 kg

1

300360



2.7.3.2 Comfort Stop



No

No
Tricoat

Comfort Stop

per 200 kg

1

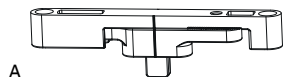
A

304052

per 300 kg

1

304053



2.7.3.3 Particolari telaio per Comfort Close/Stop

B

H



No

No
Tricoat

argento

parte telaio regolabile

Comfort close

12

19

10

A

305134



2.7.3.4 Spessore per componenti telaio

B

H



No

No
Tricoat

Spessore

per parte telaio registrabile Comfort close

12

0,5

100

A

304817



2.7.3.5 Coperture per componenti telaio



No

No
Tricoat

argento

Copertura

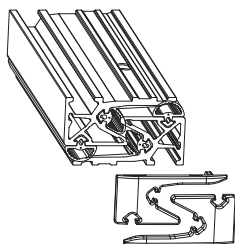
per parte telaio registrabile Comfort close

100

A

304816

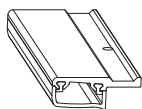
2.8 Listelli di tenuta



2.8.1 Confezioni listelli di tenuta termico PVC

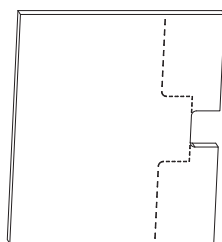
		L			Nº	Nº Tricoat
Confezione Listello di tenuta largo HS in PVC 28 verticale e orizzontale V2	bianco traffico RAL 9016	2.500	1		479489 ¹	
		3.500	1		479490 ¹	
	grigio luce RAL 7035	2.500	1	A	479486 ¹	
		3.500	1		479487 ¹	
		5.000	1		479488 ¹	
	nero	2.500	1		479491 ¹	
		3.500	1		482157 ¹	
		5.000	1		479492 ¹	

¹ Contenuto: 2 x Listelli di tenuta termici PVC, 2 x Guarnizioni slittanti, 2 x Guarnizioni interne, 2 x tappi di copertura



2.8.2 Profilo superiore per soluzione trasverso ridotto in PVC

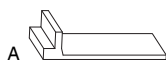
	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.750	1		476685	
	2.000	1	A	473017	
	3.500	1		473018	
nero	2.000	1		479210	
	3.500	1		479211	



2.8.3 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale

				Nº	Nº Tricoat
nero	universale	10	A	369760 ¹	

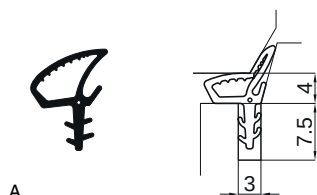
¹ Utilizzabile fino 110/28 mm



2.8.4 Sottotappo adesivo per battente mobile

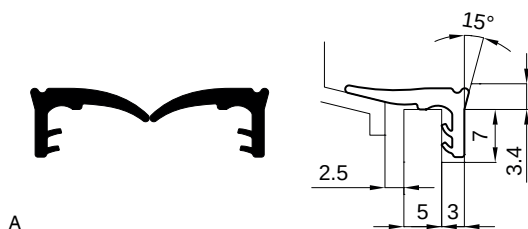
				Nº	Nº Tricoat
Sottotappo adesivo per anta mobile maggior tenuta nero		10	A	473461	

2.9 Guarnizioni



2.9.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001

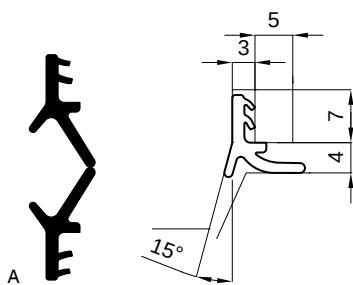
			B	H		Nº	Nº Tricoat
silicone	SC6001c	grigio antracite	1,5	2,5	20	477103 ¹	
	SC6001a	grigio antracite	2,5	2,5	20	477105 ¹	
	SC6001b	grigio antracite	3,5	3,5	15	477104 ¹	
	SC6001c	grigio luce	1,5	2,5	20	476560 ¹	
	SC6001a	grigio luce	2,5	2,5	20	476550 ¹	
	SC6001b	grigio luce	3,5	3,5	15	476555 ¹	
	SC6001c	nero segnale	1,5	2,5	20	476556 ¹	
	SC6001a	nero segnale	2,5	2,5	20	A 476545 ¹	
	SC6001b	nero segnale	3,5	3,5	15	476551 ¹	

¹ Indicazione in metri

2.9.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023

				L		Nº	Nº Tricoat
TC2023a	TPE compatto	doppio	(6x2)	12	6	477055 ¹	
		beige	doppio (90x2)	180	180	A 477050 ¹	
		bianco traffico	doppio (7,5x2)	15	15	478137 ¹	
			(90x2)	180	180	477053 ¹	
			6 pz. a 30m (15x2)	180	180	478254 ¹	
		grigio finestra	doppio (90x2)	180	180	477052 ¹	
		marrone seppia	doppio (7,5x2)	15	15	478135 ¹	
			(90x2)	180	180	477051 ¹	
			6 pz. a 30m (15x2)	180	180	478133 ¹	
		nero segnale	doppio (7,5x2)	15	15	478136 ¹	
			(90x2)	180	180	477054 ¹	
			6 pz. a 30m (15x2)	180	180	478134 ¹	

¹ Indicazione in metri

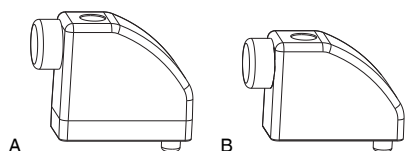


2.9.3 Guarnizione listello legno TC2024a					L			Nº	Nº Tricoat
TC2024a	TPE compatto		doppio	(6x2)	12	6		477061 ¹	
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477056 ¹	
		bianco traffico	doppio	(15x2)	30	30		478143 ¹	
				(90x2)	180	180		477059 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478140 ¹	
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477058 ¹	
		marrone seppia	doppio	(15x2)	30	30		478141 ¹	
				(90x2)	180	180		477057 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478138 ¹	
		nero segnale	doppio	(15x2)	30	30		478142 ¹	
				(90x2)	180	180		477060 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478139 ¹	

¹ Indicazione in metri

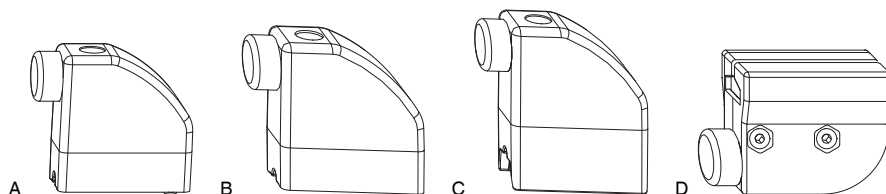
2.10 Accessori anta/telaio

2.10.1 Paracolpi



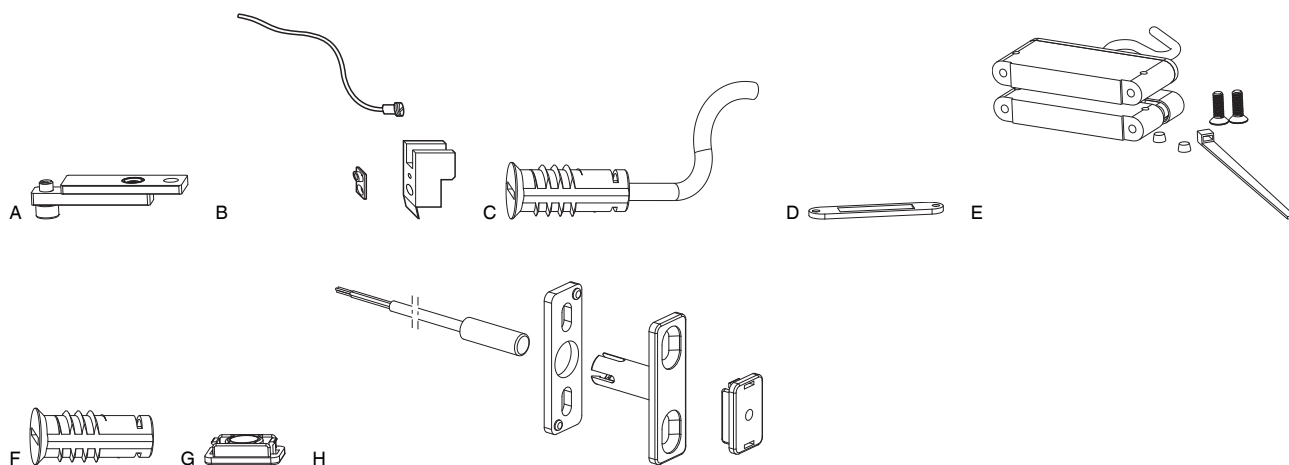
2.10.1.1 Confezione paracolpi per anta					 No	 Tricoat
per distanza 28 mm	argento	10	A		101680 ¹	
	bianco	10			101681 ¹	
	nero	10			101682 ¹	
per distanza 23 mm	argento	10	B		353341 ¹	
	bianco	10			42240 ¹	
	nero	10			42278 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



2.10.1.2 Confezioni paracolpi per binari					 No	 No Tricoat
per binario scorrimento inferiore HS mod. 'a scatto'	argento	10	A	104653 ¹		
per binario inferiore basso	argento	10	B	103345 ¹		
per binario inferiore alto	argento	10	C	103342 ¹		
per guida superiore mantovana e universale basso	nero	10		103340 ¹		
	argento	10	D	103339 ¹		

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



2.10.2 Kit accessori HS tronic

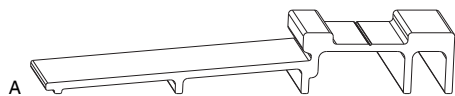


Nº

Nº
Tricoat

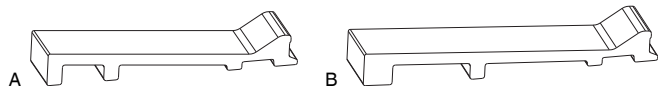
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema C-F-L	1	A	227702	
Kit accessori per HS-Tronic per mod.mantovana e universale basso	1	B	454134	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) argento	10	C	455426	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto bianco	1	D	455429	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto marrone	1		455430	
Passaggio contatto magnetico per allarme e rottura vetro	1	E	458062	
Nottolino magnetico da avvitare in scatola zincata argento	100	F	465323	
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema A-D-G-K	10	G	304787	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) grigio			321152	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) bianco		H	321167	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) nero			321190	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 15 m (0,14mm ²) argento	10		481998	

2.11 Soglie



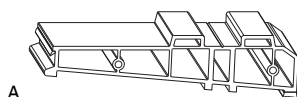
2.11.1 Soglia per alzanti scorrevoli in vetoresina

				L			Nº	Nº Tricoat
argento	Soglia HS in vetoresina	S=164 mm H=25 mm	68	2.500	1	A	462533	
				3.500	1		462534	
				5.000	1		462535	
				6.500	1		462536	
	Soglia HS in vetoresina	S=184 mm H=25 mm	78	2.500	1		462279	
				3.500	1		462280	
				5.000	1		462281	
				6.500	1		462282	
	Soglia HS in vetoresina	S=212 mm H=25 mm	92	2.500	1		481501	
				3.500	1		481502	
				5.000	1		481503	
				6.500	1		481504	
nero intenso RAL 9005	Soglia HS in vetoresina	S=164 mm H=25 mm	68	2.500	1		373914	
				3.500	1		373915	
				6.500	1		481722	
				6.500	1		481723	
	Soglia HS in vetoresina	S=184 mm H=25 mm	78	2.500	1		373916	
				3.500	1		373917	
				5.000	1		481723	
				6.500	1		481724	
	Soglia HS in vetoresina	S=212 mm H=25 mm	92	2.500	1		481726	
				3.500	1		481727	
				5.000	1		481728	
				6.500	1		481729	



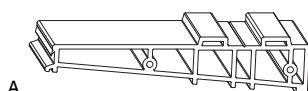
2.11.2 Profilato livellatore soglia

				L			Nº	Nº Tricoat
argento	S=99 mm	68		1.500	1	A	465577	
				2.000	1		465578	
				2.500	1		465579	
				3.500	1		465580	
				6.500	1		466677	
	S=115 mm	78/92		1.500	1		480521	
				2.000	1		480522	
				2.500	1		480523	
				3.500	1		480524	
				6.500	1		466678	
nero intenso RAL 9005	S=99 mm	68		6.500	1	B	481731	
	S=115 mm	78/92		6.500	1		481732	



A

2.11.3 Profilati livellatore soglia per sistemi HS PVC Gealan S8000/ Salamander ID			L			Nº	Nº Tricoat
argento	anta fissa 68/28		1.500	6	A	466013	
			2.000	6		466014	
			2.500	1		466015	
			3.500	1		466016	



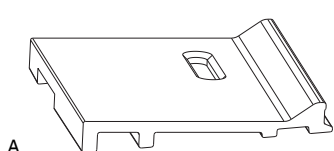
A

2.11.4 Profilati livellatore per sistemi HS-PVC			L			Nº	Nº Tricoat
grigio luce RAL 7035	anta fissa larghezza 115mm 78/28 e 92/28		1.500	5		469736	
			2.000	5	A	469528	
			2.700	5		469529	
			3.500	5		469530	

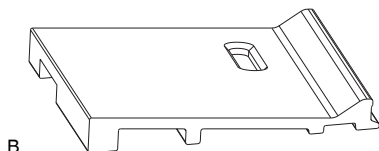


A

2.11.5 Profilato vetoresina su soglia HS-ST per anta fissa			L			Nº	Nº Tricoat
argento			1.500	1	A	454792	
			2.000	1		454826	
			2.500	1		454827	
			3.500	1		454793	
nero intenso RAL 9005			3.500	1		481735	



A



B

2.11.6 Profilato livellatore con asole scarico d'acqua schema D,F,H				L			Nº	Nº Tricoat
argento	S=99 mm	68		1.500	1		464409 ¹	
				3.500	1	A	466503 ¹	
				6.500	1		466683 ¹	
	S=115 mm	78/92		1.500	1		464411 ¹	
				3.500	1	B	466505 ¹	
				6.500	1		466684 ¹	
nero intenso RAL 9005	S=99 mm	68		6.500	1		481733 ¹	
	S=115 mm	78/92		6.500	1		481734 ¹	

¹ In aggiunta ordinare una Guarnizione per profilo intermedio con asole scarico (365491)



2.11.7 Profilati vetoresina su soglia HS-ST per anta mobile PVC					L			Nº	Nº Tricoat
argento					2.500	1	A	454796	
					3.500	1		454797	
					5.000	1		454798	
					6.500	1		466686	
nero intenso RAL 9005					6.500	1		481736	



2.11.8 Binari di scorrimento basso H=5mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454810 ¹	
					3.500	1		454811 ¹	
					5.000	1		454812 ¹	
					6.500	1		466687 ¹	
nero C35	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	3.500	1		481840 ¹	
					6.500	1		481842 ¹	

¹ Ordinare insieme anche l'articolo 356613.

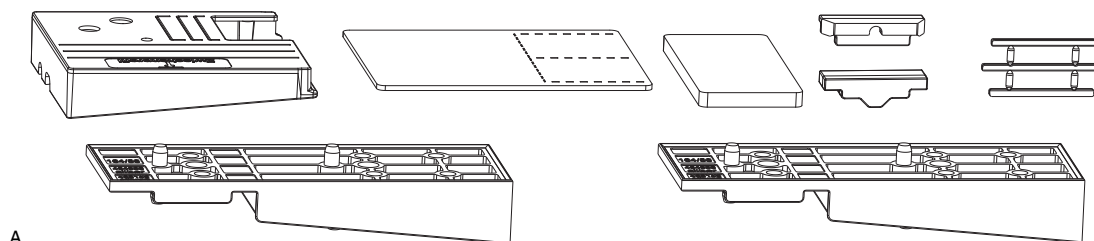


2.11.9 Clip per fissaggio del binario basso H=5mm								Nº	Nº Tricoat
Clip per fissaggio del binario basso su soglia					100	A		356613 ¹	

¹ Montaggio ogni 300 mm



2.11.10 Binari di scorrimento alto H=15mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	alto	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454814	
					3.500	1		454815	
					5.000	1		454816	
					6.500	1		466688	
nero C35	alto	in Alu	scost.0	canalino 30x5	3.500	1		481843	
					6.500	1		481841	

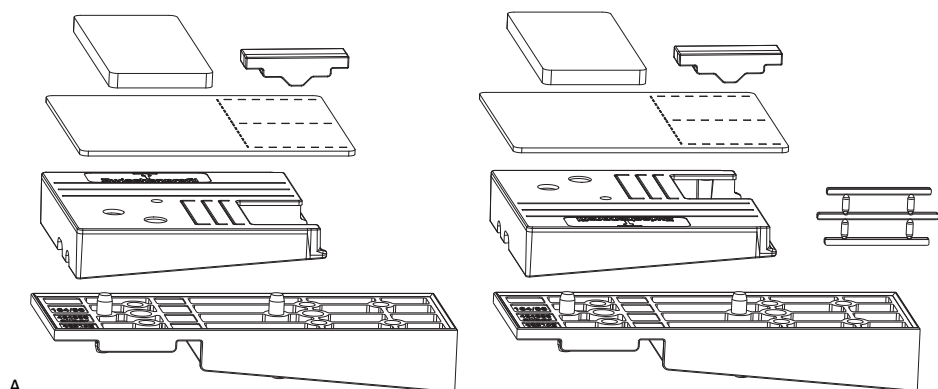
2.11.11 Confezioni accessori per soglia**2.11.11.1 Confezioni Schema A**

A

2.11.11.1.1 Confezioni accessori per binario basso per schema A						Nº	Nº Tricoat
argento	su soglia	68	destro	1	A	106116¹	
			sinistro	1		106117¹	
	su soglia vetoresina	78	destro	1		106119¹	
			sinistro	1		106120¹	
	su soglia 212/ 195mm H=25 mm	92	destro	1		106271¹	
			sinistro	1		106272¹	
nero	su soglia	68	destro	1		106136¹	
			sinistro	1		106137¹	
	su soglia vetoresina	78	destro	1		106139¹	
			sinistro	1		106140¹	
	su soglia 212/ 195mm H=25 mm	92	destro	1		106363¹	
			sinistro	1		106364¹	

¹ Per il sistema "binario alto" ordinare il terminale cod. 454858 (argento) o 455151 (nero).

2.11.11.2 Confezioni Schema C



A

2.11.11.2.1 Confezioni accessori per binario basso per schema C



No

No
Tricoat

argento	su soglia	68	1	A	106358	
	su soglia	78	1		106360	
	vetoresina	92	1		106362	
nero	su soglia	68	1		106359	
	su soglia	78	1		106361	
	vetoresina	92	1		106365	



A

B

2.11.11.2.2 Terminali per soglie - Schema C

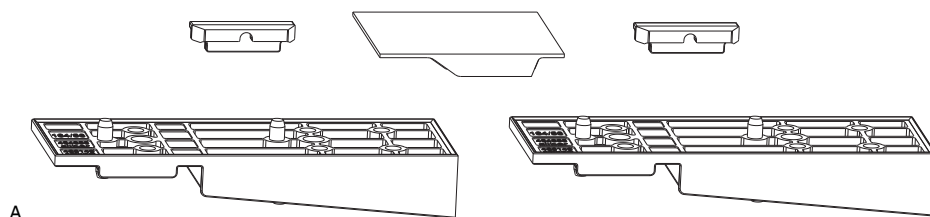


No

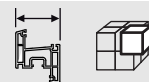
No
Tricoat

nero	per binario inferiore basso	ambidestro	1	A	473390	
	per binario inferiore alto	ambidestro	1	B	473391	
	per binario scorrimento alto assimetrico	ambidestro	1		473392	

2.11.11.3 Confezioni Schema D



2.11.11.3.1 Confezioni accessori per binario basso per schema D



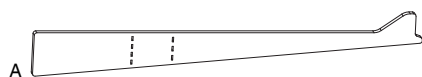
No

No
Tricoat

argento	su soglia	68	1	A	106118¹	
	su soglia vetoresina	78	1		106123¹	
	su soglia 212/195mm H=25 mm	92	1		106273¹	
nero	su soglia	68	1		106138^{1,2}	

¹ Per il sistema "binario alto" ordinare il terminale cod. 454858 x2 (argento) o 455151 x2 (nero).

² Soluzione in nero per 78/92, richiedere ufficio tecnico MAICO



2.11.11.3.2 Terminale per profilato livellatore con asole scarico d'acqua per schema D



No

No
Tricoat

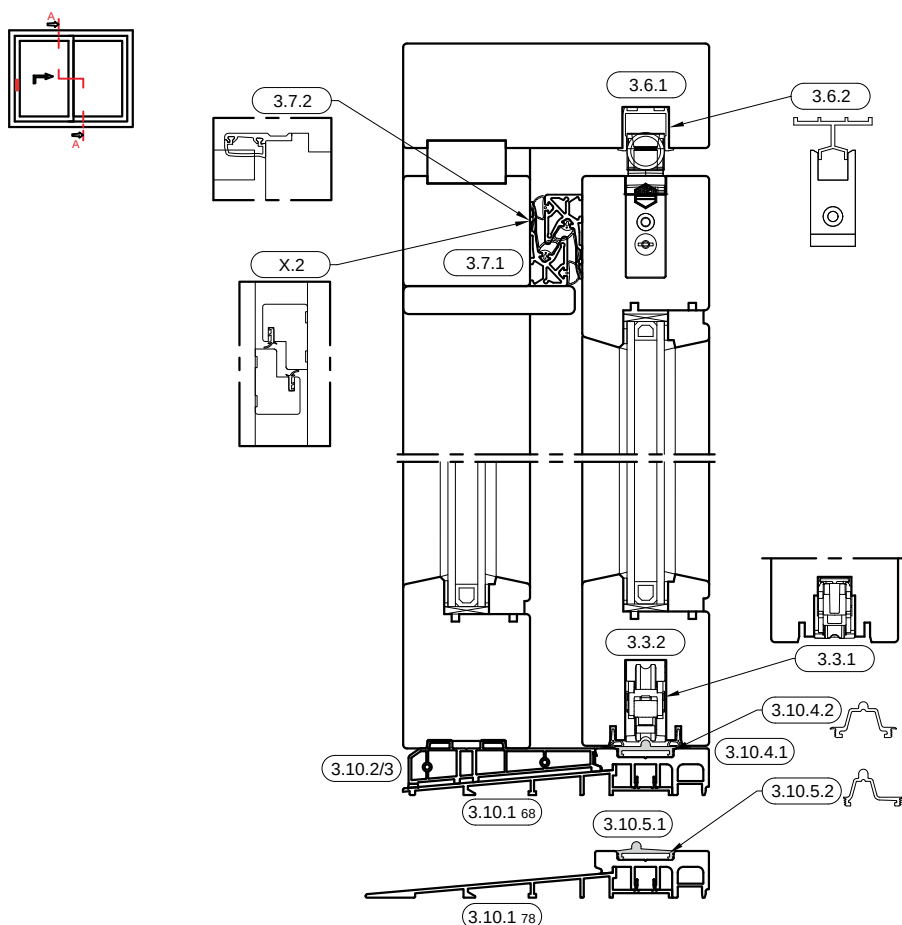
Guarnizione per profilo intermedio con asole scarico	spessore 3 mm	nero	99/115/155	1	A	365491	
---	---------------	------	------------	---	---	---------------	--

3 HS Standard - Taglio termico

3.1	HS Standard ALU Taglio Termico - Profilo 68, 78 - Schema A	38
3.2	HS Standard ALU Taglio Termico - Profilo 68, 78 - Schema C	39
3.3	Carrelli	40
3.4	Serrature	42
3.5	Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	45
3.6	Binari di guida	46
3.7	Listelli di tenuta	49
3.8	Guarnizioni	50
3.9	Accessori anta/telaio	52
3.10	Soglie	54

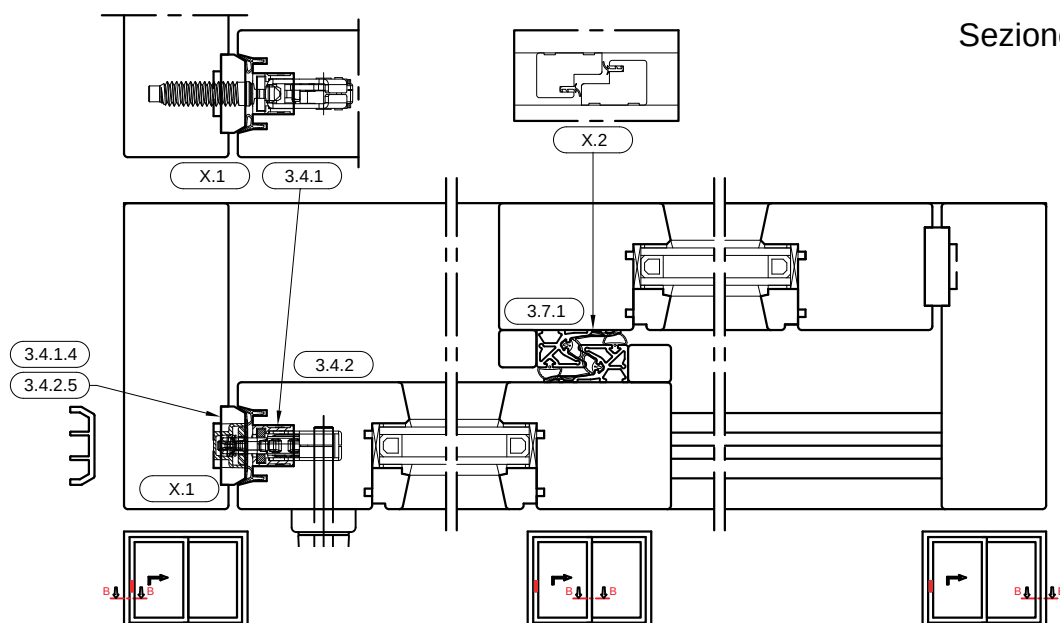
3 HS Standard - Taglio termico

3.1 HS Standard ALU Taglio Termico - Profilo 68, 78 - Schema A



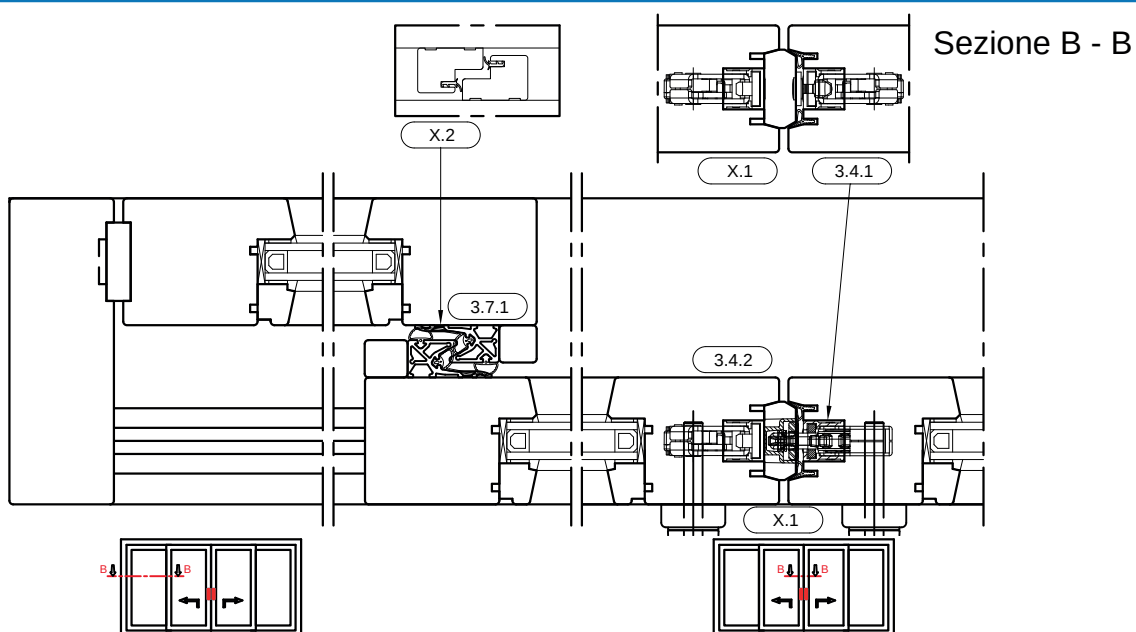
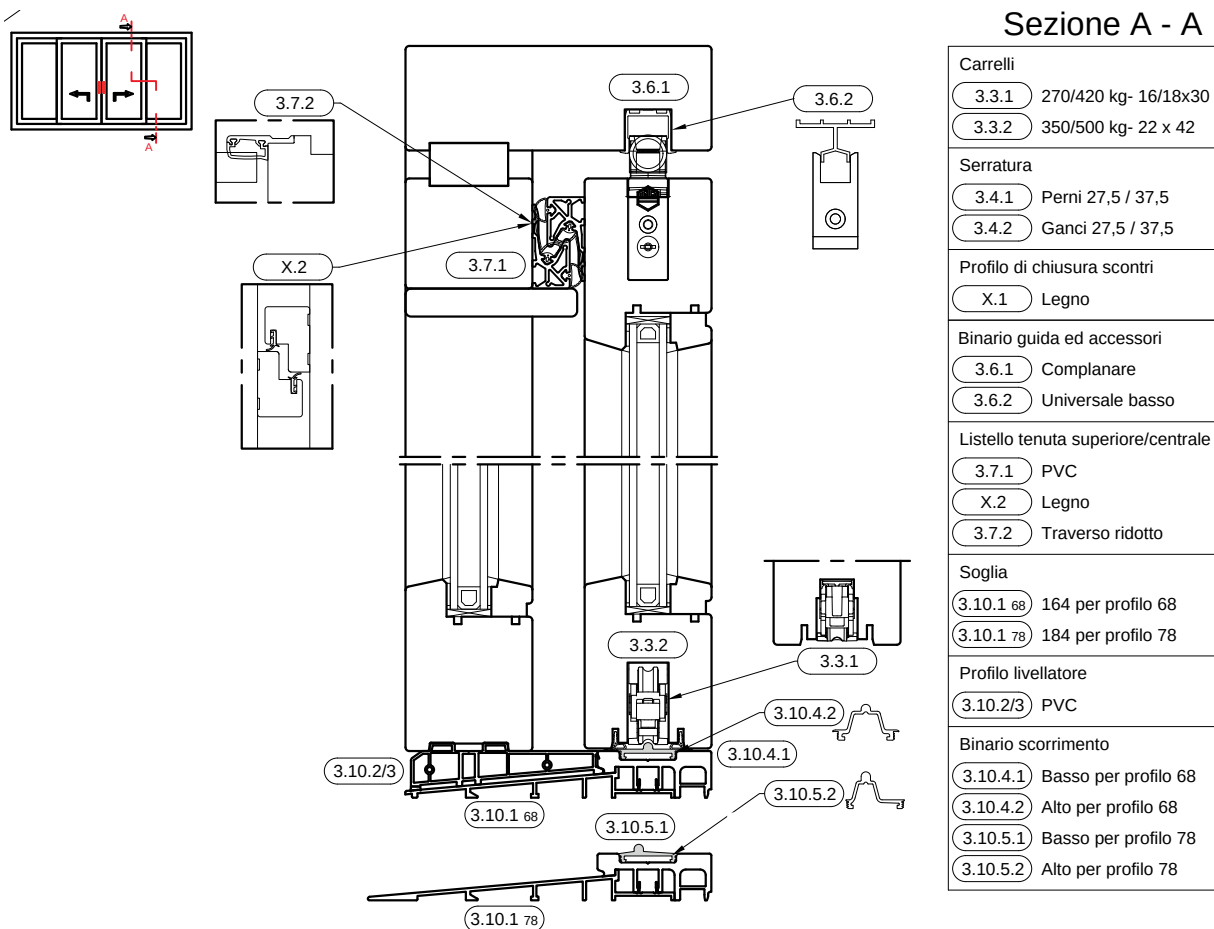
Sezione A - A

Carrelli	
3.3.1	270/420 kg- 16/18x30
3.3.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
3.4.1	Perni 27,5 / 37,5
3.4.2	Ganci 27,5 / 37,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
3.4.1.4	PVC per perni
3.4.2.5	PVC per ganci
Binario guida ed accessori	
3.6.1	Complanare
3.6.2	Universale basso
Listello tenuta superiore/centrale	
3.7.1	PVC
X.2	Legno
3.7.2	Traverso ridotto
Soglia	
3.10.1 68	164 per profilo 68
3.10.1 78	184 per profilo 78
Profilo livellatore	
3.10.2/3	PVC
Binario scorrimento	
3.10.4.1	Basso per profilo 68
3.10.4.2	Alto per profilo 68
3.10.5.1	Basso per profilo 78
3.10.5.2	Alto per profilo 78



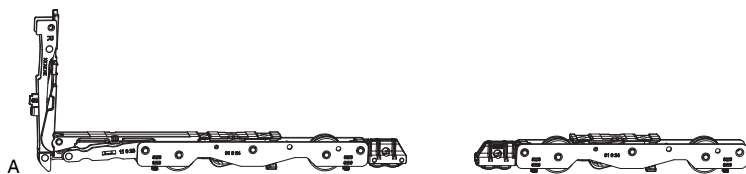
Sezione B - B

3.2 HS Standard ALU Taglio Termico - Profilo 68, 78 - Schema C



3.3 Carrelli

3.3.1 Carrelli per canalino 16/18 x 30



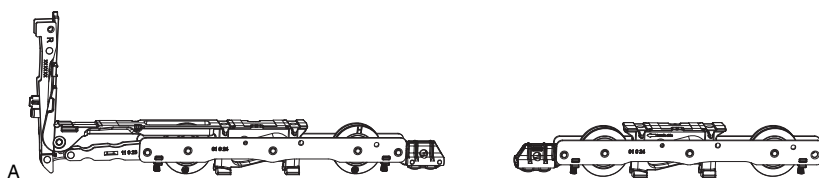
3.3.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30						kg			No	No
Confezione carrelli	Move	HS		canalino 16x30	argento	270	1		486877	
			con spazzole	canalino 16x30	argento	270	1	A	486876	Tricoat



3.3.1.2 Carrelli supplementari canalino 16 x 30						kg			No	No
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	canalino 16x30	argento	420	1	A	486878¹	Tricoat

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.

3.3.2 Carrelli per canalino 22 x 42



3.3.2.1 Confezioni carrelli canalino 22 x 42						kg			No	No
Confezione carrelli	Move	HS		argento		350	1		486858¹	
			con spazzole	argento		350	1	A	486855¹	Tricoat

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



3.3.2.2 Carrelli supplementari canalino 22 x 42						kg			No	No
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	argento		500	1	A	486860¹	Tricoat

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

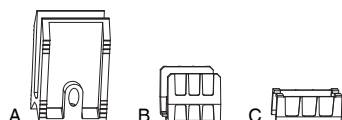
Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.

A 

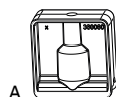
3.3.3 Aste di collegamento						No	No Tricoat
Asta di collegamento Move HS 3,32x15,85		L					
		75	argento		10	481864 ¹	
	740 - 1.600	939	argento		10	A 481859 ¹	
	1.601 - 2.100	1.439	argento		10	481860 ¹	
	2.101 - 2.600	1.939	argento		10	481861 ¹	
	2.601 - 3.335	2.674	argento		10	481862 ¹	481863 ¹

¹ I campi d'applicazione si applicano per carrelli canalino 22x42. Per i restanti vedi istruzioni di montaggio.

3.3.4 Spessori di sostegno per carrelli						No	No Tricoat
Spessore di sostegno carrelli	canalino 16/18/22x30 binario tondo	Move HS	argento	50		487202	
	canalino 22x42 binario tondo	Move HS	argento	50	A	373761	



3.3.5 Guide asta e supporti canalino						No	No Tricoat
Supporto canalino	Move HS	canalino 18 x 30		10		482033	
		canalino 22 x 42		10	A	482032	
Supporto canalino HS	canalino 22 x 42 h=20 mm	per 300 kg		10	B	359802 ¹	
		per profilo ridotto		10	C	369761 ²	

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale canalino 22 x 42.² Per montaggio asta di collegamento orizzontale profilo ridotto.

3.3.6 Guide posizionamento anta						No	No Tricoat
argento	Guida posizionamento anta HS	per binario inferiore alto	per 300 kg	10	A	360060	
		per binario basso	per 300 kg	10		463212	



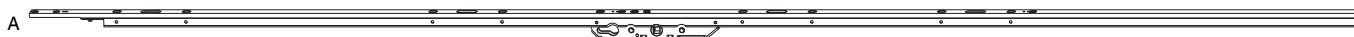
3.3.7 Allargamento per carrelli HS canalino 16 x 30						No	No Tricoat
Allargamento	per carrelli HS 16 x 30	canalino= 18 mm		300	A	304789	
		canalino= 22 mm		300		304790	



3.3.8 Blocchi di chiusura						No	No Tricoat
Blocco chiusura HS	H=5 mm	Move HS	argento	20	A	481865	

3.4 Serrature

3.4.1 Serrature HS



3.4.1.1 Serrature HS E=27,5 PZ						L						
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		214410¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		214411¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		214412¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	214413¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		214414¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5		215557¹	
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5		215559¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare. Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.



3.4.1.2 Serrature HS E=37,5 PZ						L						
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5			
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5			
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5			
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A		
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5			
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5			
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5			

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare. Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

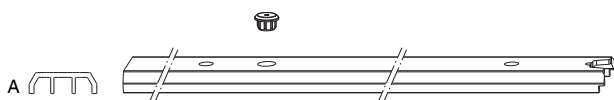
3.4.1.3 Perni di chiusura



3.4.1.3.1 Perni di chiusura per legno							 No	 Tricoat
Perno di chiusura HS	da avvitare	classe di resistenza 2	argento	10			364040	
		con areazione	argento	10	A		364039	
		standard	argento	100	B		364198	
	su piastra inclusa contropiastra e viti	classe di resistenza 2	argento	10			103099	
		standard	argento	10	C		103261	



3.4.1.3.2 Anello di copertura per perno di chiusura M12				 Tricoat
Anello di copertura per perno di chiusura HS legno D17x33 M12 da avvitare argento		100	A	463199



3.4.1.4 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con perni			 Tricoat
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1	A	103157

3.4.2 Serrature HS con ganci

3.4.2.1 Serrature E=27,5

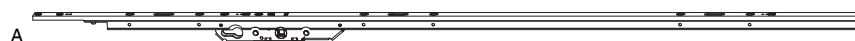


3.4.2.1.1 Serrature HS con ganci E=27,5 PZ							L				No 	No  Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227751 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227752 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224154 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224155 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224156 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



3.4.2.1.2 Serrature HS con ganci E=27,5 Schema C									L				No 	No  Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci	735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228122 ¹						
		1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228124 ¹						

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

3.4.2.2 Serrature E=37,5

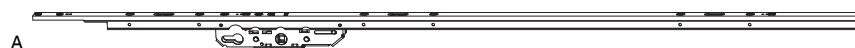


3.4.2.2.1 Serrature HS con ganci E=37,5 PZ							L					
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227753¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227754¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224158¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224159¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224160¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224161¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

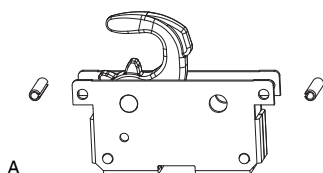


3.4.2.2.2 Serrature HS con ganci E=37,5 Schema C									L					 Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci	735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228123 ¹						
		1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228125 ¹						

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

**3.4.2.3 Scatola gancio per serrature con ganci****No****No**
Tricoat

Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio argento

10

A

104296**3.4.2.4 Scontri per serratura HS con ganci legno****No****No**
Tricoat

argento

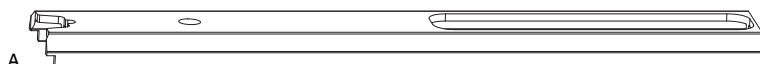
Scontro gancio

dx+sx

per schemi A-C

10

A

228403**3.4.2.5 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con ganci****No****No**
Tricoat

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035

1

367518

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035

1

367404

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035

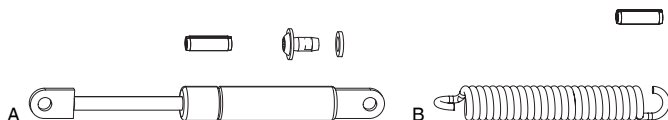
1

A

367402

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035

1

367403**3.4.3 Accessori e pezzi singoli per serrature****3.4.3.1 Supporto al sollevamento****No****No**
Tricoat

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento per peso anta 150 - 300 kg

1

A

105846

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento peso anta 250 - 400 Kg

1

105847

Molla per il supporto della forza di azionamento HS per peso anta 150 - 300 kg

10

B

105956**3.4.3.2 Prolunga frontale per serratura****L****No****No**
Tricoat

senza fori

argento

1.000

10

A

38754

3.5 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli

3.5.1 Maniglioni HS 12

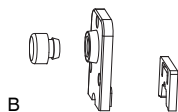
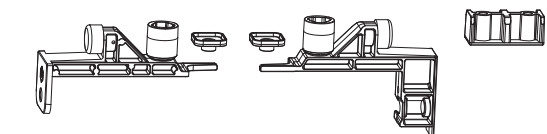
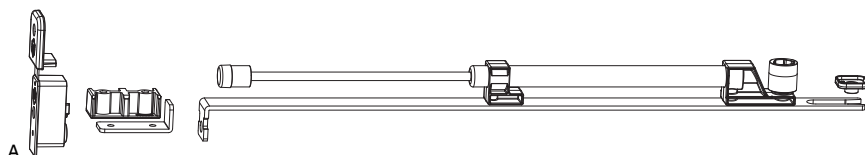
Descrizione	Codici						
Descrizione	Unity	Cham- pagne	titanio	bianco traffico	argento	bronzo	nero in- tenso
Maniglione HS interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
Maniglione HS interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
Conchiglia HS esterna corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
Maniglione HS esterno con coprirosetta PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
Confezione viti e quadro per coppia maniglione HS 58-92	104831						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 68-72	104826						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 78-82	104827						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 88-92	104828						

3.6 Binari di guida

3.6.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'



3.6.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	3.500	1	A	467769	
	5.000	1		467774	
	6.500	1		467776	



3.6.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'				Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con ammortizzatore	complanare	argento	5	A 104784 ¹
	con copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	B 105897
	senza copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	104779

¹ Applicabile da un peso anta di 200 kg.

3.6.2 Binari guida superiore mod. 'universale basso'

A

3.6.2.1 Binari guida superiore mod. 'universale basso'**L****Nº****Nº**
Tricoat

argento

2.500

1

A

N20913

3.500

1

N20914

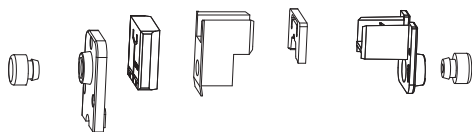
5.000

1

N20915

6.500

1

N20916

A

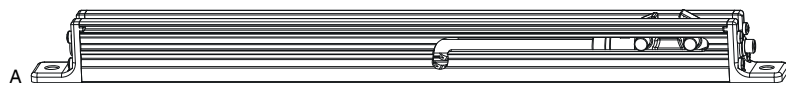
3.6.2.2 Accessori per guida superiore mod. 'universale basso'**Nº****Nº**
TricoatAccessori per binario guida superiore con copertura per canalino universale basso
carrello

argento

10

A

105893

3.6.3 Binari guida Comfort Close e accessori**3.6.3.1 Comfort Close****Nº****Nº**
Tricoat

Comfort close

per 200 kg

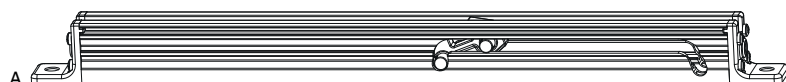
1

A

300359

per 300 kg

1

300360**3.6.3.2 Comfort Stop****Nº****Nº**
Tricoat

Comfort Stop

per 200 kg

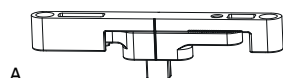
1

A

304052

per 300 kg

1

304053**3.6.3.3 Particolari telaio per Comfort Close/Stop****B****H****Nº****Nº**
Tricoat

argento

parte telaio regolabile

Comfort close

12

19

10

A

305134**3.6.3.4 Spessore per componenti telaio****B****H****Nº****Nº**
Tricoat

Spessore

per parte telaio registrabile Comfort close

12

0,5

100

A

304817**3.6.3.5 Coperture per componenti telaio****Nº****Nº**
Tricoat

argento

Copertura

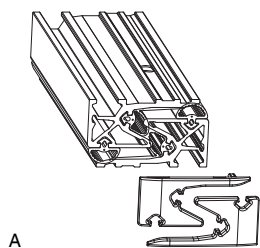
per parte telaio registrabile Comfort
close

100

A

304816

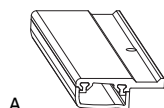
3.7 Listelli di tenuta



3.7.1 Confezioni listelli di tenuta termico PVC

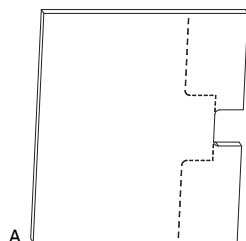
	L			N°	N° Tricoat
Confezione Listello di tenuta largo HS in PVC 28 verticale e orizzontale bianco traffico RAL 9016 V2	2.500	1		479489 ¹	
	3.500	1		479490 ¹	
grigio luce RAL 7035	2.500	1	A	479486 ¹	
	3.500	1		479487 ¹	
	5.000	1		479488 ¹	

¹ Contenuto: 2 x Listelli di tenuta termici PVC, 2 x Guarnizioni slittanti, 2 x Guarnizioni interne, 2 x tappi di copertura



3.7.2 Profilo superiore per soluzione trasverso ridotto in PVC

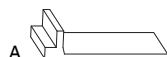
	L			N°	N° Tricoat
argento	1.750	1		476685	
	2.000	1	A	473017	
	3.500	1		473018	



3.7.3 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale

				N°	N° Tricoat
nero	universale	10	A	369760 ¹	

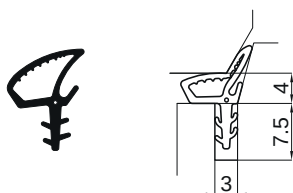
¹ Utilizzabile fino 110/28 mm



3.7.4 Sottotappo adesivo per battente mobile

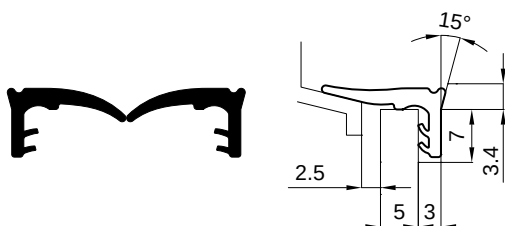
				N°	N° Tricoat
Sottotappo adesivo per anta mobile maggior tenuta nero		10	A	473461	

3.8 Guarnizioni



A

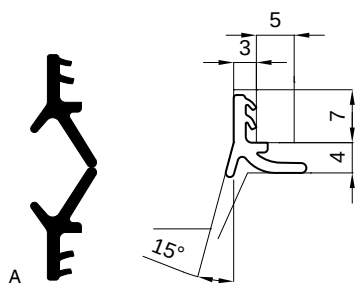
3.8.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001					B	H		Nº	Nº Tricoat
silicone	SC6001c	grigio antracite	1,5	2,5	20			477103 ¹	
	SC6001a	grigio antracite	2,5	2,5	20			477105 ¹	
	SC6001b	grigio antracite	3,5	3,5	15			477104 ¹	
	SC6001c	grigio luce	1,5	2,5	20			476560 ¹	
	SC6001a	grigio luce	2,5	2,5	20			476550 ¹	
	SC6001b	grigio luce	3,5	3,5	15			476555 ¹	
	SC6001c	nero segnale	1,5	2,5	20			476556 ¹	
	SC6001a	nero segnale	2,5	2,5	20	A		476545 ¹	
	SC6001b	nero segnale	3,5	3,5	15			476551 ¹	

¹ Indicazione in metri

A

3.8.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023					L		Nº	Nº Tricoat
TC2023a	TPE compatto	doppio	(6x2)	12	6		477055 ¹	
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477050 ¹
		bianco traffico	doppio	(7,5x2)	15	15		478137 ¹
				(90x2)	180	180		477053 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478254 ¹
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477052 ¹
		marrone seppia	doppio	(7,5x2)	15	15		478135 ¹
				(90x2)	180	180		477051 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478133 ¹
		nero segnale	doppio	(7,5x2)	15	15		478136 ¹
				(90x2)	180	180		477054 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478134 ¹

¹ Indicazione in metri

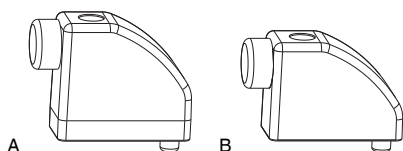
**3.8.3 Guarnizione listello legno TC2024a****L****Nº****Nº**
Tricoat

TC2024a	TPE compatto		doppio	(6x2)	12	6		477061¹	
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477056¹	
		bianco traffico	doppio	(15x2)	30	30		478143¹	
				(90x2)	180	180		477059¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478140¹	
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477058¹	
		marrone seppia	doppio	(15x2)	30	30		478141¹	
				(90x2)	180	180		477057¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478138¹	
		nero segnale	doppio	(15x2)	30	30		478142¹	
				(90x2)	180	180		477060¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478139¹	

¹ Indicazione in metri

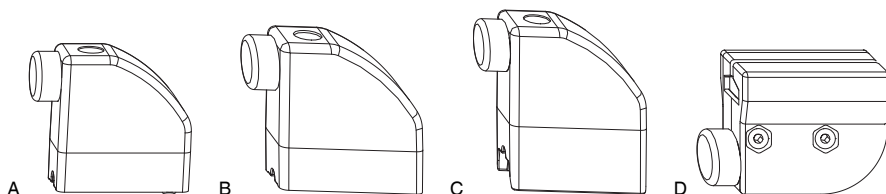
3.9 Accessori anta/telaio

3.9.1 Paracolpi



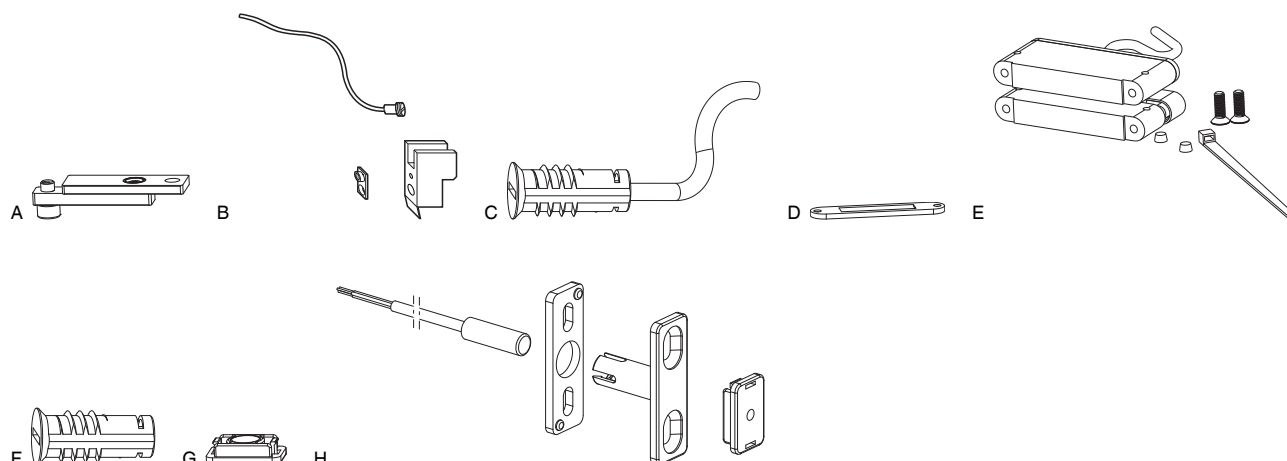
3.9.1.1 Confezione paracolpi per anta						 Tricoat
per distanza 28 mm	argento	10	A	101680 ¹		
	bianco	10		101681 ¹		
	nero	10		101682 ¹		
per distanza 23 mm	argento	10	B	353341 ¹		
	bianco	10		42240 ¹		
	nero	10		42278 ¹		

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



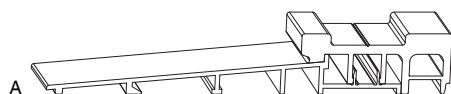
3.9.1.2 Confezioni paracolpi per binari					 Tricoat
per binario scorrimento inferiore HS mod. 'a scatto'	argento	10	A	104653 ¹	
per binario inferiore basso	argento	10	B	103345 ¹	
per binario inferiore alto	argento	10	C	103342 ¹	
per guida superiore mantovana e universale basso	nero	10		103340 ¹	
	argento	10	D	103339 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).

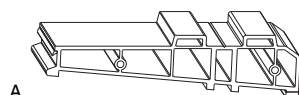
**3.9.2 Kit accessori HS tronic****Nº****Nº**
Tricoat

Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema C-F-L	1	A	227702	
Kit accessori per HS-Tronic per mod.mantovana e universale basso	1	B	454134	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) argento	10	C	455426	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto bianco	1	D	455429	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto marrone	1		455430	
Passaggio contatto magnetico per allarme e rottura vetro	1	E	458062	
Nottolino magnetico da avvitare in scatola zincata argento	100	F	465323	
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema A-D-G-K	10	G	304787	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) grigio			321152	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) bianco		H	321167	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) nero			321190	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 15 m (0,14mm ²) argento	10		481998	

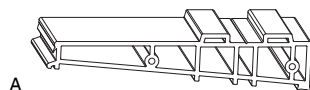
3.10 Soglie



3.10.1 Soglia a taglio termico					L			Nº	Nº Tricoat
argento	Soglia HS a taglio termico	S=164 mm H=25 mm	68		2.500	1	A	468568	
					3.500	1		468569	
					5.000	1		468570	
					6.000	1		468571	
		S=184 mm H=25 mm	78		2.500	1		468576	
					3.500	1		468577	
					5.000	1		468578	
					6.000	1		468579	



3.10.2 Profilati livellatore soglia per sistemi HS PVC Gealan S8000/ Salamander ID					L			Nº	Nº Tricoat
argento	anta fissa 68/28				1.500	6	A	466013	
					2.000	6		466014	
					2.500	1		466015	
					3.500	1		466016	



3.10.3 Profilati livellatore per sistemi HS-PVC					L			Nº	Nº Tricoat
grigio luce RAL 7035	anta fissa larghezza 115mm 78/28				1.500	5		469736	
					2.000	5	A	469528	
					2.700	5		469529	
					3.500	5		469530	

3.10.4 Binari di scorrimento per profilo anta 68



A

3.10.4.1 Binari di scorrimento basso H=5mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454810 ¹	
					3.500	1		454811 ¹	
					5.000	1		454812 ¹	
					6.500	1		466687 ¹	

¹ Ordinare insieme anche l'articolo 356613.

A

3.10.4.2 Binari di scorrimento alto H=15mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	alto	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454814	
					3.500	1		454815	
					5.000	1		454816	
					6.500	1		466688	

3.10.5 Binari di scorrimento per profilo anta 78



A

3.10.5.1 Binari di scorrimento basso H=5mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	basso	in Alu	scost.5	canalino 30x5	3.500	1	A	466978 ¹	
					6.500	1		466979 ¹	

¹ Ordinare insieme anche l'articolo 356613.

A

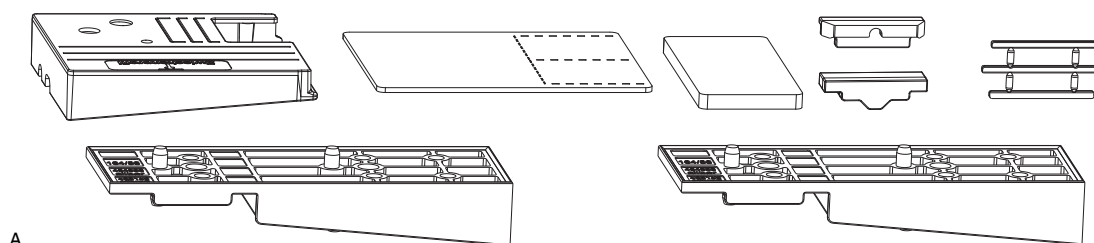
3.10.5.2 Binari di scorrimento alto H=15mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	alto	in Alu	scost.5	canalino 30x5	3.500	1	A	466980	
					6.500	1		466981	



A

3.10.6 Clip per fissaggio del binario basso H=5mm								Nº	Nº Tricoat
Clip per fissaggio del binario basso su soglia					100		A	356613 ¹	

¹ Montaggio ogni 300 mm

3.10.7 Confezioni accessori per soglia**3.10.7.1 Confezioni Schema A**

A

3.10.7.1.1 Confezioni accessori per binario basso per schema A**Nº****Nº**
Tricoat

argento

su soglia

68

destro

1

A

106116¹

sinistro

1

106117¹

su soglia ALU TT

78

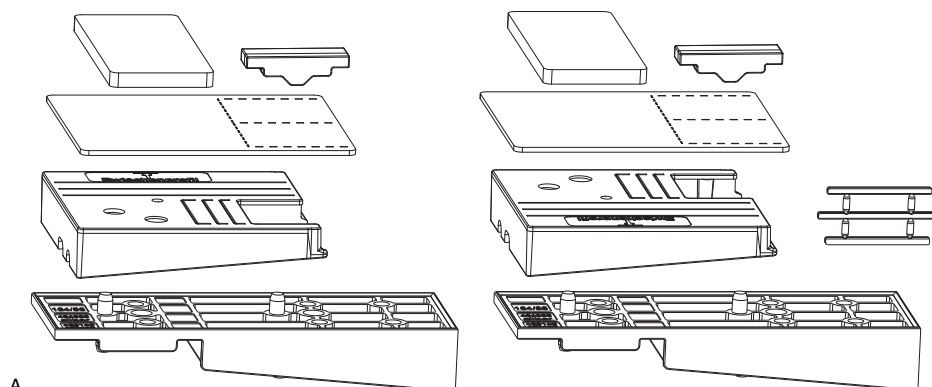
destro

1

106121

sinistro

1

106122¹ Per il sistema "binario alto" ordinare il terminale cod. 454858 (argento) o 455151 (nero).**3.10.7.2 Confezioni Schema C**

A

3.10.7.2.1 Confezioni accessori per binario basso per schema C**Nº****Nº**
Tricoat

argento

su soglia

68

1

A

106358

su soglia ALU TT

78

106412

A

B

3.10.7.2.2 Terminali per soglie - Schema C**Nº****Nº**
Tricoat

nero

per binario inferiore basso

ambidestro

1

A

473390

per binario inferiore alto

ambidestro

1

B

473391per binario scorrimento alto
assimetrico

ambidestro

1

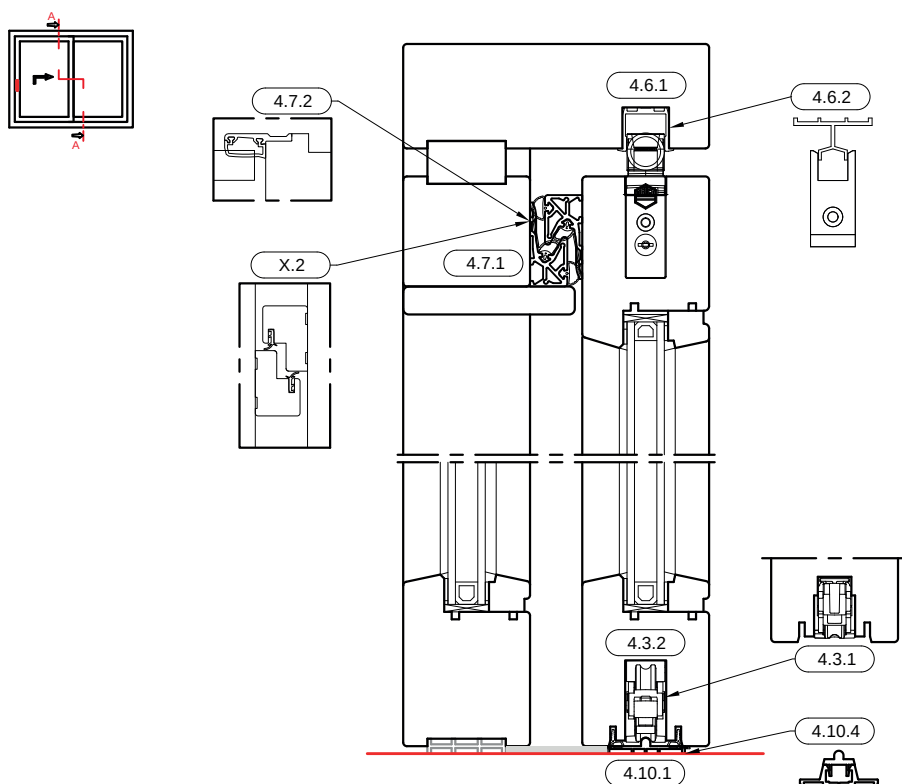
473392

4 HS Standard - Pavimento

4.1	HS Standard Pavimento - Profilo 68, 78 - Schema A	58
4.2	HS Standard Pavimento - Profilo 68, 78 - Schema C	59
4.3	Carrelli	60
4.4	Serrature	62
4.5	Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	66
4.6	Binari di guida	67
4.7	Listelli di tenuta	70
4.8	Guarnizioni	71
4.9	Accessori anta/telaio	73
4.10	Soglie e accessori per montaggio a pavimento	75

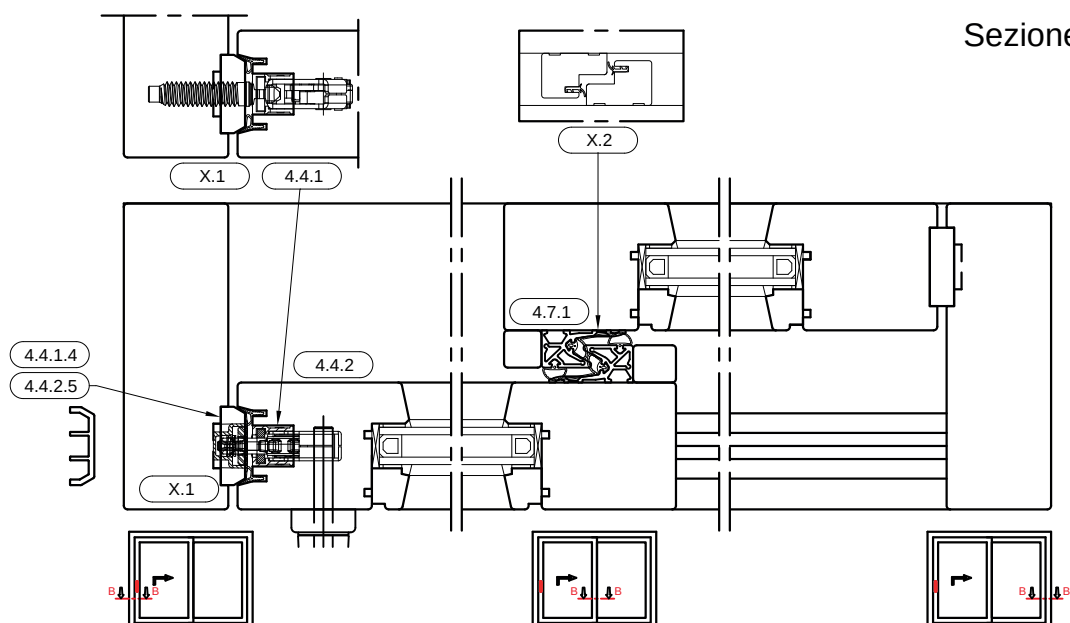
4 HS Standard - Pavimento

4.1 HS Standard Pavimento - Profilo 68, 78 - Schema A



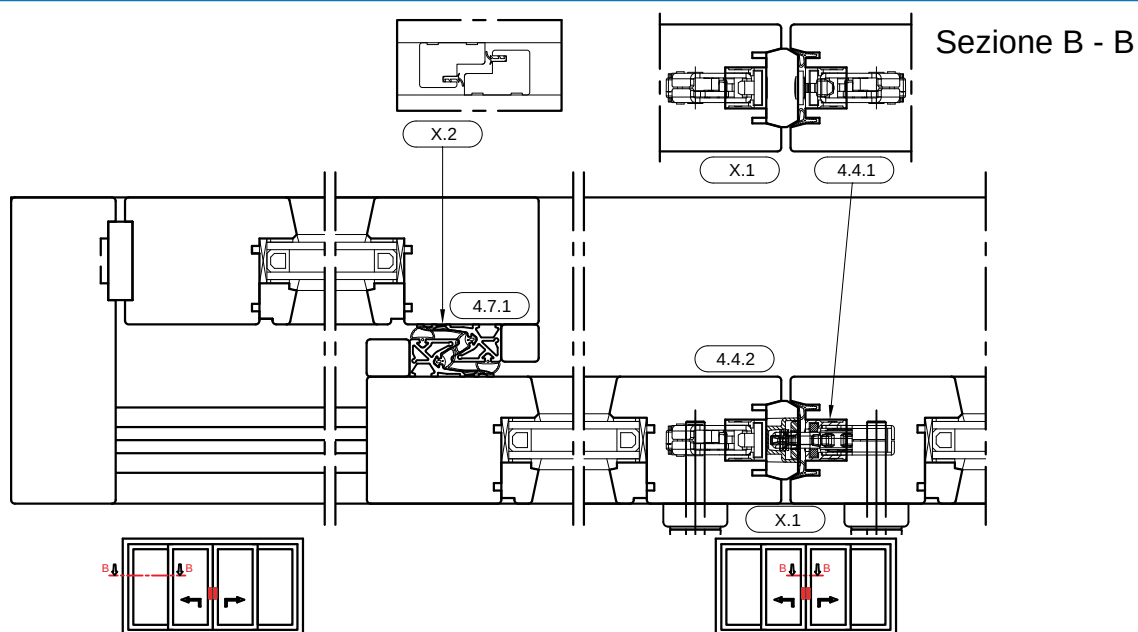
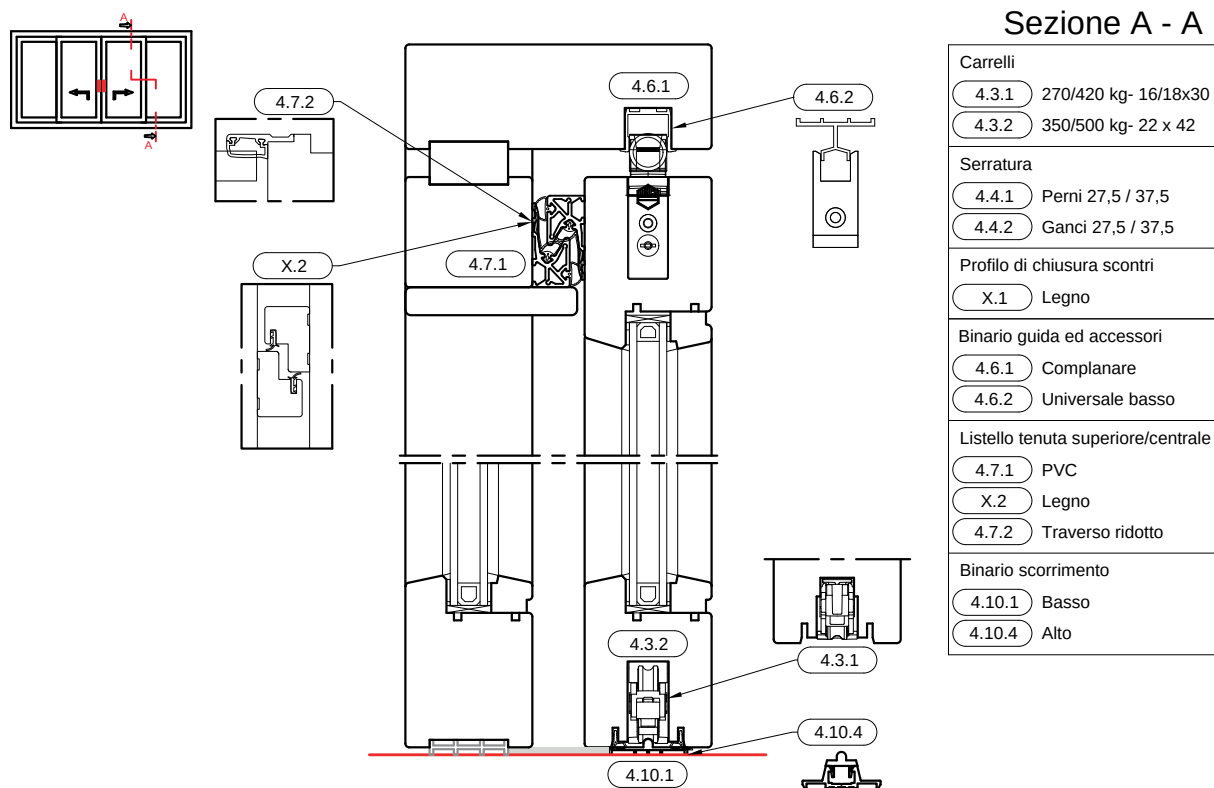
Sezione A - A

Carrelli	
4.3.1	270/420 kg- 16/18x30
4.3.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
4.4.1	Perni 27,5 / 37,5
4.4.2	Ganci 27,5 / 37,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
4.4.1.4	PVC per perni
4.4.2.5	PVC per ganci
Binario guida ed accessori	
4.6.1	Complanare
4.6.2	Universale basso
Listello tenuta superiore/centrale	
4.7.1	PVC
X.2	Legno
4.7.2	Traverso ridotto
Binario scorrimento	
4.10.1	Basso
4.10.4	Alto



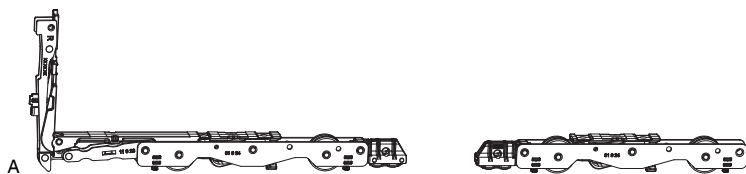
Sezione B - B

4.2 HS Standard Pavimento - Profilo 68, 78 - Schema C



4.3 Carrelli

4.3.1 Carrelli per canalino 16/18 x 30



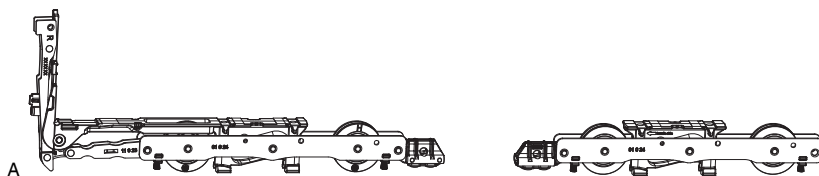
4.3.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		canalino 16x30	argento	270	1		486877	
			con spazzole	canalino 16x30	argento	270	1	A	486876	



4.3.1.2 Carrelli supplementari canalino 16 x 30						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	canalino 16x30	argento	420	1	A	486878¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.

4.3.2 Carrelli per canalino 22 x 42



4.3.2.1 Confezioni carrelli canalino 22 x 42						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		argento		350	1		486858¹	
			con spazzole	argento		350	1	A	486855¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



4.3.2.2 Carrelli supplementari canalino 22 x 42						kg			No	No Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	argento		500	1	A	486860¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

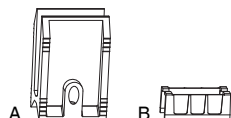
Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.

A 

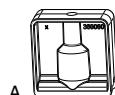
4.3.3 Aste di collegamento 							N ^o	N ^o Tricoat
Asta di collegamento Move HS		75	argento		10		481864 ¹	
3,32x15,85		740 - 1.600	939	argento	10	A	481859 ¹	
		1.601 - 2.100	1.439	argento	10		481860 ¹	
		2.101 - 2.600	1.939	argento	10		481861 ¹	
		2.601 - 3.335	2.674	argento	10		481862 ¹	481863 ¹

¹ I campi d'applicazione si applicano per carrelli canalino 22x42. Per i restanti vedi istruzioni di montaggio.

4.3.4 Spessori di sostegno per carrelli 						N ^o	N ^o Tricoat
Spessore di sostegno carrelli	canalino 16/18/22x30 binario tondo	Move HS	argento	50		487202	
	canalino 22x42 binario tondo	Move HS	argento	50	A	373761	
Supporto canalino HS	canalino 22 x 42	per 300 kg	argento	10	B	359802 ¹	

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale canalino 22 x 42.

4.3.5 Guide asta e supporti canalino 						N ^o	N ^o Tricoat
Supporto canalino	Move HS	canalino 18 x 30		10		482033	
		canalino 22 x 42		10	A	482032	
Supporto canalino HS	h=20 mm	per profilo ridotto		10	B	369761 ¹	

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale profilo ridotto.

4.3.6 Guide posizionamento anta 						N ^o	N ^o Tricoat
argento	Guida posizionamento anta HS	per binario inferiore alto	per 300 kg	10	A	360060	
		per binario basso	per 300 kg	10		463212	



4.3.7 Allargamento per carrelli HS canalino 16 x 30 						N ^o	N ^o Tricoat
Allargamento	per carrelli HS 16 x 30	canalino= 18 mm		300	A	304789	
		canalino= 22 mm		300		304790	



4.3.8 Blocchi di chiusura 						N ^o	N ^o Tricoat
Blocco chiusura HS	H=5 mm	Move HS	argento	20	A	481865	

4.4 Serrature

4.4.1 Serrature HS

A

4.4.1.1 Serrature HS E=27,5 PZ							L			Nº	Nº Tricoat
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5	214410 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5	214411 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5	214412 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A 214413 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5	214414 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5	215557 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5	215559 ¹	
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5	251423 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5	251425 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5	251433 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	251435 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5	251437 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

A

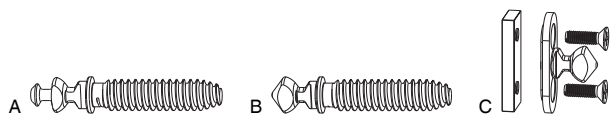
4.4.1.2 Serrature HS E=37,5 PZ							L			Nº	Nº Tricoat
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5	214415 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5	214416 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5	214417 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A 214418 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5	214419 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5	215558 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5	215560 ¹	
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5	251424 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5	251426 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5	251434 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	251436 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5	251438 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

4.4.1.3 Perni di chiusura



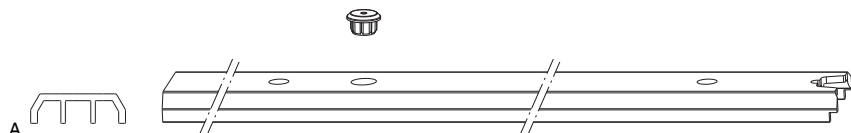
4.4.1.3.1 Perni di chiusura per legno

						Nº	Nº Tricoat
Perno di chiusura HS	da avvitare	classe di resistenza 2	argento	10		364040	
		con areazione	argento	10	A	364039	
		standard	argento	100	B	364198	
	su piastra inclusa contropiastra e viti	classe di resistenza 2	argento	10		103099	
		standard	argento	10	C	103261	



4.4.1.3.2 Anello di copertura per perno di chiusura M12

						Nº	Nº Tricoat
Anello di copertura per perno di chiusura HS legno D17x33 M12 da avvitare argento					100	A	463199

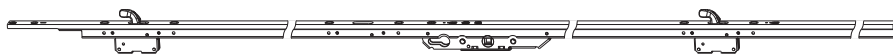


4.4.1.4 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con perni

						Nº	Nº Tricoat
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS L=2.936mm grigio luce RAL 7035					1	A	103157

4.4.2 Serrature HS con ganci

4.4.2.1 Serrature E=27,5

A 

4.4.2.1.1 Serrature HS con ganci E=27,5 PZ							L				No	No Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227751 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227752 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224154 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224155 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224156 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹	
		gr.8	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224158 ¹	
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		251439 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251440 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251443 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251444 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		251445 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

A



4.4.2.1.2 Serrature HS con ganci E=27,5 Schema C					L				No	No Tricoat	
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228122 ¹
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228124 ¹

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

4.4.2.2 Serrature E=37,5

A



4.4.2.2.1 Serrature HS con ganci E=37,5 PZ						L					No 	No  Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227753 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227754 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224158 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224159 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224160 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224161 ¹	
		gr.8	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224162 ¹	
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		251440 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251442 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251531 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251445 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		251446 ¹	

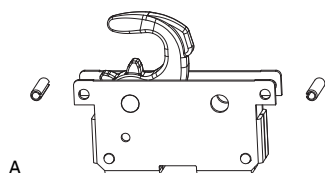
¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

A



4.4.2.2.2 Serrature HS con ganci E=37,5 Schema C					L				No	No Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A 228123 ¹
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5	228125 ¹

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



A

4.4.2.3 Scatola gancio per serrature con ganci**Nº****Nº**
Tricoat

Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio argento

10

A

104296

A

4.4.2.4 Scontri per serratura HS con ganci legno**Nº****Nº**
Tricoat

argento

Scontro gancio

dx+sx

per schemi A-C

10

A

228403

nero

Scontro gancio

dx+sx

per schemi A-C

10

250596

A

4.4.2.5 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con ganci**Nº****Nº**
Tricoat

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035

1

367518

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm nero

1

373738

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035

1

367404

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm nero

1

373739

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035

1

A

367402

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero

1

373740

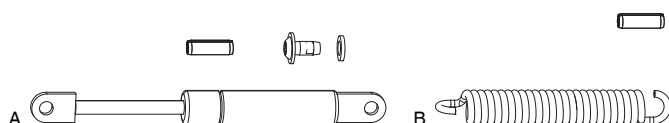
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035

1

367403

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero

1

373741**4.4.3 Accessori e pezzi singoli per serrature**

A

B

4.4.3.1 Supporto al sollevamento**Nº****Nº**
Tricoat

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento per peso anta 150 - 300 kg

1

A

105846

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento peso anta 250 - 400 Kg

1

105847

Molla per il supporto della forza di azionamento HS per peso anta 150 - 300 kg

10

B

105956

A

4.4.3.2 Prolunga frontale per serratura**L****Nº****Nº**
Tricoat

senza fori

argento

1.000

10

A

38754

nero

1.000

10

373746

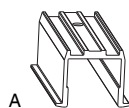
4.5 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli

4.5.1 Maniglioni HS 12

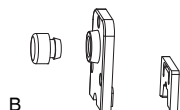
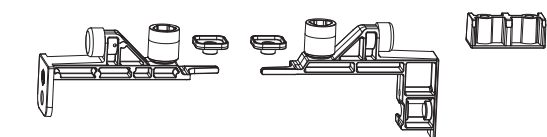
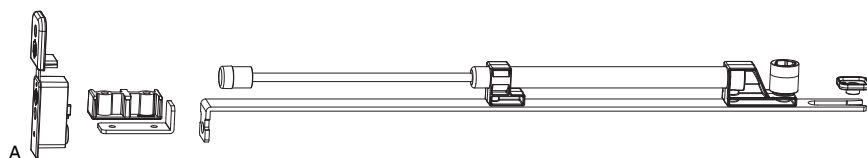
Descrizione	Codici						
Descrizione	Unity	Cham- pagne	titanio	bianco traffico	argento	bronzo	nero in- tenso
Maniglione HS interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
Maniglione HS interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
Conchiglia HS esterna corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
Maniglione HS esterno con coprirosetta PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
Confezione viti e quadro per coppia maniglione HS 58-92	104831						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 68-72	104826						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 78-82	104827						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 88-92	104828						

4.6 Binari di guida

4.6.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'



4.6.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	3.500	1	A	467769	
	5.000	1		467774	
	6.500	1		467776	
nero C35	3.500	1		481835	
	5.000	1		481836	
	6.500	1		481837	



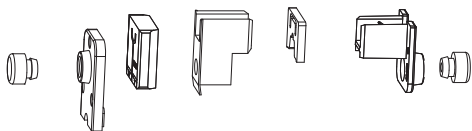
4.6.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'								 Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con ammortizzatore	complanare	argento	5	A	104784 ¹		
	con copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	B	105897		
	senza copertura per canalino carrello	complanare	argento	10		104779		
	con ammortizzatore	complanare	nero	5		104783 ¹		
	con copertura per canalino carrello	complanare	nero	10		105898		

¹ Applicabile da un peso anta di 200 kg.

4.6.2 Binari guida superiore mod. 'universale basso'

A

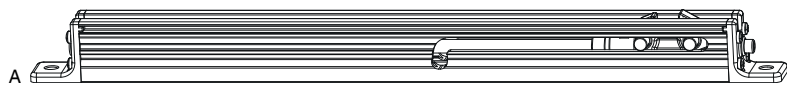
4.6.2.1 Binari guida superiore mod. 'universale basso'		L			Nº	Nº Tricoat
argento		2.500	1	A	N20913	
		3.500	1		N20914	
		5.000	1		N20915	
		6.500	1		N20916	
nero		5.000	1		481740	
		6.500	1		481741	



A

4.6.2.2 Accessori per guida superiore mod. 'universale basso'					Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con copertura per canalino carrello	universale basso	argento	10	A	105893
			nero	10		105894

4.6.3 Binari guida Comfort Close e accessori



4.6.3.1 Comfort Close



No

No
Tricoat

Comfort close

per 200 kg

1

A

300359

per 300 kg

1

300360



4.6.3.2 Comfort Stop



No

No
Tricoat

Comfort Stop

per 200 kg

1

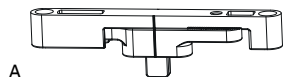
A

304052

per 300 kg

1

304053



4.6.3.3 Particolari telaio per Comfort Close/Stop

B

H



No

No
Tricoat

argento

parte telaio regolabile

Comfort close

12

19

10

A

305134



4.6.3.4 Spessore per componenti telaio

B

H



No

No
Tricoat

Spessore

per parte telaio registrabile Comfort close

12

0,5

100

A

304817



4.6.3.5 Coperture per componenti telaio



No

No
Tricoat

argento

Copertura

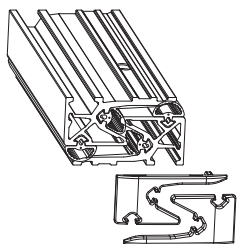
per parte telaio registrabile Comfort
close

100

A

304816

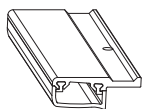
4.7 Listelli di tenuta



4.7.1 Confezioni listelli di tenuta termico PVC

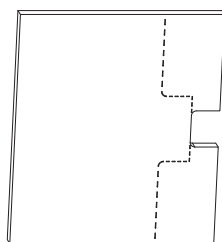
		L			Nº	Nº Tricoat
Confezione Listello di tenuta largo HS in PVC 28 verticale e orizzontale V2	bianco traffico RAL 9016	2.500	1		479489 ¹	
		3.500	1		479490 ¹	
	grigio luce RAL 7035	2.500	1	A	479486 ¹	
		3.500	1		479487 ¹	
		5.000	1		479488 ¹	
	nero	2.500	1		479491 ¹	
		3.500	1		482157 ¹	
		5.000	1		479492 ¹	

¹ Contenuto: 2 x Listelli di tenuta termici PVC, 2 x Guarnizioni slittanti, 2 x Guarnizioni interne, 2 x tappi di copertura



4.7.2 Profilo superiore per soluzione trasverso ridotto in PVC

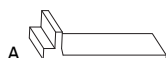
	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.750	1		476685	
	2.000	1	A	473017	
	3.500	1		473018	
nero	2.000	1		479210	
	3.500	1		479211	



4.7.3 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale

				Nº	Nº Tricoat
nero	universale	10	A	369760 ¹	

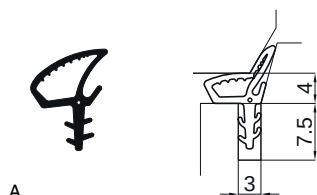
¹ Utilizzabile fino 110/28 mm



4.7.4 Sottotappo adesivo per battente mobile

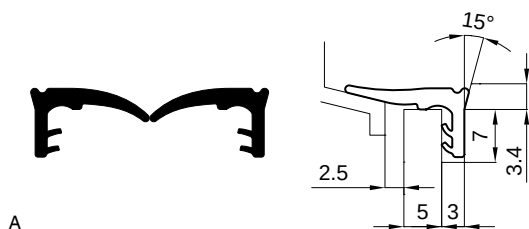
				Nº	Nº Tricoat
Sottotappo adesivo per anta mobile maggior tenuta nero		10	A	473461	

4.8 Guarnizioni



4.8.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001

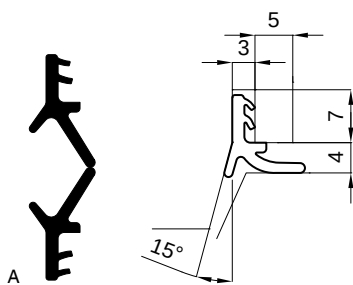
			B	H		Nº	Nº Tricoat
silicone	SC6001c	grigio antracite	1,5	2,5	20		477103 ¹
	SC6001a	grigio antracite	2,5	2,5	20		477105 ¹
	SC6001b	grigio antracite	3,5	3,5	15		477104 ¹
	SC6001c	grigio luce	1,5	2,5	20		476560 ¹
	SC6001a	grigio luce	2,5	2,5	20		476550 ¹
	SC6001b	grigio luce	3,5	3,5	15		476555 ¹
	SC6001c	nero segnale	1,5	2,5	20		476556 ¹
	SC6001a	nero segnale	2,5	2,5	20	A	476545 ¹
	SC6001b	nero segnale	3,5	3,5	15		476551 ¹

¹ Indicazione in metri

4.8.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023

				L		Nº	Nº Tricoat
TC2023a	TPE compatto	doppio	(6x2)	12	6		477055 ¹
		beige	doppio (90x2)	180	180	A	477050 ¹
		bianco traffico	doppio (7,5x2)	15	15		478137 ¹
			(90x2)	180	180		477053 ¹
			6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478254 ¹
		grigio finestra	doppio (90x2)	180	180		477052 ¹
		marrone seppia	doppio (7,5x2)	15	15		478135 ¹
			(90x2)	180	180		477051 ¹
			6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478133 ¹
		nero segnale	doppio (7,5x2)	15	15		478136 ¹
			(90x2)	180	180		477054 ¹
			6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478134 ¹

¹ Indicazione in metri

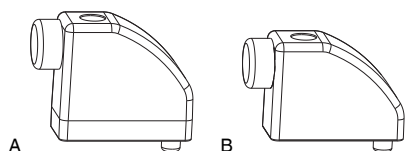


4.8.3 Guarnizione listello legno TC2024a					L			Nº	Nº Tricoat
TC2024a	TPE compatto	doppio	(6x2)		12	6		477061 ¹	
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477056 ¹	
		bianco traffico	doppio	(15x2)	30	30		478143 ¹	
				(90x2)	180	180		477059 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478140 ¹	
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477058 ¹	
		marrone seppia	doppio	(15x2)	30	30		478141 ¹	
				(90x2)	180	180		477057 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478138 ¹	
		nero segnale	doppio	(15x2)	30	30		478142 ¹	
				(90x2)	180	180		477060 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478139 ¹	

¹ Indicazione in metri

4.9 Accessori anta/telaio

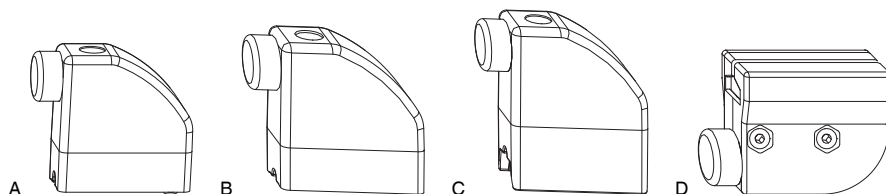
4.9.1 Paracolpi



4.9.1.1 Confezione paracolpi per anta

				Nº	Nº Tricoat
per distanza 28 mm	argento	10	A	101680 ¹	
	bianco	10		101681 ¹	
	nero	10		101682 ¹	
per distanza 23 mm	argento	10	B	353341 ¹	
	bianco	10		42240 ¹	
	nero	10		42278 ¹	

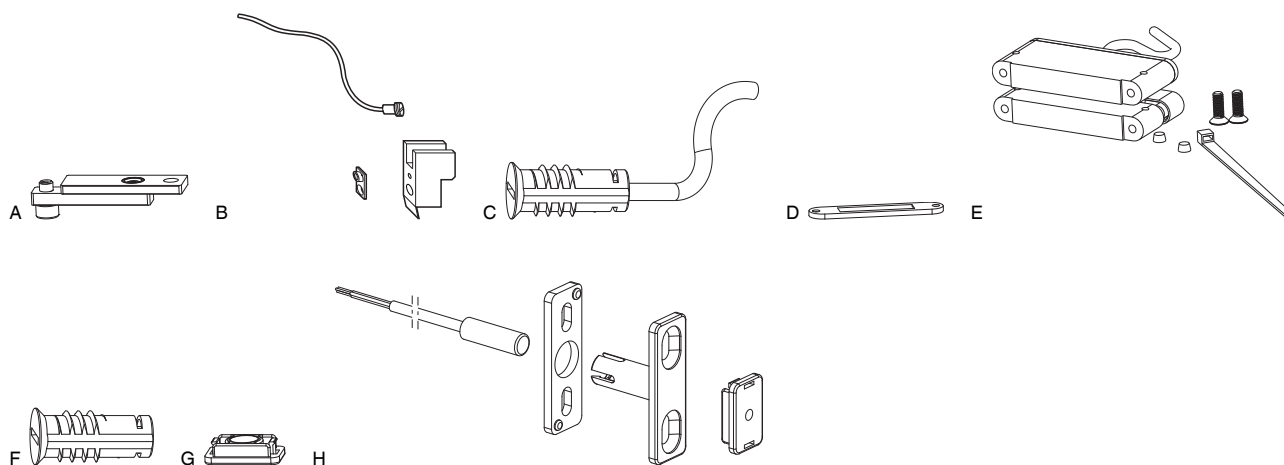
¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



4.9.1.2 Confezioni paracolpi per binari

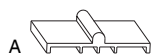
				Nº	Nº Tricoat
per binario scorrimento inferiore HS mod. 'a scatto'	argento	10	A	104653 ¹	
per binario inferiore basso	argento	10	B	103345 ¹	
per binario inferiore alto	argento	10	C	103342 ¹	
per guida superiore mantovana e universale basso	nero	10		103340 ¹	
	argento	10	D	103339 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).

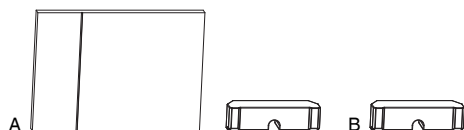


4.9.2 Kit accessori HS tronic				No	No Tricoat
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema C-F-L	1	A		227702	
Kit accessori per HS-Tronic per mod.mantovana e universale basso	1	B		454134	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) argento	10	C		455426	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto bianco	1	D		455429	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto marrone	1			455430	
Passaggio contatto magnetico per allarme e rottura vetro	1	E		458062	
Nottolino magnetico da avvitare in scatola zincata argento	100	F		465323	
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema A-D-G-K	10	G		304787	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) grigio				321152	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) bianco		H		321167	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) nero				321190	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 15 m (0,14mm ²) argento	10			481998	

4.10 Soglie e accessori per montaggio a pavimento



4.10.1 Binari scorrimento inferiore mod.'basso'	L			Nº	Nº Tricoat
argento	2.500	1	A	N20213	
	3.500	1		N20214	
	5.000	1		N20215	
	6.500	1		N20216	
nero	6.500	1		481739	



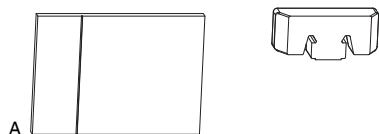
4.10.2 Confezioni accessori HS per binario inferiore mod. 'basso'				Nº	Nº Tricoat
Confezione accessori HS per binario inferiore nero	1	A	I200017		
Terminale HS per binario inferiore modello basso nero	100	B	N21052		



4.10.3 Binari guida mod. 'C'	L			Nº	Nº Tricoat
argento	2.500	1	A	N20113 ¹	
	3.500	1		N20114 ¹	
	5.000	1		N20115 ¹	
	6.500	1		N20116 ¹	
nero	6.500	1		481742 ¹	

¹ provvisto di nastro di tenuta

4.10.4 Binari a scatto	L			Nº	Nº Tricoat
argento	2.500	1	A	N20313	
	3.500	1		N20314	
	5.000	1		N20315	
	6.500	1		N20316	
nero	5.000	1		481737	
	6.500	1		479345	



4.10.5 Confezione accessori per binario inferiore mod. 'C' con binario a scatto				Nº	Nº Tricoat
Confezione accessori HS per binario inferiore nero	1	A	I200016 ¹		
Terminale HS in gomma per binario inferiore alto nero	100		42497		

¹ Composto da: 1 x tampone inferiore in gomma basso N21004, 1 x terminale in gomma per guida a "C" 41483



4.10.6 Profilato livellatore per anta fissa				L			No	No Tricoat
nero	42x8			2.500	1	A	N20613	
				5.000	1		N20615	



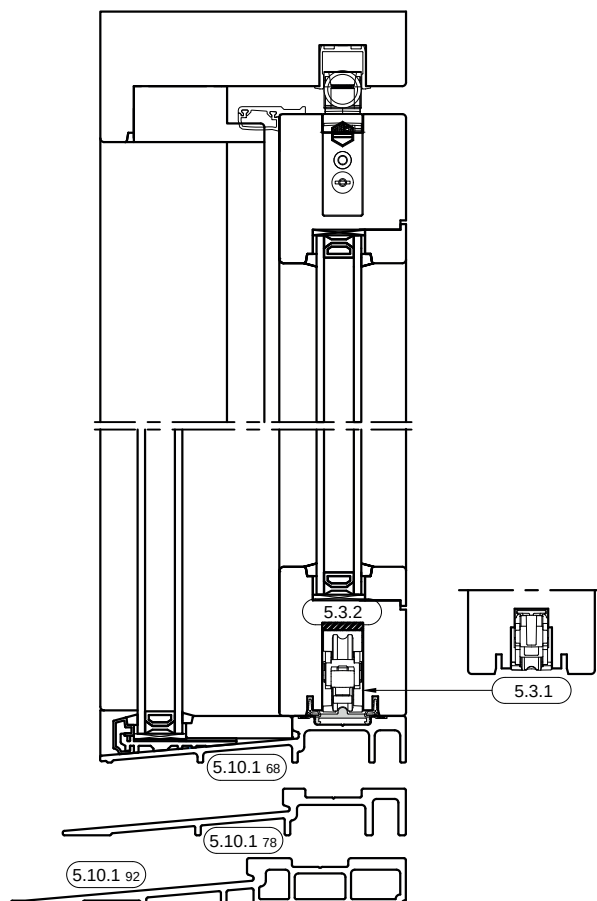
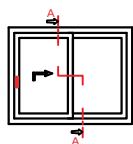
4.10.7 Tamponi							No	No Tricoat
Tamponi HS superiore inferiore basso 4x49x68 mm nero						A	N21004	

5 HS-Panorama

5.1	HS Panorama - Profilo 68, 78, 92 - Schema A	78
5.2	HS Panorama - Profilo 68, 78, 92 - Schema C	79
5.3	Carrelli	80
5.4	Serrature	82
5.5	Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	86
5.6	Binari di guida	87
5.7	Listelli di tenuta	90
5.8	Guarnizioni	93
5.9	Accessori anta/telaio	95
5.10	Soglie	97

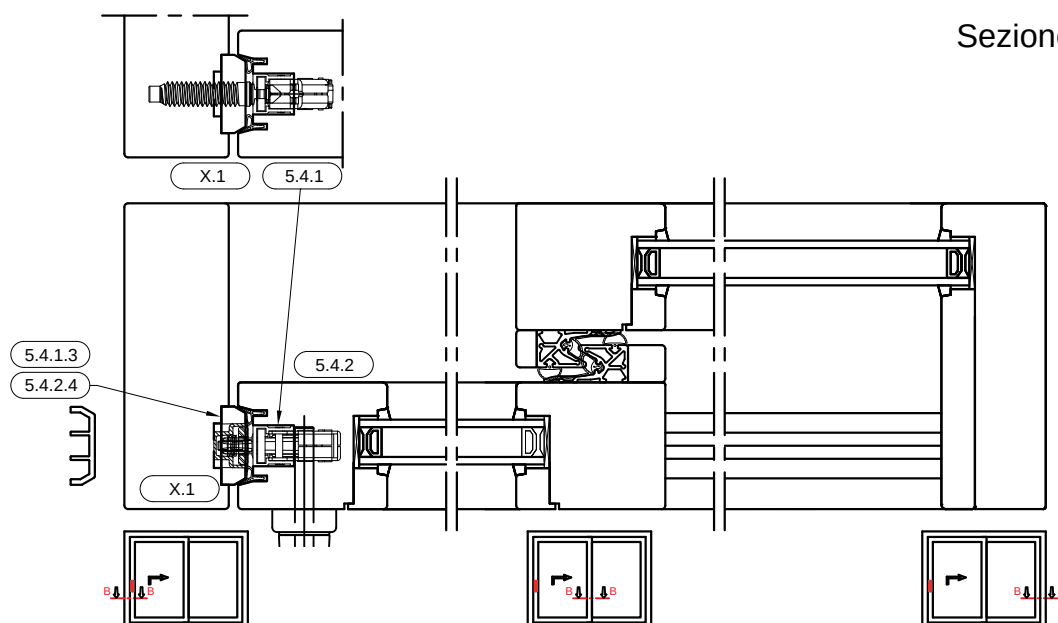
5 HS-Panorama

5.1 HS Panorama - Profilo 68, 78, 92 - Schema A



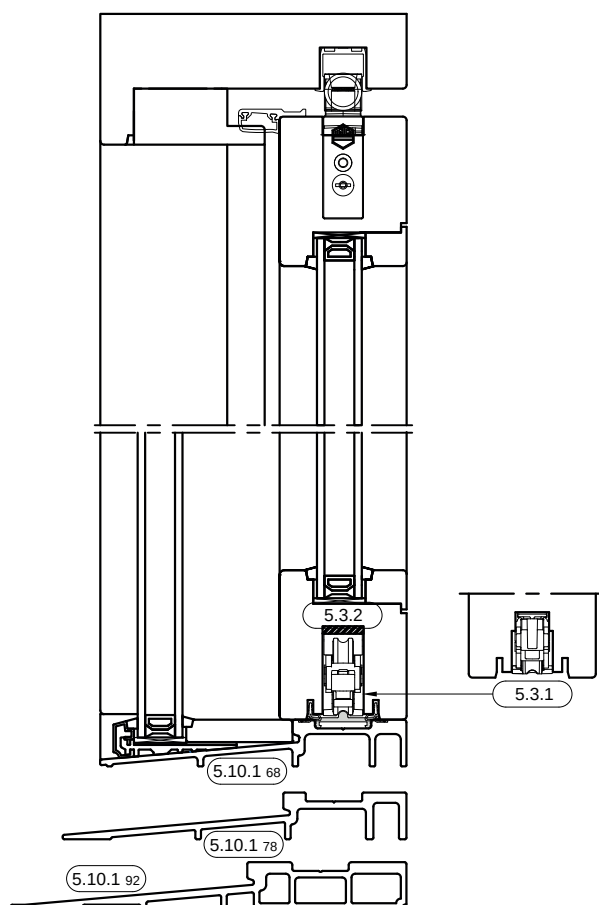
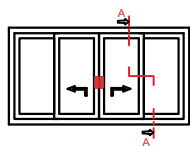
Sezione A - A

Carrelli	
5.3.1	270/420 kg- 16/18x30
5.3.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
5.4.1	Perni 27,5
5.4.2	Ganci 27,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
5.4.1.3	PVC per perni
5.4.2.4	PVC per ganci
Soglia	
5.10.1 68	164 per profilo 68
5.10.1 78	184 per profilo 78
5.10.1 92	212 per profilo 92



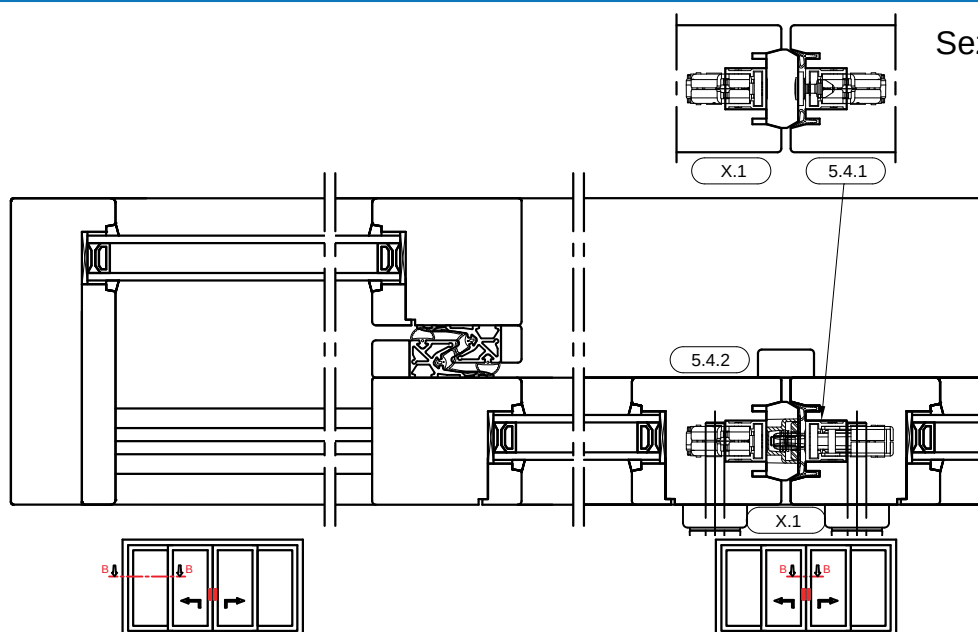
Sezione B - B

5.2 HS Panorama - Profilo 68, 78, 92 - Schema C



Sezione A - A

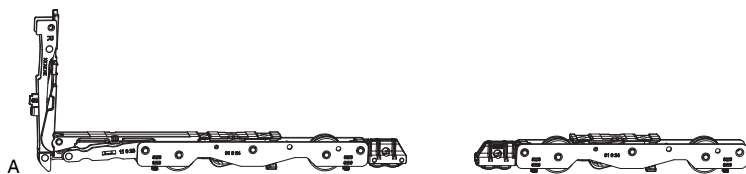
Carrelli	
5.3.1	270/420 kg- 16/18x30
5.3.2	350/500 kg- 22 x 42
Serratura	
5.4.1	Perni 27,5
5.4.2	Ganci 27,5
Profilo di chiusura scontri	
X.1	Legno
Soglia	
5.10.1 68	164 per profilo 68
5.10.1 78	184 per profilo 78
5.10.1 92	212 per profilo 92



Sezione B - B

5.3 Carrelli

5.3.1 Carrelli per canalino 16/18 x 30



5.3.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30

						kg			No	No
									Tricoat	
Confezione carrelli	Move	HS		canalino 16x30	argento	270	1		486877	
			con spazzole	canalino 16x30	argento	270	1	A	486876	

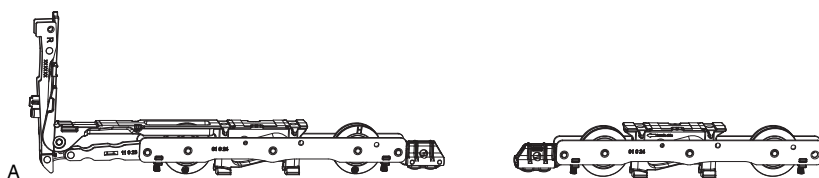


5.3.1.2 Carrelli supplementari canalino 16 x 30

						kg			No	No
									Tricoat	
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	canalino 16x30	argento	420	1	A	486878¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.

5.3.2 Carrelli per canalino 22 x 42



5.3.2.1 Confezioni carrelli canalino 22 x 42

						kg			No	No
									Tricoat	
Confezione carrelli	Move	HS		argento		350	1		486858¹	
			con spazzole	argento		350	1	A	486855¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



5.3.2.2 Carrelli supplementari canalino 22 x 42

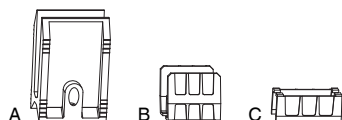
						kg			No	No
									Tricoat	
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	argento		500	1	A	486860¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.

A 

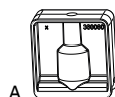
5.3.3 Aste di collegamento				L				
Asta di collegamento Move HS 3,32x15,85				75	argento	10		481864 ¹
			740 - 1.600	939	argento	10	A	481859 ¹
			1.601 - 2.100	1.439	argento	10		481860 ¹
			2.101 - 2.600	1.939	argento	10		481861 ¹
			2.601 - 3.335	2.674	argento	10		481862 ¹

¹ I campi d'applicazione si applicano per carrelli canalino 22x42. Per i restanti vedi istruzioni di montaggio.

5.3.4 Guide asta e supporti canalino 							No.	No. Tricoat
Supporto canalino	Move HS	canalino 18 x 30		10			482033	
		canalino 22 x 42		10	A		482032	
Supporto canalino HS	canalino 22 x 42 h=20 mm	per 300 kg		10	B		359802 ¹	
		per profilo ridotto		10	C		369761 ²	

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale canalino 22 x 42.² Per montaggio asta di collegamento orizzontale profilo ridotto.

5.3.5 Spessori di sostegno per carrelli 							No.	No. Tricoat
Spessore di sostegno carrelli	canalino 16/18/22x30 binario tondo	Move HS	argento	50			487202	
	canalino 22x42 binario tondo	Move HS	argento	50	A		373761	



5.3.6 Guide posizionamento anta 							No.	No. Tricoat
argento	Guida posizionamento anta HS	per binario inferiore alto	per 300 kg	10	A		360060	
		per binario basso	per 300 kg	10			463212	



5.3.7 Allargamento per carrelli HS canalino 16 x 30 							No.	No. Tricoat
Allargamento	per carrelli HS 16 x 30	canalino= 18 mm		300			304789	
		canalino= 22 mm		300	A		304790	



5.3.8 Blocchi di chiusura 							No.	No. Tricoat
Blocco chiusura HS	H=5 mm	Move HS	argento	20	A		481865	

5.4 Serrature

5.4.1 Serrature HS

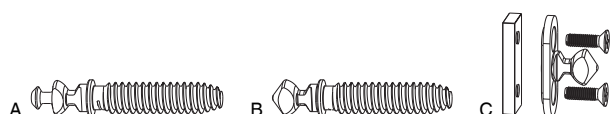
A												
5.4.1.1 Serrature HS E=27,5 PZ							L					
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		214410 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		214411 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		214412 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	214413 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		214414 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5		215557 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5		215559 ¹	
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		251423 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		251425 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		251433 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251435 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251437 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

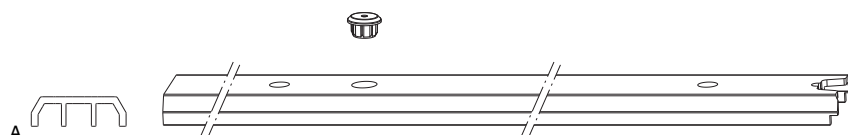
5.4.1.2 Perni di chiusura



5.4.1.2.1 Perni di chiusura per legno						Nº	Nº Tricoat
Perno di chiusura HS	da avvitare	classe di resistenza 2	argento	10		364040	
		con areazione	argento	10	A	364039	
		standard	argento	100	B	364198	
	su piastra inclusa contropiastra e viti	classe di resistenza 2	argento	10		103099	
		standard	argento	10	C	103261	



5.4.1.2.2 Anello di copertura per perno di chiusura M12						Nº	Nº Tricoat
Anello di copertura per perno di chiusura HS legno D17x33 M12 da avvitare argento				100	A	463199	



5.4.1.3 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con perni						Nº	Nº Tricoat
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS L=2.936mm grigio luce RAL 7035				1	A	103157	

5.4.2.1 Serrature E=27,5



No
Tricoat

argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5	A	227751 ¹
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227752 ¹
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		224154 ¹
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224155 ¹
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224156 ¹
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹
	nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10		5
gr.2-3			anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5	251441 ¹	
gr.4			anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	251443 ¹	
con 3 ganci		gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5	251444 ¹	

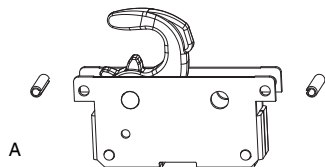
¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare. Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm. Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



No
Tricoat

argento	Asta a leva per serratura HS con ganci	735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228122¹
		1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228124¹

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare. Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm. Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

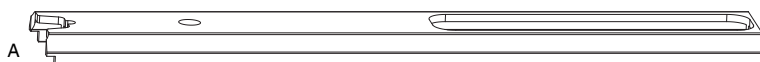


No
Tricoat

Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio argento	10	A	104296
---	----	---	--------

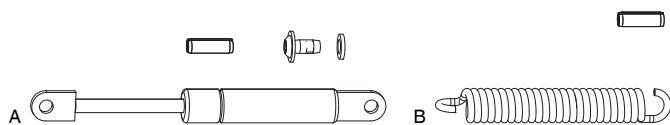
No
Tricoat

argento	Scontro gancio	dx+sx	per schemi A-C	10	A	228403
nero	Scontro gancio	dx+sx	per schemi A-C	10		250596



5.4.2.4 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con ganci			Nº	Nº Tricoat
n PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035	1		367518	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm nero	1		373738	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035	1		367404	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm nero	1		373739	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1	A	367402	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero	1		373740	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1		367403	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero	1		373741	

5.4.3 Accessori e pezzi singoli per serrature



5.4.3.1 Supporto al sollevamento



No

No
Tricoat

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento per peso anta 150 - 300 kg

1

A

105846

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento peso anta 250 - 400 Kg

1

A

105847

Molla per il supporto della forza di azionamento HS per peso anta 150 - 300 kg

10

B

105956



5.4.3.2 Prolunga frontale per serratura

L



No

No
Tricoat

senza fori

argento

1.000

10

A

38754

nero

1.000

10

A

373746

5.5 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli

5.5.1 Maniglioni HS 12

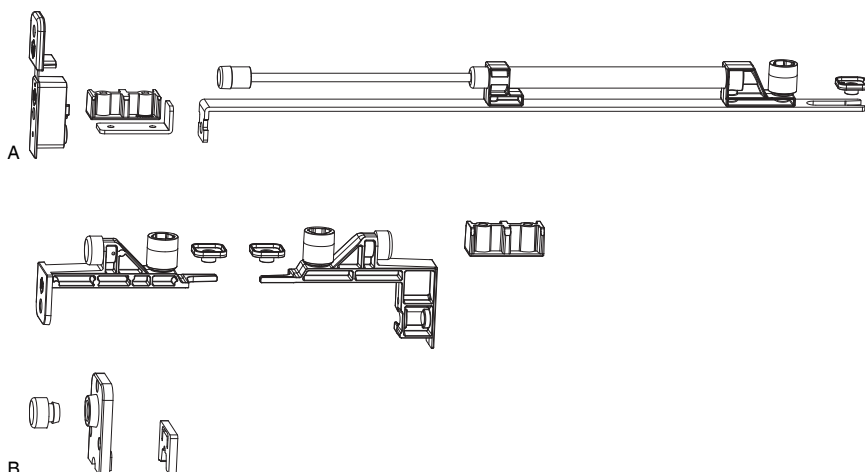
Descrizione	Codici						
Descrizione	Unity	Cham- pagne	titanio	bianco traffico	argento	bronzo	nero in- tenso
Maniglione HS interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
Maniglione HS interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
Conchiglia HS esterna corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
Maniglione HS esterno con coprirosetta PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
Confezione viti e quadro per coppia maniglione HS 58-92	104831						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 68-72	104826						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 78-82	104827						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 88-92	104828						

5.6 Binari di guida

5.6.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'



5.6.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	3.500	1	A	467769	
	5.000	1		467774	
	6.500	1		467776	
nero C35	3.500	1		481835	
	5.000	1		481836	
	6.500	1		481837	



5.6.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'							Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con ammortizzatore	complanare	argento	5	A	104784 ¹		
	con copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	B	105897		
	senza copertura per canalino carrello	complanare	argento	10		104779		
	con ammortizzatore	complanare	nero	5		104783 ¹		
	con copertura per canalino carrello	complanare	nero	10		105898		

¹ Applicabile da un peso anta di 200 kg.

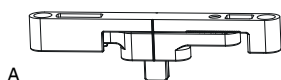
5.6.2 Binari guida Comfort Close e accessori



5.6.2.1 Comfort Close							Nº	Nº Tricoat
Comfort close	per 200 kg			1	A	300359		
	per 300 kg			1		300360		



5.6.2.2 Comfort Stop							Nº	Nº Tricoat
Comfort Stop	per 200 kg			1	A	304052		
	per 300 kg			1		304053		



5.6.2.3 Particolari telaio per Comfort Close/Stop					B	H			Nº	Nº Tricoat
argento	parte telaio regolabile	Comfort close	12	19	10	A	305134			

A **5.6.2.4 Spessore per componenti telaio****B****H****Nº****Nº**

Tricoat

Spessore

per parte telaio registrabile Comfort close

12

0,5

100

A

304817A **5.6.2.5 Coperture per componenti telaio****Nº****Nº**

Tricoat

argento

Copertura

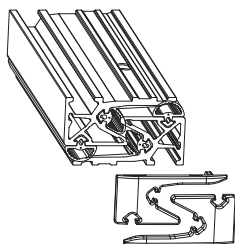
per parte telaio registrabile Comfort
close

100

A

304816

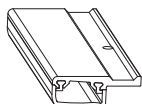
5.7 Listelli di tenuta



A

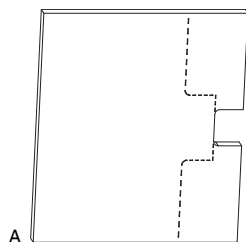
5.7.1 Confezioni listelli di tenuta termico PVC		L			N°		N° Tricoat
Confezione Listello di tenuta largo HS in PVC 28 verticale e orizzontale V2	bianco traffico RAL 9016	2.500	1		479489 ¹		
		3.500	1		479490 ¹		
	grigio luce RAL 7035	2.500	1	A	479486 ¹		
		3.500	1		479487 ¹		
		5.000	1		479488 ¹		
	nero	2.500	1		479491 ¹		
		5.000	1		479492 ¹		

¹ Contenuto: 2 x Listelli di tenuta termici PVC, 2 x Guarnizioni slittanti, 2 x Guarnizioni interne, 2 x tappi di copertura



A

5.7.2 Profilo superiore per soluzione trasverso ridotto in PVC		L			N°		N° Tricoat
argento		1.750	1		476685		
		2.000	1	A	473017		
		3.500	1		473018		
nero		2.000	1		479210		
		3.500	1		479211		



5.7.3 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale



N_o

N_o
Tricoat

nero

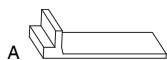
universale

10

A

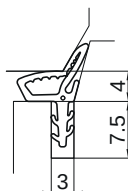
369760¹

¹ Utilizzabile fino 110/28 mm



5.7.4 Sottotappo adesivo per battente mobile		No	No Tricoat
Sottotappo adesivo per anta mobile maggior tenuta nero	10	A	473461

5.8 Guarnizioni



A

5.8.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001

B

H

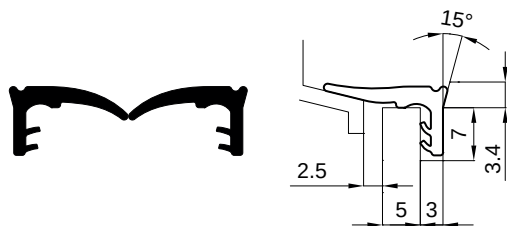


Nº

Nº
Tricoat

silicone	SC6001c	grigio antracite	1,5	2,5	20		477103 ¹	
	SC6001a	grigio antracite	2,5	2,5	20		477105 ¹	
	SC6001b	grigio antracite	3,5	3,5	15		477104 ¹	
	SC6001c	grigio luce	1,5	2,5	20		476560 ¹	
	SC6001a	grigio luce	2,5	2,5	20		476550 ¹	
	SC6001b	grigio luce	3,5	3,5	15		476555 ¹	
	SC6001c	nero segnale	1,5	2,5	20		476556 ¹	
	SC6001a	nero segnale	2,5	2,5	20	A	476545 ¹	
	SC6001b	nero segnale	3,5	3,5	15		476551 ¹	

¹ Indicazione in metri



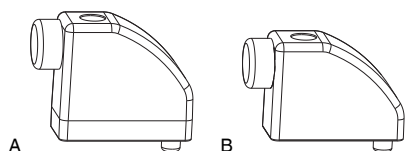
A

5.8.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023					L			Nº	Nº Tricoat
TC2023a	TPE compatto		doppio	(6x2)	12	6		477055 ¹	
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477050 ¹	
		bianco traffico	doppio	(7,5x2)	15	15		478137 ¹	
				(90x2)	180	180		477053 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478254 ¹	
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477052 ¹	
		marrone seppia	doppio	(7,5x2)	15	15		478135 ¹	
				(90x2)	180	180		477051 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478133 ¹	
		nero segnale	doppio	(7,5x2)	15	15		478136 ¹	
				(90x2)	180	180		477054 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478134 ¹	

¹ Indicazione in metri

5.9 Accessori anta/telaio

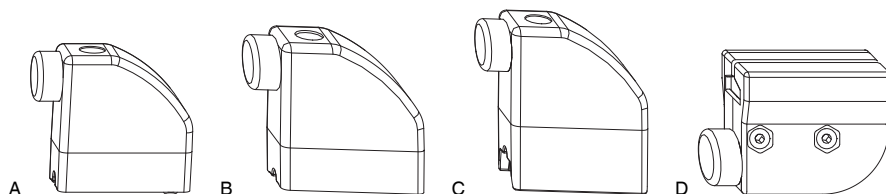
5.9.1 Paracolpi



5.9.1.1 Confezione paracolpi per anta

				Nº	Nº Tricoat
per distanza 28 mm	argento	10	A	101680¹	
	bianco	10		101681¹	
	nero	10		101682¹	
per distanza 23 mm	argento	10	B	353341¹	
	bianco	10		42240¹	
	nero	10		42278¹	

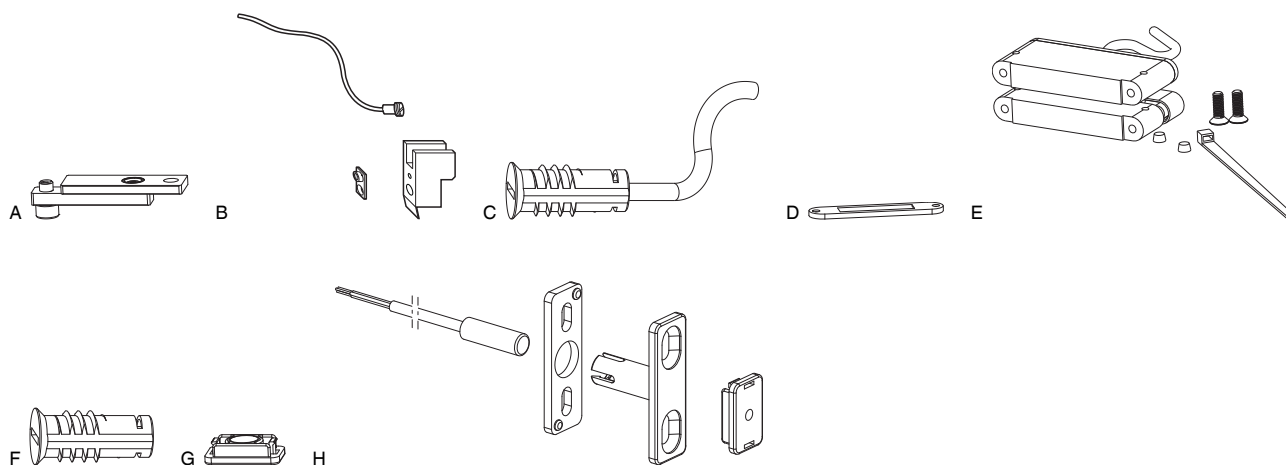
¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



5.9.1.2 Confezioni paracolpi per binari

				Nº	Nº Tricoat
per binario scorrimento inferiore HS mod. 'a scatto'	argento	10	A	104653¹	
per binario inferiore basso	argento	10	B	103345¹	
per binario inferiore alto	argento	10	C	103342¹	
per guida superiore mantovana e universale basso	nero	10		103340¹	
	argento	10	D	103339¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).

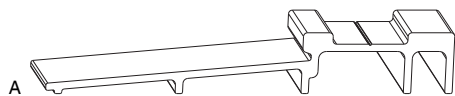


5.9.2 Kit accessori HS tronic


No
No
Tricoat

Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema C-F-L	1	A	227702	
Kit accessori per HS-Tronic per mod.mantovana e universale basso	1	B	454134	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) argento	10	C	455426	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto bianco	1	D	455429	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto marrone	1		455430	
Passaggio contatto magnetico per allarme e rottura vetro	1	E	458062	
Nottolino magnetico da avvitare in scatola zincata argento	100	F	465323	
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema A-D-G-K	10	G	304787	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) grigio			321152	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) bianco		H	321167	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) nero			321190	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 15 m (0,14mm ²) argento	10		481998	

5.10 Soglie



5.10.1 Soglia per alzanti scorrevoli in vetroresina

					L			Nº	Nº Tricoat
argento	Soglia HS in vetroresina	S=164 mm H=25 mm	68		2.500	1	A	462533	
					3.500	1		462534	
					5.000	1		462535	
					6.500	1		462536	
	Soglia HS in vetroresina	S=184 mm H=25 mm	78		2.500	1		462279	
					3.500	1		462280	
					5.000	1		462281	
					6.500	1		462282	
	Soglia HS in vetroresina	S=212 mm H=25 mm	92		2.500	1		481501	
					3.500	1		481502	
					5.000	1		481503	
					6.500	1		481504	
nero intenso RAL 9005	Soglia HS in vetroresina	S=164 mm H=25 mm	68		2.500	1		373914	
					3.500	1		373915	
					6.500	1		481722	
	Soglia HS in vetroresina	S=184 mm H=25 mm	78		2.500	1		373916	
					3.500	1		373917	
					5.000	1		481723	
					6.500	1		481724	
	Soglia HS in vetroresina	S=212 mm H=25 mm	92		2.500	1		481726	
					3.500	1		481727	
					5.000	1		481728	
					6.500	1		481729	



5.10.2 Binari di scorrimento basso H=5mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454810 ¹	
					3.500	1		454811 ¹	
					5.000	1		454812 ¹	
					6.500	1		466687 ¹	
nero C35	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	3.500	1		481840 ¹	
					6.500	1		481842 ¹	

¹ Ordinare insieme anche l'articolo 356613.



5.10.3 Clip per fissaggio del binario basso H=5mm



100

A

356613¹

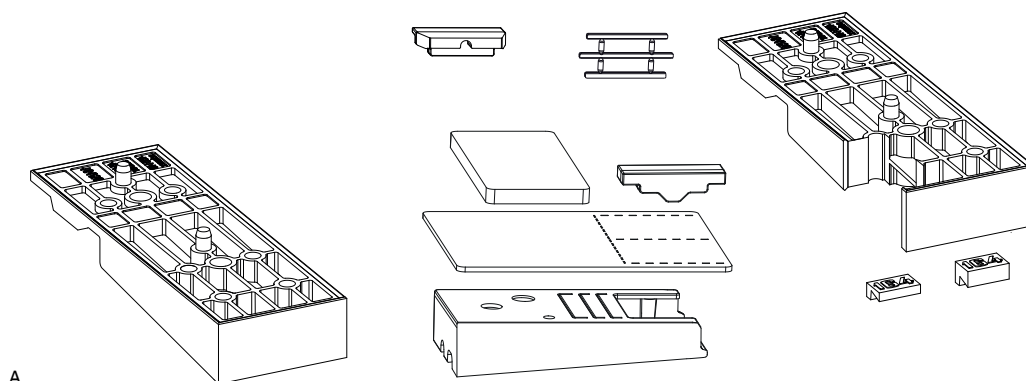
Tricoat

Clip per fissaggio del binario basso su soglia

¹ Montaggio ogni 300 mm

5.10.4 Confezioni accessori per soglia

5.10.4.1 Confezioni Schema A



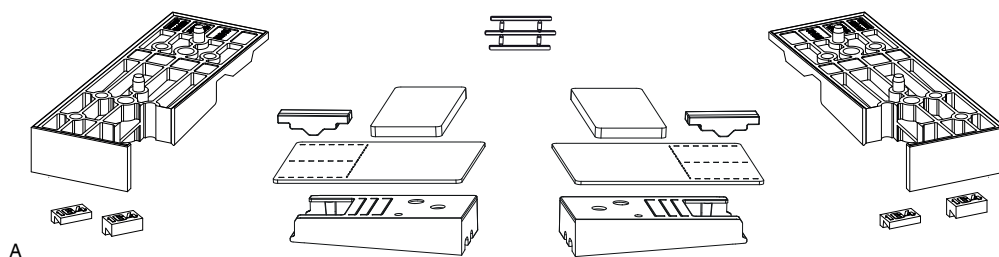
5.10.4.1.1 Confezioni accessori per vetro a terra HS-L 18 per schema A-K



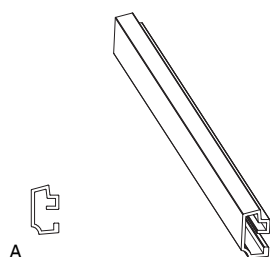
argento	per HS-L con spessore fermavetro 18 mm	68	destro	1	A	106127 ¹	
			sinistro	1		106128 ¹	
	su soglia 212mm H=25 mm	78	destro	1		106130 ¹	
			sinistro	1		106131 ¹	
nero	per HS-L con spessore fermavetro 18 mm	92	destro	1		106281 ¹	
			sinistro	1		106282 ¹	
	su soglia 212mm H=25 mm	68	destro			106399 ¹	
			sinistro			106400 ¹	
		78	destro			106402 ¹	
			sinistro			106403 ¹	
		92	destro			106409 ¹	
			sinistro			106410 ¹	

¹ Ordinare 2 confezioni per schema K.

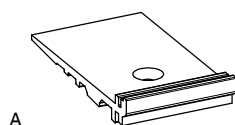
5.10.4.2 Confezioni Schema C



5.10.4.2.1 Confezioni accessori per vetro a terra HS-L 18 per schema C-G				A	No	No Tricoat
						
argento	per HS-L con	68	1	A	106129	
	spessore	78	1		106132	
	fermavetro 18 mm					
	su soglia 212mm	92	1		106283	
	H=25 mm					
nero	per HS-L con	68			106401	
	spessore	78			106404	
	fermavetro 18 mm					
	su soglia 212mm	92			106411	
	H=25 mm					



5.10.5 Profilati per vetro a terra legno				A	No	No Tricoat
		L				
argento	Fermavetro in ALU	2.500	1	A	469030	
		5.000	1		469031	



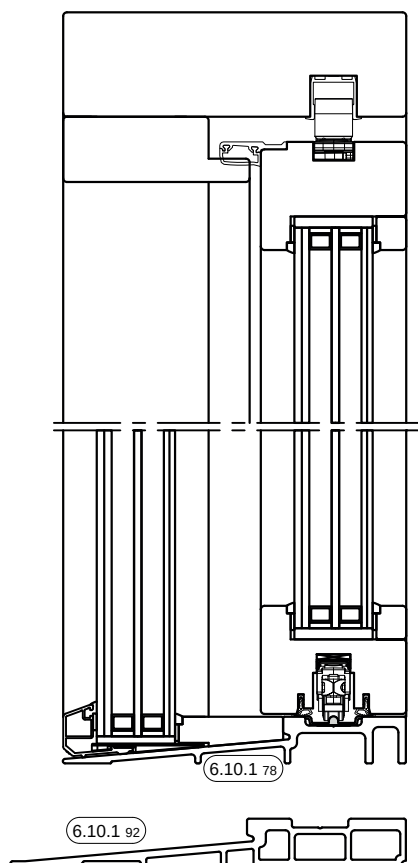
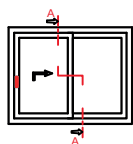
5.10.6 Staffa per listello per vetro a terra				A	No	No Tricoat
						
Staffa per listello HSST-L conf. 10 pezzi			1	A	469027	

6 HS Infinity View

6.1	HS Infinity View - Profilo 78, 92 - Schema A	102
6.2	HS Infinity View - Profilo 78, 92 - Schema C	103
6.3	Carrelli	104
6.4	Serrature	106
6.5	Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	109
6.6	Binari di guida	110
6.7	Listelli di tenuta	113
6.8	Guarnizioni	116
6.9	Accessori anta/telaio	118
6.10	Soglie	120

6 HS Infinity View

6.1 HS Infinity View - Profilo 78, 92 - Schema A



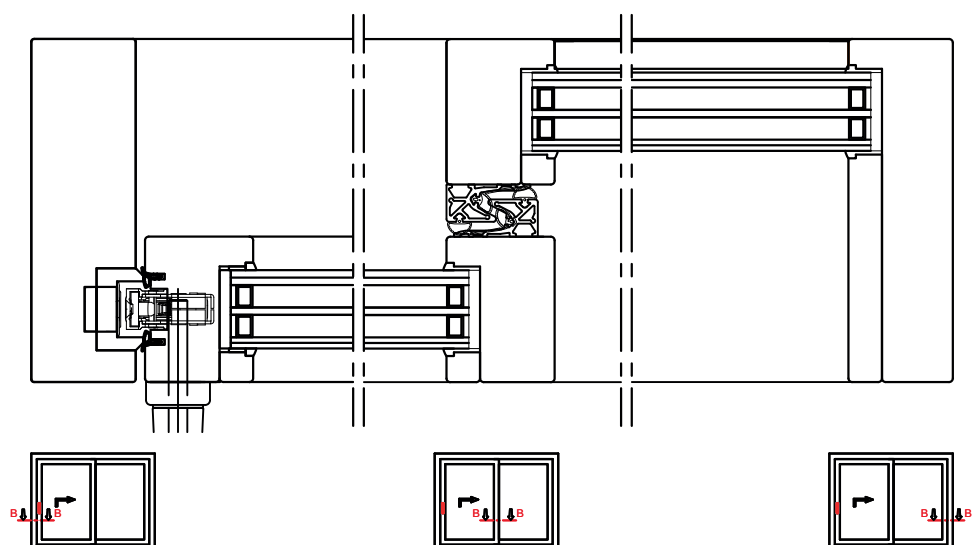
Sezione A - A

Soglia

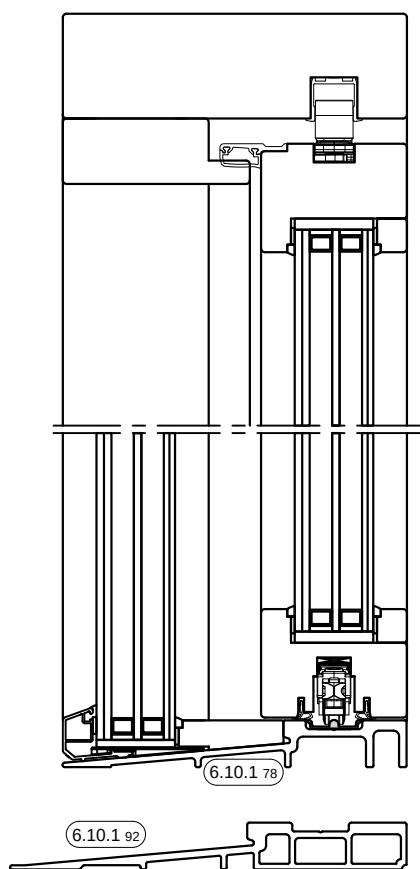
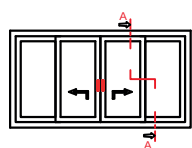
6.10.1 78 184 per profilo 78

6.10.1 92 212 per profilo 92

Sezione B - B



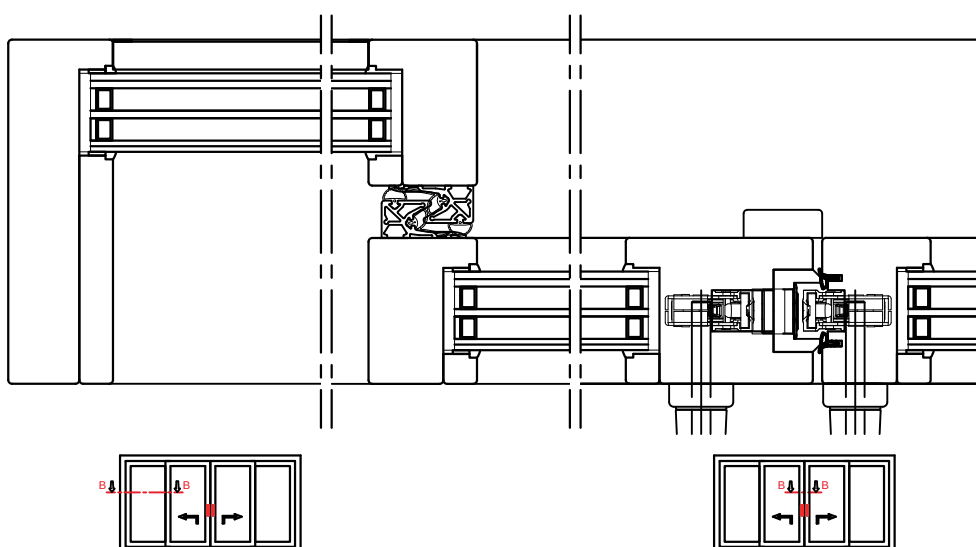
6.2 HS Infinity View - Profilo 78, 92 - Schema C



Sezione A - A

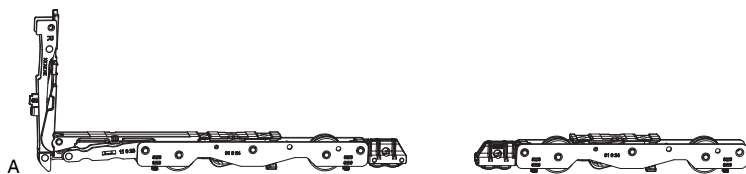
Soglia	
6.10.1 78	184 per profilo 78
6.10.1 92	212 per profilo 92

Sezione B - B



6.3 Carrelli

6.3.1 Carrelli per canalino 16/18 x 30



6.3.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30										 Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		canalino 16x30	argento	270	1		486877	
			con spazzole	canalino 16x30	argento	270	1	A	486876	



6.3.1.2 Carrelli supplementari canalino 16 x 30										 Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	canalino 16x30	argento	420	1	A	486878¹	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.



6.3.2 Aste di collegamento			L					 Tricoat
Asta di collegamento Move HS 3,32x15,85			75	argento	10		481864¹	
	740 - 1.600	939	argento		10	A	481859¹	
	1.601 - 2.100	1.439	argento		10		481860¹	
	2.101 - 2.600	1.939	argento		10		481861¹	
	2.601 - 3.335	2.674	argento		10		481862¹	481863¹

¹ I campi d'applicazione si applicano per carrelli canalino 22x42. Per i restanti vedi istruzioni di montaggio.

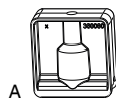


6.3.3 Guide asta e supporti canalino							 Tricoat
Supporto canalino	Move HS		canalino 18 x 30	10		482033	
Supporto canalino HS	h=20 mm		per profilo ridotto	10	A	369761¹	

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale profilo ridotto.



6.3.4 Spessori di sostegno per carrelli							 Tricoat
Spessore di sostegno carrelli	canalino 16/18/22x30 binario tondo	Move HS	argento	50	A	487202	



A

6.3.5 Guide posizionamento anta

No

No
Tricoat

argento	Guida posizionamento anta HS	per binario inferiore alto	per 300 kg	10	A	360060	
		per binario basso	per 300 kg	10		463212	



A

6.3.6 Allargamento per carrelli HS canalino 16 x 30

No

No
Tricoat

Allargamento	per carrelli HS 16 x 30	canalino= 18 mm	300			304789	
		canalino= 22 mm	300	A		304790	



A

6.3.7 Blocchi di chiusura

No

No
Tricoat

Blocco chiusura HS	H=5 mm	Move HS	argento	20	A	481865	
--------------------	--------	---------	---------	----	---	---------------	--

6.4 Serrature

6.4.1 Serrature HS con ganci

6.4.1.1 Serrature E=27,5



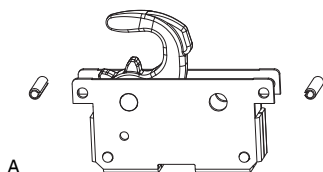
6.4.1.1.1 Serrature HS con ganci E=27,5 PZ										No	No Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5	A	227751 ¹
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227752 ¹
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		224154 ¹
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5	A	224155 ¹
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224156 ¹
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹
		gr.8	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5	A	251439 ¹
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251441 ¹
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251443 ¹
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5	A	251444 ¹
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		251445 ¹
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		251446 ¹
		gr.8	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		251446 ¹

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



6.4.1.1.2 Serrature HS con ganci E=27,5 Schema C, F, L										No	No Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228122 ¹
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228124 ¹

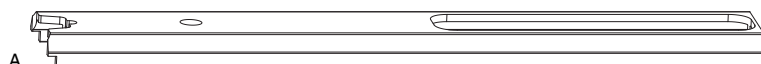
¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



6.4.1.2 Scatola gancio per serrature con ganci										No	No Tricoat
Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio argento										10	A 104296

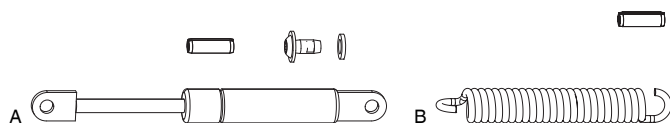


6.4.1.3 Scontri per serratura HS con ganci legno										No	No Tricoat
argento	Scontro gancio	dx+sx	per schemi A-C	10	A	228403					
nero	Scontro gancio	dx+sx	per schemi A-C	10		250596					

**6.4.1.4 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con ganci****Nº****Nº**
Tricoat

Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035	1		367518	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm nero	1		373738	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035	1		367404	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm nero	1		373739	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1	A	367402	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero	1		373740	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1		367403	
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero	1		373741	

6.4.2 Accessori e pezzi singoli per serrature



6.4.2.1 Supporto al sollevamento



No

No
Tricoat

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento per peso anta 150 - 300 kg

1

A

105846

Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento peso anta 250 - 400 Kg

1

105847

Molla per il supporto della forza di azionamento HS per peso anta 150 - 300 kg

10

B

105956



6.4.2.2 Prolunga frontale per serratura

L



No

No
Tricoat

senza fori

argento

1.000

10

A

38754

nero

1.000

10

373746

6.5 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli

6.5.1 Maniglioni HS 12

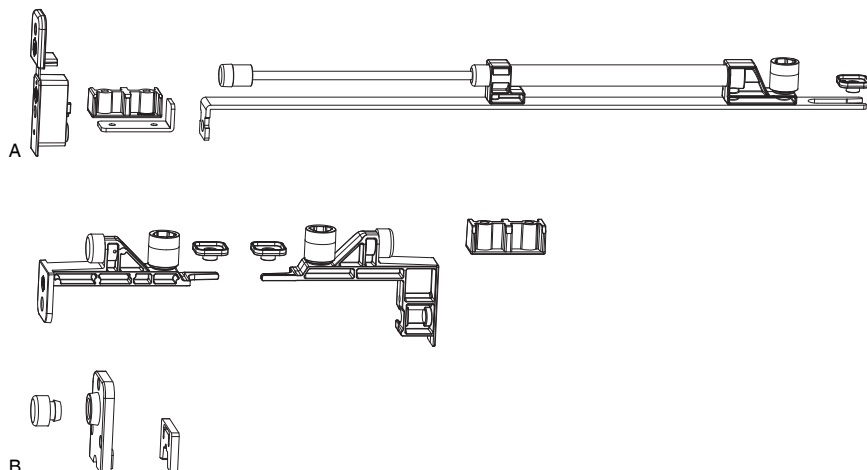
Descrizione	Codici						
Descrizione	Unity	Cham- pagne	titanio	bianco traffico	argento	bronzo	nero in- tenso
Maniglione HS interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
Maniglione HS interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
Conchiglia HS esterna corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
Maniglione HS esterno con coprirosetta PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
Confezione viti e quadro per coppia maniglione HS 58-92	104831						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 68-72	104826						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 78-82	104827						
Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia 88-92	104828						

6.6 Binari di guida

6.6.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'



6.6.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	3.500	1	A	467769	
	5.000	1		467774	
	6.500	1		467776	
nero C35	3.500	1		481835	
	5.000	1		481836	
	6.500	1		481837	



6.6.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'

						Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con ammortizzatore	complanare	argento	5	A	104784 ¹	
	con copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	B	105897	
	senza copertura per canalino carrello	complanare	argento	10		104779	
	con ammortizzatore	complanare	nero	5		104783 ¹	
	con copertura per canalino carrello	complanare	nero	10		105898	

¹ Applicabile da un peso anta di 200 kg.

6.6.2 Binari guida Comfort Close e accessori



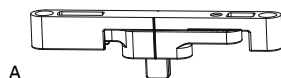
6.6.2.1 Comfort Close

						Nº	Nº Tricoat
Comfort close	per 200 kg			1	A	300359	
	per 300 kg			1		300360	



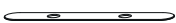
6.6.2.2 Comfort Stop

						Nº	Nº Tricoat
Comfort Stop	per 200 kg			1	A	304052	
	per 300 kg			1		304053	



6.6.2.3 Particolari telaio per Comfort Close/Stop

				B	H			Nº	Nº Tricoat
argento	parte telaio regolabile	Comfort close		12	19	10	A	305134	

A **6.6.2.4 Spessore per componenti telaio****B****H****Nº****Nº**

Tricoat

Spessore

per parte telaio registrabile Comfort close

12

0,5

100

A

304817A **6.6.2.5 Coperture per componenti telaio****Nº****Nº**

Tricoat

argento

Copertura

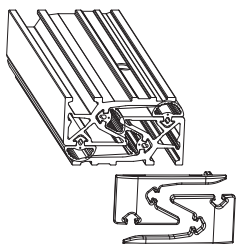
per parte telaio registrabile Comfort
close

100

A

304816

6.7 Listelli di tenuta

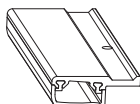


A

6.7.1 Confezioni listelli di tenuta termico PVC

	L			Nº	Nº Tricoat
Confezione Listello di tenuta largo HS in PVC 28 verticale e orizzontale bianco traffico RAL 9016 V2	2.500	1		479489 ¹	
	3.500	1		479490 ¹	
	grigio luce RAL 7035	2.500	1	A	479486 ¹
		3.500	1		479487 ¹
		5.000	1		479488 ¹
	nero	2.500	1		479491 ¹
		5.000	1		479492 ¹

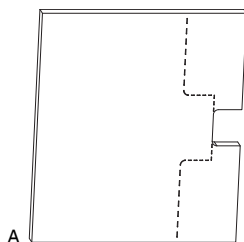
¹ Contenuto: 2 x Listelli di tenuta termici PVC, 2 x Guarnizioni slittanti, 2 x Guarnizioni interne, 2 x tappi di copertura



A

6.7.2 Profilo superiore per soluzione trasverso ridotto in PVC

	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.750	1		476685	
	2.000	1	A	473017	
	3.500	1		473018	
nero	2.000	1		479210	
	3.500	1		479211	

**6.7.3 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale****No****No**
Tricoat

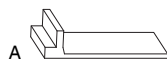
nero

universale

10

A

369760¹¹ Utilizzabile fino 110/28 mm

**6.7.4 Sottotappo adesivo per battente mobile**

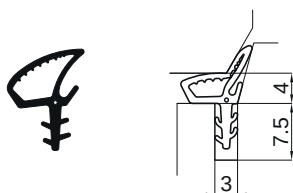
Sottotappo adesivo per anta mobile maggior tenuta nero

10

A

473461

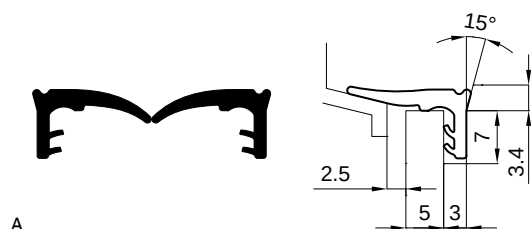
6.8 Guarnizioni



A

6.8.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001			B	H			Nº	Nº Tricoat
silicone	SC6001c	grigio antracite	1,5	2,5	20		477103 ¹	
	SC6001a	grigio antracite	2,5	2,5	20		477105 ¹	
	SC6001b	grigio antracite	3,5	3,5	15		477104 ¹	
	SC6001c	grigio luce	1,5	2,5	20		476560 ¹	
	SC6001a	grigio luce	2,5	2,5	20		476550 ¹	
	SC6001b	grigio luce	3,5	3,5	15		476555 ¹	
	SC6001c	nero segnale	1,5	2,5	20		476556 ¹	
	SC6001a	nero segnale	2,5	2,5	20	A	476545 ¹	
	SC6001b	nero segnale	3,5	3,5	15		476551 ¹	

¹ Indicazione in metri



6.8.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023

L



Nº

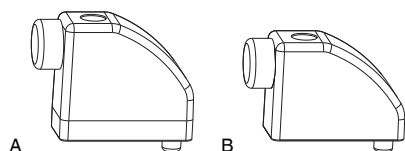
Nº
Tricoat

TC2023a	TPE compatto		doppio	(6x2)	12	6		477055 ¹	
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477050 ¹	
		bianco traffico	doppio	(7,5x2)	15	15		478137 ¹	
				(90x2)	180	180		477053 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478254 ¹	
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477052 ¹	
		marrone seppia	doppio	(7,5x2)	15	15		478135 ¹	
				(90x2)	180	180		477051 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478133 ¹	
		nero segnale	doppio	(7,5x2)	15	15		478136 ¹	
				(90x2)	180	180		477054 ¹	
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478134 ¹	

¹ Indicazione in metri

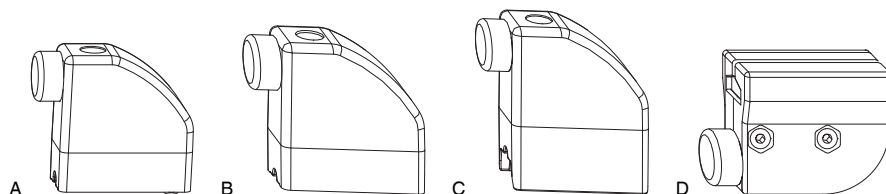
6.9 Accessori anta/telaio

6.9.1 Paracolpi



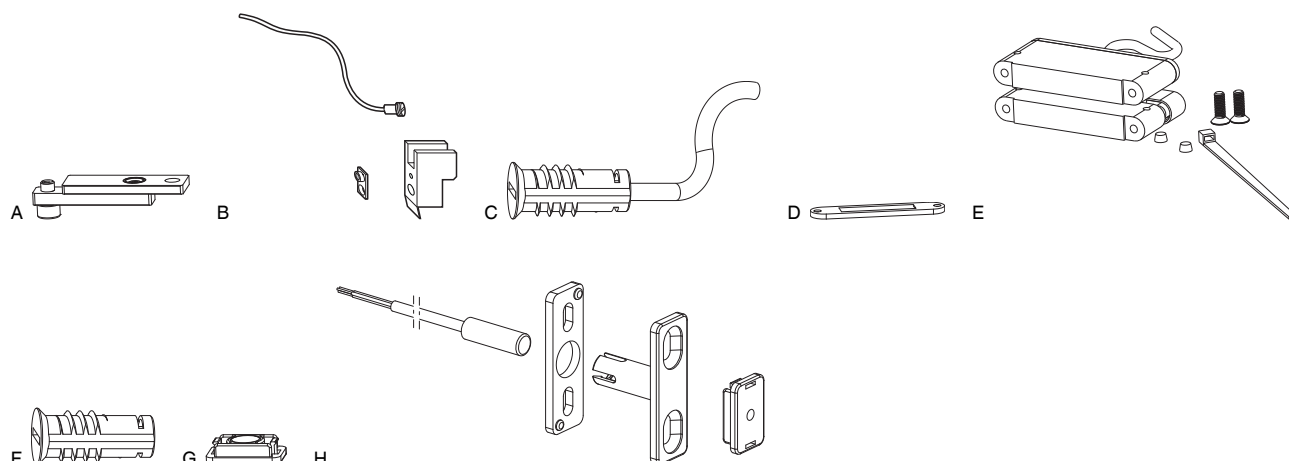
6.9.1.1 Confezione paracolpi per anta						 Tricoat
per distanza 28 mm	argento	10	A	101680 ¹		
	bianco	10		101681 ¹		
	nero	10		101682 ¹		
per distanza 23 mm	argento	10	B	353341 ¹		
	bianco	10		42240 ¹		
	nero	10		42278 ¹		

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



6.9.1.2 Confezioni paracolpi per binari					 Tricoat
per binario scorrimento inferiore HS mod. 'a scatto'	argento	10	A	104653 ¹	
per binario inferiore basso	argento	10	B	103345 ¹	
per binario inferiore alto	argento	10	C	103342 ¹	
per guida superiore mantovana e universale basso	nero	10		103340 ¹	
	argento	10	D	103339 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



6.9.2 Kit accessori HS tronic

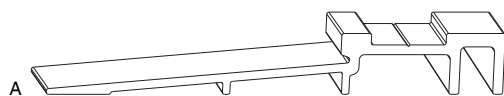


Nº

Nº
Tricoat

Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema C-F-L	1	A	227702	
Kit accessori per HS-Tronic per mod.mantovana e universale basso	1	B	454134	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) argento	10	C	455426	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto bianco	1	D	455429	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto marrone	1		455430	
Passaggio contatto magnetico per allarme e rottura vetro	1	E	458062	
Nottolino magnetico da avvitare in scatola zincata argento	100	F	465323	
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema A-D-G-K	10	G	304787	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) grigio			321152	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) bianco		H	321167	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm ²) nero			321190	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 15 m (0,14mm ²) argento	10		481998	

6.10 Soglie

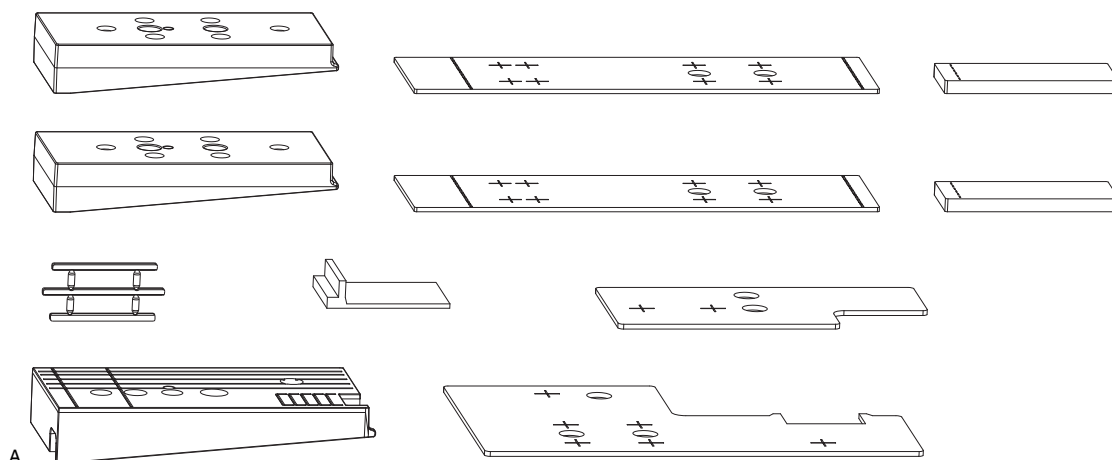


6.10.1 Soglia per alzanti scorrevoli in vetroresina					L		Nº	Nº Tricoat
argento	Soglia HS in vetroresina	S=184 mm H=25 mm	78	2.500	1		462279	
				3.500	1	A	462280	
				5.000	1		462281	
				6.500	1		462282	
	Soglia HS in vetroresina	S=212 mm H=25 mm	92	2.500	1		481501	
				3.500	1		481502	
				5.000	1		481503	
				6.500	1		481504	
nero intenso RAL 9005	Soglia HS in vetroresina	S=184 mm H=25 mm	78	2.500	1		373916	
				3.500	1		373917	
				5.000	1		481723	
				6.500	1		481724	
	Soglia HS in vetroresina	S=212 mm H=25 mm	92	2.500	1		481726	
				3.500	1		481727	
				5.000	1		481728	
				6.500	1		481729	

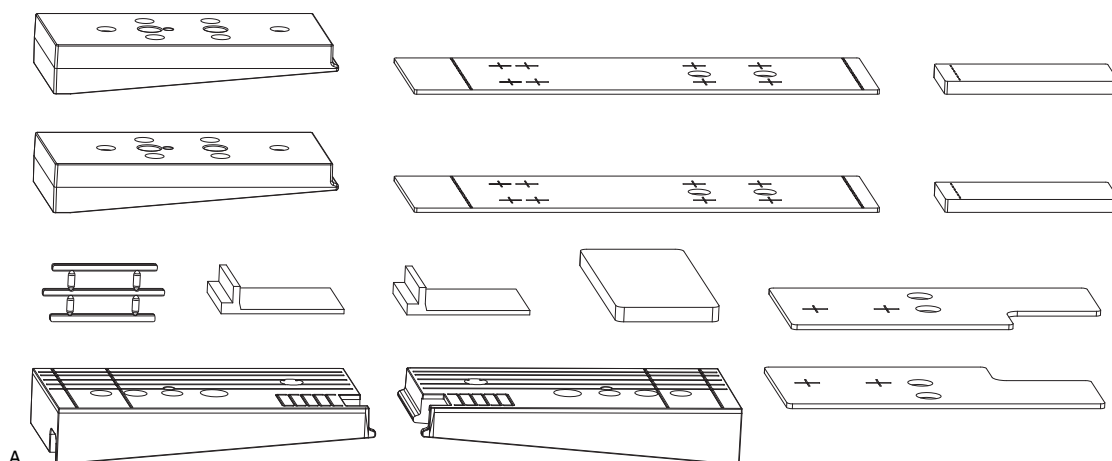


6.10.2 Binari di scorrimento senza barriere architettoniche					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	senza barriere architettoniche	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1		479089	
					3.500	1		479090	
					6.500	1	A	478536	
nero C35	senza barriere architettoniche	in Alu	scost.0	canalino 30x5	3.500	1		481838	
					6.500	1		481839	

6.10.3 Confezioni accessori per soglia

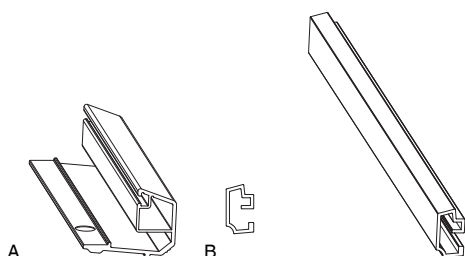


6.10.3.1 Confezioni accessori InfinityView per schema A							Nº	Nº Tricoat
argento	HS InfinityView	sinistro	1	A			106177	
		destro	1				106178	
nero	HS InfinityView	sinistro					106405	
		destro					106406	



6.10.3.2 Confezioni accessori InfinityView per schema C						Nº	Nº Tricoat
argento	HS InfinityView	A				106407	
nero	HS InfinityView					106408	

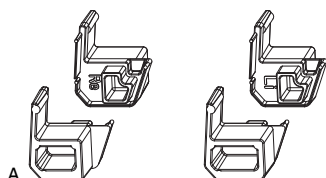
6.10.4 Profilati per vetro a terra



6.10.4.1 Profilati per vetro a terra legno		L			Nº	Nº Tricoat
argento	Staffa di fissaggio in alluminio	3.500	1	A	473104	
		1.500			481131	
		2.000			481132	
nero	Fermavetro in ALU	5.000	1		482060	
argento	Fermavetro in ALU	2.500	1	B	469030	
		5.000	1		469031	



6.10.4.2 Staffa per listello per vetro a terra				Nº	Nº Tricoat
Spessore per appoggio vetrocamera per vetro a terra legno argento		10	A	370598	
Staffa per listello HSST-L conf. 10 pezzi		1	B	469027	



6.10.4.3 Terminali staffa di fissaggio per vetro a terra legno				Nº	Nº Tricoat
Terminale Staffa di fissaggio in alluminio per vetro a terra legno argento		10	A	370597	

7 HS-PVC

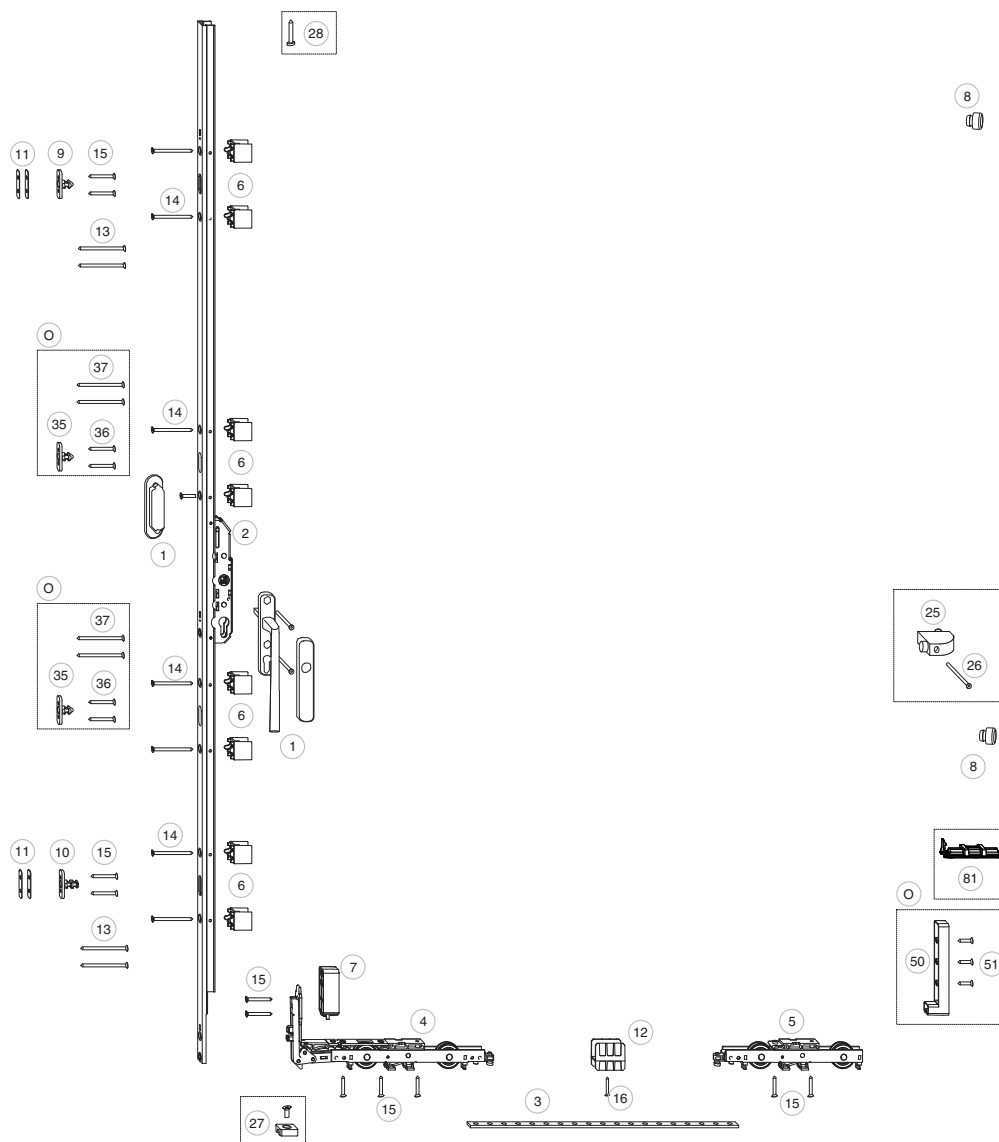
7.1	Ferramenta per profili HS in PVC	124
7.1.1	Schede per profili PVC	124

7 HS-PVC

7.1 Ferramenta per profili HS in PVC

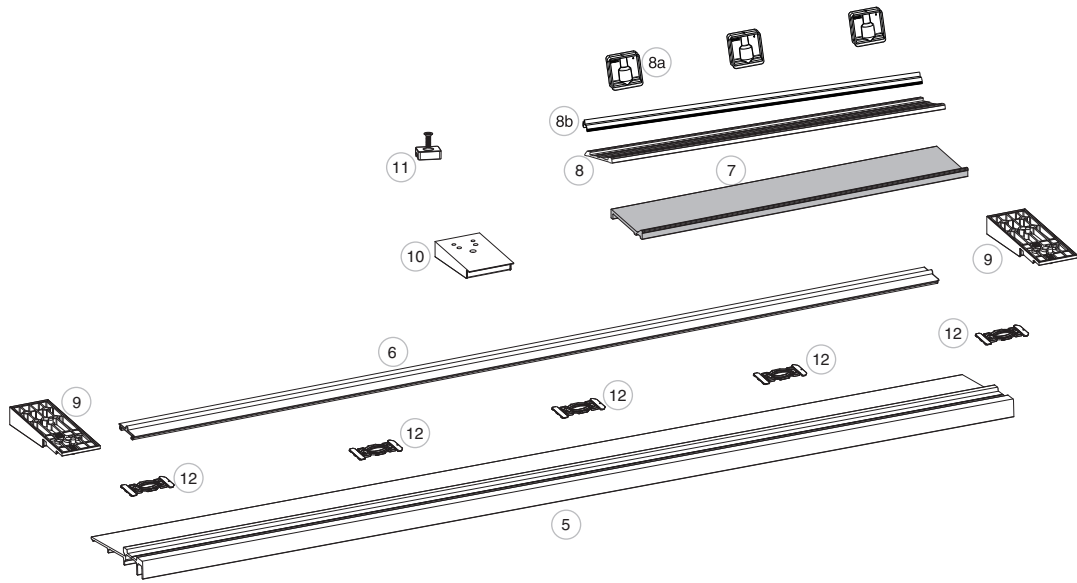
7.1.1 Schede per profili PVC

7.1.1.1 Alphacan HST-Vision

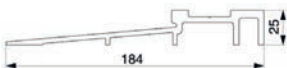


ALPHACAN HST VISION

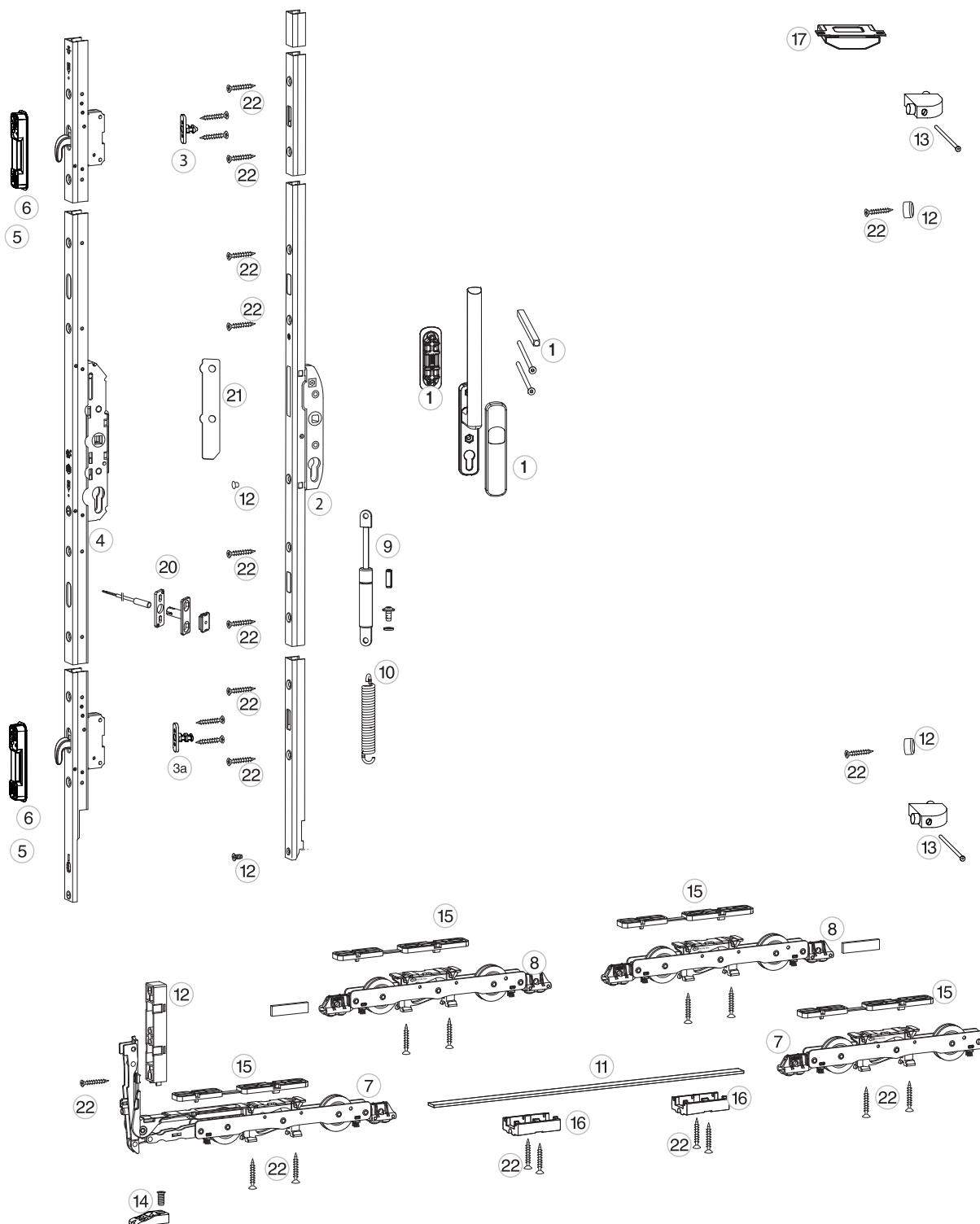
Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	D	G	C	F		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1	1	2	1	2	4	Maniglione HS 12							
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
						Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
						Maniglione HS 12 esterno senza perni con PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
						Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia			104826			
						per coppia maniglione HS 12			104831				
2	1	2	1	2	4	Serrature HS E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH	argento		nero
						Lunghezza = FH - 41 (FH=Altezza battente)	1	402	1300	730 - 1340	214415		251424
							2	402	1700	1250 - 1740	214416		251426
							3	1002	2100	1650 - 2140	214417		251434
							4	1002	2500	2050 - 2540	214418		251436
							5	1002	2800	2450 - 2840	214419		251438
3	1	2	1	2	4	Asta di collegamento HS 16,4 x 4	Gr.	L	FB	argento			
						Lunghezza = FB - 610 (FB = Larghezza battente)	1	692	730 - 1300	359639			
							2	1196	1230 - 1800	359640			
							3	1700	1740 - 2310	359641			
							4	2204	2240 - 2820	359642			
							5	2708	2750 - 3320	359643			
4 - 16	1	2	1	2	4	Confezione carrelli HS PVC Alphacan 300KG argento				103808			
25 -26	-	1	-	-	2	Paracolpo HS PVC				102945	102946		102947
27 -28		-	-	1	1	Blocco di chiusura HS PVC Schema C, F argento				102948			
OPTIONAL													
35 -37	1	2	1	1	3	Confezione perno di chiusura HS PVC 14,5mm argento				103180			
50 -51	1	2	1	2	4	Guida posizionamento anta HS PVC argento				102949			
	2	4	2	4	8	Spessore da 3 mm carrelli				370305			
DIME													
71						Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm				363159			
INTEGRAZIONE													
80						Scontro gancio per PVC regolabile per schema A,D,K, C dx+sx argento				228422			
81						Spessore di sostegno a clip per carrelli HS 300 kg e 400 kg				363495			



Soglia x ALPHACAN HST VISION

Pos.	Pz./schema			Descrizione articolo		Codice articolo			
	A	C	D			bianco	argento	bronzo	marrone
5	1	1	1	Soglia HS in vetroresina (GFK) 184	L				
				S=184 mm H=25 mm	2500		462279		
					3500		462280		
					5000		462281		
					6500		462282		
6	1	1	2	Binario di scorrimento basso	L				
					2500		454810		
					3500		454811		
					5000		454812		
					6500		466687		
7	1	2	1	Profilato intermedio su soglia HS	L				
					1500		465577		
					2000		465578		
	1	2	1		2500		465579		
					3500		465580		
	-	-	1	profilo livellatore con asole per schema D	1500		464411		
8	1	2	1	Profilato su soglia HS per anta mobile	L				
					2500		454796		
					3500		454797		
					5000		454798		
					3500		466686		
8a	2 pz./ml +1	-	-	guide posizionamento anta			360060		
8b	1	2	-	binario di scorrimento alto 15 mm	L				
					2500		454814		
					3500		454815		
					5000		454816		
					3500		466688		
9	1	1	1	Confezione accessori HS-PVC per profilo Alphacan Vision			106166		
10	1	2	-	Tampone livellatore per anta fissa			454860		
11	-	1	-	Blocco di chiusura HS 300/400 argento			103060		
12	Ogni 300 mm			Clip di fissaggio del binario basso			356613		
	2	4	4	spessore da 3 mm carrelli			370305		
	1	2	2	Guarnizione EPDM per tampone centrale sistema Alphacan			479705		
	1	2	2	Guarnizione per profilo livellatore intermedio			365491		
	-	-	1	Tappo centrale per schema D			455115		

7.1.1.2 Aluplast HST 85



ALUPLAST HST 85

Pos.	Pezzi per schema				Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	D	F		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1	1	2	2	4	Maniglione HS 12							
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
					Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
					Maniglione HS esterno con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
					Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia			104828			
					per coppia maniglione HS 12			104831				
2	1	2	2	4	Serratura HS per perni E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
					Binario guida ALUPLAST con binario scorr. 13 mm: L = FH - 98 Binario guida ALUPLAST con binario scorr. 5 mm: L = FH - 90 Binario guida MACO Comfort Close con binario scorr. 13 mm: L = FH - 44 Binario guida MACO Comfort Close con binario scorr. 5 mm: L = FH - 36 (FH = Altezza Battente)	1	410	1300	783 - 1398	214415	251424	233154
						2	410	1700	1298 - 1798	214416	251426	233155
						3	1010	2100	1698 - 2198	214417	251434	233156
						4	1010	2500	2098 - 2598	214418	251436	233157
						5	1010	2800	2498 - 2898	214419	251438	233158
3	1	1	2	3	Perno di chiusura HS canalino=13mm H tot=26,5mm argento				217084			
3a	1	1	2	3	Perno di chiusura HS canalino=13mm H tot=30,5 con areazione arg.				217085			
4					Serrature HS per ganci E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	2	3	Serratura HS 400kg Rail con ganci (FH = Altezza battente)	1	410	1305	778 - 1403	227753	251440	-
						2-3	410	1700	1273 - 1998	227754	251442	-
						4	1010	2500	1873 - 2598	224158	251531	233263
						5	1010	2800	2308 - 2898	224159	251445	233262
	-	1	-	1	Asta a leva per serratura HS 400 kg Rail con ganci	1-3	410	1300	778 - 1403	228123	-	-
4-5						1010	2300	1873 - 2598	228125	-	-	
5	2	-	4	4	Scontro gancio per serratura HS PVC Larg=23,5 Prof. fresata=16,5				228408			
6	-	2	-	2	Scontro gancio per serratura HS PVC Larg=23,5 Prof. fresata=11				228409			
7	1	2	2	4	Confezione carrelli				silber	schwarz	Tricoat-Evo	
					Conf. carrelli canalino 22x42 Move HS 350kg			con spazzole	486855		486857	
								senza spazzole	486858		-	
8					Conf. carrelli supplementari canalino 22x42 Move HS con spazzole 500kg				486860		486861	
9	1	2	2	4	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento (peso anta>300kg)				105847			
10	1	2	2	4	Molla per il supporto della forza di azionamento (in aggiunta all'ammortizzatore per peso anta > 400 kg)				105956			
11	1	2	2	4	Aste di collegamento MOVE HS 3,32x15,85	Gr.	L	FB < 350kg	FB >350kg	argento	Tricoat-Evo	
					Peso anta < 350kg L=FB - 688 Peso anta > 350kg L=FB - 1326 (FB=Larghezza battente)	150	939	740 - 1600	1380 - 2245	481859	-	
						200	1439	1601 - 2100	2246 - 2745	481860	-	
						250	1939	2101 - 2600	2746 - 3245	481861	-	
						323	2674	2601 - 3335	3246 - 3385	481862	481863	
12	1	2	2	4	Confezione componenti anta Move HS Aluplast 85 argento				481844			
13	-	2	-	4	Paracolpi HS per fissaggio su anta (bianco/argento/nero)				102945	102946		102947

ALUPLAST HST 85

In aggiunta per schema C e F

14	-	1	-	1	Blocco chiusura Move HS per carrelli H=5,5mm argento	481866
----	---	---	---	---	--	--------

In aggiunta per binario scorrimento basso

15	2	4	4	8	Spessore carrello HS accatastabile 8mm per carrello anteriore/posteriore	363820
----	---	---	---	---	--	--------

In aggiunta per LB > 1600mm

16	1	1	2	4	Guida asta per FB 1600 - 2200 mm	argento
					Guida asta - PVC Aluplast 85 (per FB > 2200 quantità x 2) FB=Larghezza battente	373764
					per binario inferiore alto	367642
17					Tampone	argento
	1	2	-	-	Tampone HS superiore aria 15 mm B=62mm	469573
	-	-	1	2	Tampone HS superiore aria 15 mm B=90mm	469574

OPTIONAL

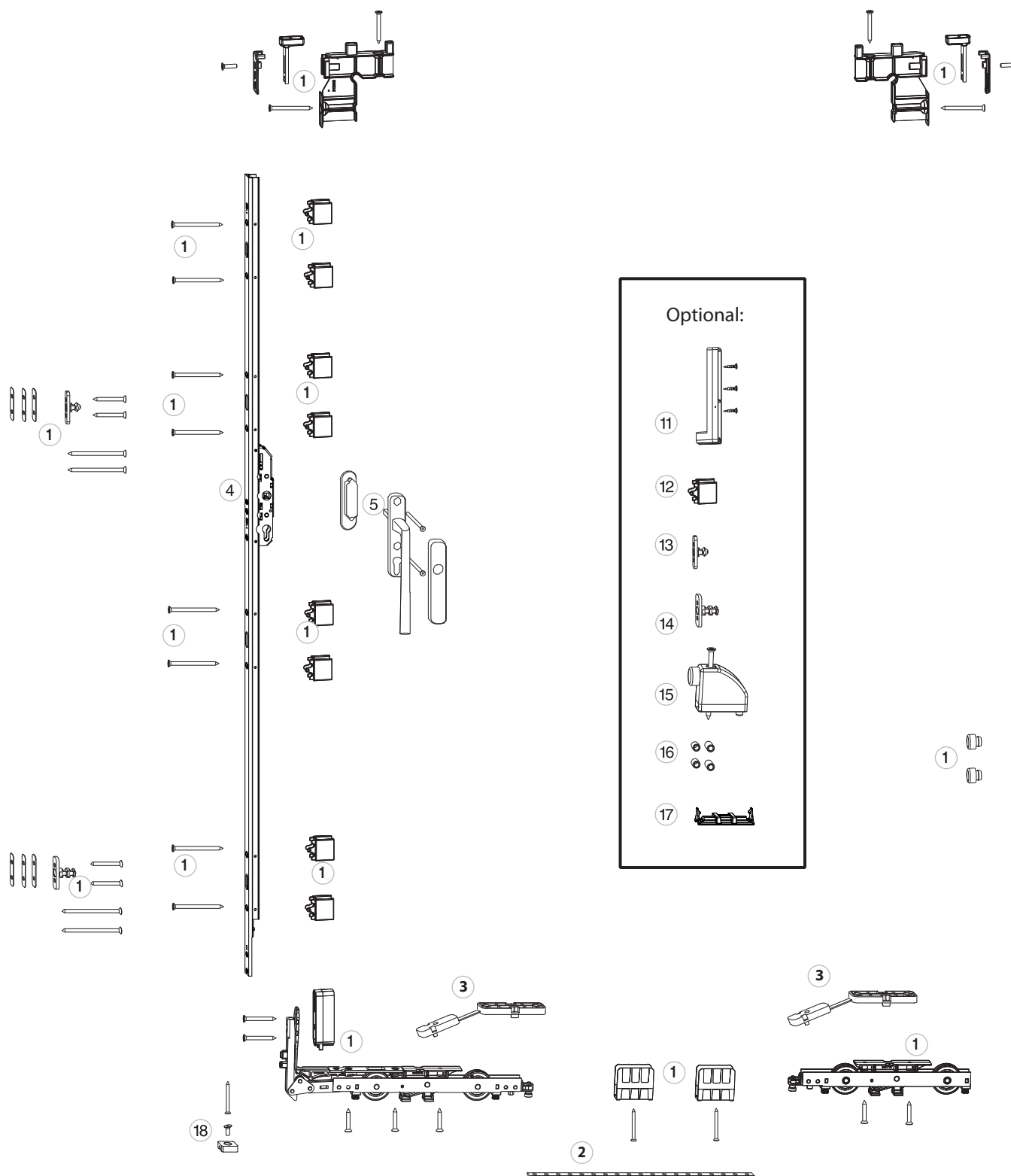
20					Contatto reed MVE	argento	nero	bianco
	1	-	2	2	avvitabile per sorveglianza di chiusura cavo 6 m (0,14 mm ²)	321152	321190	321167
21	1	2	2	4	Antiforo RC2 per serratura HS E=37,5	366082		
22					Confezione viti Move HS 350kg	argento		
	1	1	2	4	per binario alto Aluplast 85	481851		
	1	1	2	4	per binario basso Aluplast 85	481852		
23	-	1	-	1	componenti anta con asta a leva	481858		

DIME

70		Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS	250499
71		Punta segna fori per pemo HS distanza fori per avvitamento 22 mm	363159
72		Dima forature per serratura HS standard	227489
73		Dima foro per blocco inferiore HS Move	187972
74		Dima fresa per scontro serratura gancio HS gr. 4-7 per PVC	370874

¹⁾ Utilizzando la guida di scorrimento da 6 mm, la dimensione della maniglia e il campo di applicazione si riducono di 8 mm.

7.1.1.3 Deceuninck 76



Deceuninck HS 76

Pos.	Pezzi per schema				Descrizione articolo	Codice articolo			
	A	D	C	F		argento			
1	1	2	2	4	Confezione carrelli HS PVC Deceuninck76 300KG argento	104621			
2	1	2	2	4	Asta di collegamento HS 16,4 x 4	Gr.	L	LB	
						1	692	700 - 1270	359639
						2	1196	1200 - 1770	359640
						3	1700	1710 - 2270	359641
						4	2204	2210 - 2780	359642
						5	2708	2720 - 3280	359643
3	2	4	4	8	Spessori orizzontali per carrelli anteriori e posteriori 8 mm	363820			
4	1	2	2	4	Serratura alzante scorrevole E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	AB
						1	408	1300	815 - 1420
						2	408	1700	1330 - 1820
						3	1008	2100	1730 - 2220
						4	1008	2500	2130 - 2620
						5	1008	2800	2530 - 2920
5	1	2	2	4	Maniglione HS 12	champagne	titanio	marrone	bianco
						argento	bronzo	nero	
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405
					Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339
					Maniglione HS esterno senza perni con foro PZ	218414	218417	218415	218418
					Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia			105542
						per coppia maniglione HS 12			104831

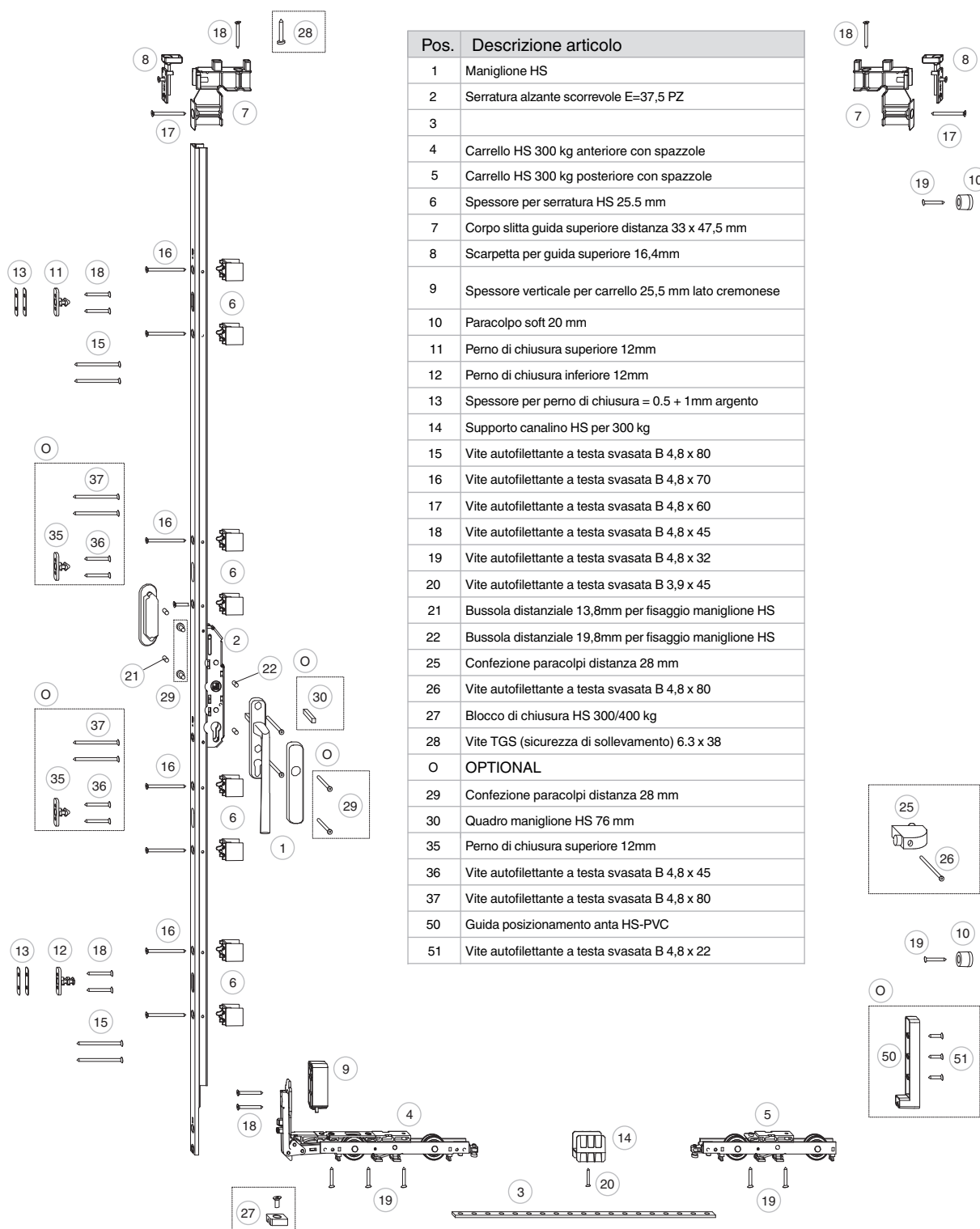
OPTIONAL

11	1	2	2	4	Guida posizionamento anta HS PVC argento	102949			
12					Spessori per serratura 25,5 mm	361277			
13					Perno di chiusura 15,5	217084			
14					Perno di chiusura 15,5 con areazione	217085			
15	-	1	-	2	Paracolpo HS PVC	102945	102946	⁷⁾	102947 ⁶⁾
16					Boccole distanziali per maniglione				
17					Spessore di sostegno a clip per carrelli HS 300 Kg	363495			
18	-	-	1	1	Blocco di chiusura HS PVC Schema C, F, G argento	102948			

Dime

71					Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22mm	363159			
73					Dima forature per serratura HS standard	227489			
74					Dima forature per carrello 300kg				
					Dima forature per carrello 300kg anteriore	227487			
					Dima forature per carrello 300kg posteriore	227488			
75					Dima foro per blocco inferiore HS	215582			

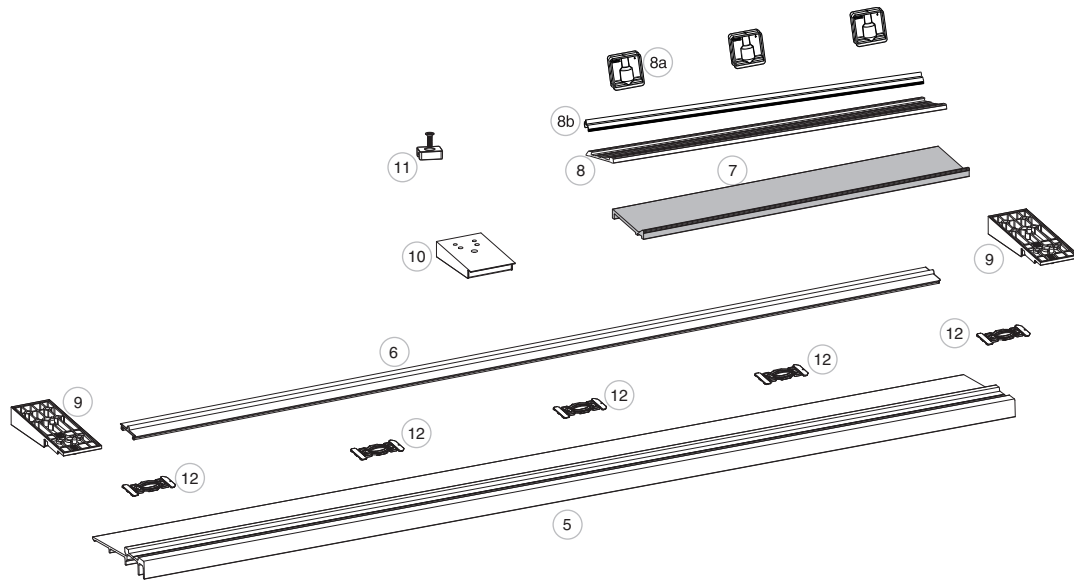
7.1.1.4 Schüco - Corona CT 70



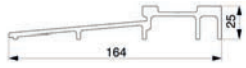
SCHÜCO Corona CT70

Pos.	Pezzi per schema				Descrizione articolo	Codice articolo							
	A	D	C	F		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero	
1	1	2	2	4	Maniglione HS 12								
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148	
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239	
					Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689	
					Maniglione HS esterno senza perni con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609	
					Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia			104826				
					per coppia maniglione HS 12			104831					
2	1	2	2	4	Serratura alzante scorrevole E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	AB				
					AB = RAH - 124	1	402	1300	805 - 1420	214415			
						2	402	1700	1320 - 1820	214416			
						3	1002	2100	1720 - 2220	214417			
						4	1002	2500	2120 - 2620	214418			
						5	1002	2800	2520 - 2920	214419			
3	1	2	2	4	Asta di collegamento HS 16,4 x 4	Gr.	L	LB					
					Schema A, D: LB = (RAB / 2) - 22 Schema C, F: LB = (RAB / 4) +11	1	692	720 - 1290	359639				
						2	1196	1220 - 1790	359640				
						3	1700	1730 - 2300	359641				
						4	2204	2230 - 2800	359642				
						5	2708	2740 - 3310	359643				
4 - 22	1	2	2	4	Confezione carrelli HS PVC Schüco Corona CT 70 300KG argento				102952				
25 -26	-	1	-	2	Paracolpo HS PVC				102945	102946	7)	102947	
27 -28	-	-	1	1	Blocco di chiusura HS PVC Schema C, F, G argento				102948				
OPTIONAL													
29	1	2	2	4	Set viti M5x80 per maniglione HS argento				101652				
30	1	2	2	4	Quadro per maniglione HS 76mm				365620				
35 - 37	1	2	1	3	Confezione perno di chiusura HS PVC 12mm argento				102950				
50 - 51	1	2	2	4	Guida posizionamento anta HS PVC argento				102949				
DIME													
70					Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS Schüco				250499				
71					Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm				363159				
72					Dima forature per serratura HS standard				227489				
73					Dima forature per carrello 300kg anteriore				227487				
					Dima forature per carrello 300kg posteriore				227488				
74					Dima forature per blocco inferiore				215582				

⁷⁾ inserire particolari a colore nero o argento

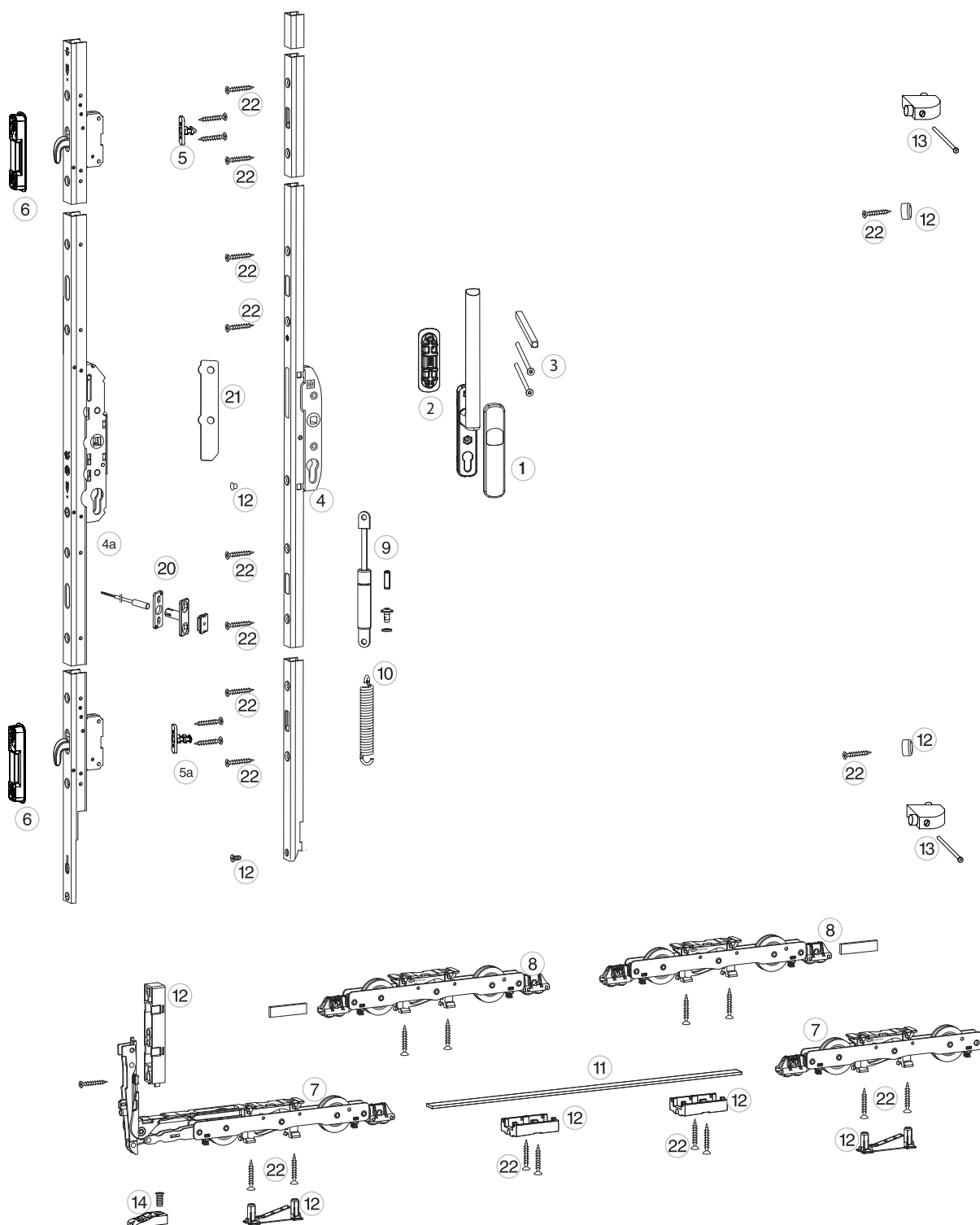


Soglia x SCHÜCO CORONA CT70

Pos.	Pezzi per schema		Descrizione articolo		Codice articolo			
	A	C			bianco	argento	bronzo	nero
5	1	1	Soglia HS in vetroresina (GFK) 164	L				
				2500	2)	462533	2)	2)
				3500	2)	462534	2)	2)
				5000	2)	462535	2)	2)
				6500	2)	462536	2)	2)
6	1	1	Binario di scorrimento basso	L				
				2500	2)	454810	2)	2)
				3500	2)	454811	2)	2)
				5000	2)	454812	2)	2)
				6500	2)	466687	2)	2)
7	1	2	Profilato intermedio su soglia HS	L				
				1500	2)	465577	2)	2)
				2000	2)	465578	2)	2)
				2500	2)	465579	2)	2)
				3500	2)	465580	2)	2)
8	1	2	Profilato su soglia HS per anta mobile	L				
				2500	2)	454796	2)	2)
				3500	2)	454797	2)	2)
				5000	2)	454798	2)	2)
				6500	2)	466686	2)	2)
8a	2 pz./m +1		Guide posizionamento anta		360060			
8b	1	2	Binario di scorrimento alto 15 mm	L				
				2500	2)	454814	2)	2)
				3500	2)	454815	2)	2)
				5000	2)	454816	2)	2)
				6500	2)	466688	2)	2)
9	1	1	Confezione accessori HS-PVC per profilo Schüco CT70 argento		464139			
10	1	2	Tampone livellatore per anta fissa		454860			
11	0	1	Blocco di chiusura HS 300/400 argento		103060			
12	Ogni 300 mm		Clip di fissaggio del binario basso		356613			

2) Usare articolo in colore argento

7.1.1.5 Inoutic HST 76 - Anta HS 476



INOUTIC HST76 / Anta HS476

Pos.	Pezzi per schema			Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	G1		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1-2-3	1	2	1	Maniglione HS 12							
				Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
				Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
				Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
				Maniglione HS esterno con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
				Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia				105542			
			per coppia maniglione HS 12				104831				
4	1	2	1	Serratura HS per perni E=37,5 PZ frontale 18	Gr.	HM	L	FH	argento	nero	Tricoat-Evo
				Lunghezza serratura HS = FH - 43 (FH = Altezza battente)	1	406,5	1300	728 - 1343	227360	-	-
					2	406,5	1700	1243 - 1773	227361	-	-
					3	1006,5	2100	1643 - 2143	227362	-	-
					4	1006,5	2500	2043 - 2543	227363	-	-
					5	1006,5	2800	2443 - 2843	227364	-	-
5	1	1	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=20mm H tot=30,5mm				217082			
5a	1	1	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H= 20mm H tot=34,5 con areazione				217083			
4a	1	1	1	Serratura HS con ganci E=37,5 PZ frontale 18	Gr.	HM	L	FH	argento	nero	Tricoat-Evo
				Lunghezza serratura HS = FH - 43 (FH = Altezza battente)	4	1006,5	2500	1818 - 2543	229577	-	-
					5	1006,5	2800	2253 - 2853	229578	-	-
6	2	2	2	Scontro gancio per serratura HS PVC Prof.fresata =15mm argento				228410			
7	1	2	1	Confezioni carrelli				argento	nero	Tricoat-Evo	
				Confezione carrelli canalino 22x42 Move HS 350kg			con spazzole	486855		486857	
							senza spazzole	486858		-	
8				Confezione carrelli supplement. canalino 22x42 Move HS con spazzole 500kg				486860		486861	
9	1	2	1	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento (peso anta > 300kg)				105847			
10	1	2	1	Molla per il supporto della forza di azionamento (in aggiunta all'ammortizzatore 105847 per peso anta > 400 kg)				105956			
11	1	2	1	Aste di collegamento MOVE HS 3,32x15,85	Gr.	L	FB < 350kg	FB >350kg	argento	Tricoat-Evo	
				Peso anta< 350kg L=FB - 680 Peso anta > 350kg L=FB - 1318 (FB=Larghezza battente)	150	939	740 - 1600	1380 - 2245	481859	-	
					200	1439	1601 - 2100	2246 - 2745	481860	-	
					250	1939	2101 - 2600	2746 - 3245	481861	-	
					323	2674	2601 - 3335	3246 - 3385	481862	481863	
12	1	2	1	Confezione componenti anta Move HS Inoutic HST 476				481849			
13	-	2	-	Paracolpi HS				argento	nero	bianco	
								102946	102947	102945	

INOUTIC HST76 / Anta HS476

In aggiunta per schema C

14	-	1	-	Blocco chiusura Move HS H=5mm	481865
----	---	---	---	-------------------------------	--------

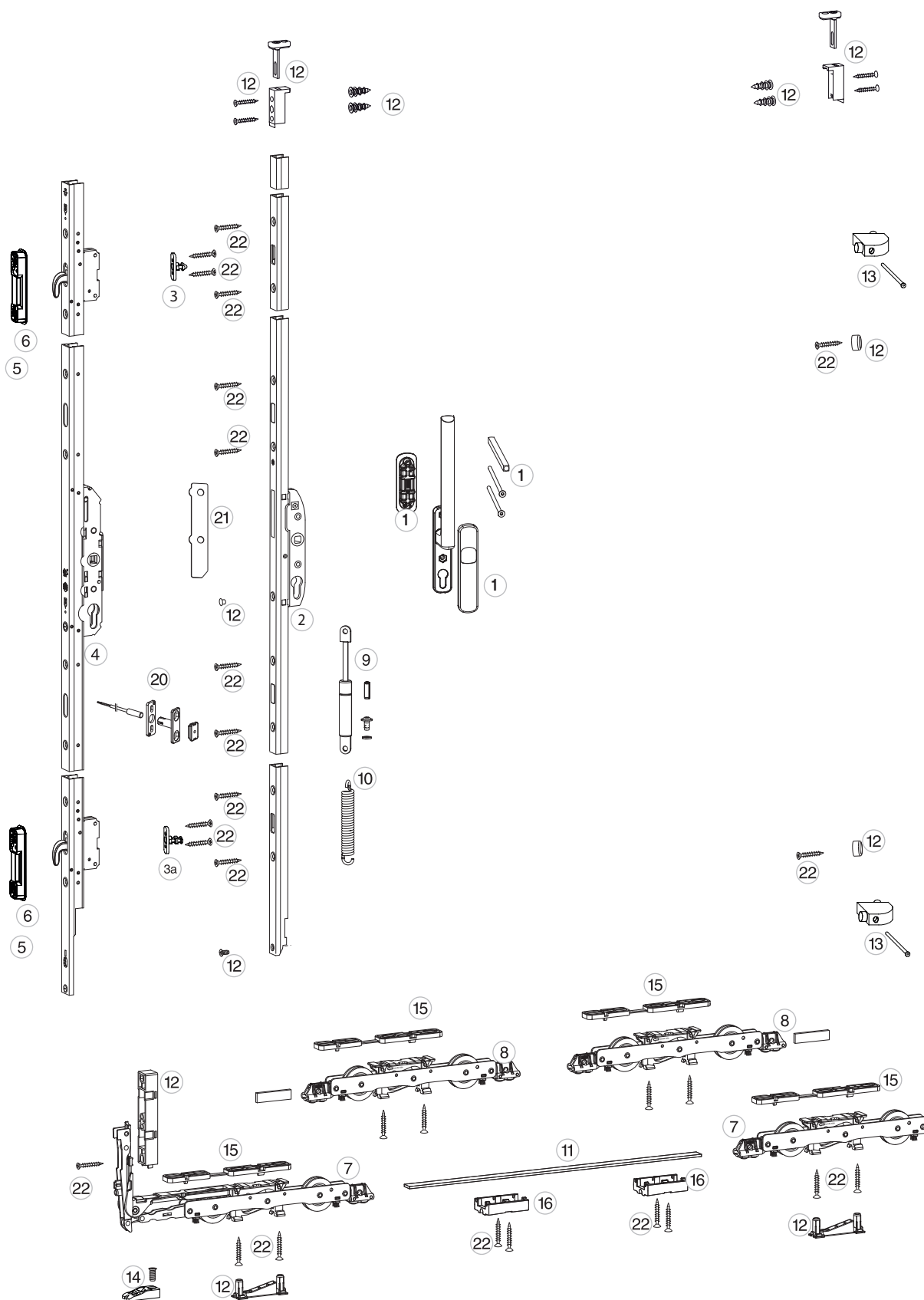
OPZIONALE

20				Contatto reed MVE	argento	nero	bianco
	1	-	1	avvitabile per sorveglianza di chiusura cavo 6 m (0,14 mm ²)	321152	321190	321167
21	1	2	1	Antiforo RC2 per serratura HS E=37,5 argento	366082		
22	1	2	1	Confezione viti Move HS 350kg zincato Inoutic HST 476	argento		
					481857		

DIME

70		Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS	250499
71		Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm	363159
72		Dima forature per serratura HS standard	227489
73		Dima foro per blocco inferiore HS Move	187972
74		Dima fresa per scontro serratura gancio HS gr. 4-7 per PVC	370874

7.1.1.6 Profine PremiDoor 76 e 88



PROFINE PremiDoor 76 / 88

Pos.	Pezzi per schema				Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	D	F		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1	1	2	2	4	Maniglione HS 12							
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
					Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
					Maniglione HS esterno con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
					Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia - HS 76			105542			
					per maniglione HS con conchiglia - HS 88			104828				
					per coppia maniglione HS 12 - HS 76/88			104831				
2	1	2	2	4	Serratura HS per perni E=37,5 PZ	Gr.	HM ¹⁾	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
					Binario guida PROFINE con binario scorr. 13 mm: L = FH - 100 Binario guida PROFINE con binario scorr. 5 mm: L = FH - 92 Binario guida MACO Comfort Close con binario scorr. 13 mm: L = FH - 37 Binario guida MACO Comfort Close con binario scorr. 5 mm: L = FH - 19 (FH = Altezza battente)	1	408	1300	785 - 1400	214415	251424	233154
						2	408	1700	1300 - 1800	214416	251426	233155
						3	1008	2100	1700 - 2200	214417	251434	233156
						4	1008	2500	2100 - 2600	214418	251436	233157
						5	1008	2800	2500 - 2900	214419	251438	233158
3	1	1	2	3	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=15mm H tot=25,5mm				HS 76	216029		
					Perno di chiusura HS canalino=13mm H=16mm H tot=26,5mm				HS 88	217084		
3a	1	1	2	3	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=15mm H tot=29,5 con areazione				HS 76	216030		
					Perno di chiusura HS canalino=13mm H=16mm H tot=30,5 con areazione				HS 88	217085		
4					Serrature HS per ganci E=37,5 PZ	Gr.	HM ¹⁾	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	2	3	Serratura HS 400kg Rail con ganci (FH = Altezza battente)	1	408	1305	780 - 1405	227753	251440	-
						2-3	408	1700	1275 - 2000	227754	251442	-
						4	1008	2500	1875 - 2600	224158	251531	233263
						5	1008	2800	2310 - 2900	224159	251445	233262
	-	1	-	1	Asta a leva per serratura HS 400 kg Rail con ganci	1-3	408	1300	780 - 2000	228123	-	-
4-5						1008	2300	1875 - 2900	228125	-	-	
5	2	-	4	4	Scontro gancio per serratura HS PVC Larg=23,5 Prof. fresata=16,5				228418			
6	-	2	-	2	Scontro gancio per serratura HS PVC Larg=23,5 Prof. fresata=11				228419			
7	1	2	2	4	Confezione carrelli				argento	nero	Tricoat-Evo	
					Conf. carrelli canalino 22x42 Move HS 350kg	con spazzole		486855		486857		
						senza spazzole		486858		-		
8					Conf. carrelli supplementari canalino 22x42 Move HS con spazzole 500kg				486860		486861	
9	1	2	2	4	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento (peso anta>300kg)				105847			
10	1	2	2	4	Molla per il supporto della forza di azionamento (in aggiunta all'ammortizzatore per peso anta > 400 kg)				105956			
11	1	2	2	4	Aste di collegamento MOVE HS 3,32x15,85	Gr.	L	FB < 350kg	FB >350kg	argento	Tricoat-Evo	
					Peso anta < 350kg L=FB - 688 Peso anta > 350kg L=FB - 1326 (FB=Larghezza battente)	150	939	740 - 1600	1380 - 2245	481859	-	
						200	1439	1601 - 2100	2246 - 2745	481860	-	
						250	1939	2101 - 2600	2746 - 3245	481861	-	
						323	2674	2601 - 3335	3246 - 3385	481862	481863	
12	1	2	2	4	Confezione componenti anta Move HS 350kg Profine PremiDoor 76/88				481850			
13	-	2	-	4	Paracolpi HS per fissaggio su anta (bianco / argento / nero)				102945	102946		102947

PROFINE PremiDoor 76 / 88

In aggiunta per schema C e F

14	-	1	-	1	Blocco chiusura Move HS H=5,5mm argento	481866
----	---	---	---	---	---	--------

In aggiunta per binario scorrimento basso e utilizzo del rinforzo V372

15	2	4	4	8	Spessore carrello HS accatastabile 8mm per carrello anteriore/posteriore	363820
----	---	---	---	---	--	--------

In aggiunta per LB > 1600mm

16	1	1	2	4	Guida asta per FB 1600 - 2200 mm	argento
					Guida asta - PVC PremiDoor 76/88 (per FB > 2200 quantità x 2) FB=Larghezza battente	364134
					per binario inferiore alto	367642

OPTIONAL

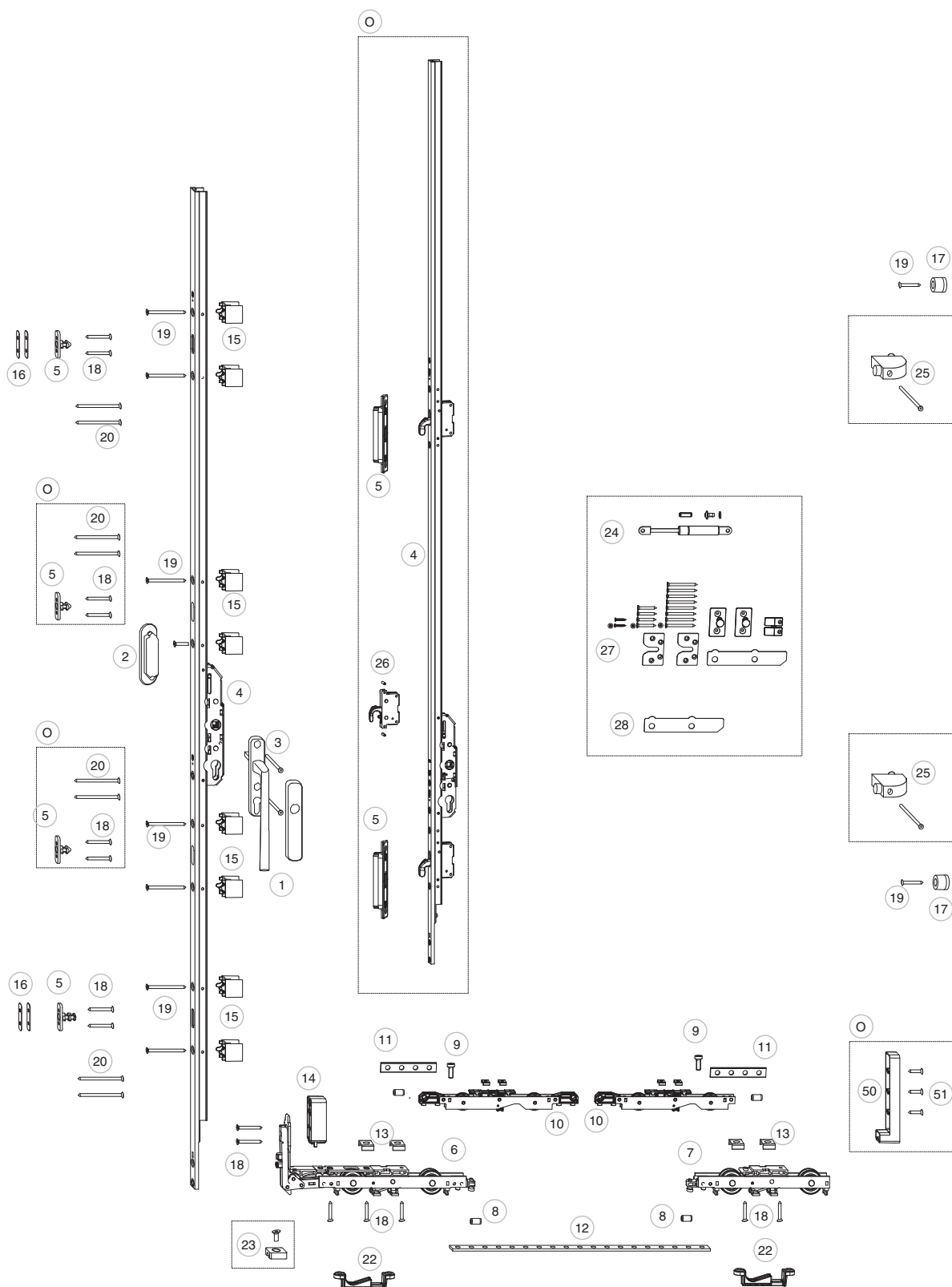
20					Contatto reed MVE	argento	nero	bianco
	1	-	2	2	avvitabile per sorveglianza di chiusura cavo 6 m (0,14 mm ²)	321152	321190	321167
21	1	2	2	4	Antiforo RC2 per serratura HS E=37,5	366082		
22					Confezione viti Move HS 350kg	argento		
	1	1	2	4	per binario alto	481851		
	1	1	2	4	per binario basso	481852		
23	-	1	-	1	componenti anta con asta a leva (Schema C)	481858		

DIME

70		Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS	250499
71		Punta segna fori per pemo HS distanza fori per avvitamento 22 mm	363159
72		Dima forature per serratura HS standard	227489
73		Dima foro per blocco inferiore HS Move	187972
74		Dima fresa per scontro serratura gancio HS gr. 4-7 per PVC	370876

¹⁾ Utilizzando la guida di scorrimento da 6 mm, la dimensione della maniglia e il campo di applicazione si riducono di 8 mm.

7.1.1.7 Veka Motion 82



VEKAMOTION 82 - Ferramenta Rail

Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	G	K	D		inox Unity	champa gne	titanio	bianco	argento	bronzo	nero
1-3	1	2	1	2	2	Maniglione HS 12							
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
						Conchiglia corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
						Maniglione HS esterno senza perni con foro PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
						Con.viti e quadro per maniglione e conchiglia	104828				104827		
						Con.viti e quadro per coppia maniglione HS 12					104831		
4						Serratura HS	Gr.	HM	L	AB	Argento	Nero	
	1	2	1	2	2	Serratura con perni E=27,5 PZ	1	400	1300	767 - 1382	214410	251423	
							2	400	1700	1282 - 1782	214411	251425	
							3	1000	2100	1682 - 2182	214412	251433	
							4	1000	2500	2082 - 2582	214413	251435	
							5	1000	2800	2482 - 2882	214414	251437	
	1	1	1	2	2	Serratura con ganci E=27,5 PZ	1	400	1305	757 - 1382	227751	251439	
							2-3	400	1900	1257 - 1982	227752	251441	
							4	1000	2500	1857 - 2582	224154	251443	
							5	1000	2800	2292 - 2882	224155	251444	
	-	1	-	-	-	Serratura con ganci schema C E=27,5 PZ	1-3	400	1300	735 - 1960	224390	-	
							4-5	1000	2300	1835 - 2860	224391	-	
5	2	2	2	4	4	Particolari chiusura					Argento		
						Perno di chiusura					217086		
						Perno di chiusura con areazione					217087		
						Scontro gancio					250314		
6-11	1	2	1	2	2	Confezione carrelli canalino 16/18 x 30					Argento		
						250 kg		con spazzole			105873		
						250 kg		senza spazzole			105872		
						carrelli tandem 400 kg		con spazzole			105876		
						carrelli tandem 400 kg		senza spazzole			105875		
12	1	2	1	2	2	Asta di collegamento HS 16,4 x 4	Gr.	L	LB				
							1	692	720 - 1300		359639		
							2	1196	1196 - 1800		359640		
							3	1700	1700 - 2305		359641		
							4	2204	2235 - 2810		359642		
							5	2708	2740 - 3385		359643		
13-20	1	2	1	2	2	Confezione componenti anta HS PVC Veka Motion 82 argento					106064		

VEKAMOTION 82 - Ferramenta Move

Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	G	K	D		inox Unity	champa gne	titanio	bianco	argento	bronzo	nero
1-3	1	2	1	2	2	Maniglione HS 12							
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	477499	218395	218398	218399	218397	218394	226148
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	477500	218401	218404	218405	218403	218400	226239
						Conchiglia corta	477503	358342	358344	358339	358341	358343	366689
						Maniglione HS esterno senza perni con foro PZ	477501	218414	218417	218418	218416	218413	227609
						Con.viti e quadro per maniglione e conchiglia	104828				104827		
						Con.viti e quadro per coppia maniglione HS 12					104831		
4						Serratura HS	Gr.	HM	L	AB	Argento	Nero	
	1	2	1	2	2	Serratura con perni E=27,5 PZ	1	400	1300	767 - 1382	214410	251423	
							2	400	1700	1282 - 1782	214411	251425	
							3	1000	2100	1682 - 2182	214412	251433	
							4	1000	2500	2082 - 2582	214413	251435	
							5	1000	2800	2482 - 2882	214414	251437	
	1	1	1	2	2	Serratura con ganci E=27,5 PZ	1	400	1305	757 - 1382	227751	251439	
							2-3	400	1900	1257 - 1982	227752	251441	
							4	1000	2500	1857 - 2582	224154	251443	
							5	1000	2800	2292 - 2882	224155	251444	
	-	1	-	-	-	Serratura con ganci schema C E=27,5 PZ	1-3	400	1300	735 - 1960	224390	-	
							4-5	1000	2300	1835 - 2860	224391	-	
5	2	2	2	4	4	Particolari chiusura					Argento		
						Perno di chiusura					217086		
						Perno di chiusura con areazione					217087		
						Scontro gancio					250314		
6-11	1	2	1	2	2	Confezione carrelli Move canalino 16/18 x 30					Argento		
						Confezione carrelli Move 270 kg			con spazzole		486876		
						Confezione carrelli Move 270 kg			senza spazzole		486877		
						Confezione carrelli supplementari Move 420 kg			con spazzole		486878		
12	1	2	1	2	2	Asta di collegamento Move HS 16,4 x 4	Gr.	L	LB				
							150	939	740 - 1600		481859		
							200	1439	1601 - 2100		481860		
							250	1939	2101 - 2600		481861		
							323	2674	2601 - 3335		481862		
13-20	1	2	1	2	2	Confezione componenti anta HS PVC Veka Motion 82 argento					106064		
14	1	2	1	2	2	Spessore verticale 0290 per carrello anteriore HS 8mm (sostituisce lo spessore verticale della confezione 106064)					196436		

VEKAMOTION 82

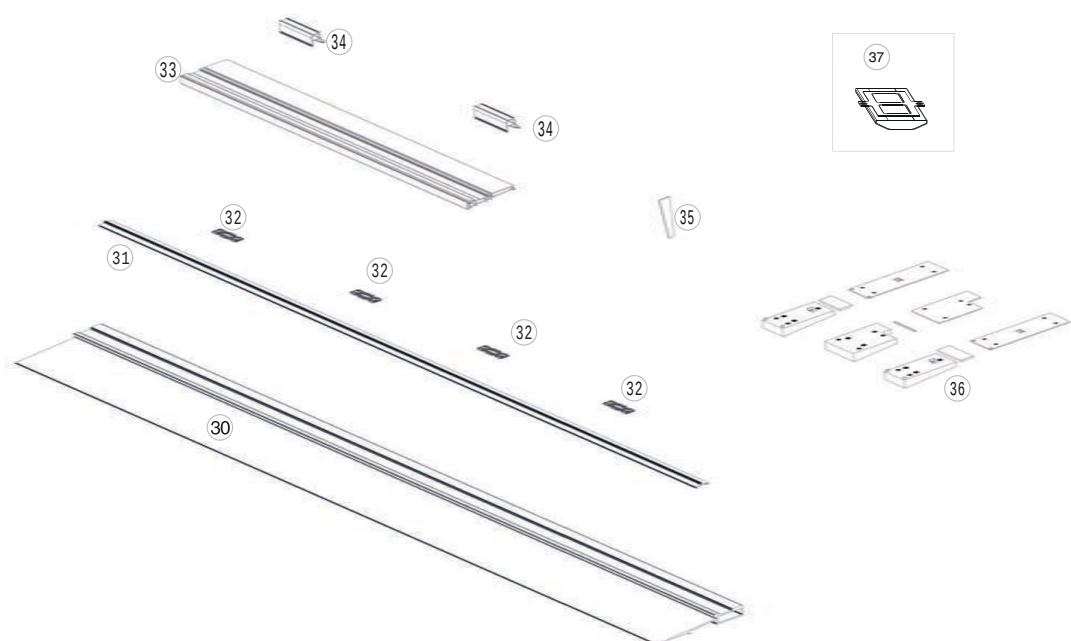
Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo			
	A	C	G	K	D		bianco	argento	bronzo	nero

OPTIONAL

13	3	6	3	6	6	Allargamento canalino=22mm per carrelli HS 16 x 30	304790			
14	1	1	1	2	2	Spessore per carrelli da 8 mm	372827			
15	1	2	1	2	2	Spessore per serratura HS da 8 mm	372826			
16	1	1	1	2	2	Spessori per perni di chiusura	364727			
17	2	4	2	4	4	Paracolpo soft H= 20 mm	216813	201314	⁶⁾	201313
21	4	8	4	8	8	Boccola distanziale per fissaggio maniglione HS 12 da 25,8 m	367210			
22	2	4	2	4	4	Sostegno per carrelli HS 250 kg	372099			
23	-	1	-	-	-	Blocco di chiusura HS per carrelli HS 16 x 30	105887			
24	1	2	1	2	2	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento				
						Per peso anta 150 - 300 Kg	105846			
						Per peso anta 250 - 400 Kg	105847			
25	2	4	2	4	4	Confezione paracolpo con perno lungo	187480	239855	⁶⁾	187477
26	1	1	1	2	2	Scatola ganci sciolta aggiuntiva per serratura a ganci	104296			
27	1	2	1	2	2	Confezione accessori RC2 nodo centrale con schero antiforo E=37,5	105582			
28	1	2	1	2	2	Schermo antiforo scatola serratura E=27,5	366080			

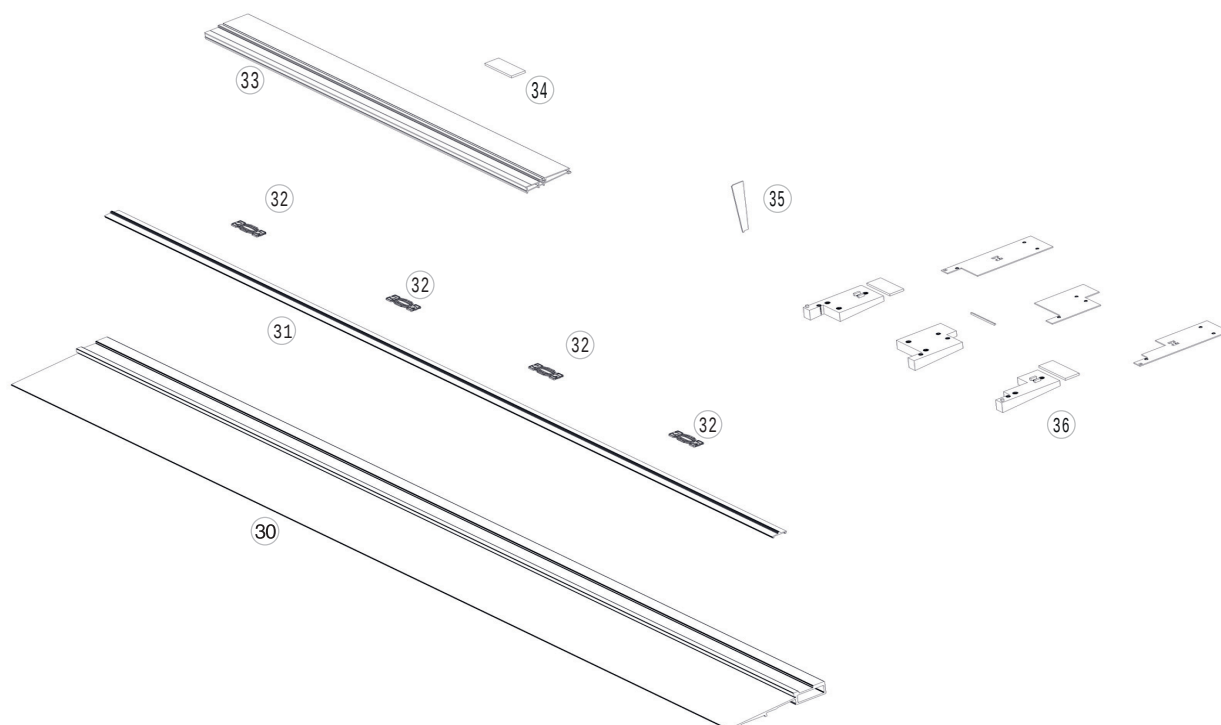
DIME

70	-	-	-	-	-	Dima forature per serratura HS standard	227489			
71	-	-	-	-	-	Dima foro per blocco inferiore HS con agganciamento HS 250	229904			
72	-	-	-	-	-	Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm	363159			

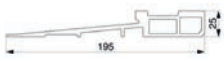


VEKAMOTION 82 convenzionale - composizione soglia

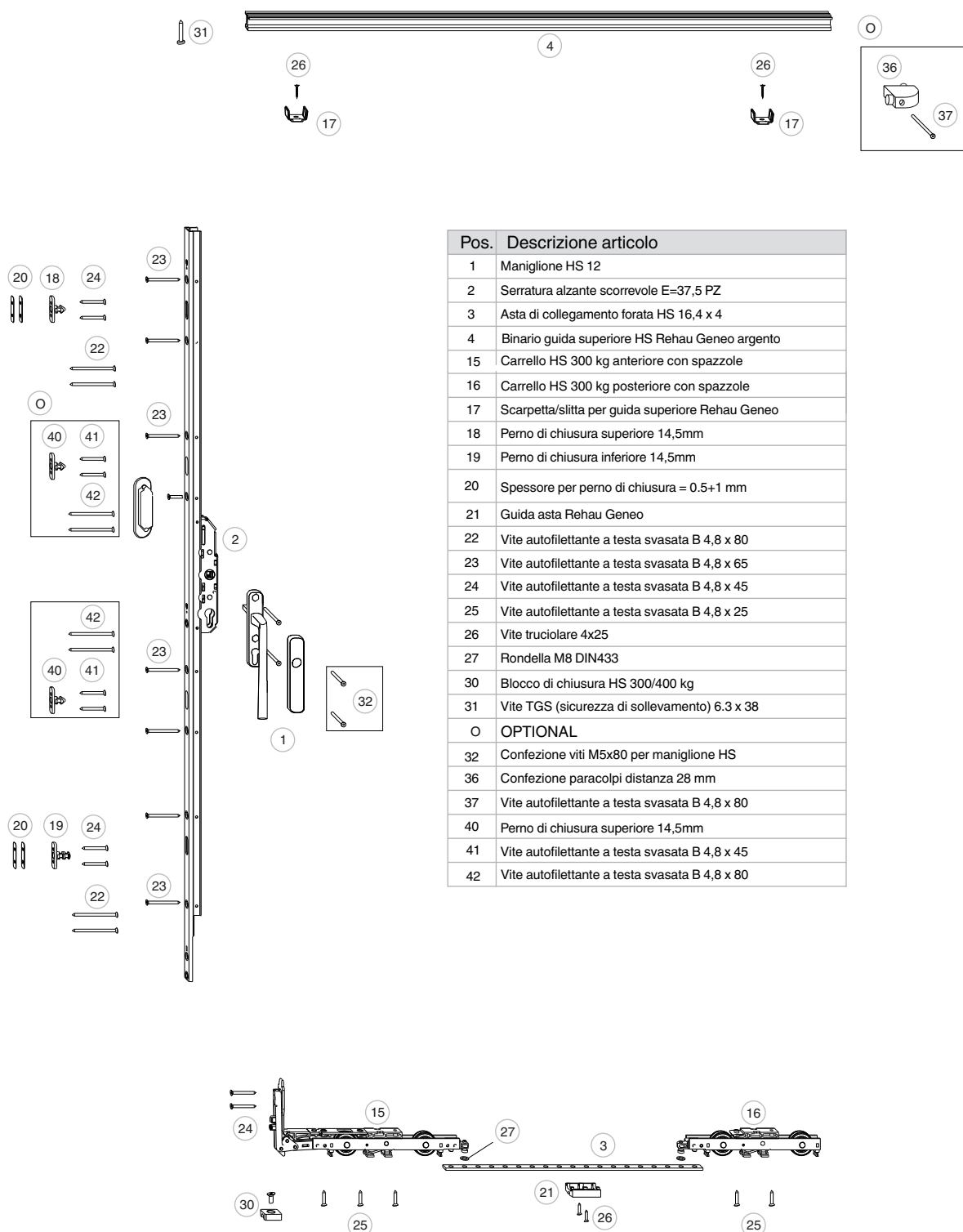
Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo		Codice articolo	
	A	C	G	K	D			argento	
30	1	1	1	1	1	Soglia MACO in vetroresina	L		
						S=195 mm H=25 mm 	2500		481382
							3500		481383
							5000		481384
							6500		481385
31						Binario di scorrimento basso MACO Fiber Therm	L		
	1	1	1	1	1	simetrico	3500		477091
							6500		477106
	-	-	-	-	1	assimetrico	3500		466978
							6500		466979
32	1	Pz ogni 300 mm				Clip per binario scorrimento basso			356613
33						Profilo intermedio PVC	L		
	1	2	1	1	1		1500		468763
							2000		468905
							2500		468906
							3500		468907
	-	-	-	-	1	con scarichi acqua per schema D	2500		476945
34	2	pz. / mt. + 1	-			Profilato livellatore HS per battente fisso eD 82	L=100		476099
35	1	2	1	1	1	Guarnizione per profilo intermedio GE/SA 82 spessore 2 mm argento			372202
36						Confezione tappi			
	1	1	1	1	1	Conf. accessori HS-PVC Vekamotion 82 Standard argento per schema A sinistro			480435
						Conf. accessori HS-PVC Vekamotion 82 Standard argento per schema A destro			480436
	-	1	-	1	-	Conf. tampone centrale Vekamotion 82 Standard argento per schema C sinistro			480559
						Conf. tampone centrale Vekamotion 82 Standard argento per schema C destro			480560
37	-	-	-	-	1	Tampone superiore L = 124 mm			465249



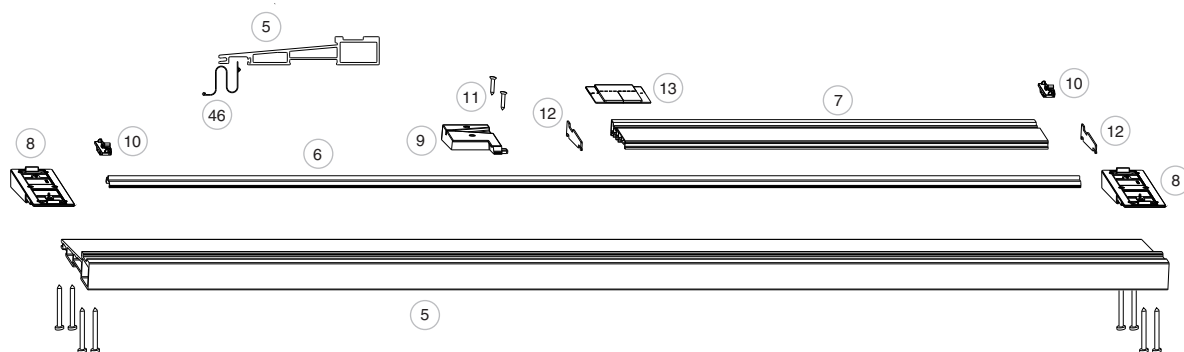
VEKAMOTION 82 Max - composizione soglia

Pos.	Pezzi per schema			Descrizione articolo		Codice articolo
	A	C	K			argento
30	1	1	1	Soglia MACO in vetroresina	L	
					2500	481382
	1	1	1	S=195 mm H=25 mm 	3500	481383
					5000	481384
					6500	481385
31				Binario di scorrimento basso MACO Fiber Therm	L	
	1	1	1		3500	477091
					6500	477106
32	1 Pz ogni 300 mm			Clip per binario scorrimento basso		356613
33				Profilo intermedio PVC	L	
	1	2	1	VEKAMOTION 82 tipo MAX larghezza 95,5 mm	1500	480582
					2500	480583
34	1	2	1	Guarnizione EPDM 42x90 mm per canalino anta fissa spessore 6 mm nero		372199
35	1	2	1	Guarnizione per profilo intermedio GE/SA 82 spessore 2 mm argento		372202
36				Confezione tappi		
	1	1	1	Confezione accessori HS-PVC tipo 1 con conchiglia esterna argento sinistro		480437
				Confezione accessori HS-PVC tipo 2 con maniglione esterno argento sinistro		480439
		1	1	Confezione accessori HS-PVC tipo 1 con conchiglia esterna argento destro		480438
				Confezione accessori HS-PVC tipo 2 con maniglione esterno argento destro		480440

7.1.1.8 Rehau Geneo con sistema soglia GFK



Pos.	Descrizione articolo
5	Soglia HS in vetroresina con canalino d'aggancio stretta
6	Binario di scorrimento 10 mm
7	Profilo intermedio HS-PVC 86-88/31mm
8	Tappo di testa
9	Coperatura per profilo intermedio 86-88/31mm
10	Terminale per binario scorrimento
11	Vite 4x25 - diametro testa 7mm
12	Terminale per profilo intermedio 86-88/31mm
13	Tampone per nodo centrale
46	Membrana impermeabilizzante S=200 mm su soglia nera



REHAU Geneo con soglia in vetroresina (GFK)

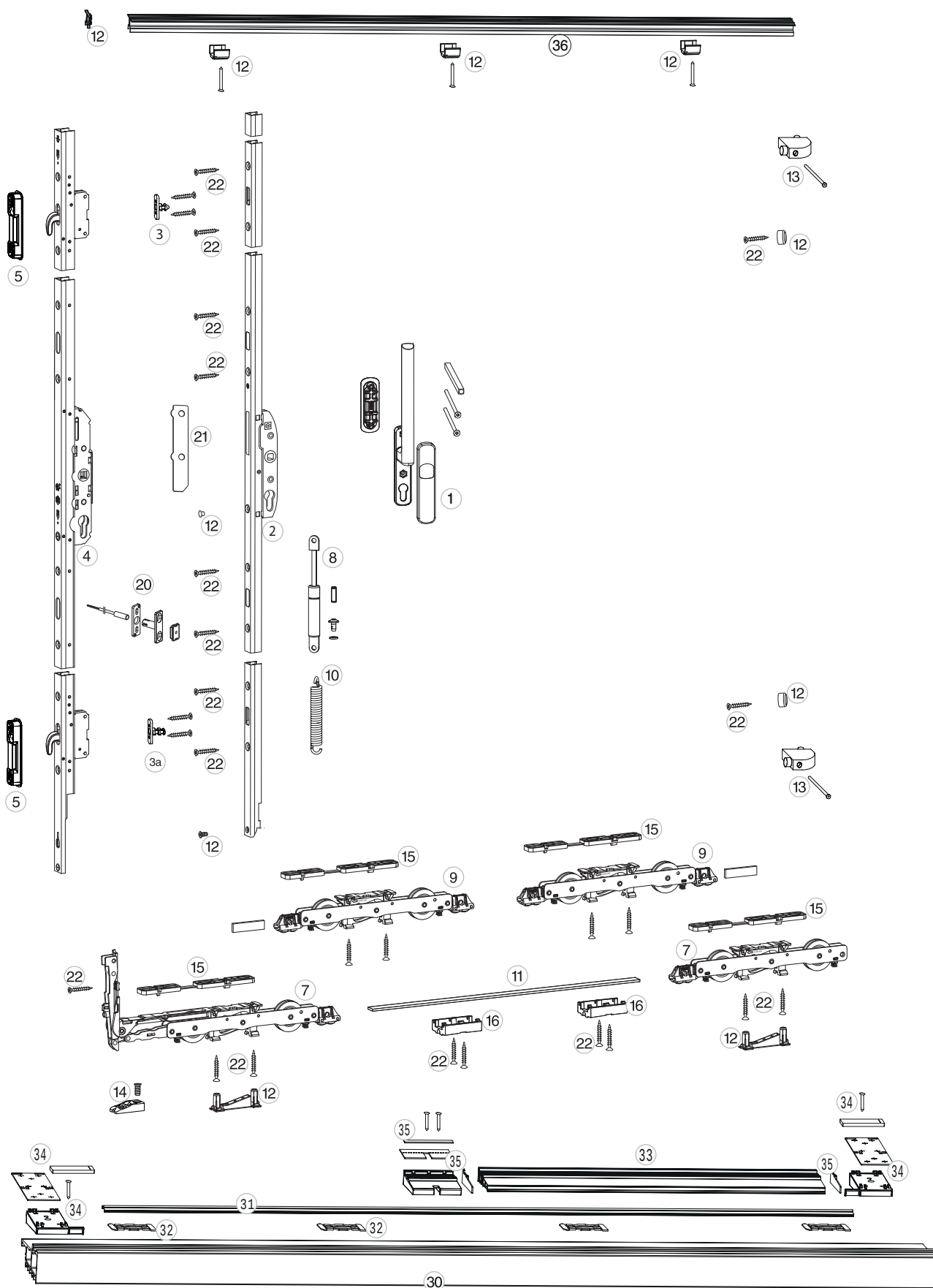
Pos.	Pezzi/schema		Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1	1	2	Maniglioni HS 12							
			Maniglione HS 12 interno	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
			Maniglione HS 12 interno PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
			Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
			Maniglione HS 12 esterno PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
			Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia				104828		
			per coppia maniglione HS 12				104831			
2	1	2	Serratura alzante scorrevole E=37,5	Gr.	HM	L	AB			
			 AB = RAH - 123	1	404	1300	725 - 1335	214415		
				2	404	1700	1240 - 1735	214416		
				3	1004	2100	1640 - 2135	214417		
				4	1004	2500	2040 - 2535	214418		
				5	1004	2800	2440- 2835	214419		
3	1	2	Asta di collegamento frarata HS 16,4 x 4	Gr.	L	LB				
			Schema A LB = RAB / 2 -30,5 Schema C LB = RAB / 4 +4,75	1	692	895 - 1285	359639			
				2	1196	1205 - 1785	359640			
				3	1700	1710- 2290	359641			
				4	2204	2215 - 2795	359642			
				5	2708	2720 - 3300	359643			
4	1	2	Binario guida superiore HS Rehau Geneo argento				L			
			Schema A L = RAB - 144 Schema C L = RAB - 130					2500	466887	
								3500	466888	
								5000	466889	
								6500	466890	
5	1	2	Soglia HS in vetroresina con canalino d'aggancio stretta				L			
			L = RAB 	Soglia tubolare in vetroresina 240				3000	466909	
								3500	466910	
				Altezza = 42				4000	466911	
								5000	466912	
								6500	466913	
								9000	466914	
6	1	1	Binario scorrimento soglia HS vetroresina 10 mm argento				L			
			Schema A L = RAB - 144 Schema C L = RAB - 130					2500	466895	
								3500	466896	
								5000	466897	
								6500	466898	

REHAU Geneo con soglia in vetroresina (GFK)

Pos.	Pezzi per schema		Descrizione articolo		codice articolo			
	A	C			bianco	argento	bronzo	nero
7	1	2	Profilo intermedio HS-PVC 86-88/31mm argento	L				
				1500		466891		
			Schema A L = RAB / 2 - 87	2000		466892		
			Schema C L = RAB / 4 + 52	2500		466893		
				3500		466894		
8 - 11	1	1	Confezione accessori HS-PVC profilo Rehau Geneo argento schemi A-C-G-K			104083		
12-13	1	2	Gomma su soglia Rehau Geneo nera per schemi A-C-G-K dx / sx			104084		
15-27	1	2	Confezione carrelli HS PVC Rehau Geneo 300kg argento			104085		
30-31	-	1	Delimitatore HS - PVC Schema C, F, G argento			102948		
OPTIONAL								
32	1	2	Confezione viti M5x80 per maniglione HS argento			101652		
33	1	2	Quadro per maniglione alzante scorrevole (coppia) 10x86mm			365705		
36-37	1	1	Paracolpi HS per fissaggio su anta		102945	102946	⁴⁾	102947
40-42	1	1	Confezione perno di chiusura HS 14,5mm canalino=13mm argento			103180		
Dime								
50			Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS			250499		
51			Dima forature per serratura HS standard			227489		
52			Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22mm			363159		
53			Dima foro per blocco inferiore HS			215582		
54			Dima forature per carrello 300kg anteriore			227487		
55			Dima forature per carrello 300kg posteriore			227488		
56			Confezione appoggio per dima foro carrello 34mm			104852		

⁴⁾ Inserire particolari a colore nero o argento

7.1.1.9 Rehau Synego



Rehau Synego con soglia in vetroresina

Pos.	Pezzi per schema				Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	K	G-A		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1	1	2	2	1	Maniglione HS 12							
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
					Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
					Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
					Maniglione HS esterno con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
					Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia			104827			
					per coppia maniglione HS 12			104831				
2	1	2	2	1	Serratura HS per perni E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
					Binario 10 mm: L = FH - 34 Binario 5 mm: L = FH - 29 (FH = Altezza battente)	1	404	1300	720 - 1335	214415	251424	233154
						2	404	1700	1235 - 1735	214416	251426	233155
						3	1004	2100	1635 - 2135	214417	251434	233156
						4	1004	2500	2035 - 2535	214418	251436	233157
						5	1004	2800	2435 - 2835	214419	251438	233158
3	1	1	2	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=15mm H tot=25,5mm				216029			
3a	1	1	2	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=15mm H tot=29,5 con areazione				216030			
4					Serratura HS con ganci E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	2	1	Serratura HS 400kg Rail con ganci (FH = Altezza battente)	1	404	1305	715 - 1340	227753	251440	-
						2-3	404	1700	1210 - 1940	227754	251442	-
						4	1004	2500	1810 - 2540	224158	251531	233263
						5	1004	2800	2245 - 2840	224159	251445	233262
	-	1	-	-	Asta a leva per serratura HS 400kg Rail per ganci E=37,5	1-3	404	1300	715 - 1940	228123	-	-
					4-5	1004	2300	1810 - 2840	228125	-	-	
5	2	2	4	2	Scontro gancio per serratura HS PVC Prof. fresata=15 argento				229583			
7	1	2	2	1	Confezione carrelli				argento	nero	Tricoat-Evo	
					Confezione carrelli canalino 22x42 Move HS 350kg	con spazzole		486855		486857		
						senza spazzole		486858		-		
9					Confezione carrelli supplementari can. 22x42 Move HS con spazzole 500kg				486860		486861	
8	1	2	2	1	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento (peso anta > 300kg)				105847			
10	1	2	2	1	Molla per il supporto della forza di azionamento (in aggiunta all'ammortizzatore per peso anta > 400 kg)				105956			
11	1	2	2	1	Aste di collegamento MOVE HS 3,32x15,85	Gr.	L	FB < 350kg	FB >350kg	argento	Tricoat-Evo	
					Peso anta < 350kg L=FB - 688 Peso anta > 350kg L=FB - 1326 (FB=Larghezza battente)	150	939	740 - 1600	1380 - 2245	481859	-	
						200	1439	1601 - 2100	2246 - 2745	481860	-	
						250	1939	2101 - 2600	2746 - 3245	481861	-	
						323	2674	2601 - 3335	3246 - 3385	481862	481863	
12	1	2	2	1	Confezione componenti anta Move HS 350kg Rehau Synego argento				481847			
13	-	2	-	-	Paracolpi HS				102945	102946		102947

Rehau Synego con soglia in vetroresina (GFK)

Pos.	Pezzi / schema				Descrizione articolo	Codice articolo				
	A	C	G	K		bianco	argento	bronzo	nero	
7	3 pz / lfm				Clip per binario di scorrimento basso		356613			
8	1	2	1	1	Maco profilato livellatore in PVC		L			
					Schema A: L = (RAB / 2) - 112		1500	476805		
					Schema C: L = (RAB / 4) - 76		2000	476812		
					Schema G: L = (RAB / 3) - 106		2500	476813		
					Schema K: L = (RAB / 4) - 77		3500	476814		
9	1	1	1	2	Confezione profilato in alluminio calpestabile HS per soglia		L			
					Schema A: L = FB - 92	für GFK 180	2500	104667		
					Schema C: L = (2 x FB) - 166		5000	104668		
					Schema G: L = (2 x FB) - 63	für GFK 240	2500	104674		
					Schema K: L = FB - 92		5000	104678		
10-13	1	1	1	1	Confezione accessori Maco Fibertherm per Rehau Synego		105703			
15-18	1	1	1	1	Confezione accessori Tappi soglia Schema A-C-G-K argento		105704			
20-23	1	2	1	2	Confezione carrelli HS					
					Confezione carrelli HS 300 KG	senza spazzole	105508			
						con spazzole	105509			
					Confezione carrelli supplementare HS 400kg		103071			
25-36	1	2	1	2	Confezione accessori anta Rehau Synego		105705			
29	Pro anta	LB 900-1500 = 0 pz. LB 1501-2500 = 1 pz. LB 2501-3000 = 2 pz.			Guida superiore Rehau per binario guida argento		371837			
40	1	2	1	2	Particolari di chiusura					
					Perno di chiusura HS 14,5mm	Standard	216029			
						con aerazione	216030			
					Scontro gancio Schema A, C, Rehau Synego		229583			
45-46	-	1	-	-	Blocco di chiusura HS PVC Schema C, F, G argento		102948			
OPTIONAL										
50-51	2	4	2	4	Paracolpo HS PVC		102945	102946	4)	102947
52	1	1	1	2	Scatola gancio HS per serratura a ganci argento		104296			
52	2	2	2	2	Profilato spessoramento per soglia HS vetroresina altezza 30mm L=6.000mm bianco		454867			
DIME										
80					Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS		250499			
81					Dima fori soglia HS in vetroresina		auf Anfrage			
82					Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm		363159			
83					Dima forature per blocco inferiore		215582			
84					Dima forature per carrello 300kg anteriore		227487			
85					Dima forature per carrello 300kg posteriore		227488			
86					Confezione appoggio per dima foro carrello 34mm		104852			
87					Dima forature per serratura HS standard		227489			
88					Dima fresa per scontro serratura gancio HS gr. 4-7 per PVC		370874			
89					Dima forature per soglia HS in vetroresina per binario inferiore basso		206231			

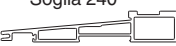
⁴⁾ Usare articoli in colore argento

RAB = Larghezza esterna del telaio

RAH = Altezza esterna del telaio

Rehau Synego con soglia in vetroresina

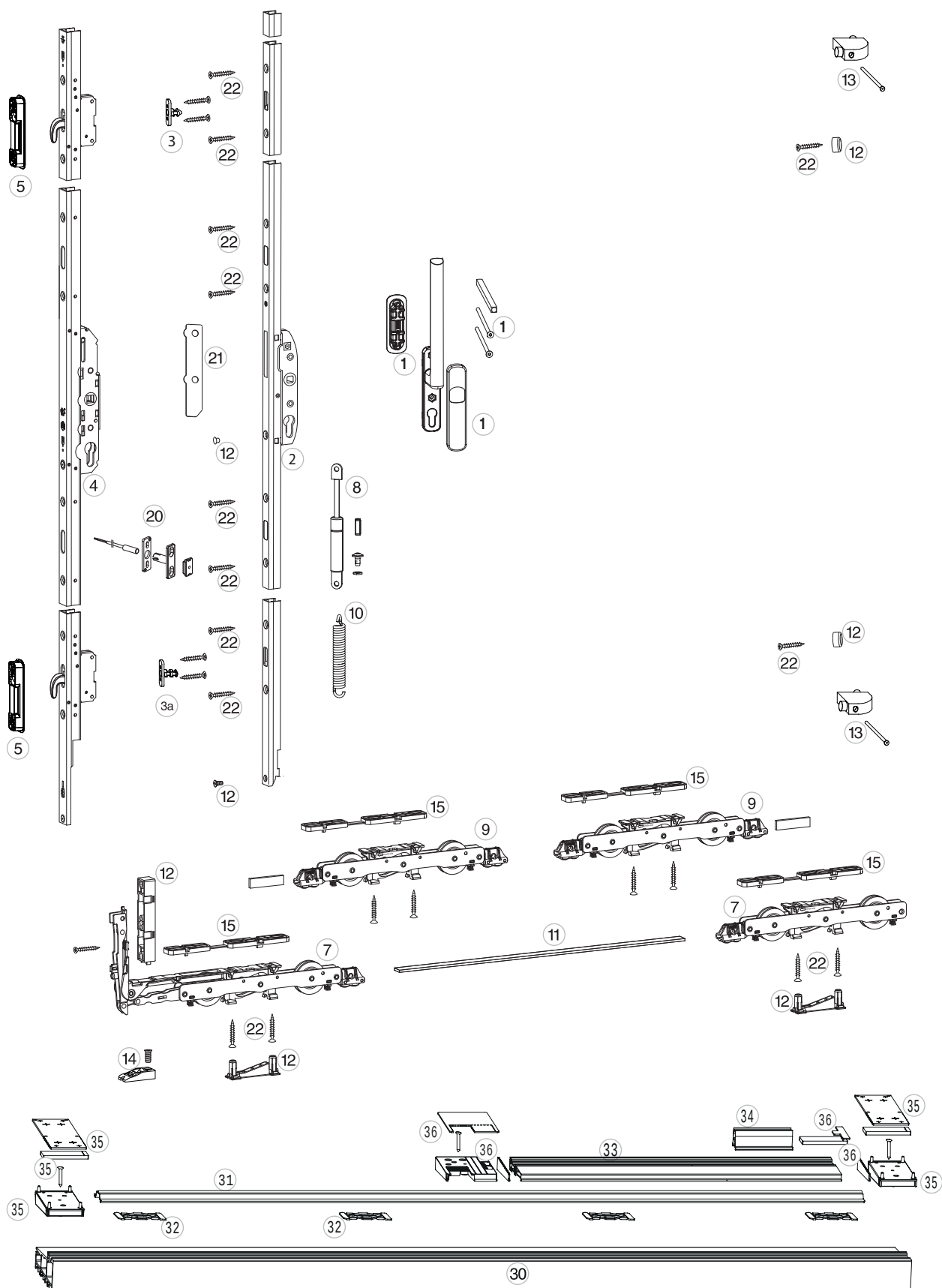
Componenti soglia

Pos.	Pezzi per schema				Descrizione articolo	Codice articolo			
	A	C	K	G-A					
30	1	1	1	1	Soglia HS in vetroresina con canalino d'aggancio	L	180 CH argento	240 argento	184 argento
					L = RAB (RAB = Larghezza telaio esterno)  Soglia 240  Soglia 184 	2500	466034	-	462279
						3000	466035	466909	-
						3500	466036	466910	462280
						4000	466037	466911	-
						4500	466038	-	-
						5000	466039	466912	462281
						5500	466040	-	-
						6000	466041	-	-
						6500	466673	466913	462282
31	1	1	1	1	Binario di scorrimento	L	argento		
					Schema A, D L = RAB - 135 Schema C L = RAB - 124 Schema G L = (RAB x 2) - 90 Schema K L = RAB - 148 (RAB = Larghezza telaio esterno) Binario alto H=10 mm	2500	466895	-	-
						3500	466896	-	-
						5000	466897	-	-
						6500	466898	-	-
					Binario basso H=5 mm (Ordinare anche pos. 15 e pos. 32)	2500	-	-	-
						3500	477091	-	-
						5000	-	-	-
						6500	477106	-	-
32	2 pz. / m +1				Clip per fissaggio del binario basso su soglia	356613			
33					Maco profilo intermedio PVC Rehau Synego per anta fissa	L	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	1	1	Schema A L = (RAB / 2) - 112 Schema C L = (RAB / 4) - 76 Schema K L = (RAB / 2) - 168 Schema G-A L = (RAB / 3) - 106 (RAB = Larghezza telaio esterno)	1500	476805	-	-
						2000	476812	-	-
						2500	476813	-	-
						3500	476814	-	-
34	1	1	1	1	Confezione accessori HS-PVC per Rehau Synego argento	105703			
35	1	2	2	1	Confezione tampone Rehau Synego per schemi A-C-G-K argento	105704			
36	1	1	1	-	Binario guida HS per Comfort Close Rehau Synego	L	argento	nero	Tricoat-Evo
						3500	301237	-	-
						5500	301235	-	-
						6500	301234	-	-

Componenti soglia OPTIONAL

40	1	1	1	1	Profilo intermedio in PVC per anta mobile 78/28 con scarichi acqua (senza raffigurazione)	L	180 CH	240	184
					Schema A L = FB - 80 Schema C L = FB - 178 Schema K L = FB - 83 Schema G-A L = (FB x 2) - 68 (FB = Larghezza battente)	2500	104667	104674	-
						5000	104668	104678	-
41	2	2	2	2	Copertura per cava per incavo soglia tubolare in vetroresina	370879	370879	-	

7.1.1.10 Salamander evolutionDrive 82 con soglia in vetroresina (GFK)



Salamander evolutionDrive 82

Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo							
	A	C	D	K	G1		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero	
1	1	2	2	2	1	Maniglione HS 12								
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148	
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239	
						Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689	
						Maniglione HS esterno con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609	
						Confezione viti e quadro per maniglione HS con conchiglia				104827				
						per coppia maniglione HS 12				104831				
2	1	2	2	2	1	Serratura HS per perni E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo	
						Binario guida SALAMANDER con binario scorr. 15 mm L = FH - 80 Binario guida SALAMANDER con binario scorr. 5 mm: L = FH - 70 (FH = Altezza anta)	1	409	1300	765 - 1380	214415	251424	233154	
							2	409	1700	1280 - 1780	214416	251426	233155	
							3	1009	2100	1680 - 2180	214417	251434	233156	
							4	1009	2500	2080 - 2580	214418	251436	233157	
							5	1009	2800	2480 - 2880	214419	251438	233158	
3	1	1	2	2	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=16mm H tot=26,5mm					217084			
3a	1	1	2	2	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=16mm H tot=30,5 con areazione					217085			
4						Serratura HS con ganci E=37,5 PZ	Gr.	HM	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo	
	1	1	2	2	1	Serratura HS 400kg Rail con ganci E=37,5 PZ	1	409	1305	760 - 1385	227753	251440	-	
							2-3	409	1900	1255 - 1980	227754	251442	-	
							4	1009	2500	1855 - 2580	224158	251531	233263	
							5	1009	2800	2290 - 2880	224159	251445	233262	
	-	1	-	-	-	Asta a leva per serratura HS 400 kg Rail con ganci E 37,5	1-3	409	1300	760 - 1980	228123	-	-	
						4-5	1009	2300	1855 - 2880	228125	-	-		
5	2	2	4	4	2	Scontro gancio per serratura HS PVC Prof. fresata=15					228410			
7	1	2	2	2	1	Confezione carrelli				argento	nero	Tricoat-Evo		
						Confezione carrelli canalino 22x42 Move HS 350kg	con spazzole			486855		486857		
							senza spazzole			486858		-		
9						Confezione carrelli supplementari canalino 22x42 Move HS con spazzole 500kg					486860		486861	
8	1	2	2	2	1	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento (peso anta >300kg)					105847			
10	1	2	2	2	1	Molla per il supporto della forza di azionamento (in aggiunta all'ammortizzatore per peso anta > 400 kg)					105956			
11	1	2	2	2	1	Aste di collegamento MOVE HS 3,32x15,85	Gr.	L	FB < 350kg	FB >350kg	argento	Tricoat-Evo		
						Peso anta < 350kg L=FB - 676 Peso anta > 350kg L=FB - 1314 (FB=Larghezza battente)	150	939	740 - 1600	1380 - 2245	481859	-		
							200	1439	1601 - 2100	2246 - 2745	481860	-		
							250	1939	2101 - 2600	2746 - 3245	481861	-		
							323	2674	2601 - 3335	3246 - 3385	481862	481863		
12	1	2	2	2	1	Confezione componenti anta Move HS Salamander eD 82 argento					481848			
13	-	2	-	-	-	Paracolpi HS per fissaggio su anta (bianco / argento / nero)					102945	102946		102947

Salamander evolutionDrive 82

In aggiunta per schema C

14	-	1	-	-	-	Blocco chiusura Move HS H=5mm	481865
----	---	---	---	---	---	-------------------------------	--------

In aggiunta per binario scorrimento basso

15	2	4	4	4	2	Spessore carrello HS accatastabile 10mm per carrello anteriore/posteriore	363821
----	---	---	---	---	---	---	--------

OPTIONAL

20						Contatto reed MVE	argento	nero	bianco
	1	-	2	2	1	avvitabile per sorveglianza di chiusura cavo 6 m (0,14 mm ²)	321152	321190	321167
21	1	2	2	2	1	Antiforo RC2 per serratura HS E=37,5	366082		
22	1	2	2	2	1	Confezione viti Move HS 350kg per binario alto	argento		
						per Salamander evolutionDrive82	481857		

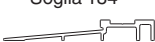
DIME

70		Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS	250499
71		Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm	363159
72		Dima forature per serratura HS standard	227489
73		Dima foro per blocco inferiore HS Move	187972
74		Dima fresa per scontro serratura gancio HS gr. 4-7 per PVC	370875
75		Dima forature per soglia HS in vetroresina per binario inferiore basso	206231

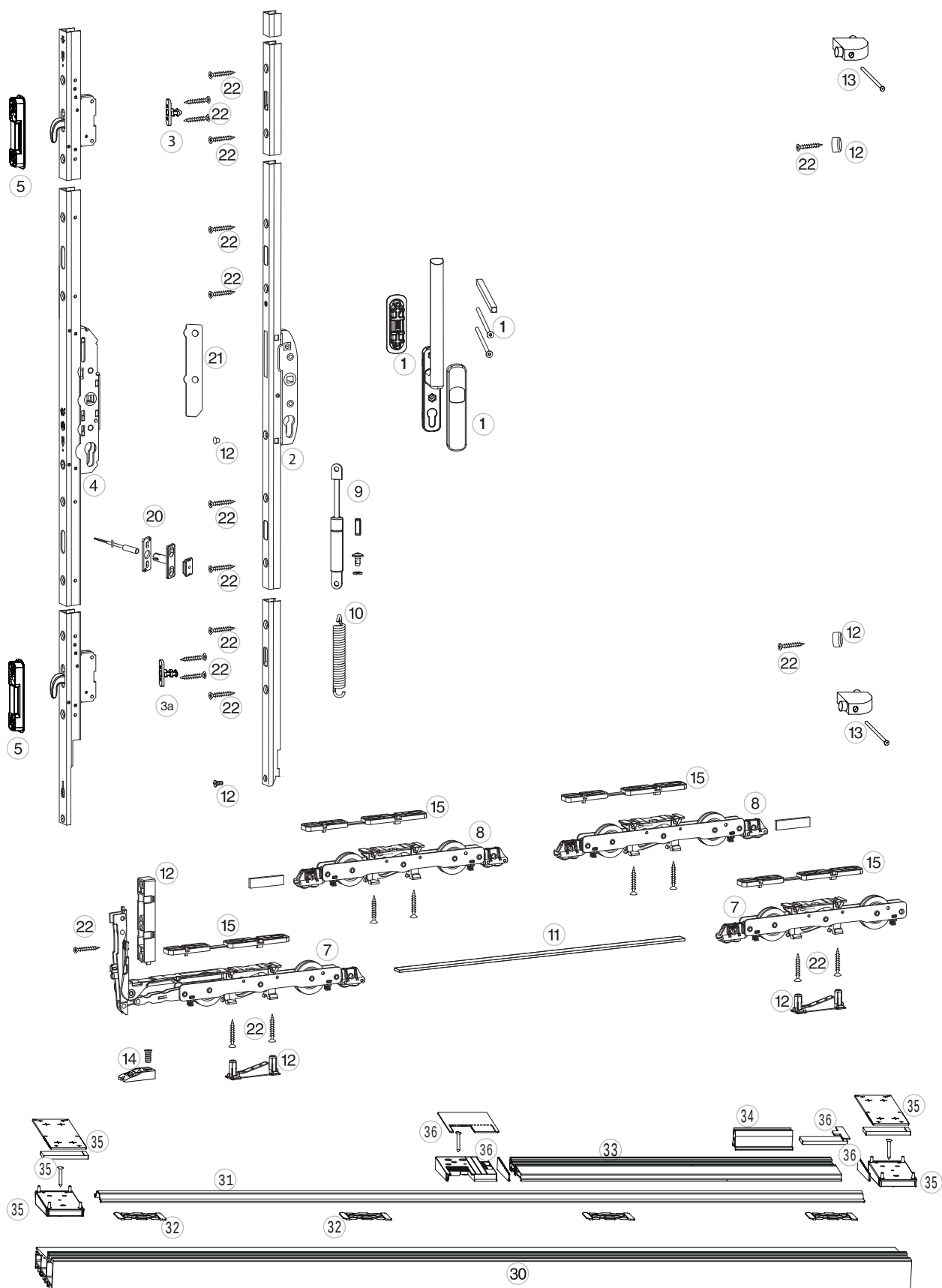
¹⁾ Utilizzando la guida di scorrimento da 5 mm, la dimensione della maniglia e il campo di applicazione si riducono di 10 mm.

Salamander evolutionDrive 82

Componenti soglia

Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo			
	A	C	D	K	G1					
30	1	1	1	1	1	Grundkörper in GFK mit Nut für Wetterschenkel	L	180 CH argento	240 argento	184 argento
						L = RAB (RAB = Larghezza telaio esterno) Soglia 240  Soglia 184  Soglia CH 180 	2500	466034	-	462279
							3000	466035	466909	-
							3500	466036	466910	462280
							4000	466037	466911	-
							4500	466038	-	-
							5000	466039	466912	462281
							5500	466040	-	-
							6000	466041	-	-
					6500	466673	466913	462282		
31	1	1	1	1	1	Binario di scorrimento	L	argento	nero	
						Schema A, D L = RAB - 135 Schema C L = RAB - 124 Schema G L = (RAB x 2) - 90 Schema K L = RAB - 148 (RAB = Larghezza telaio esterno) Binario alto H=15 mm	2500	454814	-	-
							3500	454815	481843	-
							5000	454816	-	-
							6500	466688	481841	-
						Binario basso H=5 mm (Ordinare anche pos. 15 e pos. 32)	2500	454810	-	-
							3500	454811	481840	-
							5000	454812	-	-
					6500		466687	481842	-	
32	2 pz. / m +1					Clip per fissaggio del binario basso su soglia	356613			
33						Profilo intermedio HS-PVC GE-SA anta fissa e anta mobile	L	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	1	1	1	Schema A L = (RAB / 2) - 98 Schema C L = (RAB / 4) - 67 Schema G L = (RAB / 3) - 96 Schema K L = (RAB / 2) - 248 Schema D L = (RAB / 2) - 73 (RAB = Larghezza telaio esterno)	1500	468763	-	-
							2000	468905	-	-
							2500	468906	-	-
							3500	468907	-	-
34						Profilato livellatore HS in Alu battente fisso Salamander eD 82	L	argento		
	2 pz. / m +1					Anta standard HS8600	100	476099		
	1	1	1	1	1	Anta HS8200 --> L = come pos 33 (profilo intermedio)	3500	478581		
35	1	1	1	1	1	Confezione accessori HS-PVC per profilo Salamander eD 82	105510			
36						Confezione tampone GE/SA 82		argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	-	1	1	Anta standard HS8600	sx	104843	-	-
	-	1	-	1	-		dx	104844	-	-
		1	2	-	2	1	Anta HS8200		105858	-
In aggiunta per schema D										
40	-	-	1	-	-	Profilo intermedio PVC p. anta mobile 78/28 con scarichi acqua	L	argento		
						Schema D L = (RAB/2) - 107 (RAB = Larghezza telaio esterno)	2500	476945	-	-
41	-	-	1	-	-	Confezione tampone GE-SA 82 per schema D	105946 -			
42	-	-	1	-	-	Binario di scorrimento asimmetrico 5mm	L	argento		
						Schema D L = RAB - 73 (RAB = Larghezza telaio esterno) Binario alto	3500	466980	-	-
							6500	466981	-	-
						Binario basso (Ordinare anche pos. 15 e pos. 32)	3500	466978	-	-
							6500	466979	-	-

7.1.1.11 Gealan S9000 con soglia in vetroresina



Gealan S9000

Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo						
	A	C	D	K	G1		champagne	titanio	marrone	bianco	argento	bronzo	nero
1	1	2	2	2	1	Maniglione HS 12							
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta	218395	218398	218396	218399	218397	218394	226148
						Maniglione HS 12 interno con coprirosetta PZ	218401	218404	218402	218405	218403	218400	226239
						Conchiglia corta	358342	358344	358340	358339	358341	358343	366689
						Maniglione HS esterno con foro PZ	218414	218417	218415	218418	218416	218413	227609
						Confezione viti e quadro	per maniglione HS con conchiglia			104827			
						per coppia maniglione HS 12			104831				
2	1	2	2	2	1	Serratura HS per perni E=37,5 PZ	Gr.	HM ¹⁾	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
						Binario guida GEALAN con binario scorr. 15 mm L = FH - 62 Binario guida GEALAN con binario scorr. 5 mm: L = FH - 52 Binario guida MACO Comfort Close con binario scorr. 15 mm L = FH - 45 Binario guida MACO Comfort Close con binario scorr. 5 mm: L = FH - 45 (FH = Altezza anta)	1	410	1300	747 - 1362	214415	251424	233154
							2	410	1700	1262 - 1762	214416	251426	233155
							3	1010	2100	1662 - 2162	214417	251434	233156
							4	1010	2500	2062 - 2562	214418	251436	233157
							5	1010	2800	2462 - 2862	214419	251438	233158
3	1	1	2	2	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=15mm H tot=25,5mm				216029			
3a	1	1	2	2	1	Perno di chiusura HS canalino=13mm H=15mm H tot=29,5 con areazione				216030			
4						Serratura HS con ganci E=37,5 PZ	Gr.	HM ¹⁾	L	FH ¹⁾	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	2	2	1	Serratura HS 400kg Rail con ganci E=37,5 PZ	1	410	1305	742 - 1367	227753	251440	-
							2-3	410	1900	1237 - 1962	227754	251442	-
							4	1010	2500	1837 - 2562	224158	251531	233263
							5	1010	2800	2272 - 2862	224159	251445	233262
	-	1	-	-	-	Asta a leva per serratura HS 400 kg Rail con ganci E 37,5	1-3	410	1300	742 - 1962	228123	-	-
4-5							1010	2300	1873 - 2862	228125	-	-	
5	2	2	4	4	2	Scontro gancio per serratura HS PVC Prof. fresata=15				228410			
7	1	2	2	2	1	Confezione carrelli				argento	nero	Tricoat-Evo	
						Confezione carrelli canalino 22x42 Move HS 350kg	con spazzole		486855		486857		
							senza spazzole	486858		-			
8						Confezione carrelli supplementari canalino 22x42 Move HS con spazzole 500kg			486860		486861		
9	1	2	2	2	1	Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento (peso anta >300kg)				105847			
10	1	2	2	2	1	Molla per il supporto della forza di azionamento (in aggiunta all'ammortizzatore per peso anta > 400 kg)				105956			
11	1	2	2	2	1	Aste di collegamento MOVE HS 3,32x15,85	Gr.	L	FB < 350kg	FB >350kg	argento	Tricoat-Evo	
						Peso anta < 350kg L=FB - 682 Peso anta > 350kg L=FB - 1320 (FB=Larghezza battente)	150	939	740 - 1600	1380 - 2245	481859	-	
							200	1439	1601 - 2100	2246 - 2745	481860	-	
							250	1939	2101 - 2600	2746 - 3245	481861	-	
							323	2674	2601 - 3335	3246 - 3385	481862	481863	
12	1	2	2	2	1	Confezione componenti anta Move HS Gealan S9000				481845			
13	-	2	-	-	-	Paracolpi HS per fissaggio su anta (bianco / argento / nero)				102945	102946		102947

Gealan S9000

In aggiunta per schema C

14	-	1	-	-	-	Blocco chiusura Move HS H=5mm	481865
----	---	---	---	---	---	-------------------------------	--------

In aggiunta per binario scorrimento basso

15	2	4	4	4	2	Spessore carrello HS accatastabile 10mm per carrello anteriore/posteriore	363821
----	---	---	---	---	---	---	--------

OPTIONAL

20						Contatto reed MVE	argento	nero	bianco
	1	-	2	2	1	avvitabile per sorveglianza di chiusura cavo 6 m (0,14 mm ²)	321152	321190	321167
21	1	2	2	2	1	Antiforo RC2 per serratura HS E=37,5	366082		
22						Confezione viti Move HS 350kg	argento		
	1	2	2	2	1	per binario alto	481851		
	1	2	2	2	1	per binario basso	481852		
23	-	1	-	-	-	componenti anta con asta a leva (schema C)	481858		

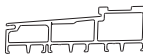
DIME

70		Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS	250499
71		Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm	363159
72		Dima forature per serratura HS standard	227489
73		Dima foro per blocco inferiore HS Move	187972
74		Dima fresa per scontro serratura gancio HS gr. 4-7 per PVC	370875
75		Dima forature per soglia HS in vetroresina per binario inferiore basso	206231

¹⁾ Utilizzando la guida di scorrimento da 5 mm, la dimensione della maniglia e il campo di applicazione si riducono di 10 mm.

Gealan S9000

COMPONENTI TELAIO

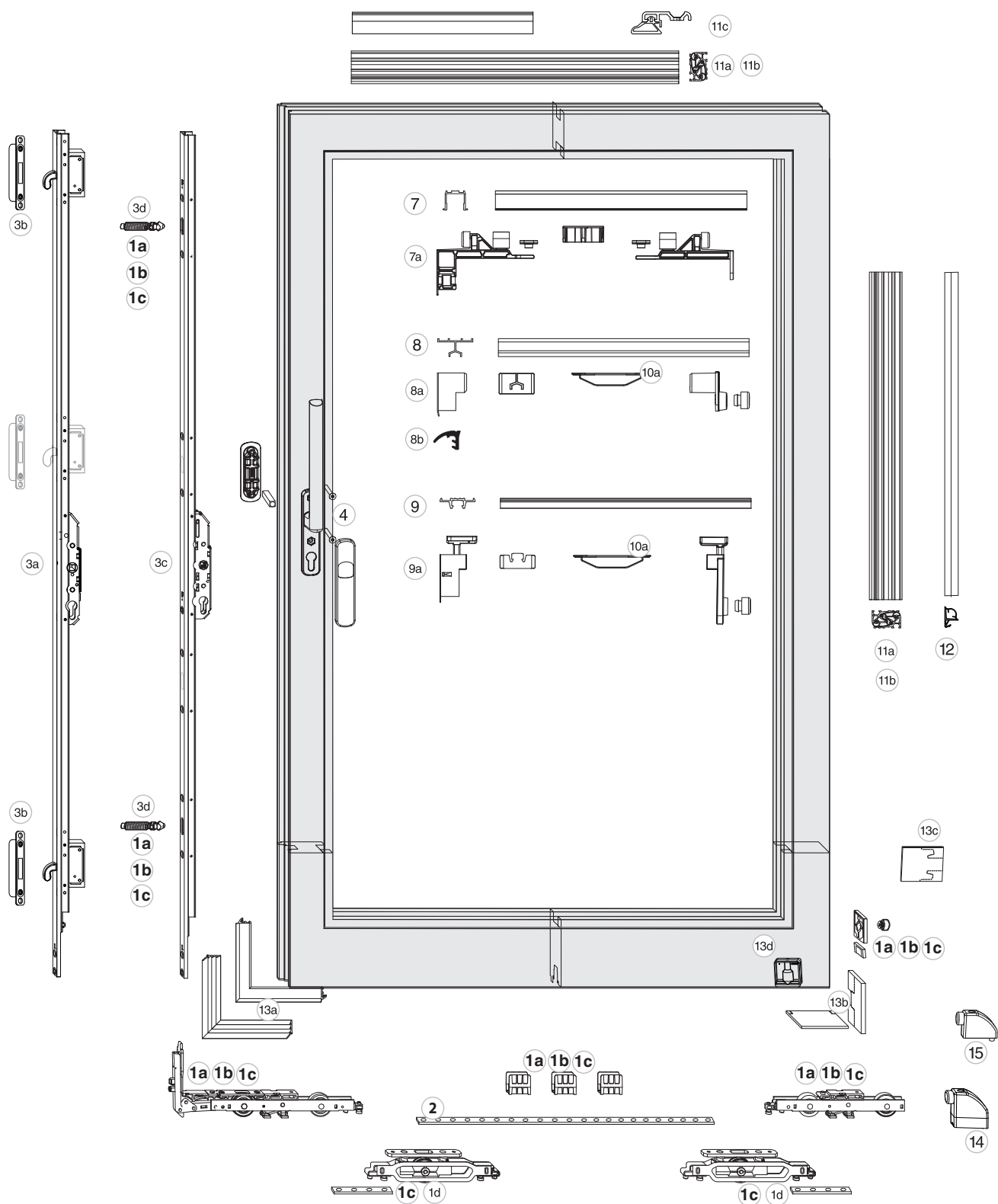
Pos.	Pezzi per schema					Descrizione articolo	Codice articolo			
	A	C	D	K	G1					
30	1	1	1	1	1	Soglia HS in vetroresina con canalino d'aggancio	L	180 CH argento	240 argento	184 argento
						Soglia CH 180  Soglia 240  Soglia 184  L = RAB (RAB = Larghezza telaio esterno)	2500	466034	-	462279
							3000	466035	466909	-
							3500	466036	466910	462280
							4000	466037	466911	-
							4500	466038	-	-
							5000	466039	466912	462281
							5500	466040	-	-
							6000	466041	-	-
						6500	466673	466913	462282	
31	1	1	1	1	1	Binario di scorrimento 2,5 mm asimmetrico	L	argento	nero	
						Schema A, D L = RAB - 153 Schema C L = RAB - 146 Schema G L = (RAB x 2 / 3) - 140 Schema K L = RAB - 160 (RAB = Larghezza telaio esterno) Binario alto H=15 mm	2500	468766	-	-
							3500	468911	-	-
							5000	468912	-	-
							6500	468913	-	-
						Binario basso H=5 mm (Ordinare anche pos. 15 e pos. 32)	2500	468765	-	-
							3500	468908	-	-
							5000	468909	-	-
							6500	468910	-	-
32	2 pz. / m +1					Clip per fissaggio del binario basso su soglia	356613			
33						Profilo intermedio HS-PVC GE-SA anta fissa e anta mobile	L	argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	1	1	1	Schema A L = (RAB / 2) - 109 Schema C L = (RAB / 4) - 72,5 Schema G L = (RAB / 3) - 103 Schema K L = (RAB / 2) - 209 Schema D L = (RAB / 2) - 94 (RAB = Larghezza telaio esterno)	1500	468763	-	-
							2000	468905	-	-
							2500	468906	-	-
							3500	468907	-	-
34	2 pz. / m +1					Profilato livellatore HS in Alu per battente fisso Gealan S9000	L	argento		
						Anta standard	100	468764		
35	1	1	1	1	1	Confezione accessori HS-PVC per profilo Gealan S9000	104842			
36						Confezione tampone GE/SA 82		argento	nero	Tricoat-Evo
	1	1	-	1	1	Anta standard	sinistro	104843	-	-
							destro	104844	-	-
							sinistro	104845	-	-
							destro	104846	-	-
In aggiunta per schema D										
40	-	-	1	-	-	Profilo intermedio per anta mobile 78/28 con scarichi acqua	L	argento		
						Schema D L = (RAB/2) - 38,5 (RAB = Larghezza telaio esterno)	2500	476945	-	-
41	-	-	1	-	-	Confezione tampone Gealan S9000 per schema D	105541 -			

8 HS Catalogo Generale

8.1	HS-Standard - Particolari anta/telaio	166
8.2	HS-ST: Composizione meccanismi - telaio	168
8.3	HS-ST Indicazione d'ordine	170
8.4	Campi di applicazione	172
8.5	Particolari anta	174
8.5.1	Carrelli	174
8.5.2	Serrature	180
8.5.3	Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	185
8.5.4	Confezioni accessori	192
8.6	Particolari telaio	193
8.6.1	Soglie	193
8.6.2	Binari di scorrimento	206
8.6.3	Sigillanti ed isolanti	207
8.6.4	Soglie e accessori per montaggio a pavimento	208
8.6.5	Binari di guida	209
8.6.6	Accessori particolari telaio	216
8.7	Particolari sia per anta che per telaio	217
8.7.1	Listelli di tenuta	217
8.7.2	Guarnizioni	220
8.7.3	Paracolpi	224
8.7.4	Accessori anta/telaio	225
8.8	Dime	227
8.8.1	Dime segna fori	227
8.8.2	Dime foro	227
8.8.3	Dime per fori e fresata	227
8.8.4	Dime fresa	227
8.8.5	Set di frese HS	227

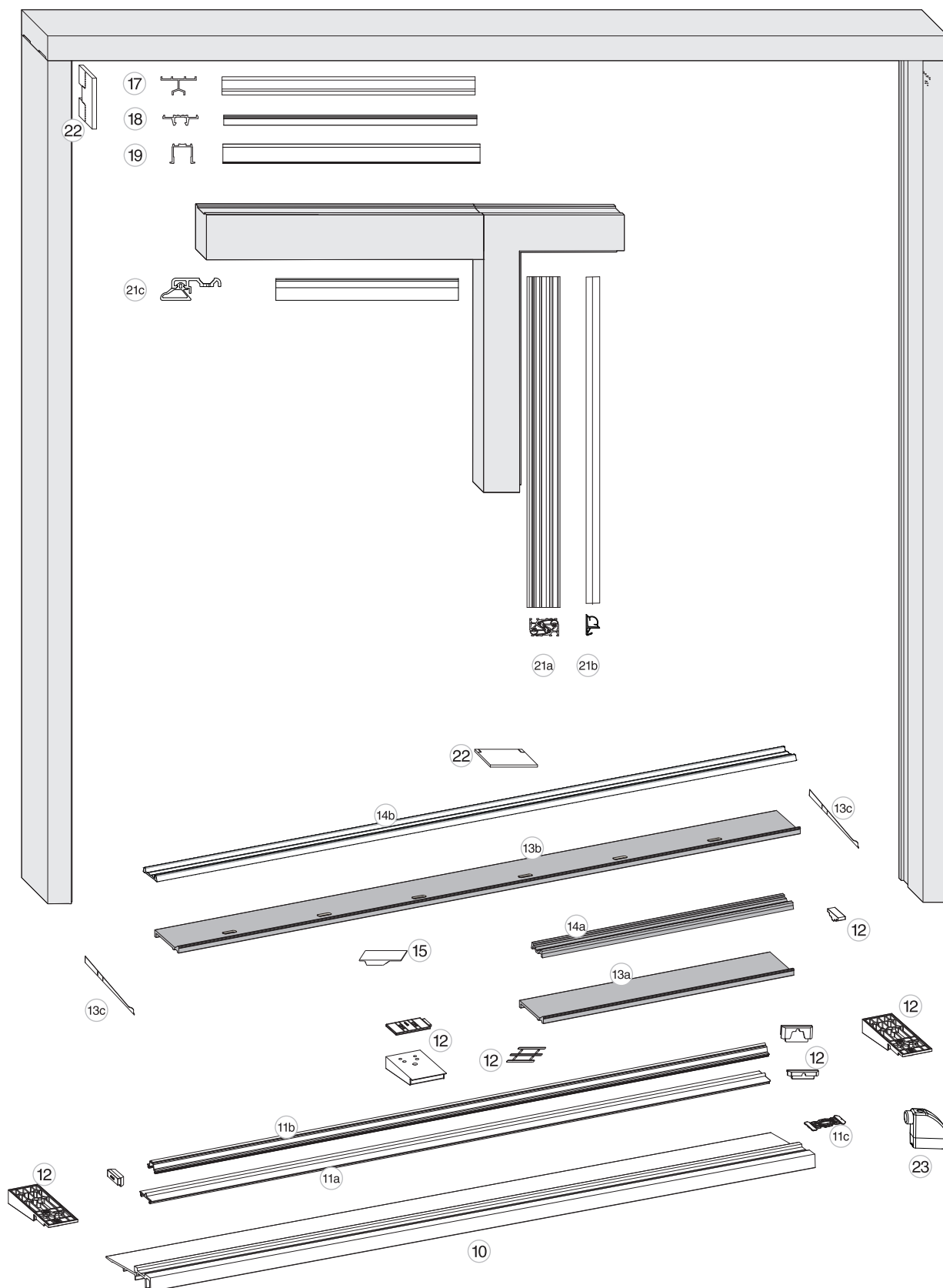
8 HS Catalogo Generale

8.1 HS-Standard - Particolari anta/telaio



Componenti di ferramenta	Pagina
1a 8.5.1.1.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30	→174
1c 8.5.1.1.1.2 Confezioni carrelli 400 kg canalino 16/18 x 30	→174
1b 8.5.1.1.2.1 Confezioni carrelli canalino 22 x 42	→175
1d 8.5.1.1.2.3 Carrelli supplementari canalino 22 x 42	→175
2 8.5.1.1.3 Aste di collegamento	→176
13d 8.5.1.2.10 Guide posizionamento anta	→179
3c 8.5.2.1.1.1 Serrature HS E=27,5 PZ	→180
3d 8.5.2.1.3 Perni di chiusura	→180
3a 8.5.2.2.1.1 Serrature HS con ganci E=27,5 PZ	→182
3b 8.5.2.2.4.1 Scontri per serratura HS con ganci legno	→183
4 8.5.3 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli	→185
7 8.6.5.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	→209
7a 8.6.5.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'	→209
8 8.6.5.2.1 Binari guida superiore mod. 'universale basso'	→210
8a 8.6.5.2.2 Accessori per guida superiore mod. 'universale basso'	→210
9 8.6.5.3.1 Binari guida mod. 'C'	→211
9a 8.6.5.3.2 Accessori per binari guida mod. 'C'	→211
11a 8.7.1.1 Listelli di tenuta HS termico distanza fra i battenti 28 mm	→217
11c 8.7.1.3 Profili superiori per soluzione traverso ridotto	→219
12 8.7.2.1.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001	→220
13b 8.7.2.1.2 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale	→220
13a 8.7.2.2.1 Guarnizione listello legno TC2024a	→221
8b 8.7.2.2.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023	→221
13c 8.7.2.2.6 Piastra guarnizioni in materiale morbido	→222
15 8.7.3.1 Confezione paracolpi per anta	→224
14 8.7.3.2 Confezioni paracolpi per binari	→224

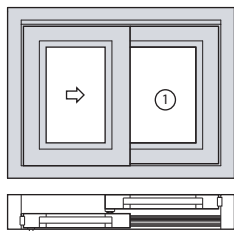
8.2 HS-ST: Composizione meccanismi - telaio



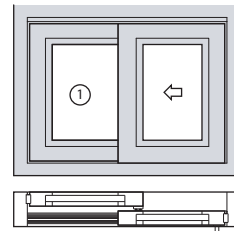
Componenti di ferramenta		Pagina
10	8.6.1.1.1 Soglia per alzanti scorrevoli in vetroresina	→193
13a	8.6.1.2.1 Profilato livellatore soglia	→194
13b	8.6.1.2.2 Profilato livellatore con asole scarico d'acqua schema D,F,H	→194
13c	8.6.1.2.3 Terminale per profilato livellatore con asole scarico d'acqua per schema D,F,H	→194
15	8.6.1.7.5 Tappi centrali per 2 ante mobili per schema D,F,H	→205
11b	8.6.2.2 Binari di scorrimento alto H=15mm	→206
11a	8.6.2.3 Binari di scorrimento basso H=5mm	→206
11c	8.6.2.4 Clip per fissaggio del binario basso H=5mm	→206
19	8.6.5.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'	→209
17	8.6.5.2.1 Binari guida superiore mod. 'universale basso'	→210
18	8.6.5.3.1 Binari guida mod. 'C'	→211
21c	8.7.1.3 Profili superiori per soluzione traverso ridotto	→219
22	8.7.2.1.2 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale	→220
23	8.7.3.2 Confezioni paracolpi per binari	→224
23	8.7.3.3 Confezioni paracolpi per fissaggio su telaio	→224

8.3 HS-ST Indicazione d'ordine

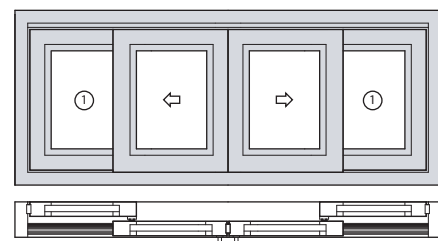
A DIN sx



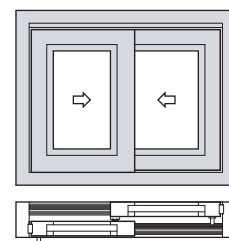
A DIN dx



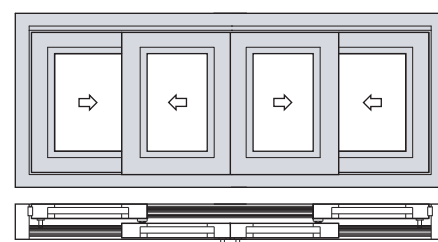
C



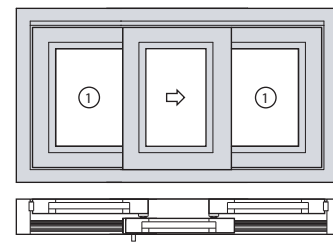
D



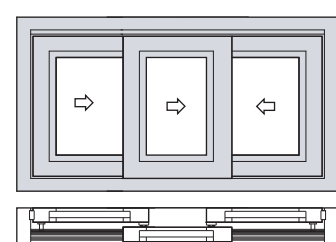
F



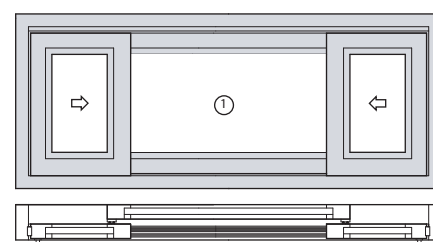
G



H



K



Pezzi per schema							Testo d'ordine	Tabella No.
A	C	D	F	G	H	K	Particolari anta	
1	2	2	4	1	3	2	confezione carrelli	
1	2	2	4	1	3	2	Asta di collegamento	
1	2	2	4	1	3	2	Serratura	
1	2	2	4	1	3	2	Maniglione HS	
							Particolari telaio	
1	1	1	1	1	1	1	Soglia	
1	2	2	1	1	2	2	Profili livellatore	
			1		1	1	Profilo intermedio con asole scarico	
			1		2	2	Guarnizione per profilo intermedio con asole scarico	
1	2	2		1			Profilati su soglia per anta fissa	
			1		1	1	Profilati su soglia per anta mobile	
1	2	1	2	2	2	2	confezione accessori per soglia	
			1		2	2	Tappo centrale per 2 ante mobile	
1	1	2	2	1	2	2	Binari di scorrimento	
1	1	2	2	1	2	2	Binari guida superiore	
1	1	2	2	2	3	4	Accessori per guida superiore	
		2				2	Perni di chiusura	
							Particolari sia per anta che per telaio	
2	2	4	1	4	2	2	Confezione listelli di tenuta termico PVC	
1	1	1	1	1	1	1	Guarnizione HS lato serratura	
1	1	1	2	2	2	3	Piastra guarnizione battuta	
2	4	4	4	2	2	4	Paracolpo	

8.4 Campi di applicazione

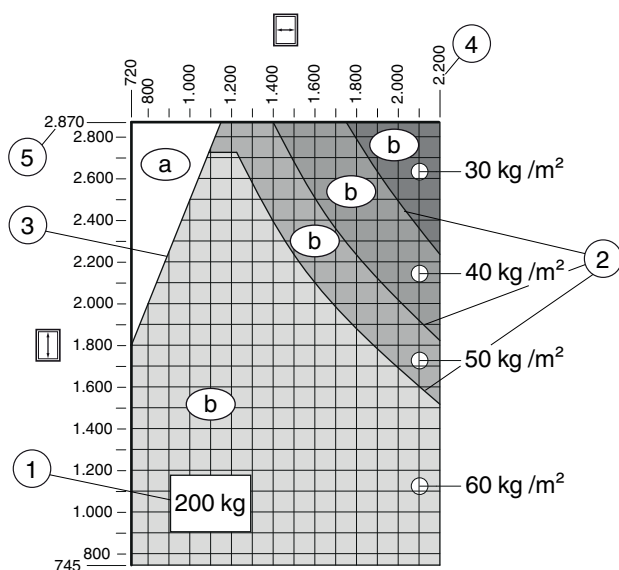
I diagrammi mostrano i campi di applicazione minimali e massimali per la dimensione del anta mobile. Queste quote si riferiscono alla ferramenta HS MACO e sono vincolanti e non possono essere superate.

L'altezza del battente non deve eccedere 2,5 volte la sua larghezza!

Altezza battente : Larghezza battente = max. 2,5 : 1

Attenzione: Per lo sviluppo di alzanti scorrevoli in PVC o Alluminio sono da rispettare i campi di applicazione del costruttore di profilo. I campi di applicazione dei costruttori di profili possono limitare i campi di applicazione della ferramenta HS MACO.

Informazioni nel diagramma di applicazione



- 1) Peso massimo del battente
- 2) Dimensione massima per battente
- 3) Relazione battente larghezza:altezza (1:2,5)
- 4) LBB max.
- 5) HBB max.
- a) Campo bianco = inammissibile
- b) Campo grigio chiaro = ammissibile

Diagramma dei campi d'applicazione Move 350 kg

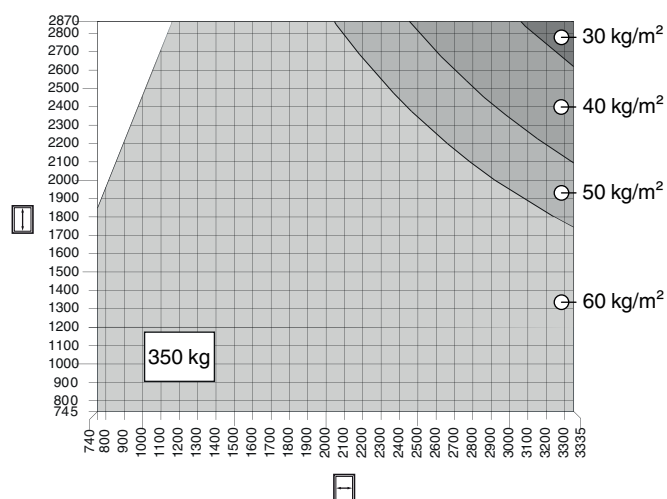


Diagramma dei campi d'applicazione Move 500 kg

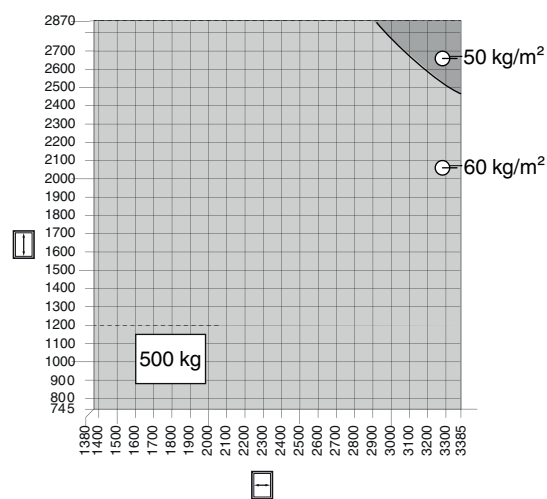


Diagramma dei campi d'applicazione 250 kg

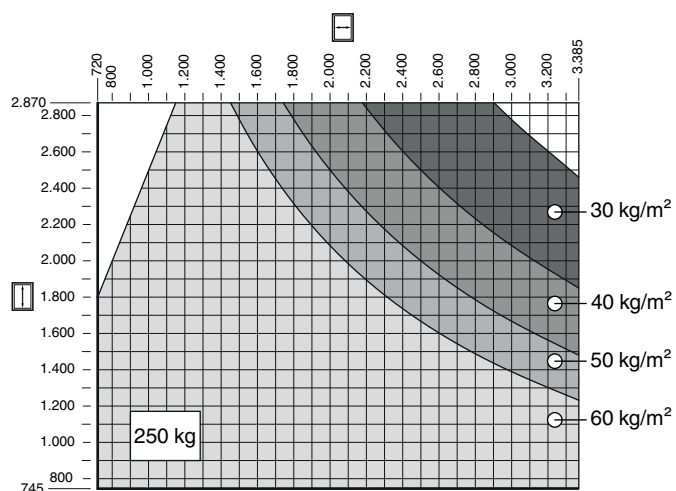


Diagramma dei campi d'applicazione 300 kg

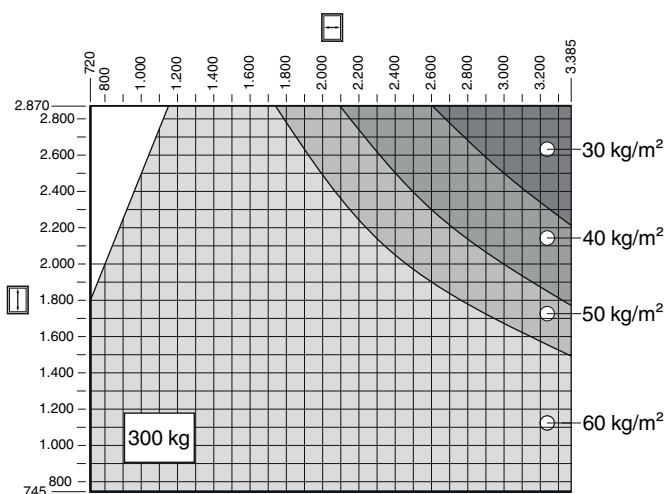
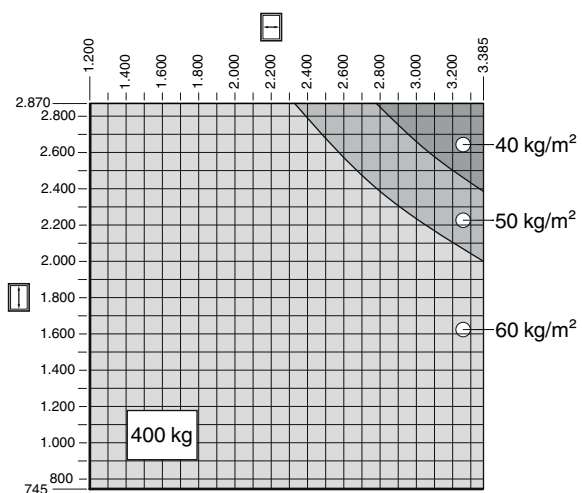


Diagramma dei campi d'applicazione 400 kg

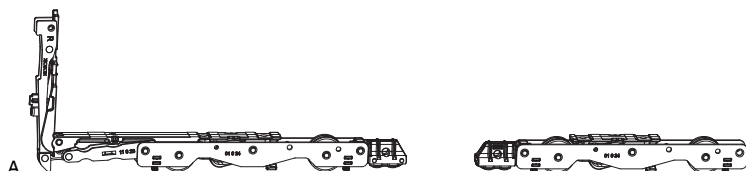


8.5 Particolari anta

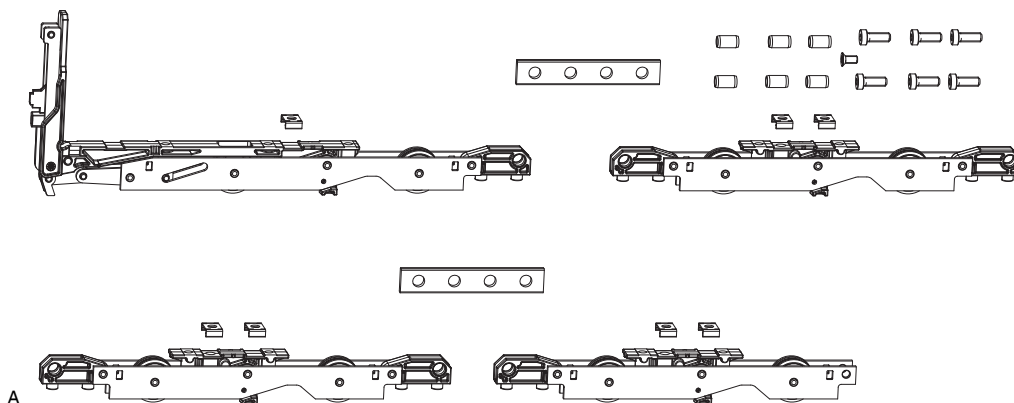
8.5.1 Carrelli

8.5.1.1 Confezioni carrelli e aste di collegamento

8.5.1.1.1 Carrelli per canalino 16/18 x 30



8.5.1.1.1.1 Confezioni carrelli canalino 16 x 30								Nº	Nº Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		canalino 16x30	argento	270	1	486877	
			con spazzole	canalino 16x30	argento	270	1	A 486876	486885
	Rail	HS		canalino 16/18x30	argento	250	1	105872	
			con spazzole	canalino 16/18x30	argento	250	1	105873	105978



8.5.1.1.1.2 Confezioni carrelli 400 kg canalino 16/18 x 30								Nº	Nº Tricoat
Confezione carrelli tandem	con spazzole	senza accessori	argento	400	1			105876 ¹	105979 ¹
	senza spazzole	senza accessori	argento	400	1			A 105875 ¹	

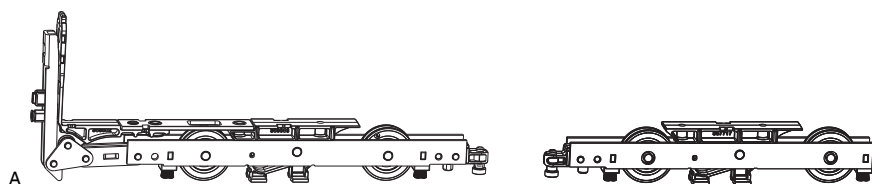
¹ A partire da un peso dell'anta di 350 kg, è necessario utilizzare un supporto per la forza di azionamento.



8.5.1.1.1.3 Carrelli supplementari canalino 16 x 30								Nº	Nº Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	canalino 16x30	argento	420	1	A 486878 ¹	486884 ¹

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.

8.5.1.1.2 Carrelli per canalino 22 x 42

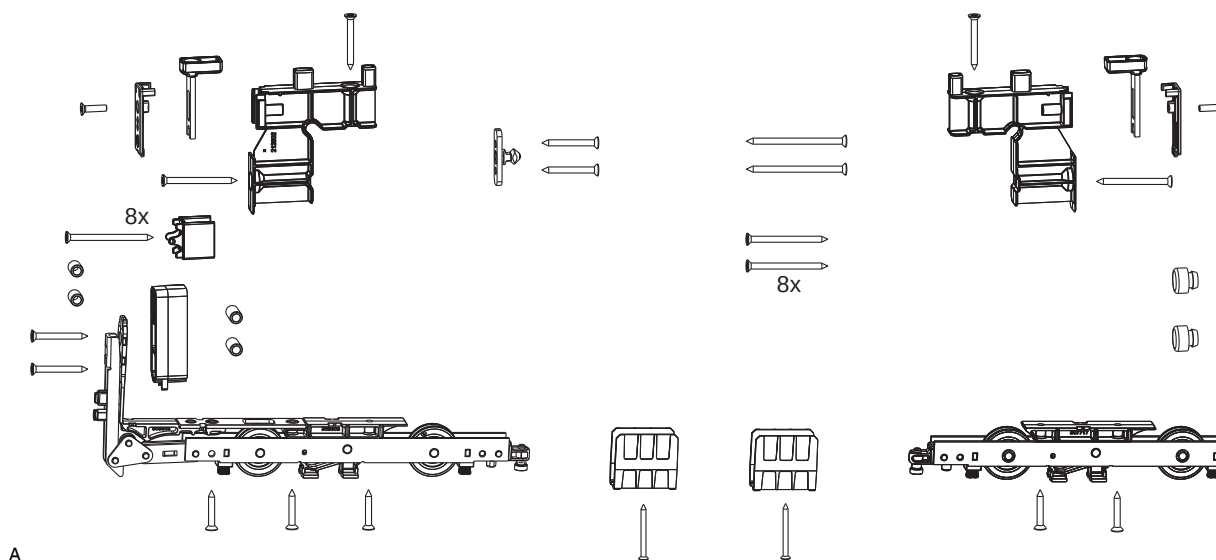


8.5.1.1.2.1 Confezioni carrelli canalino 22 x 42

					kg		Nº	Nº Tricoat
Confezione carrelli	Move	HS		argento	350	1	486858¹	
			con spazzole	argento	350	1	486855¹	486857¹
	Rail	HS		argento	300	1	105508	
			con spazzole	argento	300	1	105509	105983

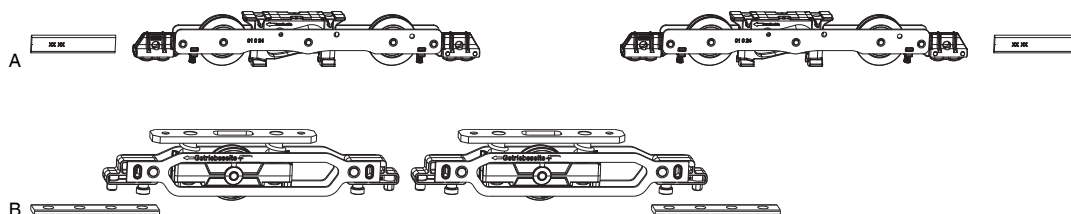
¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



8.5.1.1.2.2 Confezioni carrelli per PVC

					kg		Nº	Nº Tricoat
Confezione carrelli	Alphacan	con accessori	argento	300	1		103808	
	Aluplast 85	con accessori	argento	300	1		104134	105975
	Deceuninck 76	con accessori	argento	300	1	A	104621	
	Schüco Corona CT 70	con accessori	argento	300	1		102952	



8.5.1.1.2.3 Carrelli supplementari canalino 22 x 42

					kg		Nº	Nº Tricoat
Confezione carrelli supplementari	Move	HS	con spazzole	argento	500	1	A 486860¹	486861¹
	Rail	HS		argento	400	1	B 103071	105973

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



8.5.1.1.3 Aste di collegamento		L			Nº	Nº Tricoat
Asta di collegamento HS 16,4x4 con fori correnti	720 - 3.385	3.240	argento	10	361173^{1,2}	
Asta di collegamento HS 16,4x4 forato		96	argento	10	359638²	372738²
	720 - 1.300	692	argento	10	359639^{1,2}	372739²
	1.225 - 1.800	1.196	argento	10	359640^{1,2}	372740²
	1.730 - 2.305	1.700	argento	10	359641^{1,2}	372741²
	2.235 - 2.810	2.204	argento	10	359642^{1,2}	372742²
	2.740 - 3.385	2.708	argento	10	359643^{1,2}	372743²
Asta di collegamento Move HS 3,32x15,85		75	argento	10	481864²	
	740 - 1.600	939	argento	10	481859²	
	1.601 - 2.100	1.439	argento	10	481860²	
	2.101 - 2.600	1.939	argento	10	481861²	
	2.601 - 3.335	2.674	argento	10	481862²	481863²

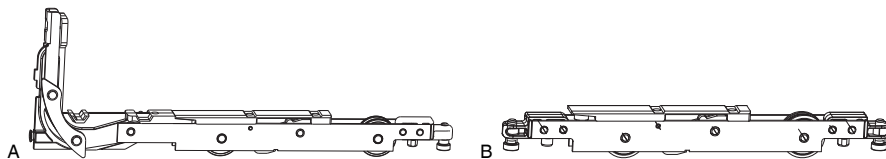
¹ Carrello RAIL per HS 250kg con canalino 16/18/22x30: Campo di applicazione -30 mm.

Carrello RAIL per HS 400kg con canalino 16/18/22x30: Campo di applicazione +535 mm.

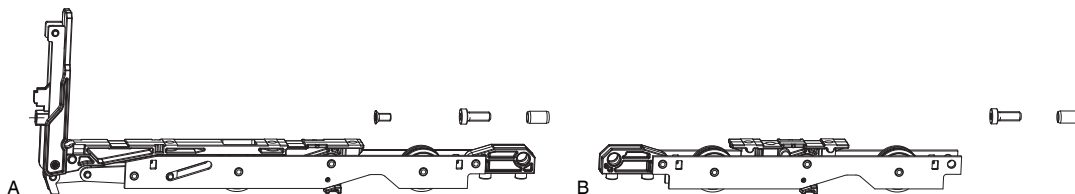
² I campi d'applicazione si applicano per carrelli canalino 22x42. Per i restanti vedi istruzioni di montaggio.

8.5.1.2 Accessori e pezzi singoli per carrelli

8.5.1.2.1 Pezzi singoli carrello

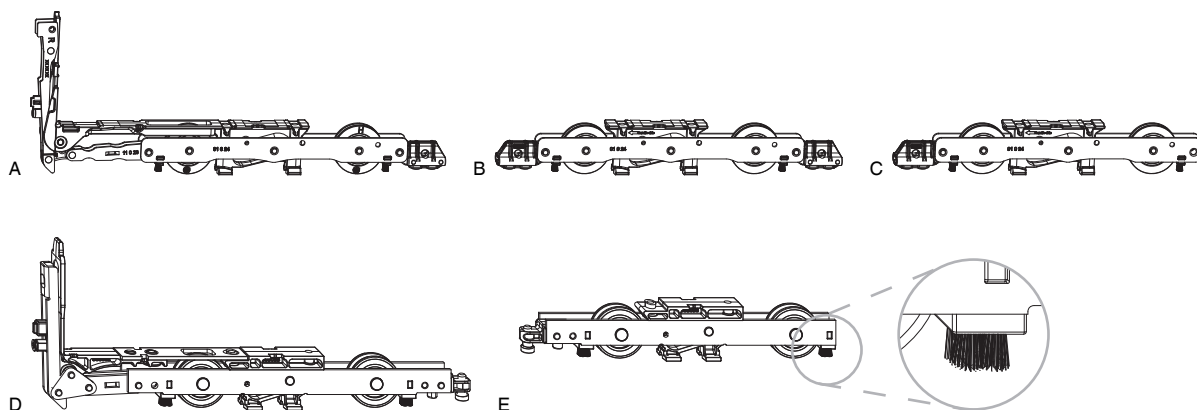


8.5.1.2.1.1 Carrelli singoli per canalino 18 x 30				Nº	Nº Tricoat
Carrello canalino 18 x 30 senza spazzole	200	anteriore HS	argento	10	210491
		posteriore HS	argento	10	210492
	300	centrale HS	argento	10	229491



8.5.1.2.1.2 Carrelli singoli per canalino 16/18 x 30				Nº	Nº Tricoat
Carrello Move HS					
	anteriore	con spazzole	argento	270	486890
	centrale	con spazzole	argento	420	486892¹
	posteriore	con spazzole	argento	270	486889
	anteriore		argento	270	486888
	centrale		argento	420	486891¹
	posteriore		argento	270	486887
Rail HS					
	anteriore	con spazzole	argento	250	105879
	centrale	con spazzole	argento	400	105885¹
	posteriore	con spazzole	argento	250	105882
	anteriore		argento	250	105878
	centrale		argento	400	105884¹
	posteriore		argento	250	105881

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n. 105847.



8.5.1.2.1.3 Carrelli singoli per canalino 22 x 42



No

No
Tricoat

Carrello	Move	HS									
			anteriore	con spazzole	argento	350	10	A	486867 ¹		
			centrale	con spazzole	argento	500	10	B	486865 ¹		
			posteriore	con spazzole	argento	350	10	C	486863 ¹		
			anteriore		argento	350	10		486868 ¹		
			centrale		argento	500	10		486866 ¹		
			posteriore		argento	350	10		486864 ¹		
	Rail	HS	anteriore	con spazzole	argento	300	10	D	215137	233247	
			centrale	con spazzole	argento	300	10		215138	233249	
			posteriore	con spazzole	argento	300	10	E	215136	233248	
			anteriore		argento	300	10		214690	233244	
			centrale		argento	300	10		214691	233246	
			posteriore		argento	300	10		214689	233245	

¹ Per peso anta >300 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847.

Per peso anta >400 kg è necessario utilizzare l'ammortizzatore aggiuntivo con supporto al sollevamento art.n.: 105847 e la molla per il supporto della forza di azionamento art.n.:105956.



8.5.1.2.2 Allargamento per carrelli HS canalino 16 x 30



No

No
Tricoat

Allargamento	per carrelli HS 16 x 30	canalino= 18 mm	300	A	304789	
		canalino= 22 mm	300		304790	



8.5.1.2.3 Spessori verticali per carrello 250/300 kg accatastabile

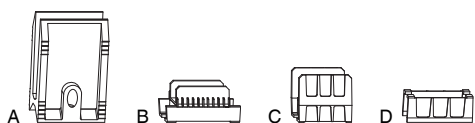
H



No

No
Tricoat

	argento					
		8	per carrello anteriore HS	50		372827
		10	per carrello anteriore HS	10		366455
		14	per carrello anteriore HS	10		369362
		16,5	per carrello anteriore HS	10		370433
		20,5	per carrello anteriore HS	10		361270
		22	per carrello anteriore HS	10	A	364647
		25,5	per carrello anteriore HS	10		361271
		30	per carrello anteriore HS	10		361273
		32	per carrello anteriore HS	10		361274

**8.5.1.2.4 Guide asta e supporti canalino****Nº****Nº**
Tricoat

Supporto canalino	Move HS	canalino 18 x 30	10		482033	
		canalino 22 x 42	10	A	482032	
Supporto canalino HS		per 250 kg	10	B	359801	
		per 300 kg	10	C	359802¹	
		h=20 mm	10	D	369761²	

¹ Per montaggio asta di collegamento orizzontale canalino 22 x 42.² Per montaggio asta di collegamento orizzontale profilo ridotto.**8.5.1.2.5 Spessori di sostegno per carrelli****Nº****Nº**
Tricoat

Sostegno	per carrelli HS	per 200 kg	nero	50	A	370317	
		per 250 kg	argento	50	B	372099	
		per 300 kg	argento	50	C	363495	
Spessore di sostegno carrelli	canalino 16/18/22x30 binario tondo	Move HS	argento	50		487202	
	canalino 22x42 binario tondo	Move HS	argento	50	D	373761	

**8.5.1.2.6 Confezione piastre di sostegno per carrelli HS 300 kg per profilo ridotto****Nº****Nº**
Tricoat

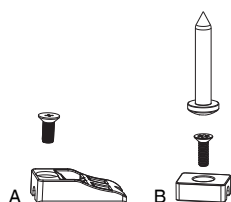
Confezione piastre di sostegno	per carrelli HS	1	A	104666	
--------------------------------	-----------------	---	---	---------------	--

**8.5.1.2.7 Spessori orizzontali per carrelli 250/300 kg accatastabili****H****Nº****Nº**
Tricoat

Spessore carrello HS	per carrello anteriore e posteriore	accatastabile	3	argento	20		370305	
			5	argento	20		367500	
			6	argento	20		363819	
			8	argento	20		363820	
			10	argento	20	A	363821	

**8.5.1.2.8 Confezioni spessori orizzontali per carrello 250/300 kg****Nº****Nº**
Tricoat

Confezione accessori HS per binario basso	GE/SA	argento	1	A	103181	
---	-------	---------	---	---	---------------	--



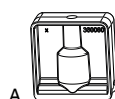
8.5.1.2.9 Blocchi di chiusura



Nº

Nº
Tricoat

Blocco chiusura HS H=5 mm	Move HS	argento	20	A	481865	
	per 300 kg	per schemi C-F-G-H	argento	20	B	102948
	per carrelli HS	per 250 kg	argento	20		105887
		per 300 kg	argento	20		103060



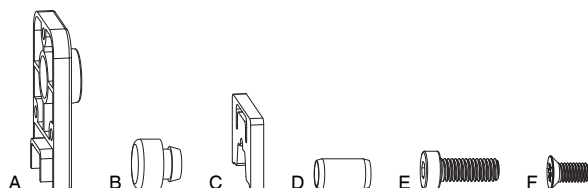
8.5.1.2.10 Guide posizionamento anta



Nº

Nº
Tricoat

argento	Guida posizionamento anta HS	per binario inferiore alto	per 300 kg	10	A	360060	
		per sistemi in PVC		10		102949	
	Guida posizionamento anta HS	per binario basso	per 300 kg	10		463212	



8.5.1.2.11 Pezzi singoli



Nº

Nº
Tricoat

Coprifresata inferiore HS argento	10		358380	
Coprifresata inferiore HS nero	10	A	41730	
Gommino paracolpi HS per fissaggio su anta argento	50	B	358379	
Gommino paracolpi HS per fissaggio su anta nero	50		42146	
Guarnizione per scatola guarnizione nero	10	C	454859	
Prolunga per scatola guarnizione lunghezza 27 mm argento	50		368217	
Spina elastica DIN 7346 D= 8 L= 14	10	D	372104¹	
Vite autoformante esagono incassato M6x16 testa cilindrica zincata	10	E	372105²	
Vite testa svasata a croce M5x10 DIN 965 INOX	10	F	372106³	

¹ Per il collegamento tra carrelli 250 kg e l'asta di collegamento.

² Per il collegamento tra carrelli 250/300 kg e l'asta di collegamento.

³ Per collegamento serratura con carrello.

8.5.2 Serrature

8.5.2.1 Serrature HS

8.5.2.1.1 Serrature E=27,5

A 

8.5.2.1.1.1 Serrature HS E=27,5 PZ							L				Nº	Nº Tricoat
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		214410 ¹	233149 ¹
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		214411 ¹	233150 ¹
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		214412 ¹	233151 ¹
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	214413 ¹	233152 ¹
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		214414 ¹	233153 ¹
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5		215557 ¹	233240 ¹
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5		215559 ¹	233242 ¹
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		251423 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		251425 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		251433 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251435 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251437 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

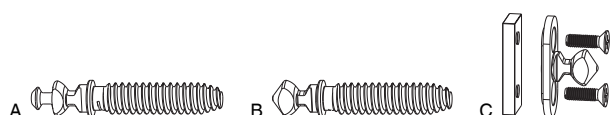
8.5.2.1.2 Serrature E=37,5

A 

8.5.2.1.2.1 Serrature HS E=37,5 PZ							L				Nº	Nº Tricoat
argento	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		214415 ¹	233154 ¹
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		214416 ¹	233155 ¹
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		214417 ¹	233156 ¹
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	214418 ¹	233157 ¹
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		214419 ¹	233158 ¹
		gr.6	anodizzato	3	2.860 - 3.360	1.000	3.300	10	5		215558 ¹	233241 ¹
		gr.7	anodizzato	3	3.260 - 3.860	1.000	3.800	10	5		215560 ¹	233243 ¹
nero	per perno	gr.1	anodizzato	2	745 - 1.360	400	1.300	10	5		251424 ¹	
		gr.2	anodizzato	2	1.260 - 1.760	400	1.700	10	5		251426 ¹	
		gr.3	anodizzato	2	1.660 - 2.160	1.000	2.100	10	5		251434 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	2.060 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251436 ¹	
		gr.5	anodizzato	2	2.460 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251438 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.
Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

8.5.2.1.3 Perni di chiusura



8.5.2.1.3.1 Perni di chiusura per legno						Nº	Nº Tricoat
Perno di chiusura HS	da avvitare	classe di resistenza 2		argento	10	364040	
		con areazione		argento	10	A 364039	
		standard		argento	100	B 364198	
	su piastra inclusa contropiastra e viti	classe di resistenza 2		argento	10	103099	
		standard		argento	10	C 103261	



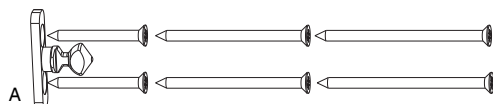
A

8.5.2.1.3.2 Perni di chiusura per PVC e ALU		L	B			Nº	Nº Tricoat
argento		10,5	5	20	A	225647	
		12	7,9	20		217215	
			13	20		217086	
		14,5	13	20		216029	
		15,5	13	20		217084	
		17,5	13	20		227679	
		19,5	13	20		217082	
		21,5	13	20		217080	
		25,5	13	20		228470	
		26,5	13	20		217078	
	PVC con areazione	10,5	5	20		227935	
		12	13	20		217087	
		14,5	13	20		216030	
		15,5	13	20		217085	



A

8.5.2.1.3.3 Spessori per perni di chiusura HS				Nº	Nº Tricoat
Spessore per perno HS argento		20	A	364727	



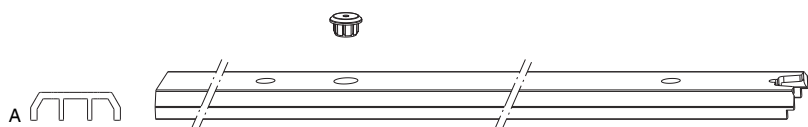
A

8.5.2.1.3.4 Confezioni perni di chiusura HS		L	B			Nº	Nº Tricoat
argento		12	13	20		102950	105959
		14,5	13	20		103180	105961
		15,5	13	20	A	102944	105958



A

8.5.2.1.3.5 Anello di copertura per perno di chiusura M12				Nº	Nº Tricoat
Anello di copertura per perno di chiusura HS legno D17x33 M12 da avvitare argento		100	A	463199	



A

8.5.2.1.4 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con perni				Nº	Nº Tricoat
Profilo di chiusura HS-ST in PVC per serratura HS L=2.936mm grigio luce RAL 7035		1	A	103157	

8.5.2.2 Serrature HS con ganci

8.5.2.2.1 Serrature E=27,5



8.5.2.2.1.1 Serrature HS con ganci E=27,5 PZ											No	No Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227751 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227752 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224154 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224155 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224156 ¹	
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224157 ¹	
		gr.8	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224158 ¹	
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		251439 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251441 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251443 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251444 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251445 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



8.5.2.2.1.2 Serrature HS con ganci E=27,5 Schema C, F, L											No	No Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228122 ¹	
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228124 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

8.5.2.2.2 Serrature E=37,5



8.5.2.2.2.1 Serrature HS con ganci E=37,5 PZ											No	No Tricoat
argento	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		227753 ¹	233260 ¹
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		227754 ¹	233261 ¹
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5	A	224158 ¹	233263 ¹
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		224159 ¹	233262 ¹
		gr.6	anodizzato	3	2.670 - 3.360	1.000	3.300	10	5		224160 ¹	233272 ¹
		gr.7	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224161 ¹	
		gr.8	anodizzato	3	2.670 - 3.860	1.000	3.800	10	5		224162 ¹	
nero	con 2 ganci	gr.1	anodizzato	2	735 - 1.360	400	1.305	10	5		251440 ¹	
		gr.2-3	anodizzato	2	1.235 - 1.960	400	1.900	10	5		251442 ¹	
		gr.4	anodizzato	2	1.835 - 2.560	1.000	2.500	10	5		251531 ¹	
	con 3 ganci	gr.5	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251445 ¹	
		gr.6	anodizzato	3	2.270 - 2.860	1.000	2.800	10	5		251446 ¹	

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.

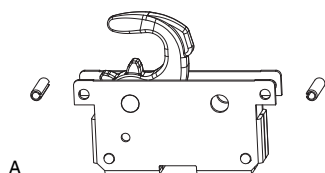


8.5.2.2.2.2 Serrature HS con ganci E=37,5 Schema C, F, L											No	No Tricoat
argento	Asta a leva per serratura HS con ganci				735 - 1.960	400	1.300	10	5	A	228123 ¹	233270 ¹
					1.835 - 2.860	1.000	2.300	10	5		228125 ¹	233271 ¹

¹ I campi di applicazione si riferiscono all'uso del binario di scorrimento basso con binario guida superiore universale basso o complanare.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento alto, i campi di applicazione si alzano di 10 mm.

Con l'utilizzo del binario di scorrimento senza barriere architettoniche, i campi di applicazione si abbassano di -5mm.



8.5.2.2.3 Scatola gancio per serrature con ganci



Nº

Nº
Tricoat

Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio argento

10

A

104296

Scatola gancio sciolta per serratura alzante a gancio Tricoat-Evo

10

105965

8.5.2.2.4 Scontri a gancio



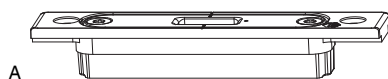
8.5.2.2.4.1 Scontri per serratura HS con ganci legno



Nº

Nº
Tricoat

argento	Scontro gancio	dx+sx	per schemi A-C	10	A	228403	233265
		destro	per schema A	10		228405	233266
	Scontro gancio HS-P		per schema C	10		228569	233268
		sinistro	per schema A	10		228406	233267
			per schema C	10		228570	233269
nero	Scontro gancio	dx+sx	per schemi A-C	10		250596	
	Scontro gancio HS-P	destro	per schema A	10		229997	
		sinistro	per schema A	10		229998	



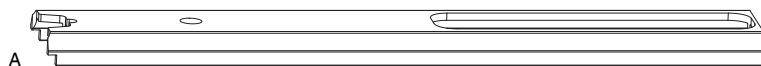
8.5.2.2.4.2 Scontri per serratura HS a gancio PVC e ALU



Nº

Nº
Tricoat

argento	PVC	3,2			13,8	10	228422	
		4	15	2,5	11	10	228409	
					16,5	10	228408	A
		1,2	21,8	2,8	16,8	10	228416	
		1,25	13	4	15	10	228410	
		2,4	21,8	2,1	16,6	10	228421	
					19,1	10	228420	
		5,75			8,25	10	228419	
					11,75	10	228418	



8.5.2.2.5 Confezioni profili di chiusura in PVC per serratura HS con ganci

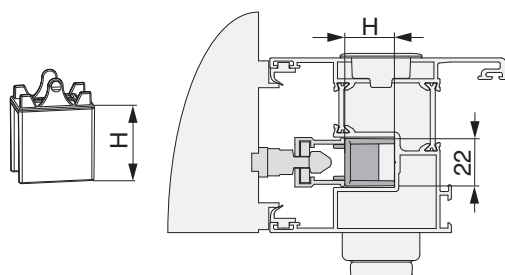


Nº

Nº
Tricoat

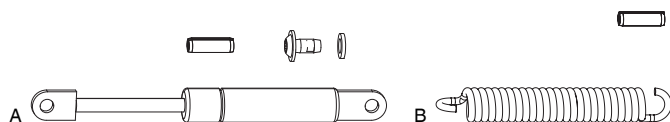
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035	1	A	367518	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 2 fresate per scontri L=2.636mm nero	1		373738	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm grigio luce RAL 7035	1		367404	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.4 con 3 fresate per scontri L=2.636mm nero	1		373739	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1		367402	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.5 con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero	1		373740	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm grigio luce RAL 7035	1		367403	
in PVC per serratura HS a ganci Gr.6+ con 3 fresate per scontri L=2.936mm nero	1		373741	

8.5.2.3 Accessori e pezzi singoli per serrature



A

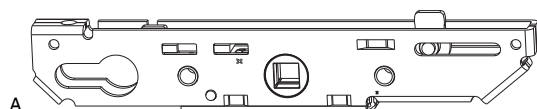
8.5.2.3.1 Spessori per serratura		H			Nº	Nº Tricoat
argento	8	per serratura HS	10		372826	
			200		373130	
	10	per serratura HS	10		366456	
	14	per serratura HS	10	A	369363	
			200		371177	
	16,5	per serratura HS	10		370432	
	20,5	per serratura HS	200		371178	
			10		361276	
	22	per serratura HS	200		371179	
			100		364646	
	25,5	per serratura HS	10		361277	
	30	per serratura HS	10		361278	
	32	per serratura HS	10		361279	
	36	per serratura HS	10		361280	



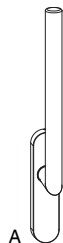
8.5.2.3.2 Supporto al sollevamento					Nº	Nº Tricoat
Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento per peso anta 150 - 300 kg		1	A		105846	
Ammortizzatore aggiuntivo per serratura HS con supporto al sollevamento peso anta 250 - 400 Kg		1			105847	
Molla per il supporto della forza di azionamento HS per peso anta 150 - 300 kg		10	B		105956	



8.5.2.3.3 Prolunga frontale per serratura		L			Nº	Nº Tricoat
senza fori	argento	1.000	10	A	38754	
	nero	1.000	10		373746	



8.5.2.3.4 Pezzi sciolti					Nº	Nº Tricoat
scatola serratura E 27,5 PZ	per serratura HS	10	A		226692	
scatola serratura E 37,5 PZ	per serratura HS	10			226693	

8.5.3 Maniglioni e accessori per alzanti sorrevoli**8.5.3.1 Maniglioni HS Unity****8.5.3.1.1 Maniglione HS design Unity**

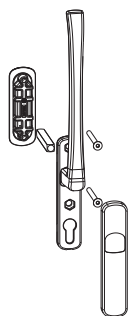
											Nº
inox	maniglia interna	senza fori	10	82	36	10	32	spazzolato	1	A	477499 ¹
		rosetta PZ	10	82	36	10	32	spazzolato	1		477500 ¹
	maniglia esterna	rosetta PZ	10	82	36	10	32	spazzolato	1		477501 ¹

¹ Con superficie opaca.**8.5.3.1.2 Conchiglie esterne**

						Nº
inox			9	spazzolato	10	A 477503 ¹

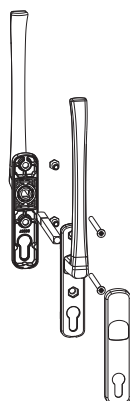
¹ Con superficie opaca.

8.5.3.2 Maniglioni HS



A

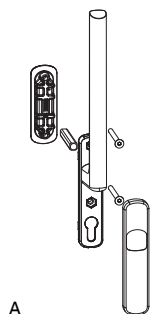
8.5.3.2.1 Maniglioni HS con coprirosetta senza foro e conchiglia esterna corta										No
argento F1	70	34	10	42	13	68	anodizzato	1	A	101841
bianco traffico RAL 9016	70	34	10	42	13	68	verniciato a polvere	1		101845
bronzo F6	70	34	10	42	13	68	anodizzato	1		101835
marrone nerastro F5	70	34	10	42	13	68	anodizzato	1		101864
titanio F7	70	34	10	42	13	68	anodizzato	1		101843



A

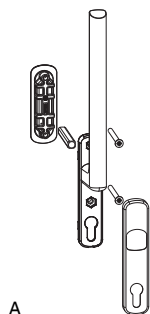
8.5.3.2.2 Coppia maniglioni HS con coprirosette foro PZ										No
argento F1	8	70	34	10	96	68	anodizzato	1	A	13343
marrone nerastro F5	8	70	34	10	96	68	anodizzato	1		13344

8.5.3.3 Maniglioni HS 12



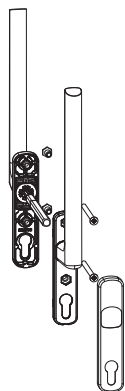
A

8.5.3.3.1 Maniglioni HS 12 con coprirosetta senza foro e conchiglia esterna corta																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



A

8.5.3.3.2 Maniglioni HS 12 con coprirosetta con foro PZ e conchiglia esterna corta											No
argento F1	10	79	34	10	44	13	68	anodizzato	1	A	103650
					54	13	78	anodizzato	1		103644
bianco traffico RAL 9016	10	79	34	10	44	13	68	verniciato a polvere	1		103652
					54	13	78	verniciato a polvere	1		103646
titanio F7	10	79	34	10	44	13	68	anodizzato	1		103651
					54	13	78	anodizzato	1		103645



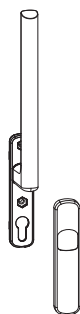
A

8.5.3.3.3 Coppia maniglioni HS 12 con coprirosette foro PZ



No

argento F1	8 / 10	79	34	10	100	68	anodizzato	1	A	103668
					110	78	anodizzato	1		103674
bianco traffico RAL 9016	8 / 10	79	34	10	100	68	verniciato a polvere	1		103670
					110	78	verniciato a polvere	1		103676
marrone nerastro RAL 8022	8 / 10	79	34	10	100	68	verniciato a polvere	1		103667
titanio F7	8 / 10	79	34	10	100	68	anodizzato	1		103669
					110	78	anodizzato	1		103675



A

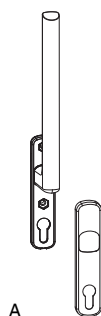
8.5.3.3.4 Maniglioni HS 12 con coprirosetta senza foro



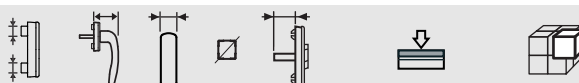
No

nero intenso RAL 9005	maniglia interna	10	79	34	10	32	verniciato a polvere	1	A	226148 ¹
bronzo F6	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1		218394
bianco traffico RAL 9016	maniglia interna	10	79	34	10	32	verniciato a polvere	1		218399
marrone nerastro RAL 8022	maniglia interna	10	79	34	10	32	verniciato a polvere	1		218396
argento F1	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1		218397
titanio F7	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1		218398

¹ Con superficie opaca.



8.5.3.3.5 Maniglioni HS 12 con coprirosetta foro PZ



No

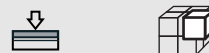
nero intenso RAL 9005	maniglia interna	10	79	34	10	32	verniciato a polvere	1	226239 ¹
bronzo F6	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1	218400
champagne F2	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1	218401
bianco traffico RAL 9016	maniglia interna	10	79	34	10	32	verniciato a polvere	1	218405
marrone nerastro RAL 8022	maniglia interna	10	79	34	10	32	verniciato a polvere	1	218402
argento F1	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1	A 218403
titanio F7	maniglia interna	10	79	34	10	32	anodizzato	1	218404

¹ Con superficie opaca.

8.5.3.3.6 Coprirosette



8.5.3.3.6.1 Coprirosetta senza foro per maniglione HS 12

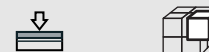


No

argento	anodizzato	10	A	365924
bianco traffico RAL 9016	verniciato a polveri	10		365926
titanio	anodizzato	10		365925



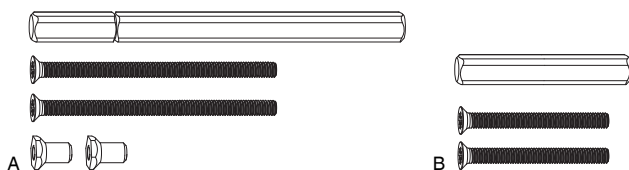
8.5.3.3.6.2 Coprirosetta con foro PZ per maniglione HS 12



No

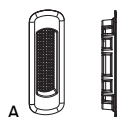
argento	anodizzato	10	A	365912
bianco traffico RAL 9016	verniciato a polveri	10		365914
titanio	anodizzato	10		365913

8.5.3.4 Accessori e particolari sciolti per maniglioni HS



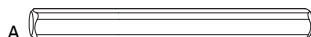
8.5.3.4.1 Confezioni viti e quadro

					Nº
per maniglia HS interna e esterna	100	10	10	A	104831
	115	10	10		104832
per maniglione HS con conchiglia esterna	70	10	10	B	104826
	80	10	10		104827
	90	10	10		104828
	100	10	10		104829
	115	10	10		104830



8.5.3.4.2 Conchiglie esterne corte profondità fresata 13 mm

					Nº
bronzo F6	13	verniciato	10		358343
champagne F2	13	verniciato	10		358342
marrone nerastro RAL 8022	13	verniciato a polvere	10		358340
bianco traffico RAL 9016	13	verniciato a polvere	10		358339
argento F1	13	verniciato	10	A	358341
titanio F7	13	verniciato	10		358344
nero intenso RAL 9005	13	verniciato a polvere	20		366689



8.5.3.4.3 Quadri sciolti

	L					Nº
Quadro per maniglione alzante scorrevole (coppia)	138	106	10	100		30016
	194	162	10	10		365130
Quadro per maniglione alzante scorrevole con conchiglia esterna	78	46	10	100	A	30000
	84	52	10	10		30014
	91		10	10		363217

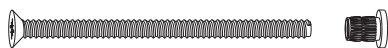


8.5.3.4.4 Viti

8.5.3.4.4 Viti						Ø	L		Nº
argento	Vite testa svasata	DIN 965	M	a croce	6	70	200		369883
						80	100	A	368713
						90	100		365979
						100	10		455291

**8.5.3.4.5 Contro dadi esagonali****Nº**

M6 (chiave 12)	Terminale esagonale	100	A	37884
per cardine D=8mm	Dado a perno M6	50		357004

**8.5.3.4.6 Contro dadi per maniglione alzante-scorrevole**

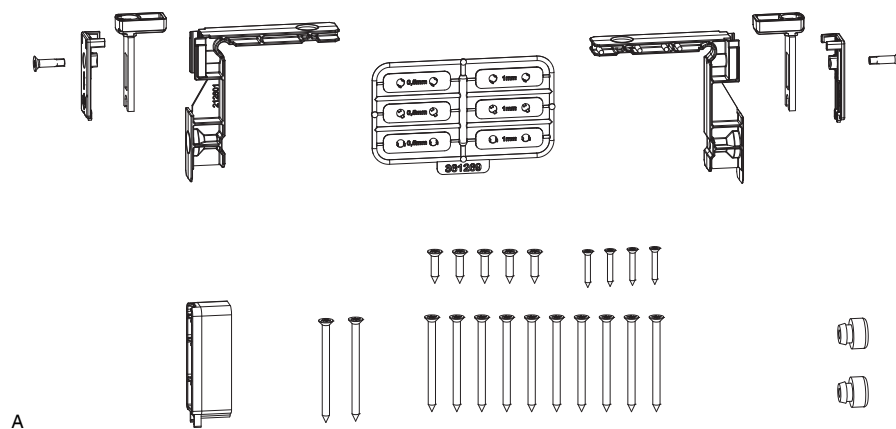
Ø

L

**Nº**

argento	Contro dado	M		100	A	455274
	Confezione viti	M	5	80	10	B 101652

8.5.4 Confezioni accessori



A

8.5.4.1 Confezioni accessori HS PVC



Nº

Nº
Tricoat

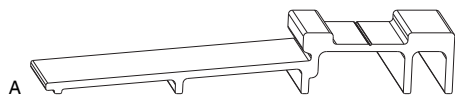
Confezione componenti anta	Gealan S9000	HS PVC	argento	1		105707	
	Profine PremiDoor	HS PVC	argento	1	A	105533	
	Rehau Synego	HS PVC	argento	1		105705	
	Veka Motion 82	HS PVC	argento	1		106064	

8.6 Particolari telaio

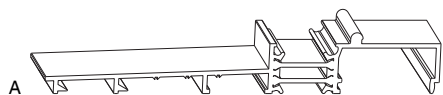
8.6.1 Soglie

8.6.1.1 Soglie per alzanti scorrevoli

8.6.1.1.1 Soglie HS Standard

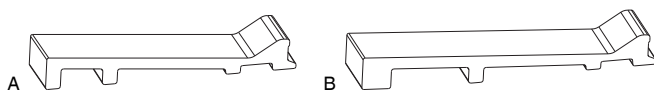


8.6.1.1.1 Soglia per alzanti scorrevoli in vetroresina					L		No	No Tricoat
argento	Soglia HS in vetroresina	S=164 mm H=25 mm	68		2.500	1	A	462533
					3.500	1		462534
					5.000	1		462535
					6.500	1		462536
		S=184 mm H=25 mm	78		2.500	1		462279
					3.500	1		462280
					5.000	1		462281
					6.500	1		462282
		S=195 mm H=25 mm			2.500	1		481382
					3.500	1		481383
					5.000	1		481384
					6.500	1		481385
nero intenso RAL 9005	Soglia HS in vetroresina	S=164 mm H=25 mm	68		2.500	1		373914
					3.500	1		373915
					6.500	1		481722
		S=184 mm H=25 mm	78		2.500	1		373916
					3.500	1		373917
					5.000	1		481723
					6.500	1		481724
		S=212 mm H=25 mm	92		2.500	1		481501
					3.500	1		481502
					5.000	1		481503
					6.500	1		481504

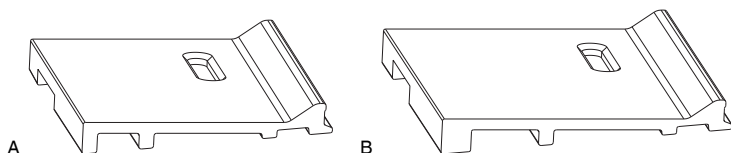


8.6.1.1.2 Soglia a taglio termico				L			Nº 	Nº  Tricoat
argento	Soglia HS a taglio termico	S=159 mm H=25 mm		2.500	1	A	N22113	
				3.500	1		N22114	
				5.000	1		N22115	
				6.500	1		N22116	
		S=164 mm H=25 mm	68	2.500	1		468568	
				3.500	1		468569	
				5.000	1		468570	
				6.000	1		468571	
		S=172 mm H=20 mm	78	6.500	1		462405	
		S=184 mm H=25 mm		2.500	1		468576	
				3.500	1		468577	
				5.000	1		468578	
				6.000	1		468579	

8.6.1.2 Profilati livellatore soglia HS

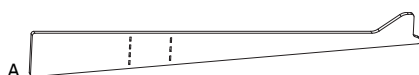


8.6.1.2.1 Profilato livellatore soglia				L			Nº	Nº Tricoat
argento	S=99 mm	68		1.500	1	A	465577	
				2.000	1		465578	
				2.500	1		465579	
				3.500	1		465580	
				6.500	1		466677	
	S=115 mm	78/92		1.500	1		480521	
				2.000	1		480522	
				2.500	1		480523	
				3.500	1		480524	
	S=155 mm			6.500	1	B	466678	
				2.500	1		480545	
				3.000	1		480546	
				3.500	1		480547	
	S=195 mm			4.000	1		480548	
				2.500	1		480549	
				3.000	1		480550	
				3.500	1		480551	
nero intenso RAL 9005	S=99 mm	68		6.500	1		481731	
	S=115 mm	78/92		6.500	1		481732	

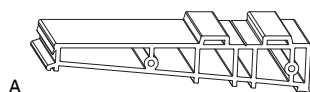


8.6.1.2.2 Profilato livellatore con asole scarico d'acqua schema D,F,H				L			Nº	Nº Tricoat
argento	S=99 mm	68		1.500	1	A	464409 ¹	
				3.500	1		466503 ¹	
				6.500	1		466683 ¹	
	S=115 mm	78/92		1.500	1	B	464411 ¹	
				3.500	1		466505 ¹	
				6.500	1		466684 ¹	
nero intenso RAL 9005	S=99 mm	68		6.500	1		481733 ¹	
	S=115 mm	78/92		6.500	1		481734 ¹	

¹ In aggiunta ordinare una Guarnizione per profilo intermedio con asole scarico (365491)



8.6.1.2.3 Terminale per profilato livellatore con asole scarico d'acqua per schema D,F,H							Nº	Nº Tricoat
Guarnizione per profilo intermedio con asole scarico	spessore 3 mm	nero	99/115/155	1	A		365491	



A

8.6.1.2.4 Profilati livellatore per sistemi HS-PVC

grigio luce RAL 7035 anta fissa larghezza 115mm 78/28

L**Nº****Nº**
Tricoat

1.500

5

469736

2.000

5

A

469528

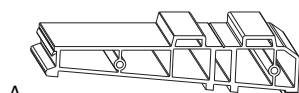
2.700

5

469529

3.500

5

469530

A

**8.6.1.2.5 Profilati livellatore soglia per sistemi HS PVC Gealan S8000/
Salamander ID**

argento anta fissa 68/28

L**Nº****Nº**
Tricoat

1.500

6

A

466013

2.000

6

466014

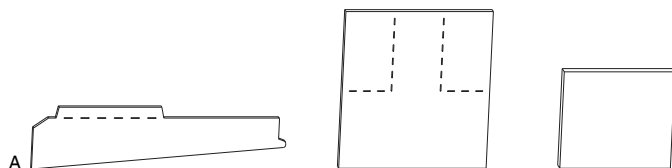
2.500

1

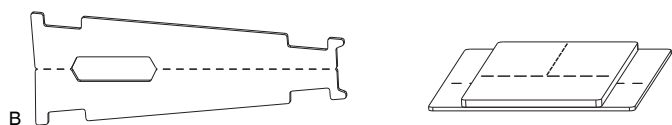
466015

3.500

1

466016

A



B

8.6.1.2.6 Accessori per profilati livellatore PVC**Nº****Nº**
Tricoat

Gomma

GE/SA

nero

su soglia

per schemi A-C-G-K

dx / sx

1

A

103320

Rehau Geneo

nero

su soglia

per schemi A-C-G-K

dx / sx

1

B

104084

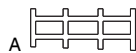
8.6.1.3 Profilati su soglia HS**8.6.1.3.1 Profilati su soglia HS Standard**

8.6.1.3.1.1 Profilato vetroresina su soglia HS-ST per anta fissa	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.500	1	A	454792	
	2.000	1		454826	
	2.500	1		454827	
	3.500	1		454793	
nero intenso RAL 9005	3.500	1		481735	

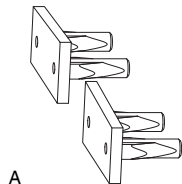


8.6.1.3.1.2 Profilati vetroresina su soglia HS-ST per anta mobile PVC	L			Nº	Nº Tricoat
argento	2.500	1	A	454796	
	3.500	1		454797	
	5.000	1		454798	
	6.500	1		466686	
nero intenso RAL 9005	6.500	1		481736	

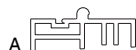
8.6.1.3.2 Profilati su soglia HS con taglio termico



8.6.1.3.2.1 Profilato su soglia HS-TT per anta fissa		L			Nº	Nº Tricoat
nero	Profilato livellatore HS per battente fisso	2.500	1	A	N22203	
		5.000	1		N22205	



8.6.1.3.2.2 Terminali profilato livellatore HS-TT					Nº	Nº Tricoat
Terminali laterali (sx+dx) per profilo battente fisso HS		50	A		N21200	



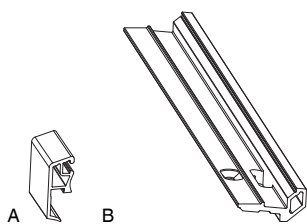
8.6.1.3.2.3 Profilati su soglia HS-TT per anta mobile		L			Nº	Nº Tricoat
argento	Binario per anta mobile su soglia	2.500	1	A	N22413	
		3.500	1		N22414	
		6.500	1		N22416	

8.6.1.4 Binari a scatto

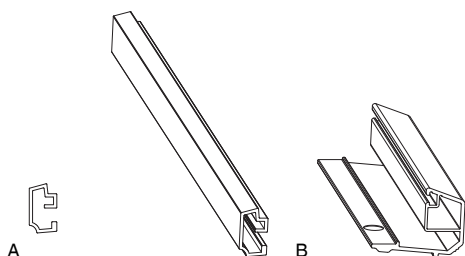


8.6.1.4.1 Binari a scatto		L			Nº	Nº Tricoat
argento		2.500	1	A	N20313	
		3.500	1		N20314	
		5.000	1		N20315	
		6.500	1		N20316	
nero		5.000	1		481737	
		6.500	1		479345	

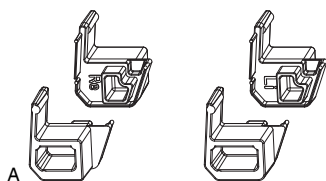
8.6.1.5 Profilati per vetro a terra



8.6.1.5.1 Profilati per vetro a terra legno/Alu		L			Nº	Nº Tricoat
argento	Fermavetro in ALU	2.500	1	A	467770	
		5.000	1		467771	
grezzo	Fermavetro in ALU	2.500	1		467772	
		5.000	1		467773	
argento	Staffa di fissaggio in alluminio	2.500	1	B	478991	



8.6.1.5.2 Profilati per vetro a terra legno		L			Nº	Nº Tricoat
argento	Fermavetro in ALU	2.500	1	A	469030	
		5.000	1		469031	
	Staffa di fissaggio in alluminio	3.500	1	B	473104	
		1.500			481131	
		2.000			481132	
nero	Fermavetro in ALU	5.000	1		482060	



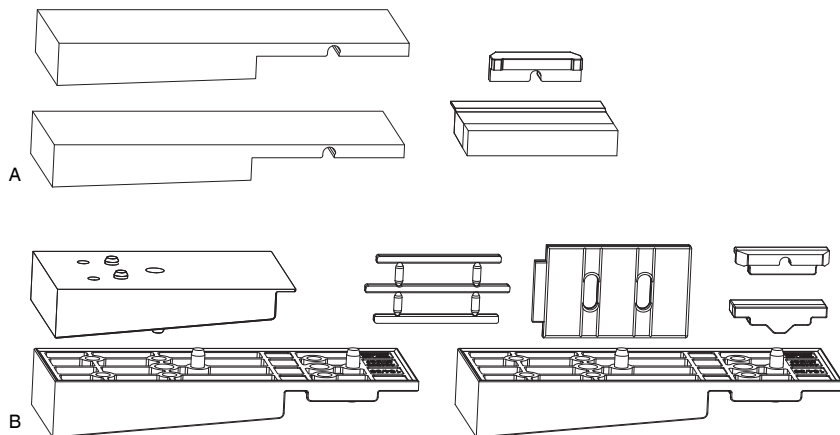
8.6.1.5.3 Terminali staffa di fissaggio per vetro a terra legno				Nº	Nº Tricoat
Terminale Staffa di fissaggio in alluminio per vetro a terra legno argento		10	A	370597	



8.6.1.5.4 Staffa per listello per vetro a terra				Nº	Nº Tricoat
Spessore per appoggio vetrocamera per vetro a terra legno argento		10	A	370598	
Staffa per listello HSST-L conf. 10 pezzi		1	C	469027	

8.6.1.6 Confezioni accessori per soglia

8.6.1.6.1 Confezioni accessori per soglia HS-Standard



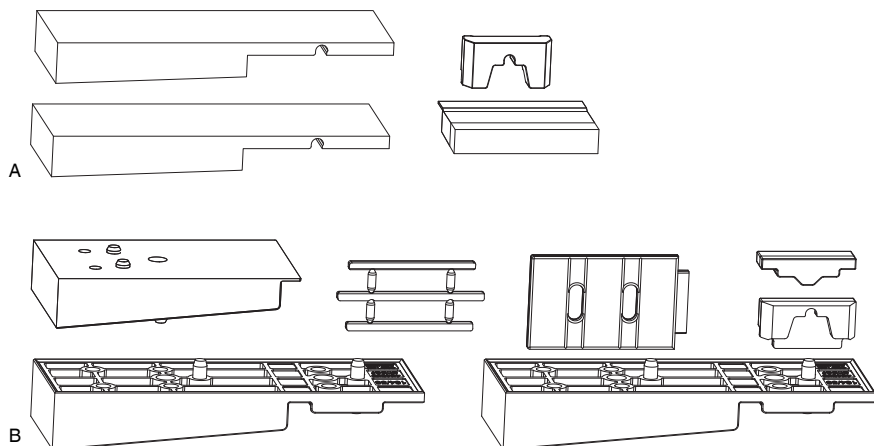
8.6.1.6.1.1 Confezioni accessori per soglia HS Standard per binario basso

						Nº	Nº Tricoat
Confezione accessori HS				1	A	I200020 ¹	
				1		I200022 ²	
Confezione accessori HS per binario basso	per schema A	su soglia	68/23 e 28 mm	argento	1	B	101317 ³
			78/23 e 28 mm schema A asimmetrico	argento	1		463086
			86/23 e 28 mm schema A	argento	1		463088
			68/23 e 28 mm	nero	1		101828 ³
			86/23 e 28 mm schema A	nero	1		463092

¹ Composto da: 1 x terminale in gomma per soglia TT con binario basso N21054, 2 x tappi di testa per soglia HS N21210, 1 x tappo centrale S=56 A=23 N21221

² Composto da: 1 x terminale in gomma per soglia a TT con binario basso N21054, 2 x tappi di testa per soglia HS N21210, 1 x tappo centrale S=68 A=23 N21220

³ Contenuto: 2 x Tappo di testa 164/56, 1 x Terminale per soglia HS in vetroresina per binario inferiore basso, 1 x Tampone per livellatore 99mm su soglia HS in vetroresina, 1 x Spessore in gomma 42 mm per tampone su soglia HS in vetroresina, 1 x Terminale per soglia HS in vetroresina per anta fissa, 1 x Copertura per cava per guarnizione e tappo centrale



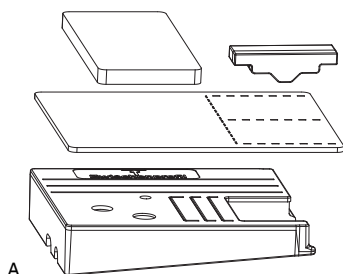
8.6.1.6.1.2 Confezioni accessori per soglia HS Standard per binario alto

						Nº	Nº Tricoat
Confezione accessori HS S=56 A23				1	A	I200021 ¹	
Confezione accessori HS S=68 A23				1		I200023 ²	
Confezione accessori HS per binario alto su soglia	68/23 e 28 mm	argento		1	B	101318 ³	
			86/23 e 28 mm schema A	argento	1		463089
			68/23 e 28 mm	nero	1		101829 ³

¹ Composto da: 1 x terminale per soglia TT con binario a scatto alto N21053, 2 x tappi di testa per soglia HS N21210, 1 x tappo centrale S=56 A=23 N21221

² Composto da: 1 x terminale in gomma per soglia a TT con rotaia a scatto N21053, 2 x tappi di testa per soglia HS N21210, 1 x tappo centrale S=68 A=23 N21220

³ Contenuto: 2 x Tappo di testa 164/56, 1 x Terminale per soglia HS in vetroresina per binario inferiore basso, 1 x Tampone per livellatore 99mm su soglia HS in vetroresina, 1 x Spessore in gomma 42 mm per tampone su soglia HS in vetroresina, 1 x Terminale per soglia HS in vetroresina per anta fissa, 1 x Copertura per cava per guarnizione e tappo centrale



8.6.1.6.1.3 Confezioni tamponi per profilato livellatore



Nº

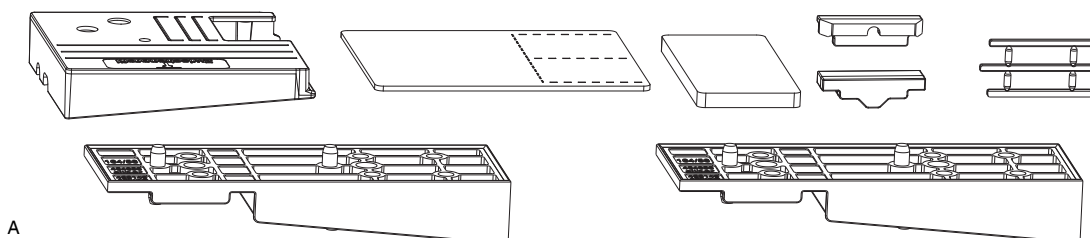
Nº
Tricoat

Conf. Tampone inferiore centrale profilo 115 mm con gocciolatoio	argento	destro	1	104686 ^{1,2}	
		sinistro	1	104685 ^{1,2}	
Conf. Tampone inferiore centrale profilo 130 mm con gocciolatoio	argento	destro	1	105478 ²	
		sinistro	1	105477 ²	
Conf. Tampone inferiore centrale profilo 155 mm con gocciolatoio	argento	destro	1	104689 ²	
		sinistro	1	104687 ²	
Conf. Tampone inferiore centrale profilo 99 mm con gocciolatoio	argento	destro	1	104684 ^{2,3}	
		sinistro	1	104683 ^{2,3}	A
	nero	destro	1	105914 ²	
		sinistro	1	105915 ²	
Confezione tampone centrale	per soglia in vetroresina con larghezza 212/195 mm H=25 mm	argento	destro	1	106243 ²
			sinistro	1	106242 ²
	nero	destro	1	106286 ²	
		sinistro	1	106285 ²	

¹ Tappo centrale per soglia 184 + 212

² Contenuto: 1 x tampone per livellatore, 1 x guarnizione per tampone, 1 x spessore in gomma 42 mm per tampone su soglia, 1 x terminale per soglia per anta fissa

³ Tappo centrale per soglia 164



8.6.1.6.1.4 Confezioni accessori per binario basso per schema A

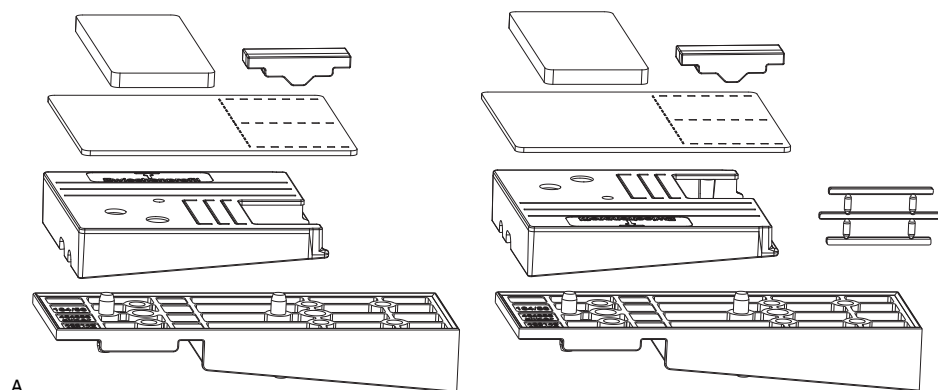


Nº

Nº
Tricoat

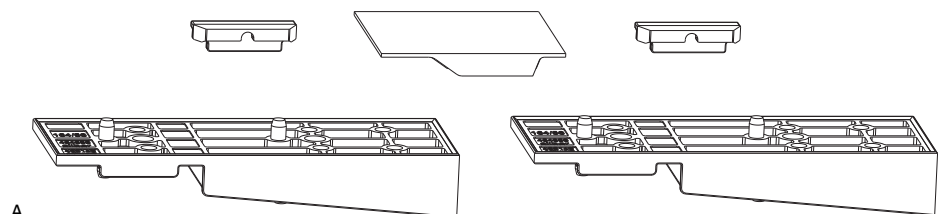
argento	su soglia	68	destro	1	A	106116 ¹	
			sinistro	1		106117 ¹	
	su soglia vetroresina	78	destro	1		106119 ¹	
			sinistro	1		106120 ¹	
	su soglia ALU TT	78	destro	1		106121	
			sinistro	1		106122	
nero	su soglia 212/195mm H=25 mm	92	destro	1		106271 ¹	
			sinistro	1		106272 ¹	
	su soglia	68	destro	1		106136 ¹	
			sinistro	1		106137 ¹	
	su soglia vetroresina	78	destro	1		106139 ¹	
			sinistro	1		106140 ¹	
	su soglia 212/195mm H=25 mm	92	destro	1		106363 ¹	
			sinistro	1		106364 ¹	

¹ Per il sistema "binario alto" ordinare il terminale cod. 454858 (argento) o 455151 (nero).



A

8.6.1.6.1.5 Confezioni accessori per binario basso per schema C						No	No Tricoat
argento	su soglia	68	1	A		106358	
	su soglia vetroresina	78	1			106360	
		92	1			106362	
	su soglia ALU TT	78				106412	
nero	su soglia	68	1			106359	
	su soglia vetroresina	78	1			106361	
		92	1			106365	

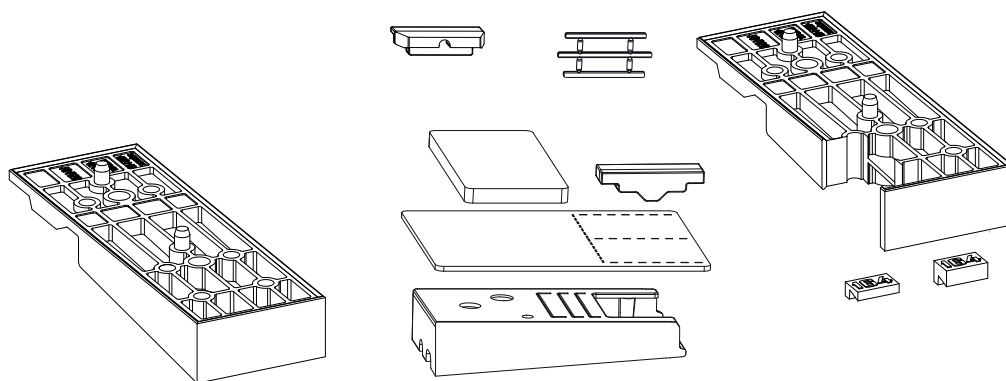


A

8.6.1.6.1.6 Confezioni accessori per binario basso per schema D						No	No Tricoat
argento	su soglia	68	1	A		106118 ¹	
	su soglia vetroresina	78	1			106123 ¹	
	su soglia 212/195mm H=25 mm	92	1			106273 ¹	
nero	su soglia	68	1			106138 ^{1,2}	

¹ Per il sistema "binario alto" ordinare il terminale cod. 454858 x2 (argento) o 455151 x2 (nero).

² Soluzione in nero per 78/92, richiedere ufficio tecnico MAICO



A

8.6.1.6.1.7 Confezioni accessori per vetro a terra HS-L 18 per schema A-K

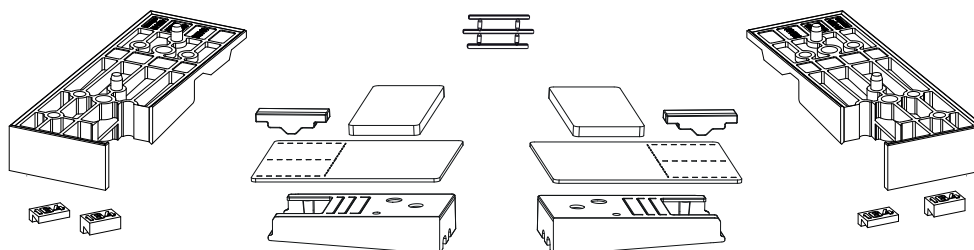


No

No
Tricoat

argento	per HS-L con spessore	68	destro	1	A	106127 ¹
			sinistro	1		106128 ¹
	fermavetro 18 mm	78	destro	1		106130 ¹
			sinistro	1		106131 ¹
	su soglia 212mm H=25 mm	92	destro	1		106281 ¹
sinistro			1		106282 ¹	
nero	per HS-L con spessore	68	destro			106399 ¹
			sinistro			106400 ¹
	fermavetro 18 mm	78	destro			106402 ¹
			sinistro			106403 ¹
	su soglia 212mm H=25 mm	92	destro			106409 ¹
sinistro					106410 ¹	

¹ Ordinare 2 confezioni per schema K.



A

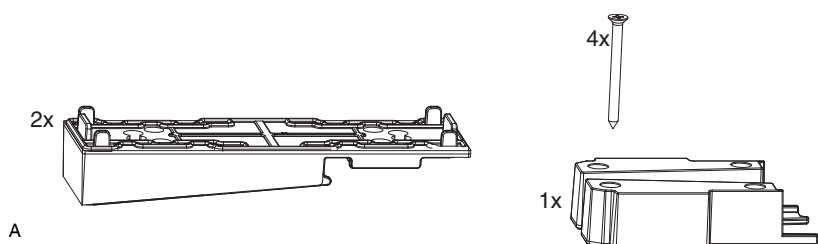
8.6.1.6.1.8 Confezioni accessori per vetro a terra HS-L 18 per schema C-G



No

No
Tricoat

argento	per HS-L con	68	1	A	106129	
	spessore	78	1		106132	
	fermavetro 18 mm					
	su soglia 212mm H=25 mm	92	1	106283		
nero	per HS-L con	68			106401	
	spessore	78			106404	
	fermavetro 18 mm					
	su soglia 212mm H=25 mm	92			106411	



8.6.1.6.1.9 Confezioni accessori per sistemi HS PVC



No

No
TricoatConfezione accessori HS-
PVC per profilo

Gealan 8000

argento

per schemi A-C-G-K

1

A

103179

Rehau Brillant Design

argento

per schemi A-C-G-K

1

464140

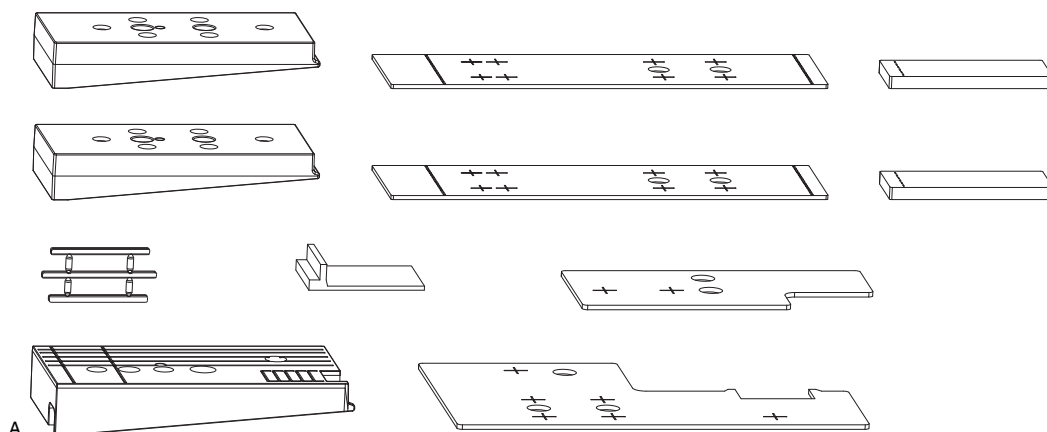
Schüco Corona CT70

argento

per schemi A-C-G-K

1

464139



8.6.1.6.1.10 Confezioni accessori InfinityView per schema A



No

No
Tricoat

argento

HS InfinityView

sinistro

1

A

106177

destro

1

106178

nero

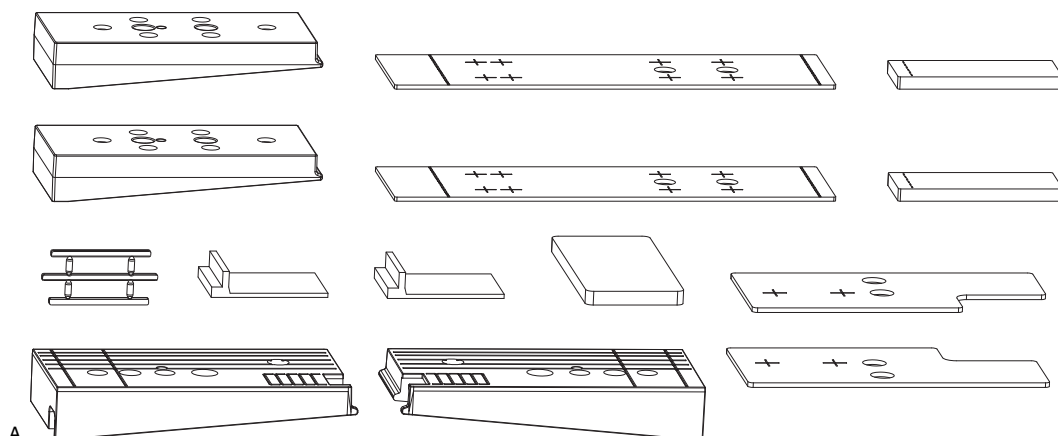
HS InfinityView

sinistro

106405

destro

106406



8.6.1.6.1.11 Confezioni accessori InfinityView per schema C

No

No
Tricoat

argento

HS InfinityView

A

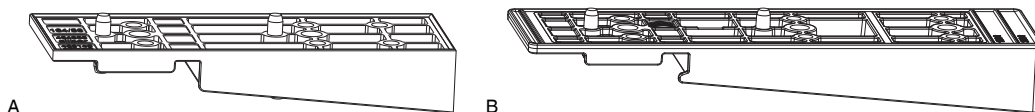
106407

nero

HS InfinityView

106408

8.6.1.7 Pezzi sciolti per soglie



8.6.1.7.1 Tappo di testa



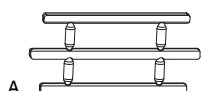
Nº

Nº
Tricoat

Confezione accessori HS TT	per soglia a taglio termico S=184mm	grigio luce RAL 7035	50		469337	
Confezione tappi di testa	per soglia in vetroresina con larghezza 212/195 mm H=25 mm	argento	1		106241¹	
		nero	1		106287	
Confezione tappi di testa HS per soglia 184mm	in vetroresina	grigio luce RAL 7035	50		462521	
		nero	50		462523	
Tappo di testa su soglia	164/56	argento	10	A	454856	
	210/56 tagliabile	argento	10	B	368676²	
	164/56	nero	10		455149	

¹ Adatto anche per soglia 195, tagliabile e adattabile anche per soglia 184.

² Tagliabile fino a 200, 190/56.



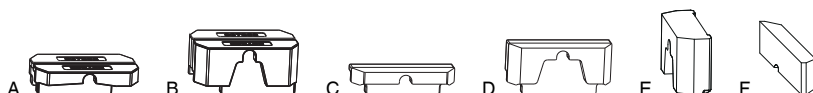
8.6.1.7.2 Accessori per tappi di testa



Nº

Nº
Tricoat

Copertura per cava per guanizione e tappo centrale argento			500	A	362623	
--	--	--	-----	---	---------------	--



8.6.1.7.3 Terminali per soglie



Nº

Nº
Tricoat

argento	per binario scorrimento basso asimmetrico	ambidestro	10	A	367852	
	per binario scorrimento alto asimmetrico	ambidestro	10	B	367853	
	per binario inferiore basso		100	C	454857	
	per binario inferiore alto		10	D	454858	
nero	per binario inferiore basso		10		455150	
	per binario inferiore alto		10		455151	
	per soglia a TT binario alta a scatto		100	E	N21053	
	per soglia a TT con binario basso		100	F	N21054	



8.6.1.7.4 Terminali per soglie - Schema C, F, L



Nº

Nº
Tricoat

nero	per binario inferiore basso	ambidestro	1	A	473390	
	per binario inferiore alto	ambidestro	1	B	473391	
	per binario scorrimento alto asimmetrico	ambidestro	1		473392	

**8.6.1.7.5 Tappi centrali per 2 ante mobili per schema D,F,H****Nº****Nº**
Tricoat

Tappo centrale per 2 ante mobile su soglia

68/23 e 28 mm

argento

10

A

455115

78/28

argento

10

B

362791

92/28

argento

10

C

371923

Rehau Brilant Design

argento

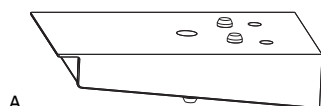
10

464678

68/23 e 28 mm

nero

10

366808**8.6.1.7.6 Tamponi per profilati livellatori****Nº****Nº**
Tricoat

Tampone per livellatore 99 mm

su soglia

argento

10

A

454860

nero

10

455152

Tampone per livellatore 115 mm

su soglia

argento

10

362790

nero

10

366795**8.6.1.7.7 Terminali per soglia per anta fissa****Nº****Nº**
Tricoat

argento

per anta fissa

10

A

454882

nero

per anta fissa

10

455154**8.6.1.7.8 Spessore in gomma 42 mm per tappo centrale****Nº****Nº**
TricoatSpessore in gomma 42 mm su soglia
per tampone legno

4 mm

argento

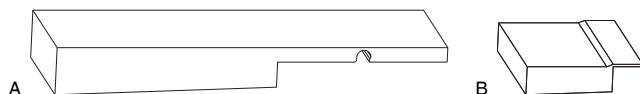
10

A

454861

nero

10

455153**8.6.1.7.9 Tamponi per soglia HS taglio temico 159****Nº****Nº**
Tricoat

Tappo di testa per soglia HS PB= L=mm

200

A

N21210

Tampone per soglia HS spessore 68 aria 23 L=35 PB= L=mm

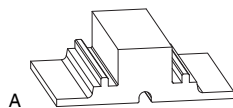
1

B

N21220

Tampone per soglia HS spessore 56 aria 23 L=23 PB= L=mm

1

N21221**8.6.1.7.10 Gommino per anta mobile - Schema D****Nº****Nº**
Tricoat

nero

Sottotappo per binario basso

Salamander

1

A

469561

8.6.2 Binari di scorrimento



8.6.2.1 Binari a scatto alto H=15mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento					2.500	1	A	N22313	
					3.500	1		N22314	
					5.000	1		N22315	
					6.500	1		N22316	



8.6.2.2 Binari di scorrimento alto H=15mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	alto	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454814	
					3.500	1		454815	
					5.000	1		454816	
					6.500	1		466688	
	scost.5	canalino 30x5			3.500	1	B	466980	
					6.500	1		466981	
nero C35	alto	in Alu	scost.0	canalino 30x5	3.500	1		481843	
					6.500	1		481841	



8.6.2.3 Binari di scorrimento basso H=5mm					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1	A	454810 ¹	
					3.500	1		454811 ¹	
					5.000	1		454812 ¹	
					6.500	1		466687 ¹	
	scost.5	canalino 30x5			2.500	1		469338 ¹	
					3.500	1	B	466978 ¹	
nero C35	basso	in Alu	scost.0	canalino 30x5	6.500	1		466979 ¹	
					3.500	1		481840 ¹	
					6.500	1		481842 ¹	

¹ Ordinare insieme anche l'articolo 356613.



8.6.2.4 Clip per fissaggio del binario basso H=5mm								Nº	Nº Tricoat
Clip per fissaggio del binario basso su soglia					100		A	356613 ¹	

¹ Montaggio ogni 300 mm



8.6.2.5 Binari di scorrimento senza barriere architettoniche					L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	senza barriere architettoniche	in Alu	scost.0	canalino 30x5	2.500	1		479089	
					3.500	1		479090	
					6.500	1	A	478536	
nero C35	senza barriere architettoniche	in Alu	scost.0	canalino 30x5	3.500	1		481838	
					6.500	1		481839	

8.6.3 Sigillanti ed isolanti**8.6.3.1 Accessori per sigillanti ed isolanti****8.6.3.1.1 Rullino di posa**

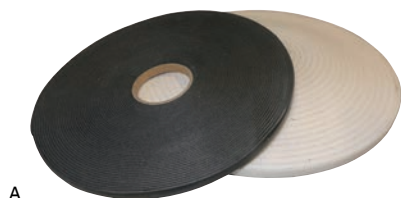
Rullino di posa per pellicole e nastri

1

A

461505¹

¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente le sue garanzie.

8.6.3.2 Nastri**8.6.3.2.1 Nastri PE appoggio vetrocamera**

Nastro PE isoChemie ISO-ZELL PE FIXBAND autoadesivo 9/2 40x20 L=800m grigio antracite

800

A

467681

Nastro PE isoChemie ISO-ZELL PE FIXBAND autoadesivo 9/3 40x20 L=800m grigio antracite

800

467683

Nastro PE isoChemie ISO-ZELL PE FIXBAND autoadesivo 9/5 40x10 L=400m grigio antracite

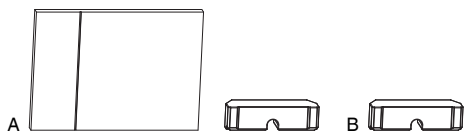
400

467685

8.6.4 Soglie e accessori per montaggio a pavimento



8.6.4.1 Binari scorrimento inferiore mod.'basso'	L			Nº	Nº Tricoat
argento	2.500	1	A	N20213	
	3.500	1		N20214	
	5.000	1		N20215	
	6.500	1		N20216	
nero	6.500	1		481739	



8.6.4.2 Confezioni accessori HS per binario inferiore mod. 'basso'			Nº	Nº Tricoat
Confezione accessori HS per binario inferiore nero	1	A	I200017	
Terminale HS per binario inferiore modello basso nero	100	B	N21052	



8.6.4.3 Confezione accessori per binario inferiore mod. 'C' con binario a scatto			Nº	Nº Tricoat
Confezione accessori HS per binario inferiore nero	1	A	I200016 ¹	
Terminale HS in gomma per binario inferiore alto nero	100		42497	

¹ Composto da: 1 x tampone inferiore in gomma basso N21004, 1 x terminale in gomma per guida a "C" 41483



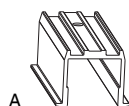
8.6.4.4 Profilato livellatore per anta fissa	L			Nº	Nº Tricoat
nero 42x8	2.500	1	A	N20613	
	5.000	1		N20615	



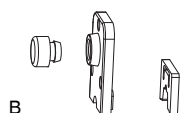
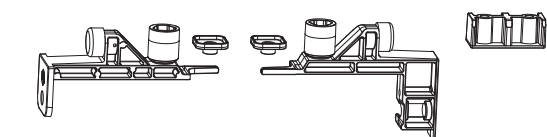
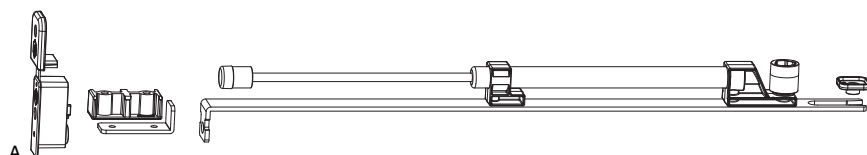
8.6.4.5 Tamponi			Nº	Nº Tricoat
Tampone HS superiore inferiore basso 4x49x68 mm nero		A	N21004	

8.6.5 Binari di guida

8.6.5.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'



8.6.5.1.1 Binari guida superiore mod. 'complanare'			L			Nº	Nº Tricoat
argento F1	3.500	1	A	467769			
	5.000	1		467774			
	6.500	1		467776			
nero C35	3.500	1		481835			
	5.000	1		481836			
	6.500	1		481837			



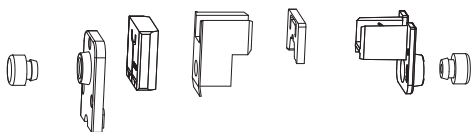
8.6.5.1.2 Accessori binari guida superiore mod. 'complanare'								Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore	con ammortizzatore	complanare	argento	5	A			104784 ¹	
	con copertura per canalino carrello	complanare	argento	10	B			105897	
	senza copertura per canalino carrello	complanare	argento	10				104779	
	con ammortizzatore	complanare	nero	5				104783 ¹	
	con copertura per canalino carrello	complanare	nero	10				105898	

¹ Applicabile da un peso anta di 200 kg.

8.6.5.2 Binari guida superiore mod. 'universale basso'

A

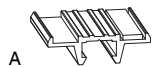
8.6.5.2.1 Binari guida superiore mod. 'universale basso'		L			Nº	Nº Tricoat
argento		2.500	1	A	N20913	
		3.500	1		N20914	
		5.000	1		N20915	
		6.500	1		N20916	
nero		5.000	1		481740	
		6.500	1		481741	



A

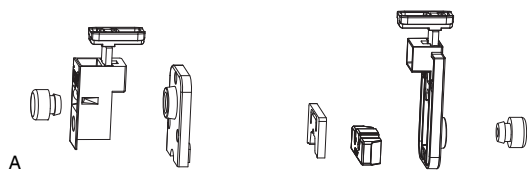
8.6.5.2.2 Accessori per guida superiore mod. 'universale basso'					Nº	Nº Tricoat
guida superiore universale			1		480076	
basso con copertura per canalino carrello			1		480077	
Accessori per binario guida superiore	con copertura per canalino carrello	universale basso	argento	10	A	105893
			nero	10		105894

8.6.5.3 Binari guida mod. 'C'



8.6.5.3.1 Binari guida mod. 'C'

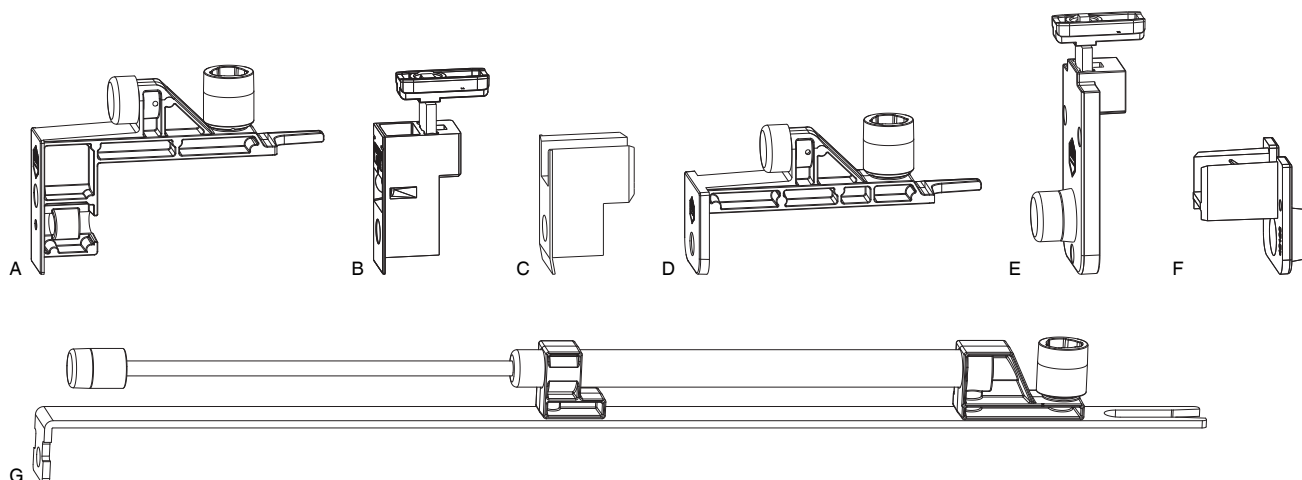
	L			Nº	Nº Tricoat
argento	2.500	1	A	N20113 ¹	
	3.500	1		N20114 ¹	
	5.000	1		N20115 ¹	
	6.500	1		N20116 ¹	
nero	6.500	1		481742 ¹	

¹ provvisto di nastro di tenuta

8.6.5.3.2 Accessori per binari guida mod. 'C'

				Nº	Nº Tricoat
Accessori per binario guida superiore con copertura per canalino mod.C carrello	argento	10	A	105895	
	nero	10		105896	

8.6.5.4 Accessori e pezzi singoli per binari di guida

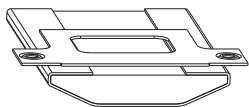


8.6.5.4.1 Guide superiori						Nº	Nº Tricoat
Guida superiore lato anteriore	lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare	con paracolpi	argento	20	A	227604	
	per binario a C		argento	20	B	208437	
	per binario guida	mod. mantovana e universale basso	argento	10	C	358387	
Guida superiore lato posteriore	lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare	con paracolpi	argento	20	D	227605	
	per binario a C	con paracolpi	argento	20	E	208438	
	per binario guida	mod. mantovana e universale basso	argento	10	F	358385	
Guida superiore	lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare	con ammortizzatore		5	G	227608	
Guida superiore lato anteriore	lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare	con paracolpi	nero	20		227606	
	per binario a C		nero	20		28774	
	per binario guida	mod. mantovana e universale basso	nero	10		42129	
Guida superiore lato posteriore	lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare	con paracolpi	nero	20		227607	
	per binario a C	con paracolpi	nero	20		28773	
	per binario guida	mod. mantovana e universale basso	nero	10		42128	



8.6.5.4.2 Terminali per binari						Nº	Nº Tricoat
Tampone HS per guida superiore mod.C argento				100	A	358390	
Tampone HS per guida superiore mod.C nero				100		41483	
Terminale HS per binario modello universale basso PB= L=42mm argento				100	B	358389	
Terminale HS per binario modello universale basso PB= L=42mm nero				100		358656	

A

**8.6.5.4.3 Tamponi**

per binario superiore universale basso 68/98 mm

L**Nº****Nº**
Tricoat

60

10

454864

72

10

454865

77

10

A

454868

81

10

454869

93

10

454870

98

10

454871

124

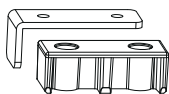
10

465249

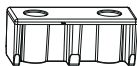
A



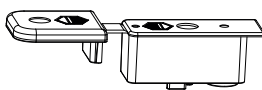
B



C



D

**8.6.5.4.4 Pezzi singoli****Nº****Nº**
Tricoat

Antisollevamento per guida superiore lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare argento

50

A

369679

Battuta lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare argento

20

369677

Battuta lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare con ammortizzatore argento

10

104781

Battuta lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare con ammortizzatore nero

10

B

104782

Battuta lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare nero

20

C

369678

Kit coperture per guida superiore con ammortizzatore lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare argento

10

369682

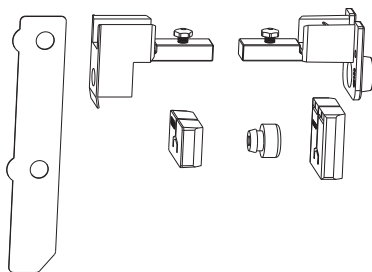
Kit coperture per guida superiore con ammortizzatore lato anteriore/posteriore per binario guida superiore complanare nero

10

D

369683

A

**8.6.5.4.5 Confezioni accessori per antieffrazione RC2****Nº****Nº**
Tricoat

Accessorio RC2

per serratura HS

per guida superiore
mantovana e
universale basso

argento

DM27,5

1

A

103566¹

nero

DM37,5

1

103098¹

DM27,5

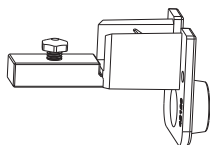
1

103568¹

DM37,5

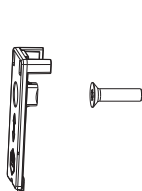
1

103567¹¹ Test di sicurezza RC2 valido da serratura HS "Gr. 2" e maggiore

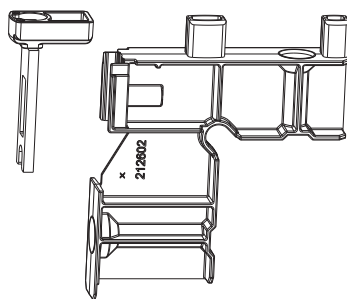


A

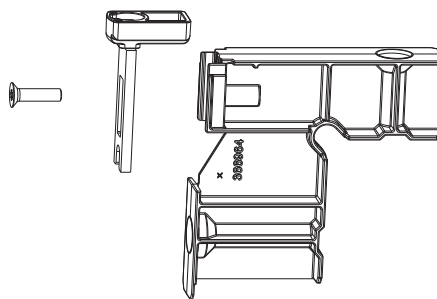
8.6.5.4.6 Guide superiore con antisollevamento per antieffrazione RC2						No	No Tricoat
Guida superiore lato anteriore per RC2 con antisollevamento per guida superiore mantovana e universale	basso argento	20				218007	
Guida superiore lato anteriore per RC2 con antisollevamento per guida superiore mantovana e universale	basso nero	20				214420	
Guida superiore lato posteriore per RC2 con antisollevamento per guida superiore mantovana e universale	basso argento	20	A			218040	
Guida superiore lato posteriore per RC2 con antisollevamento per guida superiore mantovana e universale	basso nero	20				214421	



A

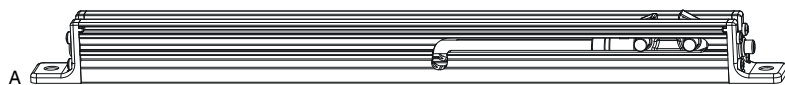


B



8.6.5.4.7 Guide superiore per sistemi HS PVC								No	No Tricoat
Guida superiore	per binario guida	33x47,5/16,4	argento	dx / sx	10	A		103833	
		33x52/16,4	argento	dx / sx	10	B		104024	
		50x52/13,6	argento	dx / sx	10			103834	
		8x22/13,6	nero	dx / sx	10			104167	
		8x22/16,4	argento	dx / sx	10			103832	

8.6.5.5 Binari guida Comfort Close e accessori



A

8.6.5.5.1 Comfort Close



No

No
Tricoat

Comfort close

per 200 kg

1

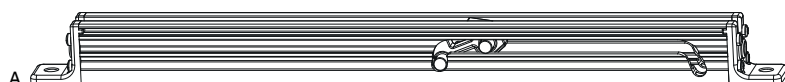
A

300359

per 300 kg

1

300360



A

8.6.5.5.2 Comfort Stop



No

No
Tricoat

Comfort Stop

per 200 kg

1

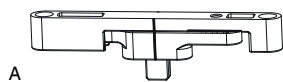
A

304052

per 300 kg

1

304053



A

8.6.5.5.3 Particolari telaio per Comfort Close/Stop

B

H



No

No
Tricoat

argento

parte telaio regolabile

Comfort close

12

19

10

A

305134



A

8.6.5.5.4 Spessore per componenti telaio

B

H



No

No
Tricoat

Spessore

per parte telaio registrabile Comfort close

12

0,5

100

A

304817



A

8.6.5.5.5 Coperture per componenti telaio



No

No
Tricoat

argento

Copertura

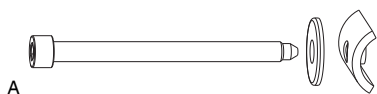
per parte telaio registrabile Comfort
close

100

A

304816

8.6.6 Accessori particolari telaio



A

8.6.6.1 Confezioni giunzioni angolari HS



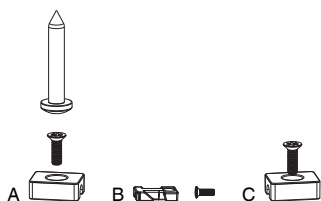
No

No
Tricoat

Confezione giunzioni angolari HS per 2 montanti: e traverso superiore (4 viti)

1

A

101340¹¹ Contenuto: 4 pz. giunzioni angolari

A

B

C

8.6.6.2 Blocchi di chiusura



No

No
Tricoat

Blocco chiusura HS per 300 kg H=5 mm per schemi C-F-G-H argento

20

A

102948

Blocco chiusura HS per carrelli HS per 250 kg argento

20

B

105887

Blocco chiusura HS per carrelli HS per 250 kg Tricoat-Evo

20

C

105966

Blocco chiusura HS per carrelli HS per 300 kg argento

20

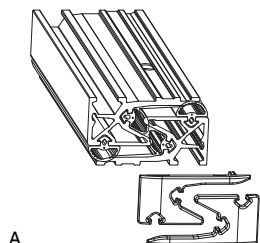
C

103060

8.7 Particolari sia per anta che per telaio

8.7.1 Listelli di tenuta

8.7.1.1 Listelli di tenuta HS termico distanza fra i battenti 28 mm



8.7.1.1.1 Confezioni listelli di tenuta termico PVC

		L			Nº	Nº Tricoat
Confezione Listello di tenuta largo HS in PVC 28 verticale e orizzontale V2	bianco traffico RAL 9016	2.500	1		479489 ¹	
		3.500	1		479490 ¹	
	grigio luce RAL 7035	2.500	1	A	479486 ¹	
		3.500	1		479487 ¹	
	nero	5.000	1		479488 ¹	
		2.500	1		479491 ¹	
		3.500	1		482157 ¹	
		5.000	1		479492 ¹	

¹ Contenuto: 2 x Listelli di tenuta termici PVC, 2 x Guarnizioni slittanti, 2 x Guarnizioni interne, 2 x tappi di copertura



8.7.1.1.2 Listelli di tenuta HS termico PVC distanza battenti 28mm

		L			Nº	Nº Tricoat
Listello di tenuta termico per distanza ante 28 mm	argento	2.500	1	A	466915	
		3.500	1		466916	
		5.000	1		466917	
	bianco	2.500	1		466920	
		3.500	1		466921	
	nero	2.500	1		466922	
		3.500	1		479116	
		5.000	1		466923	



8.7.1.1.3 Guarnizioni slittanti per listello di tenuta termico PVC

					Nº	Nº Tricoat
Guarnizione slittante per listello di tenuta HS termico	grigio	L=10 m	10		468468	
		L=50 m	50	A	466918 ¹	
	nero	L=10 m	10		468532	
		L=50 m	50		467022 ¹	

¹ Indicazione in metri



8.7.1.1.4 Guarnizioni interni per listello di tenuta termico PVC



Nº

Nº
Tricoat

Guarnizione interna per listello di tenuta HS termico L=50 m grigio

50

A

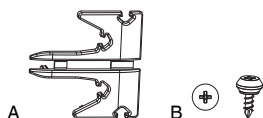
466919¹

Guarnizione interna per listello di tenuta HS termico L=50 m nero

50

467023¹

¹ Indicazione in metri



8.7.1.1.5 Particolari sciolti per listello di tenuta termico PVC



Nº

Nº
Tricoat

Kit coperture per Listelli di tenuta termici (dx+sx) dx / sx argento

10

A

367284

Kit coperture per Listelli di tenuta termici (dx+sx) dx / sx bianco

10

369469

Kit coperture per Listelli di tenuta termici (dx+sx) dx / sx nero

10

369471

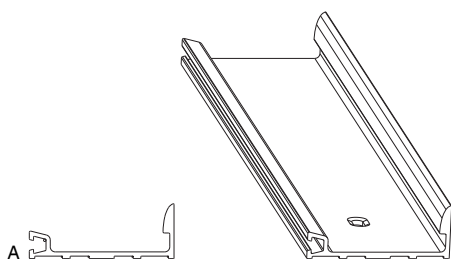
Vite a clip per listello di tenuta termico argento

100

B

367613

8.7.1.2 Listelli di tenuta a 'L'



8.7.1.2.1 Listelli di tenuta a 'L'

L



Nº

Nº
Tricoat

ABS

grigio luce RAL 7035

2.500

1

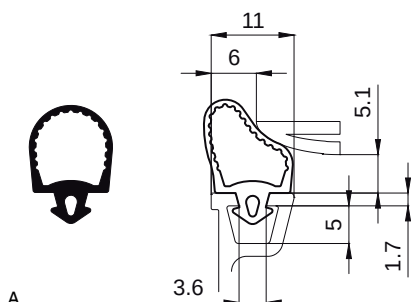
A

457726

5.000

1

457727



8.7.1.2.2 Guarnizioni SC6014 per listello di tenuta a 'L'

L



Nº

Nº
Tricoat

SC6014 silicone compatto

grigio luce

25

25

A

479083

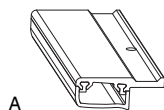
Campione-

6

6

479084

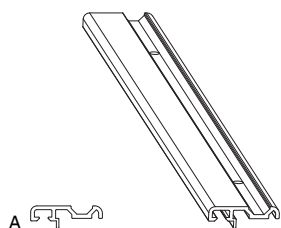
8.7.1.3 Profili superiori per soluzione traverso ridotto



A

8.7.1.3.1 Profilo superiore per soluzione traverso ridotto in PVC

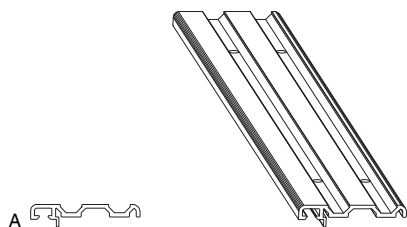
	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.750	1		476685	
	2.000	1	A	473017	
	3.500	1		473018	
nero	2.000	1		479210	
	3.500	1		479211	



A

8.7.1.3.2 Profilo superiore per soluzione traverso ridotto

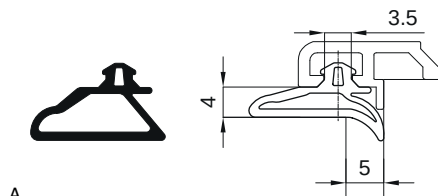
	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.500	1	A	469078	
	2.500	1		469079	
	3.500	1		469080	



A

8.7.1.3.3 Profilo superiore per soluzione traverso ridotto legno/alluminio

	L			Nº	Nº Tricoat
argento	1.500	1	A	469570	
	2.500	1		469571	
	3.500	1		469572	



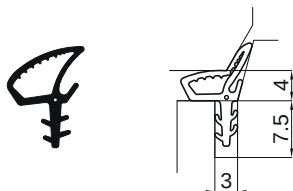
A

8.7.1.3.4 Guarnizione HS-L TC2048

				L			Nº	Nº Tricoat
grigio luce	TC2048	45°90°		1,5	15		478650	
				2,5	15		478651	
				3,5	15		478652	
nero segnale	TC2048	45°90°		1,5	15	A	478647	
				2,5	15		478648	
				3,5	15		478649	

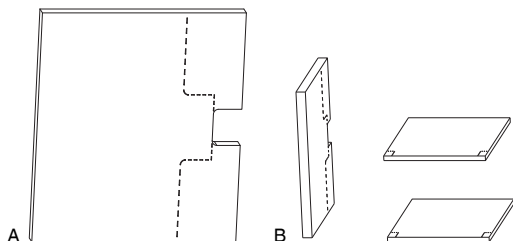
8.7.2 Guarnizioni

8.7.2.1 Confezioni guarnizioni



A

8.7.2.1.1 Confezioni guarnizioni HS in silicone per anta ad L interna e esterna SC6001				B	H		No	No Tricoat
silicone	SC6001c	grigio antracite		1,5	2,5	20		477103 ¹
	SC6001a	grigio antracite		2,5	2,5	20		477105 ¹
	SC6001b	grigio antracite		3,5	3,5	15		477104 ¹
	SC6001c	grigio luce		1,5	2,5	20		476560 ¹
	SC6001a	grigio luce		2,5	2,5	20		476550 ¹
	SC6001b	grigio luce		3,5	3,5	15		476555 ¹
	SC6001c	nero segnale		1,5	2,5	20		476556 ¹
	SC6001a	nero segnale		2,5	2,5	20	A	476545 ¹
	SC6001b	nero segnale		3,5	3,5	15		476551 ¹

¹ Indicazione in metri

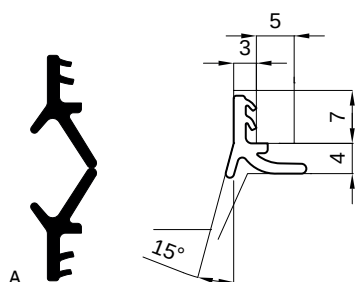
A

B

8.7.2.1.2 Confezioni di maggior tenuta per listello centrale					No	No Tricoat
nero		universale	10	A	369760 ¹	
	per schema A	di utilizzo universale	10	B	103583 ¹	

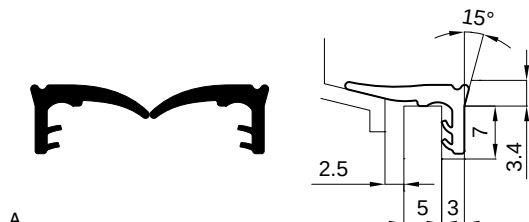
¹ Utilizzabile fino 110/28 mm

8.7.2.2 Accessori e pezzi sciolti per guarnizioni



8.7.2.2.1 Guarnizione listello legno TC2024a

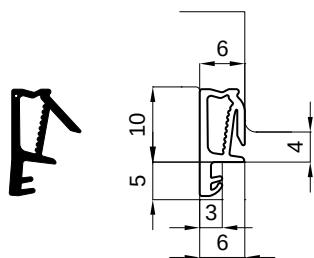
					L		Nº	Nº Tricoat
TC2024a	TPE compatto		doppio	(6x2)	12	6		477061 ¹
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477056 ¹
		bianco traffico	doppio	(15x2)	30	30		478143 ¹
				(90x2)	180	180		477059 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478140 ¹
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477058 ¹
		marrone seppia	doppio	(15x2)	30	30		478141 ¹
				(90x2)	180	180		477057 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478138 ¹
		nero segnale	doppio	(15x2)	30	30		478142 ¹
				(90x2)	180	180		477060 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478139 ¹

¹ Indicazione in metri

8.7.2.2.2 Guarnizione superiore anta binario universale basso TC2023

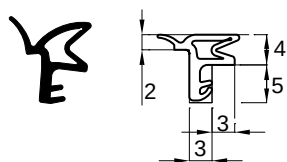
					L		Nº	Nº Tricoat
TC2023a	TPE compatto		doppio	(6x2)	12	6		477055 ¹
		beige	doppio	(90x2)	180	180	A	477050 ¹
		bianco traffico	doppio	(7,5x2)	15	15		478137 ¹
				(90x2)	180	180		477053 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478254 ¹
		grigio finestra	doppio	(90x2)	180	180		477052 ¹
		marrone seppia	doppio	(7,5x2)	15	15		478135 ¹
				(90x2)	180	180		477051 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478133 ¹
		nero segnale	doppio	(7,5x2)	15	15		478136 ¹
				(90x2)	180	180		477054 ¹
				6 pz. a 30m (15x2)	180	180		478134 ¹

¹ Indicazione in metri



A

8.7.2.2.3 Guarnizioni esterni SC6012 per HS-Performance				L			Nº	Nº Tricoat
SC6012	silicone compatto	grigio luce		25	25		479294	
		marrone seppia		25	25		479293	
		nero segnale		25	25	A	479292	
		Campione-		6	6		479295	



A

8.7.2.2.4 Guarnizioni interni SC6013 per HS-Performance				L			Nº	Nº Tricoat
SC6013	silicone compatto	grigio luce		25	25		479299	
		marrone seppia		25	25		479298	
		nero segnale		25	25	A	479297	
		Campione-		6	6		479300	

A 

8.7.2.2.5 Guarnizione di copertura per soglia HS taglio termico							Nº	Nº Tricoat
Guarnizione S6695 nero L=2,5m				9	A		D910025 ¹	
Guarnizione S6695 nero L=3,5m				9			D910035 ¹	
Guarnizione S6695 nero L=5m				9			D910050 ¹	
Guarnizione S6695 nero L=6,5m				9			D910065 ¹	

¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente le sue garanzie.



A

8.7.2.2.6 Piastra guarnizioni in materiale morbido							Nº	Nº Tricoat
Piastra guarnizione centrale	nero	spessore 3 mm	per 68/28 mm	10			465257	
		spessore 2 mm	universale	10	A		367168 ¹	

¹ Solo per schema D e C!

**8.7.2.2.7 Sottotappo adesivo per battente mobile****Nº****Nº**
Tricoat

Sottotappo adesivo per battuta sul battente mobile nero

1

A

469518¹

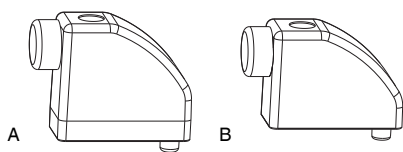
Sottotappo adesivo per anta mobile maggior tenuta nero

10

B

473461¹ Per sistema Salamander su soglia in alluminio da 172 mm

8.7.3 Paracolpi



8.7.3.1 Confezione paracolpi per anta

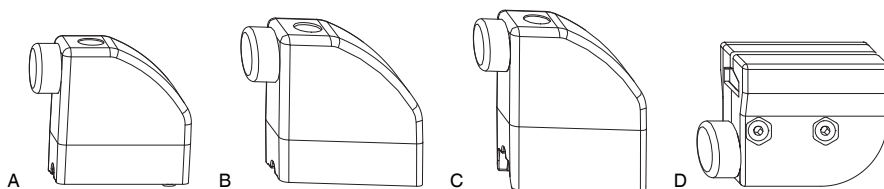


Nº

Nº
Tricoat

per distanza 28 mm	argento	10	A	101680 ¹	
	bianco	10		101681 ¹	
	nero	10		101682 ¹	
per distanza 23 mm	argento	10	B	353341 ¹	
	bianco	10		42240 ¹	
	nero	10		42278 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



8.7.3.2 Confezioni paracolpi per binari



Nº

Nº
Tricoat

per binario scorrimento inferiore HS mod. 'a scatto'	argento	10	A	104653 ¹	
per binario inferiore basso	argento	10	B	103345 ¹	
per binario inferiore alto	argento	10	C	103342 ¹	
per guida superiore mantovana e universale basso	nero	10		103340 ¹	
	argento	10	D	103339 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



8.7.3.3 Confezioni paracolpi per fissaggio su telaio



Nº

Nº
Tricoat

	nero	10		102947 ¹	
	bianco	10		102945 ¹	
	argento	10		102946 ¹	
argento	lunghezza 45 mm	10		103201 ¹	
	lunghezza 65 mm	10	A	103202 ¹	

¹ Applicare 2 paracolpi / battente scorrevole (superiore e inferiore).



8.7.3.4 Paracolpi Soft



Nº

Nº
Tricoat

nero	h=20 mm	20	A	201313	
------	---------	----	---	--------	--



8.7.3.5 Gommini per paracolpi sciolti



No

No
Tricoat

Gommino paracolpi HS per fissaggio su anta

argento

50

358379

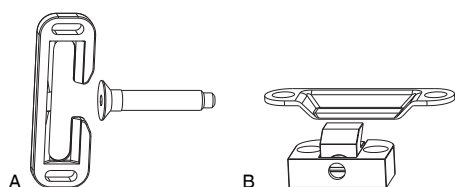
nero

50

A

42146

8.7.4 Accessori anta/telaio



8.7.4.1 Chiusure centrali



No

No
Tricoat

Chiusura centrale HS verticale

argento

10

A

44324

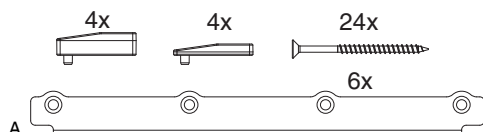
Chiusura centrale HS verticale regolabile

argento

B

44652¹

¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente le sue garanzie.



8.7.4.2 Accessori RC2 per listello di tenuta HS termico



No

No
Tricoat

Accessorio RC2 per Listelli di tenuta termici (dx+sx) per distanza 28 mm argento

1

A

105381

Accessorio RC2 per Listelli di tenuta termici (dx+sx) per distanza 28 mm bianco

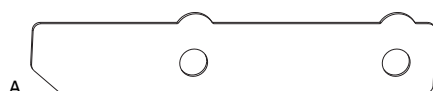
1

105382

Accessorio RC2 per Listelli di tenuta termici (dx+sx) per distanza 28 mm nero

1

105383



8.7.4.3 Schermi antiforo RC2 per serratura



No

No
Tricoat

Antiforo RC2 E=27,5

per serratura HS

argento

5

366080

Antiforo RC2 E=37,5

per serratura HS

argento

5

A

366082



8.7.4.4 Viti



No

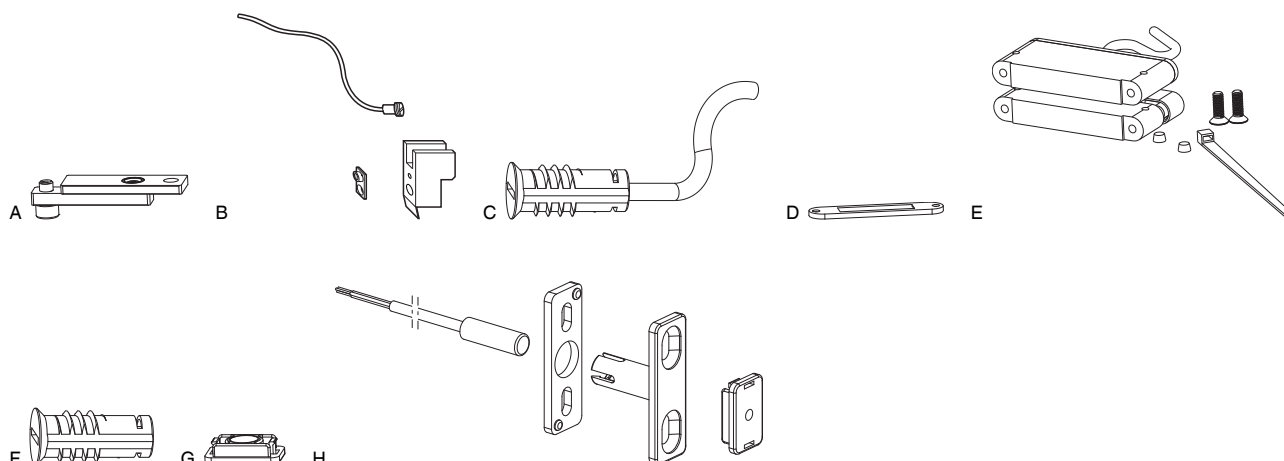
No
Tricoat

Vite autofillettante Phillips 4,8x80 testa svasata DIN 7982 C argento

250

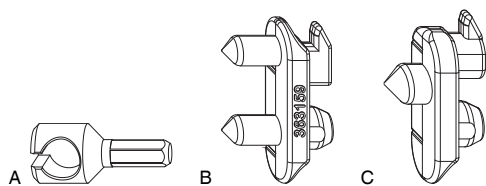
A

104004



8.7.4.5 Kit accessori HS tronic			N°	N° Tricoat
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema C-F-L	1	A	227702	
Kit accessori per HS-Tronic per mod.mantovana e universale basso	1	B	454134	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm²) argento	10	C	455426	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto bianco	1	D	455429	
Telaio di fissaggio per sensore radio allarme per passaggio elettronico senza contatto marrone	1		455430	
Passaggio contatto magnetico per allarme e rottura vetro	1	E	458062	
Nottolino magnetico da avvitare in scatola zincata argento	100	F	465323	
Adattatore con nottolino magnetico per serratura HS schema A-D-G-K	10	G	304787	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm²) grigio			321152	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm²) bianco		H	321167	
Contatto reed MVE avvitabile Struttura per sorveglianza di chiusura cavo 6m (0,14 mm²) nero			321190	
Contatto reed MVE avvitabile Montaggio per sorveglianza di chiusura cavo 15 m (0,14mm²) argento	10		481998	

8.8 Dime



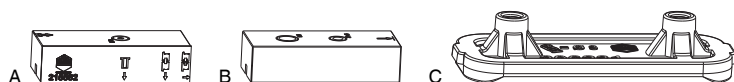
8.8.1 Dime segna fori



Nº

Nº
Tricoat

Avvitatore per perni HS	1	A	369386	
Punta segna fori per perno HS distanza fori per avvitamento 22 mm	50	B	363159	
Punta segna fori per perno HS per legno	50	C	362649	



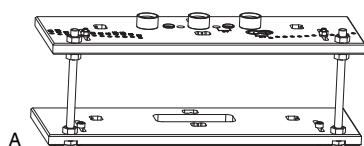
8.8.2 Dime foro



Nº

Nº
Tricoat

Dima forature per blocco inferiore HS	1	A	215582	
Dima forature per paracolpo universale	1	B	217332	
Dima forature per soglia HS in vetroresina per binario inferiore basso	10	C	206231	
Dima foro per blocco inferiore HS con agganciamento HS 250	1		229904	



8.8.3 Dime per fori e fresata



Nº

Nº
Tricoat

Dima fori per cremonese e fresata conchiglia HS	1	A	250499	
---	---	---	---------------	--

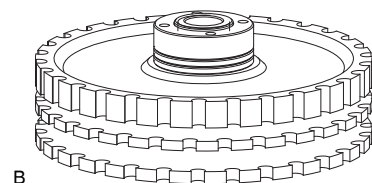
8.8.4 Dime fresa



Nº

Nº
Tricoat

Dima HS Performance e HS Standard per serratura a ganci	1		478266	
---	---	--	---------------	--



8.8.5 Set di frese HS



Nº

Nº
Tricoat

Fresa alzante scorrevole HS 150/250 kg per ripasso profilatura D=35 mm	1		V90035¹	
Fresa alzante scorrevole HS 150/250 kg per ripasso profilatura D=40 mm	1		V90040¹	
Fresa per HS 150/250 kg D=35 mm	1	B	V80035¹	
Fresa per HS 150/250 kg D=40 mm	1		V80040¹	

¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente le sue garanzie.

9 Indice articoli

N°	Gruppo		€ (/00 = 100 pz.)	Pagina
1				
101317	IT-B-2-4-3	1		199
101318	IT-B-2-4-3	1		199
101340	IT-B-2-4-3	1		216
101652	IT-D-3-2-3	10		191
101680	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
101681	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
101682	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
101828	IT-B-2-4-3	1		199
101829	IT-B-2-4-3	1		199
101835	IT-D-3-2-2	1		186
101841	IT-D-3-2-2	1		186
101843	IT-D-3-2-2	1		186
101845	IT-D-3-2-2	1		186
101864	IT-D-3-2-2	1		186
102944	IT-B-2-4-2	20		181
102945	IT-B-2-4-3	10		224
102946	IT-B-2-4-3	10		224
102947	IT-B-2-4-3	10		224
102948	IT-B-2-4-2	20		179,216
102949	IT-B-2-4-3	10		179
102950	IT-B-2-4-2	20		181
102952	IT-B-2-1-3	1		175
103060	IT-B-2-4-3	20		179,216
103071	IT-B-2-4-1	1		175
103098	IT-B-2-4-3	1		213
103099	IT-B-2-4-2	10		
			18,42,63,82,1 80	
103157	IT-B-2-4-3	1		
			18,42,63,82,1 81	
103179	IT-B-2-4-3	1		203
103180	IT-B-2-4-2	20		181
103181	IT-B-2-4-3	1		178
103201	IT-B-2-4-3	10		224
103202	IT-B-2-4-3	10		224
103261	IT-B-2-4-2	10		
			18,42,63,82,1 80	
103320	IT-B-2-4-3	1		195
103339	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
103340	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
103342	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
103345	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
103566	IT-B-2-4-3	1		213
103567	IT-B-2-4-3	1		213
103568	IT-B-2-4-3	1		213
103583	IT-B-2-4-3	10		220
103629	IT-D-3-2-2	1		187
103631	IT-D-3-2-2	1		187
103632	IT-D-3-2-2	1		187
103633	IT-D-3-2-2	1		187
103634	IT-D-3-2-2	1		187
103638	IT-D-3-2-2	1		187
103639	IT-D-3-2-2	1		187
103640	IT-D-3-2-2	1		187
103644	IT-D-3-2-1	1		187
103645	IT-D-3-2-1	1		187
103646	IT-D-3-2-1	1		187

N°	Gruppo		€ (/00 = 100 pz.)	Pagina
103650	IT-D-3-2-1	1		187
103651	IT-D-3-2-1	1		187
103652	IT-D-3-2-1	1		187
103667	IT-D-3-2-1	1		188
103668	IT-D-3-2-1	1		188
103669	IT-D-3-2-1	1		188
103670	IT-D-3-2-1	1		188
103674	IT-D-3-2-1	1		188
103675	IT-D-3-2-1	1		188
103676	IT-D-3-2-1	1		188
103808	IT-B-2-1-3	1		175
103832	IT-B-2-4-3	10		214
103833	IT-B-2-4-3	10		214
103834	IT-B-2-4-3	10		214
104004		250		225
104024	IT-B-2-4-3	10		214
104084	IT-B-2-4-3	1		195
104134	IT-B-2-1-3	1		175
104167	IT-B-2-4-3	10		214
104296	IT-B-2-4-3	10		
			20,44,65,83,1 06,183	
104621	IT-B-2-1-3	1		175
104653	IT-B-2-4-3	10		
			29,52,73,95,1 18,224	
104666	IT-B-2-4-3	1		178
104683	IT-B-2-4-3	1		200
104684	IT-B-2-4-3	1		200
104685	IT-B-2-4-3	1		200
104686	IT-B-2-4-3	1		200
104687	IT-B-2-4-3	1		200
104689	IT-B-2-4-3	1		200
104779	IT-B-2-4-3	10		
			23,46,67,88,1 11,209	
104781	IT-B-2-4-3	10		213
104782	IT-B-2-4-3	10		213
104783	IT-B-2-4-3	5		
			23,67,88,111, 209	
104784	IT-B-2-4-3	5		
			23,46,67,88,1 11,209	
104826	IT-D-3-2-3	10		190
104827	IT-D-3-2-3	10		190
104828	IT-D-3-2-3	10		190
104829	IT-D-3-2-3	10		190
104830	IT-D-3-2-3	10		190
104831	IT-D-3-2-3	10		190
104832	IT-D-3-2-3	10		190
105381	IT-B-2-4-3	1		225
105382	IT-B-2-4-3	1		225
105383	IT-B-2-4-3	1		225
105477	IT-B-2-4-3	1		200
105478	IT-B-2-4-3	1		200
105508	IT-B-2-1-3	1		175
105509	IT-B-2-1-3	1		175
105533	IT-B-2-4-3	1		192
105705	IT-B-2-4-3	1		192
105707	IT-B-2-4-3	1		192
105846	IT-B-2-4-3	1		
			21,44,65,85,1 08,184	
105847	IT-B-2-4-3	1		
			21,44,65,85,1 08,184	
105872	IT-B-2-1-3	1		174
105873	IT-B-2-1-3	1		174
105875	IT-B-2-1-4	1		174
105876	IT-B-2-1-4	1		174
105878	IT-B-2-4-1	10		176
105879	IT-B-2-4-1	10		176

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
105881	IT-B-2-4-1	10		176
105882	IT-B-2-4-1	10		176
105884	IT-B-2-4-1	10		176
105885	IT-B-2-4-1	10		176
105887	IT-B-2-4-3	20	179,216	
105893	IT-B-2-4-3	10	24,47,68,210	
105894	IT-B-2-4-3	10	24,68,210	
105895	IT-B-2-4-3	10	211	
105896	IT-B-2-4-3	10	211	
105897	IT-B-2-4-3	10		
			23,46,67,88,1 11,209	
105898	IT-B-2-4-3	10		
			23,67,88,111, 209	
105914	IT-B-2-4-3	1	200	
105915	IT-B-2-4-3	1	200	
105956	IT-B-2-4-3	10		
			21,44,65,85,1 08,184	
105958	IT-B-2-9	20	181	
105959	IT-B-2-9	20	181	
105961	IT-B-2-9	20	181	
105965	IT-B-2-9	10	183	
105966	IT-B-2-9	20	179,216	
105973	IT-B-2-9	1	175	
105975	IT-B-2-9	1	175	
105978	IT-B-2-9	1	174	
105979	IT-B-2-9	1	174	
105980	IT-B-2-9	10	176	
105981	IT-B-2-9	10	176	
105982	IT-B-2-9	10	176	
105983	IT-B-2-9	1	175	
106064	IT-B-2-4-3	1	192	
106116	IT-B-2-4-3	1	34,56,200	
106117	IT-B-2-4-3	1	34,56,200	
106118	IT-B-2-4-3	1	36,201	
106119	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106120	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106121	IT-B-2-4-3	1	56,200	
106122	IT-B-2-4-3	1	56,200	
106123	IT-B-2-4-3	1	36,201	
106127	IT-B-2-4-3	1	99,202	
106128	IT-B-2-4-3	1	99,202	
106129	IT-B-2-4-3	1	100,202	
106130	IT-B-2-4-3	1	99,202	
106131	IT-B-2-4-3	1	99,202	
106132	IT-B-2-4-3	1	100,202	
106136	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106137	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106138	IT-B-2-4-3	1	36,201	
106139	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106140	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106177	IT-B-2-4-3	1	121,203	
106178	IT-B-2-4-3	1	121,203	
106241	IT-B-2-4-3	1	204	
106242	IT-B-2-4-3	1	200	
106243	IT-B-2-4-3	1	200	
106271	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106272	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106273	IT-B-2-4-3	1	36,201	
106281	IT-B-2-4-3	1	99,202	
106282	IT-B-2-4-3	1	99,202	
106283	IT-B-2-4-3	1	100,202	
106285	IT-B-2-4-3	1	200	
106286	IT-B-2-4-3	1	200	
106287	IT-B-2-4-3	1	204	
106358	IT-B-2-4-3	1	35,56,201	
106359	IT-B-2-4-3	1	35,201	
106360	IT-B-2-4-3	1	35,201	
106361	IT-B-2-4-3	1	35,201	
106362	IT-B-2-4-3	1	35,201	
106363	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106364	IT-B-2-4-3	1	34,200	
106365	IT-B-2-4-3	1	35,201	

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
106399				99,202
106400				99,202
106401				100,202
106402				99,202
106403				99,202
106404				100,202
106405				121,203
106406				121,203
106407				121,203
106408				121,203
106409				99,202
106410				99,202
106411				100,202
106412				56,201
13343	IT-D-3-2-1	1	186	
13344	IT-D-3-2-1	1	186	
2				
201313	IT-E-8	20	224	
206231	IT-S-1	10	227	
208437	IT-B-2-4-3	20	212	
208438	IT-B-2-4-3	20	212	
210491	IT-B-2-4-1	10	176	
210492	IT-B-2-4-1	10	176	
214410	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
214411	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
214412	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
214413	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
214414	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
214415	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
214416	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
214417	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
214418	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
214419	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
214420	IT-B-2-4-3	20	214	
214421	IT-B-2-4-3	20	214	
214689	IT-B-2-4-1	10	177	
214690	IT-B-2-4-1	10	177	
214691	IT-B-2-4-1	10	177	
215136	IT-B-2-4-1	10	177	
215137	IT-B-2-4-1	10	177	
215138	IT-B-2-4-1	10	177	
215557	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
215558	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
215559	IT-B-2-2	5		
			17,42,62,82,1 80	
215560	IT-B-2-2	5	17,42,62,180	
215582	IT-S-1	1	227	
216029	IT-B-2-4-2	20	181	
216030	IT-B-2-4-2	20	181	
217078	IT-B-2-4-2	20	181	
217079	IT-B-2-4-2	20	181	
217080	IT-B-2-4-2	20	181	
217081	IT-B-2-4-2	20	181	
217082	IT-B-2-4-2	20	181	
217083	IT-B-2-4-2	20	181	
217084	IT-B-2-4-2	20	181	
217085	IT-B-2-4-2	20	181	
217086	IT-B-2-4-2	20	181	
217087	IT-B-2-4-2	20	181	
217215	IT-B-2-4-2	20	181	
217332	IT-S-1	1	227	
218007	IT-B-2-4-3	20	214	
218040	IT-B-2-4-3	20	214	



Nº	Gruppo		€ (/00 = 100 pz.)	Pagina
218394	IT-D-3-2-2	1		188
218396	IT-D-3-2-2	1		188
218397	IT-D-3-2-2	1		188
218398	IT-D-3-2-2	1		188
218399	IT-D-3-2-2	1		188
218400	IT-D-3-2-1	1		189
218401	IT-D-3-2-1	1		189
218402	IT-D-3-2-1	1		189
218403	IT-D-3-2-1	1		189
218404	IT-D-3-2-1	1		189
218405	IT-D-3-2-1	1		189
224154	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
224155	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
224156	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
224157	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
224158	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
224159	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
224160	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
224161	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
225647	IT-B-2-4-2	20		181
226148	IT-D-3-2-2	1		188
226239	IT-D-3-2-1	1		189
226692	IT-B-2-4-3	10		184
226693	IT-B-2-4-3	10		184
227604	IT-B-2-4-3	20		212
227605	IT-B-2-4-3	20		212
227606	IT-B-2-4-3	20		212
227607	IT-B-2-4-3	20		212
227608	IT-B-2-4-3	5		212
227679	IT-B-2-4-2	20		181
227680	IT-B-2-4-2	20		181
227702	IT-B-2-4-3	1		30,53,74,96,119,226
227751	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
227752	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
227753	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
227754	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
227935	IT-B-2-4-2	20		181
228122	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
228123	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
228124	IT-B-2-5	5		19,43,64,83,106,182
228125	IT-B-2-5	5		19,43,64,182
228403	IT-B-2-4-2	10		20,44,65,83,106,183
228405	IT-B-2-4-2	10		183
228406	IT-B-2-4-2	10		183
228408	IT-B-2-4-2	10		183
228409	IT-B-2-4-2	10		183
228410	IT-B-2-4-2	10		183
228416	IT-B-2-4-2	10		183
228418	IT-B-2-4-2	10		183
228419	IT-B-2-4-2	10		183
228420	IT-B-2-4-2	10		183
228421	IT-B-2-4-2	10		183
228422	IT-B-2-4-2	10		183
228470	IT-B-2-4-2	20		181
228569	IT-B-2-4-2	10		183
228570	IT-B-2-4-2	10		183
229491	IT-B-2-4-1	10		176
229904	IT-S-1	1		227

Nº	Gruppo		€ (/00 = 100 pz.)	Pagina
229997	IT-B-2-4-2	10		183
229998	IT-B-2-4-2	10		183
233149	IT-B-2-9	5		180
233150	IT-B-2-9	5		180
233151	IT-B-2-9	5		180
233152	IT-B-2-9	5		180
233153	IT-B-2-9	5		180
233154	IT-B-2-9	5		180
233155	IT-B-2-9	5		180
233156	IT-B-2-9	5		180
233157	IT-B-2-9	5		180
233158	IT-B-2-9	5		180
233240	IT-B-2-9	5		180
233241	IT-B-2-9	5		180
233242	IT-B-2-9	5		180
233243	IT-B-2-9	5		180
233244	IT-B-2-9	10		177
233245	IT-B-2-9	10		177
233246	IT-B-2-9	10		177
233247	IT-B-2-9	10		177
233248	IT-B-2-9	10		177
233249	IT-B-2-9	10		177
233260	IT-B-2-9	5		182
233261	IT-B-2-9	5		182
233262	IT-B-2-9	5		182
233263	IT-B-2-9	5		182
233265	IT-B-2-9	10		183
233266	IT-B-2-9	10		183
233267	IT-B-2-9	10		183
233268	IT-B-2-9	10		183
233269	IT-B-2-9	10		183
233270	IT-B-2-9	5		182
233271	IT-B-2-9	5		182
233272	IT-B-2-9	5		182
250499	IT-S-1	1		227
250596	IT-B-2-4-2	10		20,65,83,106,183
251423	IT-B-2-2	5		17,62,82,180
251424	IT-B-2-2	5		17,62,180
251425	IT-B-2-2	5		17,62,82,180
251426	IT-B-2-2	5		17,62,180
251433	IT-B-2-2	5		17,62,82,180
251434	IT-B-2-2	5		17,62,180
251435	IT-B-2-2	5		17,62,82,180
251436	IT-B-2-2	5		17,62,180
251437	IT-B-2-2	5		17,62,82,180
251438	IT-B-2-2	5		17,62,180
251439	IT-B-2-5	5		19,64,83,106,182
251440	IT-B-2-5	5		19,64,182
251441	IT-B-2-5	5		19,64,83,106,182
251442	IT-B-2-5	5		19,64,182
251443	IT-B-2-5	5		19,64,83,106,182
251444	IT-B-2-5	5		19,64,83,106,182
251445	IT-B-2-5	5		19,64,182
251531	IT-B-2-5	5		19,64,182
28773	IT-B-2-4-3	20		212
28774	IT-B-2-4-3	20		212
3				
30000	IT-D-7-2	100		190
30014	IT-D-7-2	10		190
30016	IT-D-7-2	100		190
300359	IT-B-2-4-3	1		25,48,69,88,111,215
300360	IT-B-2-4-3	1		25,48,69,88,111,215

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
304052	IT-B-2-4-3	1	25,48,69,88,1 11,215	
304053	IT-B-2-4-3	1	25,48,69,88,1 11,215	
304787	IT-B-2-4-3	10	30,53,74,96,1 19,226	
304789	IT-B-2-4-3	300	16,41,61,81,1 05,177	
304790	IT-B-2-4-3	300	16,41,61,81,1 05,177	
304816	IT-B-2-4-3	100	25,48,69,89,1 12,215	
304817	IT-B-2-4-3	100	25,48,69,89,1 12,215	
305134	IT-B-2-4-3	10	25,48,69,88,1 11,215	
321152	IT-A-1-B-A		30,53,74,96,1 19,226	
321167	IT-A-1-B-A		30,53,74,96,1 19,226	
321190	IT-A-1-B-A		30,53,74,96,1 19,226	
353341	IT-B-2-4-3	10	29,52,73,95,1 18,224	
356613	IT-B-2-4-3	100	33,55,99,206	
357004	IT-D-3-2-3	50	191	
358339	IT-D-3-2-3	10	190	
358340	IT-D-3-2-3	10	190	
358341	IT-D-3-2-3	10	190	
358342	IT-D-3-2-3	10	190	
358343	IT-D-3-2-3	10	190	
358344	IT-D-3-2-3	10	190	
358379	IT-B-2-4-3	50	179,225	
358380	IT-B-2-4-3	10	179	
358385	IT-B-2-4-3	10	212	
358387	IT-B-2-4-3	10	212	
358389	IT-B-2-4-3	100	212	
358390	IT-B-2-4-3	100	212	
358656	IT-B-2-4-3	100	212	
359638	IT-B-2-4-3	10	176	
359639	IT-B-2-4-3	10	176	
359640	IT-B-2-4-3	10	176	
359641	IT-B-2-4-3	10	176	
359642	IT-B-2-4-3	10	176	
359643	IT-B-2-4-3	10	176	
359801	IT-B-2-4-3	10	178	
359802	IT-B-2-4-3	10	16,41,61,81,1 78	
360060	IT-B-2-4-3	10	16,41,61,81,1 05,179	
361173	IT-B-2-4-3	10	176	
361270	IT-B-2-4-3	10	177	
361271	IT-B-2-4-3	10	177	
361273	IT-B-2-4-3	10	177	
361274	IT-B-2-4-3	10	177	
361276	IT-B-2-4-3	10	184	
361277	IT-B-2-4-3	10	184	
361278	IT-B-2-4-3	10	184	
361279	IT-B-2-4-3	10	184	
361280	IT-B-2-4-3	10	184	
362623	IT-B-2-4-3	500	204	
362649	IT-S-1	50	227	
362790	IT-B-2-4-3	10	205	
362791	IT-B-2-4-3	10	205	
363159	IT-S-1	50	227	
363217	IT-D-7-2	10	190	

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
363495	IT-B-2-4-3	50	178	
363819	IT-B-2-4-3	20	178	
363820	IT-B-2-4-3	20	178	
363821	IT-B-2-4-3	20	178	
364039	IT-B-2-4-2	10	18,42,63,82,1 80	
364040	IT-B-2-4-2	10	18,42,63,82,1 80	
364198	IT-B-2-4-2	100	18,42,63,82,1 80	
364646	IT-B-2-4-3	100	184	
364647	IT-B-2-4-3	10	177	
364727	IT-B-2-4-3	20	181	
365130	IT-D-7-2	10	190	
365491	IT-B-2-4-3	1	36,194	
365912	IT-D-3-2-3	10	189	
365913	IT-D-3-2-3	10	189	
365914	IT-D-3-2-3	10	189	
365924	IT-D-3-2-3	10	189	
365925	IT-D-3-2-3	10	189	
365926	IT-D-3-2-3	10	189	
365979	IT-D-3-2-3	100	190	
366080	IT-B-2-4-3	5	225	
366082	IT-B-2-4-3	5	225	
366455	IT-B-2-4-3	10	177	
366456	IT-B-2-4-3	10	184	
366689	IT-D-3-2-3	20	190	
366795	IT-B-2-4-3	10	205	
366808	IT-B-2-4-3	10	205	
367168	IT-B-2-4-3	10	222	
367284	IT-B-2-4-3	10	218	
367402	IT-B-2-4-3	1	20,44,65,84,1 07,183	
367403	IT-B-2-4-3	1	20,44,65,84,1 07,183	
367404	IT-B-2-4-3	1	20,44,65,84,1 07,183	
367500	IT-B-2-4-3	20	178	
367518	IT-B-2-4-3	1	20,44,65,84,1 07,183	
367613	IT-B-2-4-3	100	218	
367852	IT-B-2-4-3	10	204	
367853	IT-B-2-4-3	10	204	
368217	IT-B-2-4-3	50	179	
368676	IT-B-2-4-3	10	204	
368713	IT-D-3-2-3	100	190	
369362	IT-B-2-4-3	10	177	
369363	IT-B-2-4-3	10	184	
369386	IT-S-1	1	227	
369469	IT-B-2-4-3	10	218	
369471	IT-B-2-4-3	10	218	
369677	IT-B-2-4-3	20	213	
369678	IT-B-2-4-3	20	213	
369679	IT-B-2-4-3	50	213	
369682	IT-B-2-4-3	10	213	
369683	IT-B-2-4-3	10	213	
369760	IT-B-2-4-3	10	26,49,70,91,1 14,220	
369761	IT-B-2-4-3	10	16,41,61,81,1 04,178	
369883	IT-D-3-2-3	200	190	
370305	IT-B-2-4-3	20	178	
370317	IT-B-2-4-3	50	178	
370432	IT-B-2-4-3	10	184	
370433	IT-B-2-4-3	10	177	
370597	IT-B-2-4-3	10	122,198	
370598	IT-B-2-4-3	10	122,198	
371177	IT-B-2-4-3	200	184	
371178	IT-B-2-4-3	200	184	



Nº	Gruppo	 € (/00 = 100 pz.)	Pagina
371179	IT-B-2-4-3	200	184
371923	IT-B-2-4-3	10	205
372099	IT-B-2-4-3	50	178
372104	IT-B-2-4-3	10	179
372105	IT-B-2-4-3	10	179
372106	IT-B-2-4-3	10	179
372738	IT-B-2-9	10	176
372739	IT-B-2-9	10	176
372740	IT-B-2-9	10	176
372741	IT-B-2-9	10	176
372742	IT-B-2-9	10	176
372743	IT-B-2-9	10	176
372826	IT-B-2-4-3	10	184
372827	IT-B-2-4-3	50	177
373130	IT-B-2-4-3	200	184
373738	IT-B-2-4-3	1	20,65,84,107, 183
373739	IT-B-2-4-3	1	20,65,84,107, 183
373740	IT-B-2-4-3	1	20,65,84,107, 183
373741	IT-B-2-4-3	1	20,65,84,107, 183
373746	IT-B-2-4-3	10	21,65,85,108, 184
373761	IT-B-2-4-3	50	16,41,61,81,1 78
373914	IT-B-2-3-A	1	31,97,193
373915	IT-B-2-3-A	1	31,97,193
373916	IT-B-2-3-A	1	31,97,120,193
373917	IT-B-2-3-A	1	31,97,120,193
37884	IT-D-3-2-3	100	191
38754	IT-B-2-4-3	10	21,44,65,85,1 08,184
4			
41483	IT-B-2-4-3	100	212
41730	IT-B-2-4-3	10	179
42128	IT-B-2-4-3	10	212
42129	IT-B-2-4-3	10	212
42146	IT-B-2-4-3	50	179,225
42240	IT-B-2-4-3	10	29,52,73,95,1 18,224
42278	IT-B-2-4-3	10	29,52,73,95,1 18,224
42497	IT-B-2-4-3	100	75,208
44324	IT-B-2-4-3	10	225
44652	IT-B-2-4-3		225
454134	IT-B-2-4-3	1	30,53,74,96,1 19,226
454792	IT-B-2-3-A	1	32,196
454793	IT-B-2-3-A	1	32,196
454796	IT-B-2-3-A	1	33,196
454797	IT-B-2-3-A	1	33,196
454798	IT-B-2-3-A	1	33,196
454810	IT-B-2-3-A	1	33,55,98,206
454811	IT-B-2-3-A	1	33,55,98,206
454812	IT-B-2-3-A	1	33,55,98,206
454814	IT-B-2-3-A	1	33,55,206
454815	IT-B-2-3-A	1	33,55,206
454816	IT-B-2-3-A	1	33,55,206
454826	IT-B-2-3-A	1	32,196
454827	IT-B-2-3-A	1	32,196
454856	IT-B-2-4-3	10	204
454857	IT-B-2-4-3	100	204
454858	IT-B-2-4-3	10	204
454859	IT-B-2-4-3	10	179
454860	IT-B-2-4-3	10	205
454861	IT-B-2-4-3	10	205

Nº	Gruppo	 € (/00 = 100 pz.)	Pagina
454864	IT-B-2-4-3	10	23,213
454865	IT-B-2-4-3	10	213
454868	IT-B-2-4-3	10	213
454869	IT-B-2-4-3	10	213
454870		10	24,213
454871	IT-B-2-4-3	10	213
454882	IT-B-2-4-3	10	205
455115	IT-B-2-4-3	10	205
455149	IT-B-2-4-3	10	204
455150	IT-B-2-4-3	10	204
455151	IT-B-2-4-3	10	204
455152	IT-B-2-4-3	10	205
455153	IT-B-2-4-3	10	205
455154	IT-B-2-4-3	10	205
455274	IT-D-3-2-3	100	191
455291	IT-D-3-2-3	10	190
455426	IT-A-1-B-A	10	30,53,74,96,1 19,226
455429	IT-A-1-B-A	1	30,53,74,96,1 19,226
455430	IT-B-2-4-3	1	30,53,74,96,1 19,226
457726	IT-B-2-3-C	1	218
457727	IT-B-2-3-C	1	218
458062	IT-A-1-B-A	1	30,53,74,96,1 19,226
461505	IT-S-3	1	207
462279	IT-B-2-3-A	1	31,97,120,193
462280	IT-B-2-3-A	1	31,97,120,193
462281	IT-B-2-3-A	1	31,97,120,193
462282	IT-B-2-3-A	1	31,97,120,193
462405	IT-B-2-3-8	1	193
462521	IT-B-2-4-3	50	204
462523	IT-B-2-4-3	50	204
462533	IT-B-2-3-A	1	31,97,193
462534	IT-B-2-3-A	1	31,97,193
462535	IT-B-2-3-A	1	31,97,193
462536	IT-B-2-3-A	1	31,97,193
463086	IT-B-2-4-3	1	199
463088	IT-B-2-4-3	1	199
463089	IT-B-2-4-3	1	199
463092	IT-B-2-4-3	1	199
463199	IT-B-2-4-3	100	18,42,63,82,1 81
463212	IT-B-2-4-3	10	16,41,61,81,1 05,179
464139	IT-B-2-4-3	1	203
464140	IT-B-2-4-3	1	203
464409	IT-B-2-3-A	1	32,194
464411	IT-B-2-3-A	1	32,194
464678	IT-B-2-4-3	10	205
465249		10	24,213
465257	IT-B-2-4-3	10	222
465323	IT-A-1-B-A	100	30,53,74,96,1 19,226
465577	IT-B-2-3-A	1	31,194
465578	IT-B-2-3-A	1	31,194
465579	IT-B-2-3-A	1	31,194
465580	IT-B-2-3-A	1	31,194
466013	IT-B-2-3-A	6	32,54,195
466014	IT-B-2-3-A	6	32,54,195
466015	IT-B-2-3-A	1	32,54,195
466016	IT-B-2-3-A	1	32,54,195
466503	IT-B-2-3-A	1	32,194
466505	IT-B-2-3-A	1	32,194
466677	IT-B-2-3-A	1	31,194
466678	IT-B-2-3-A	1	31,194
466683	IT-B-2-3-A	1	32,194
466684	IT-B-2-3-A	1	32,194
466686	IT-B-2-3-A	1	33,196

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
466687	IT-B-2-3-A	1	33,55,98,206	
466688	IT-B-2-3-A	1	33,55,206	
466915	IT-B-2-3-7	1	217	
466916	IT-B-2-3-7	1	217	
466917	IT-B-2-3-7	1	217	
466918	IT-B-2-4-3	50	217	
466919	IT-B-2-4-3	50	218	
466920	IT-B-2-3-7	1	217	
466921	IT-B-2-3-7	1	217	
466922	IT-B-2-3-7	1	217	
466923	IT-B-2-3-7	1	217	
466978	IT-B-2-3-A	1	55,206	
466979	IT-B-2-3-A	1	55,206	
466980	IT-B-2-3-A	1	55,206	
466981	IT-B-2-3-A	1	55,206	
467022	IT-B-2-4-3	50	217	
467023	IT-B-2-4-3	50	218	
467681	IT-Y-7-1	800	207	
467683	IT-Y-7-1	800	207	
467685	IT-Y-7-1	400	207	
467769	IT-B-2-3-1	1	23,46,67,87,1 10,209	
467770	IT-B-2-4-3	1	198	
467771	IT-B-2-4-3	1	198	
467772	IT-B-2-4-3	1	198	
467773	IT-B-2-4-3	1	198	
467774	IT-B-2-3-1	1	23,46,67,87,1 10,209	
467776	IT-B-2-3-1	1	23,46,67,87,1 10,209	
468468	IT-B-2-4-3	10	217	
468532	IT-B-2-4-3	10	217	
468568	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468569	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468570	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468571	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468576	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468577	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468578	IT-B-2-3-8	1	54,193	
468579	IT-B-2-3-8	1	54,193	
469027	IT-B-2-4-3	1	100,122,198	
469030	IT-B-2-4-3	1	100,122,198	
469031	IT-B-2-4-3	1	100,122,198	
469078	IT-B-2-3-9	1	219	
469079	IT-B-2-3-9	1	219	
469080	IT-B-2-3-9	1	219	
469337	IT-B-2-4-3	50	204	
469338	IT-B-2-3-A	1	206	
469518	IT-B-2-4-3	1	223	
469528	IT-B-2-3-A	5	32,54,195	
469529	IT-B-2-3-A	5	32,54,195	
469530	IT-B-2-3-A	5	32,54,195	
469561	IT-B-2-4-3	1	205	
469570	IT-B-2-3-9	1	219	
469571	IT-B-2-3-9	1	219	
469572	IT-B-2-3-9	1	219	
469736	IT-B-2-3-A	5	32,54,195	
473017	IT-B-2-3-7	1	26,49,70,90,1 13,219	
473018	IT-B-2-3-7	1	26,49,70,90,1 13,219	
473104	IT-B-2-4-3	1	122,198	
473390	IT-B-2-4-3	1	35,56,204	
473391	IT-B-2-4-3	1	35,56,204	
473392	IT-B-2-4-3	1	35,56,204	
473461	IT-B-2-4-3	10	26,49,70,92,1 15,223	
476545	IT-L-1-1-8	20	27,50,71,93,1 16,220	

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
476550	IT-L-1-1-8	20	27,50,71,93,1 16,220	
476551	IT-L-1-1-8	15	27,50,71,93,1 16,220	
476555	IT-L-1-1-8	15	27,50,71,93,1 16,220	
476556	IT-L-1-1-8	20	27,50,71,93,1 16,220	
476560	IT-L-1-1-8	20	27,50,71,93,1 16,220	
476685	IT-B-2-3-7	1	26,49,70,90,1 13,219	
477050	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
477051	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
477052	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
477053	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
477054	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
477055	IT-S-2	6	27,50,71,94,1 17,221	
477056	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
477057	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
477058	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
477059	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
477060	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
477061	IT-S-2	6	28,51,72,221	
477103	IT-L-1-1-8	20	27,50,71,93,1 16,220	
477104	IT-L-1-1-8	15	27,50,71,93,1 16,220	
477105	IT-L-1-1-8	20	27,50,71,93,1 16,220	
477499	IT-D-3-2-2	1	185	
477500	IT-D-3-2-1	1	185	
477501	IT-D-3-2-1	1	185	
477503	IT-D-3-2-3	10	185	
478133	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
478134	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
478135	IT-L-1-1-7	15	27,50,71,94,1 17,221	
478136	IT-L-1-1-7	15	27,50,71,94,1 17,221	
478137	IT-L-1-1-7	15	27,50,71,94,1 17,221	
478138	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
478139	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
478140	IT-L-1-1-7	180	28,51,72,221	
478141	IT-L-1-1-7	30	28,51,72,221	
478142	IT-L-1-1-7	30	28,51,72,221	
478143	IT-L-1-1-7	30	28,51,72,221	
478254	IT-L-1-1-7	180	27,50,71,94,1 17,221	
478266	IT-S-1	1	227	
478536	IT-B-2-3-A	1	121,206	
478647	IT-L-1-1-5	15	219	
478648	IT-L-1-1-5	15	219	



Nº	Gruppo		€ (/00 = 100 pz.)	Pagina
478649	IT-L-1-1-5	15		219
478650	IT-L-1-1-5	15		219
478651	IT-L-1-1-5	15		219
478652	IT-L-1-1-5	15		219
478991	IT-B-2-4-3	1		198
479083	IT-I-4	25		218
479084	IT-S-2	6		218
479089	IT-B-2-3-A	1		121,206
479090	IT-B-2-3-A	1		121,206
479116	IT-B-2-3-7	1		217
479210	IT-B-2-3-7	1		26,70,90,113, 219
479211	IT-B-2-3-7	1		26,70,90,113, 219
479292	IT-I-4	25		222
479293	IT-I-4	25		222
479294	IT-I-4	25		222
479295	IT-S-2	6		222
479297	IT-I-4	25		222
479298	IT-I-4	25		222
479299	IT-I-4	25		222
479300	IT-S-2	6		222
479345	IT-B-2-3-5	1		75,197
479486	IT-B-2-3-7	1		26,49,70,90,1 13,217
479487	IT-B-2-3-7	1		26,49,70,90,1 13,217
479488	IT-B-2-3-7	1		26,49,70,90,1 13,217
479489	IT-B-2-3-7	1		26,49,70,90,1 13,217
479490	IT-B-2-3-7	1		26,49,70,90,1 13,217
479491	IT-B-2-3-7	1		26,70,90,113, 217
479492	IT-B-2-3-7	1		26,70,90,113, 217
480076	IT-B-2-4-3	1		210
480077	IT-B-2-4-3	1		210
480521	IT-B-2-3-A	1		31,194
480522	IT-B-2-3-A	1		31,194
480523	IT-B-2-3-A	1		31,194
480524	IT-B-2-3-A	1		31,194
480545	IT-B-2-3-A	1		194
480546	IT-B-2-3-A	1		194
480547	IT-B-2-3-A	1		194
480548	IT-B-2-3-A	1		194
480549	IT-B-2-3-A	1		194
480550	IT-B-2-3-A	1		194
480551	IT-B-2-3-A	1		194
480552	IT-B-2-3-A	1		194
481131	IT-B-2-4-3			122,198
481132	IT-B-2-4-3			122,198
481382	IT-B-2-3-A	1		193
481383	IT-B-2-3-A	1		193
481384	IT-B-2-3-A	1		193
481385	IT-B-2-3-A	1		193
481501	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481502	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481503	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481504	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481722	IT-B-2-3-A	1		31,97,193
481723	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481724	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481726	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481727	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481728	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481729	IT-B-2-3-A	1		31,97,120,193
481731	IT-B-2-3-A	1		31,194

Nº	Gruppo		€ (/00 = 100 pz.)	Pagina
481732	IT-B-2-3-A	1		31,194
481733	IT-B-2-3-A	1		32,194
481734	IT-B-2-3-A	1		32,194
481735	IT-B-2-3-A	1		32,196
481736	IT-B-2-3-A	1		33,196
481737	IT-B-2-3-5	1		75,197
481739	IT-B-2-3-4	1		75,208
481740	IT-B-2-3-1	1		24,68,210
481741	IT-B-2-3-1	1		24,68,210
481742	IT-B-2-3-3	1		75,211
481835	IT-B-2-3-1	1		23,67,87,110, 209
481836	IT-B-2-3-1	1		23,67,87,110, 209
481837	IT-B-2-3-1	1		23,67,87,110, 209
481838	IT-B-2-3-A	1		121,206
481839	IT-B-2-3-A	1		121,206
481840	IT-B-2-3-A	1		33,98,206
481841	IT-B-2-3-A	1		33,206
481842	IT-B-2-3-A	1		33,98,206
481843	IT-B-2-3-A	1		33,206
481859	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 04,176
481860	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 04,176
481861	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 04,176
481862	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 04,176
481863	IT-B-2-9	10		41,61,81,104, 176
481864	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 04,176
481865	IT-B-2-4-3	20		16,41,61,81,1 05,179
481998	IT-A-1-B-A	10		30,53,74,96,1 19,226
482032	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 78
482033	IT-B-2-4-3	10		16,41,61,81,1 04,178
482060	IT-B-2-4-3	1		122,198
482157	IT-B-2-3-7	1		26,70,217
486855	IT-B-2-1-3	1		15,40,60,80,1 75
486857	IT-B-2-9	1		175
486858	IT-B-2-1-3	1		15,40,60,80,1 75
486860	IT-B-2-4-1	1		15,40,60,80,1 75
486861	IT-B-2-9	1		175
486863	IT-B-2-4-1	10		177
486864	IT-B-2-4-1	10		177
486865	IT-B-2-4-1	10		177
486866	IT-B-2-4-1	10		177
486867	IT-B-2-4-1	10		177
486868	IT-B-2-4-1	10		177
486876	IT-B-2-1-3	1		15,40,60,80,1 04,174
486877	IT-B-2-1-3	1		15,40,60,80,1 04,174

No **Gruppo**  **€** **Pagina**
(/00 = 100 pz.)

486878	IT-B-2-1-4	1	15,40,60,80,104,174
486884	IT-B-2-9	1	174
486885	IT-B-2-9	1	174
486887	IT-B-2-4-1	10	176
486888	IT-B-2-4-1	10	176
486889	IT-B-2-4-1	10	176
486890	IT-B-2-4-1	10	176
486891	IT-B-2-4-1	10	176
486892	IT-B-2-4-1	10	176
487202		50	16,41,61,81,104,178

D

D910025	IT-B-2-4-3	9	222
D910035	IT-B-2-4-3	9	222
D910050	IT-B-2-4-3	9	222
D910065	IT-B-2-4-3	9	222

I

I200016	IT-B-2-4-3	1	75,208
I200017	IT-B-2-4-3	1	75,208
I200020	IT-B-2-4-3	1	199
I200021	IT-B-2-4-3	1	199
I200022	IT-B-2-4-3	1	199
I200023	IT-B-2-4-3	1	199

N

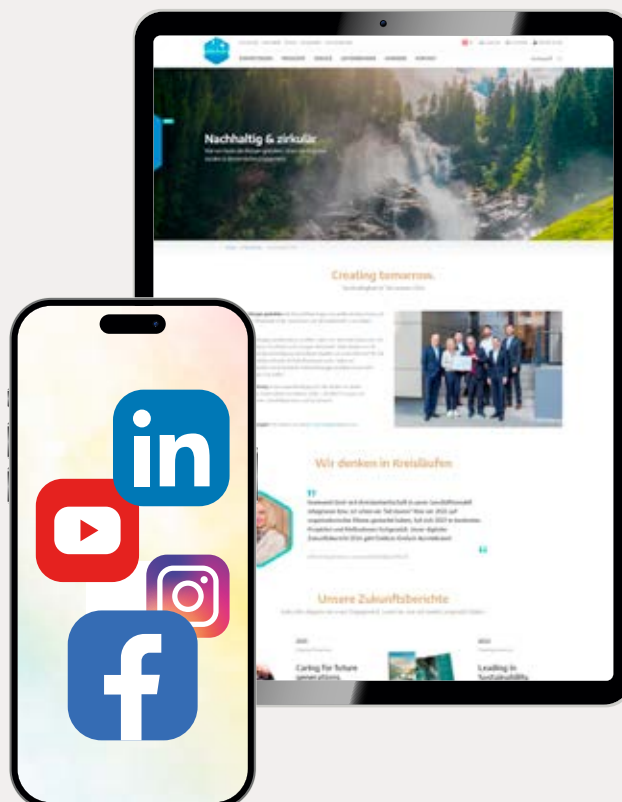
N20113	IT-B-2-3-3	1	75,211
N20114	IT-B-2-3-3	1	75,211
N20115	IT-B-2-3-3	1	75,211
N20116	IT-B-2-3-3	1	75,211
N20213	IT-B-2-3-4	1	75,208
N20214	IT-B-2-3-4	1	75,208
N20215	IT-B-2-3-4	1	75,208
N20216	IT-B-2-3-4	1	75,208
N20313	IT-B-2-3-5	1	75,197
N20314	IT-B-2-3-5	1	75,197
N20315	IT-B-2-3-5	1	75,197
N20316	IT-B-2-3-5	1	75,197
N20613	IT-B-2-3-9	1	76,208
N20615	IT-B-2-3-9	1	76,208
N20913	IT-B-2-3-1	1	24,47,68,210
N20914	IT-B-2-3-1	1	24,47,68,210
N20915	IT-B-2-3-1	1	24,47,68,210
N20916	IT-B-2-3-1	1	24,47,68,210
N21004	IT-B-2-4-3		76,208
N21052	IT-B-2-4-3	100	75,208
N21053	IT-B-2-4-3	100	204
N21054	IT-B-2-4-3	100	204
N21200	IT-B-2-4-3	50	197
N21210	IT-B-2-4-3	200	205
N21220	IT-B-2-4-3	1	205
N21221	IT-B-2-4-3	1	205
N22113	IT-B-2-3-8	1	193
N22114	IT-B-2-3-8	1	193
N22115	IT-B-2-3-8	1	193
N22116	IT-B-2-3-8	1	193
N22203	IT-B-2-3-9	1	197
N22205	IT-B-2-3-9	1	197
N22313	IT-B-2-3-6	1	206
N22314	IT-B-2-3-6	1	206
N22315	IT-B-2-3-6	1	206
N22316	IT-B-2-3-6	1	206
N22413	IT-B-2-3-7	1	197
N22414	IT-B-2-3-7	1	197
N22416	IT-B-2-3-7	1	197

V

V80035	IT-S-3	1	227
V80040	IT-S-3	1	227
V90035	IT-S-3	1	227
V90040	IT-S-3	1	227

Tutto da un unico fornitore

Da noi trovi soluzioni complete per finestre, porte e scorrevoli – per legno, PVC e alluminio. Prova la nostra variegata gamma di sistemi e la completezza dei nostri servizi. Scopri di più su **www.maico.com** o contatta il tuo consulente Maico. Seguici sui social media per conoscere le ultime novità.



MAICO SRL

Via dei Legnai 15 · I-39015 S. Leonardo (BZ) · Tel +39 0473 65 12 00 · info@maico.com



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO