



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO

TRANSIT

SOGLIE


















CATALOGO





1	Informazioni	5
<hr/>		
2	Composizioni ferramenta	8
<hr/>		
3	Soglia Transit estensibile	12
<hr/>		
4	Soglia Transit Personal	16
<hr/>		
5	Accessori generali per soglia Transit	22
<hr/>		
6	Transit PVC	24
<hr/>		
7	Indice articoli	
<hr/>		

N^o	Codice articolo		Larghezza battente in battuta (LBB)
	Confezione unitaria		Quantità funghi
€	Prezzo lordo in €(/00 significa che il prezzo si riferisce a 100 pezzi)		Larghezza/Altezza battente in battuta (LBB/HBB)
	Altezza soglia		Altezza maniglia (HM)
	Larghezza soglia		Altezza battente in battuta (HBB)
L	Lunghezza		Uscita puntale
B	Larghezza		Larghezza puntale
	Profondità battuta (PB)		Peso massimo del battente in kg
	Spessore		
	per gocciolatoio		
	Profilo nodo centrale		

1 Informazioni

1.1 Norme sulla responsabilità del produttore

In riferimento alla garanzia del produttore disciplinata dalla "Produkthaftungsgesetz" (PHG in Austria, ProdHaftG in Germania, Codice del Consumo in Italia) per i propri prodotti, si applicano in modo vincolante e devono essere quindi rispettate le seguenti informazioni. Il mancato rispetto solleva il produttore da qualsiasi responsabilità.

1. Informazioni sul prodotto ed impiego conforme alla destinazione

La gamma di prodotti TRANSIT è costituita da:

- Soglie per portabalcone e porte d'ingresso
- Accessori per soglie

Campi di applicazione

Maggiori dettagli sulle corrette tipologie applicative vengono indicati nel presente catalogo MAICO. (vedi al punto 5. del presente documento)

2. Note importanti

- Avvertenze particolari
- i. I prodotti TRANSIT sono pensati per un utilizzo esclusivamente professionale.
- ii. MAICO declina ogni responsabilità per errori di esecuzione, danni, difetti derivanti dalla realizzazione / applicazione / posa da parte di personale non specializzato e qualificato.

3. Impiego errato

I destinatari dei prodotti forniti, ossia chiunque riceve, impiega, rivende, utilizza, etc. il prodotto, nessuno escluso, sono obbligati a rispettare ed adempiere puntualmente tutte le prescrizioni e disposizioni di cui alla presente scheda informativa ed ai documenti qui richiamati. Tutti i destinatari, in particolare i soggetti indicati al punto 4 della presente scheda informativa sono tenuti ad adempiere il proprio obbligo di informazione, nei confronti dell' acquirente/posatore/applicatore dei prodotti MAICO, in merito a quanto fornito. È altresì necessario richiamare l'attenzione sulle istruzioni d'uso nonché sull'impiego dei vari elementi concernenti lo stoccaggio, l'utilizzo, il trasporto, l'applicazione e la manipolazione dei prodotti MAICO. In particolare è opportuno indicare i danni che possono insorgere a causa di un errato od improprio uso dei prodotti MAICO.

Un impiego errato si verifica in particolare nel caso in cui:

- Non vengano rispettate le indicazioni contenute sulle schede tecniche dei prodotti
- Non vengano rispettate le indicazioni di applicazione delle istruzioni di montaggio
- Non vengano utilizzati durante l'applicazione, i necessari DPI (dispositivi di protezione individuale come occhiali, guanti, maschere, ecc.) come da indicazioni delle schede di sicurezza.

4. Obblighi di informazione ed istruzione - Descrizione dei gruppi target

Le indicazioni di questo documento sono rivolte a tutti i destinatari del prodotto ossia a chiunque riceve, impiega, rivende, utilizza, etc. il prodotto, nessuno escluso. A mero titolo esemplificativo e non esaustivo si indicano i seguenti operatori:

4.1. Progettisti

comprende tutte quelle aziende/persone che progettano la costruzione di un edificio e se con esso, la posa di serramenti/sistemi, inclusi materiali e prodotti di posa.

4.2. Rivenditori specializzati

comprende tutte le aziende/persone che acquistano prodotti dai rispettivi produttori per rivenderli senza modificarli o sottoporli a ulteriori lavorazioni.

4.3. Produttori di serramenti/sistemi

comprende tutte le aziende/persone che acquistano prodotti semilavorati dai relativi produttori e gestiscono con essi successive lavorazioni per produrre e successivamente posare serramenti/sistemi.

4.4. Rivenditori di elementi da costruzione/imprese di posa

"rivenditori di elementi da costruzione" comprende tutte le aziende/persone che

acquistano serramenti/sistemi dal relativo produttore per poi rivenderli e montarli in un progetto di costruzione senza che vengano apportate variazioni ai serramenti/sistemi stessi.

"imprese di posa" comprende le aziende/persone che acquistano serramenti/sistemi dal relativo produttore o da un rivenditore di elementi da costruzione per eseguirne la posa in un progetto di costruzione senza che vengano apportate variazioni ai serramenti/sistemi stessi.

4.5. Committenti

comprende tutte le aziende/persone che richiedono la costruzione di

serramenti/sistemi da installare nel loro progetto edile.

4.6. Utenti finali/utilizzatori

comprende tutte le persone che utilizzano i serramenti/sistemi, detti anche "utilizzatori".

Allo scopo di assolvere gli obblighi di informazione, istruzione ed uso, in ottemperanza al Codice del Consumo, nonché al fine della garanzia per eventuali vizi e difetti del prodotto, Maico Srl mette a disposizione di tutti i destinatari dei prodotti la documentazione riportata al punto (5.) di questo documento, di seguito denominata per brevità "Informazioni di prodotto", sia che si tratti di documentazione integrale o parziale.

I destinatari dei prodotti sono a loro volta obbligati a visionare e prendere atto di tutte le "informazioni di prodotto" indicate al successivo punto 5, che devono essere rispettate ed adempite puntualmente, al fine di garantire il corretto uso ed il corretto funzionamento del prodotto.

A titolo esemplificativo e non esaustivo:

- I Progettisti sono tenuti a richiedere ai Produttori di serramenti o a MAICO la versione attuale delle Informazioni di prodotto disponibile a cui attenersi (vedi al punto 5.) e ad osservare tali indicazioni;
- I Rivenditori specializzati sono tenuti ad attenersi alla versione attuale delle Informazioni di prodotto disponibile (vedi al punto 5.) ed in particolare a richiedere a MAICO ed inoltrare ai Produttori di serramenti o alle Imprese di posa le schede tecniche, istruzioni di montaggio, d'uso e di manutenzione, e in particolare -ove richieste- anche le schede di sicurezza.
- I Rivenditori di elementi da costruzione/imprese di posa sono tenuti a rispettare le Informazioni di prodotto disponibili a cui attenersi (vedi al punto 5.) ed in particolare a richiedere ai Produttori di serramenti ed inoltrare ai Committenti ed agli Utenti finali/utilizzatori le istruzioni d'uso e di manutenzione, ove previste.

5. Documentazione disponibile a cui attenersi

La seguente documentazione contiene disposizioni vincolanti in materia di utilizzo dei prodotti TRANSIT:

- Catalogo prodotti
- Istruzioni di montaggio e d'uso (ove previste)
- Schede tecniche prodotto
- Guide all'utilizzo e alla manutenzione (ove previste)

La versione attuale della summenzionata documentazione può essere richiesta in formato cartaceo a MAICO, oppure può essere scaricata da www.maico.com sezione download

6. Esclusione dalla responsabilità

Tutte le indicazioni e le istruzioni del presente documento sono state redatte in considerazione delle norme e disposizioni vigenti, dello stato dell'arte e di esperienze e conoscenze acquisite.

Al fine di garantire la sicurezza e l'idoneità all'uso dei prodotti TRANSIT, è necessario rispettare tutte le istruzioni indicate nella documentazione (vedi punti 2. e 5.) che MAICO mette a disposizione dei destinatari dei Prodotti TRANSIT. Il mancato rispetto di tali istruzioni configura l' Impiego errato, come indicato al punto 3., incluso il rischio di ingenti danni a cose e persone. Se per una realizzazione diversa dalle indicazioni

MAICO, o impiego particolare richiesto dall'utilizzatore non fossero disponibili istruzioni d'uso o esempi applicativi, il produttore del sistema è tenuto a testare autonomamente l'idoneità alla destinazione d'uso, oppure a richiedere una tale verifica da parte di personale competente.

MAICO è esonerata dalla propria responsabilità anche nei seguenti casi:

- Se il difetto è riconducibile ad una disposizione di legge o prescrizione amministrativa a cui il prodotto ha dovuto conformarsi;
- Se, in base allo stato dell'arte vigente al momento in cui il prodotto è stato messo in commercio dal chiamato in causa, alcune caratteristiche del prodotto stesso non potevano essere riconosciute come difetto;
- Se il chiamato in causa ha prodotto solo un elemento o un semilavorato e il difetto se è invece originato in fase di costruzione del prodotto in cui sono stati integrati l'elemento o il semilavorato, oppure se il difetto è insorto a causa di errori e/o procedure non idonee messe in essere dall'utilizzatore/applicatore dei prodotti TRANSIT (vedi punto 3.)

MAICO non si assume alcuna responsabilità per difetti di funzionamento/prestazione, danni, riconducibili ad una totale o parziale inosservanza dei punti 2., 3. e 5. 6. (specificamente 2.i, ii, 3.a-c, 5. I,II,III,IV 6.)

In tali casi sarà pertanto esclusa qualsiasi garanzia legale e contrattuale, nonché qualsivoglia responsabilità per danni da prodotto difettoso.

7. 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:

- Ramsauer GmbH & Co. KG
- Grundmeier KG
- Giesse Spa
- Alphacan Srl

1.2 Prestazioni termiche

Nell'ottica di fornire al cliente prodotti ed informazioni utili allo sviluppo del proprio serramento, Maico ha sottoposto a valutazione termografica le più performanti tra le proprie soglie.

La valutazione è stata fatta non sulla soglia a sé stante, bensì sull'intero nodo inferiore posato, una temperatura esterna di 0°C ed una interna di 20°C, così come prescrive il "Protocollo Porta Finestra Qualità Casa Clima".

L'aspetto più importante da valutare, per evitare il fenomeno della formazione di condensa, è la temperatura superficiale interna, che deve essere superiore alla temperatura di rugiada

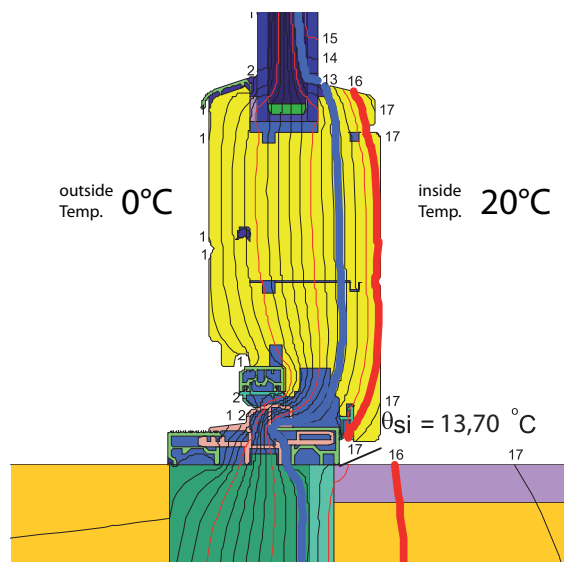
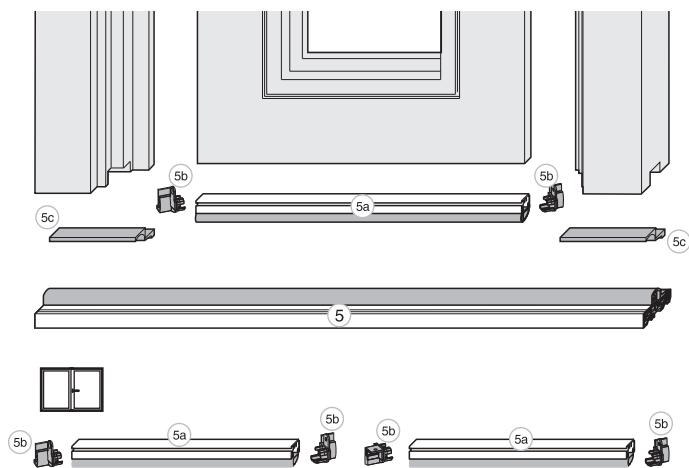
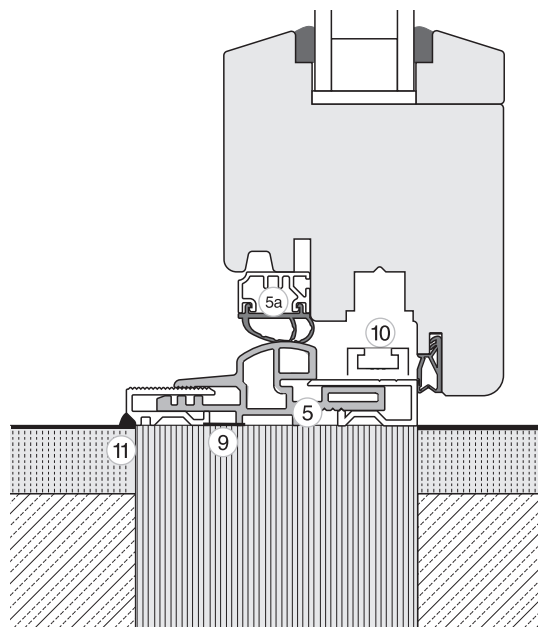
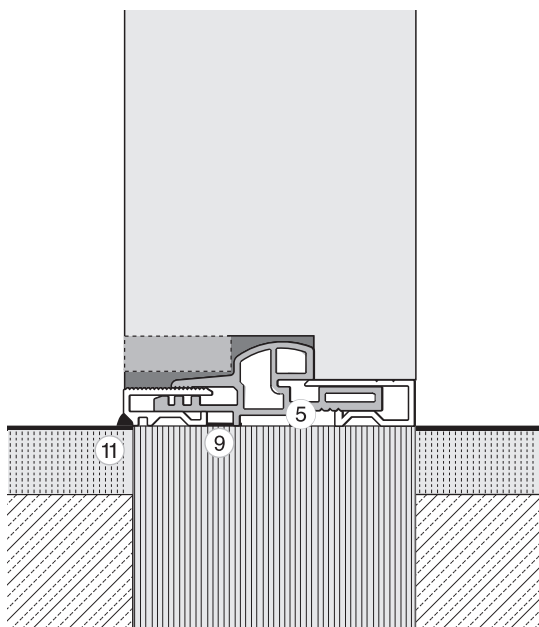
(temperatura alla quale l'aria umida, raffreddandosi, non trattiene più l'acqua e produce condensa), in particolar modo alla giunzione tra pavimento e soglia.

Genericamente parlando quindi, una temperatura in quel punto superiore ai 12,5 °C offre pressoché la certezza che non si formerà condensa.

Sottolineiamo che per raggiungere tale risultato è sempre necessario prevedere un taglio termico al di sotto della soglia, realizzato con materiale isolante (il calcolo da noi effettuato prevede un taglio termico in Purenit 550 MD).

2 Composizioni ferramenta

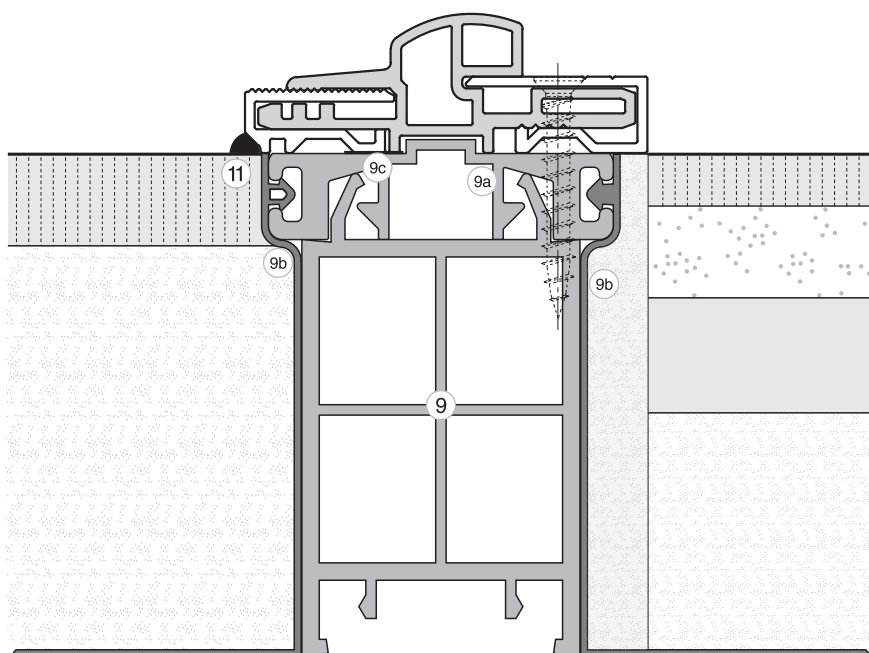
2.1 Composizione soglia Transit estensibile



5 5a 5b 5c 10 11

Componenti di ferramenta			Pagina
5	3.1	Soglia Transit estensibile	→12
10	3.2	Scontri per soglia Transit estensibile	→12
5c	3.3	Tappo di testa per soglia Transit estensibile	→13
5a	3.5.1	Guarnizioni per soglia Transit estensibile	→14
5b	3.5.2	Confezioni terminali per soglia Transit estensibile	→14
11	5.5	Sigillante ibrido 320 per fughe di montaggio	→23

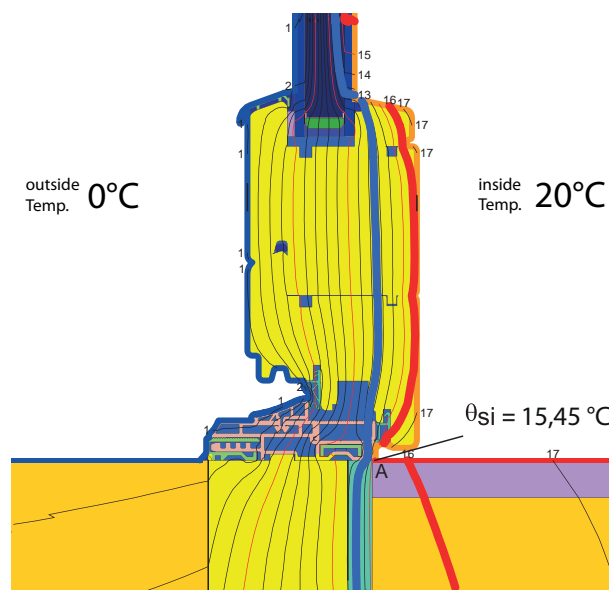
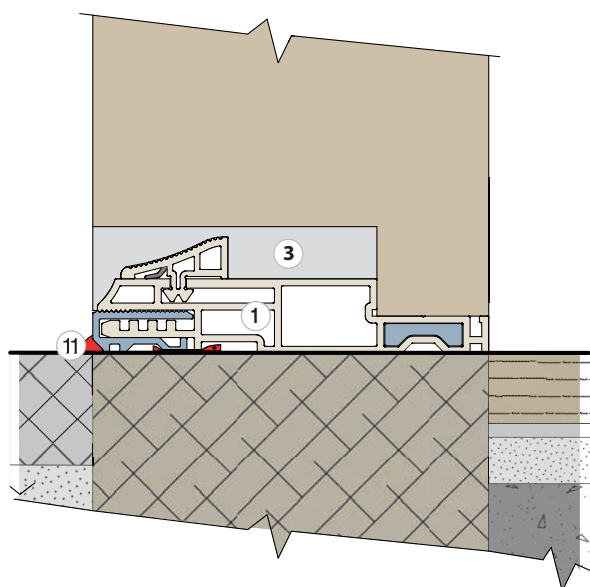
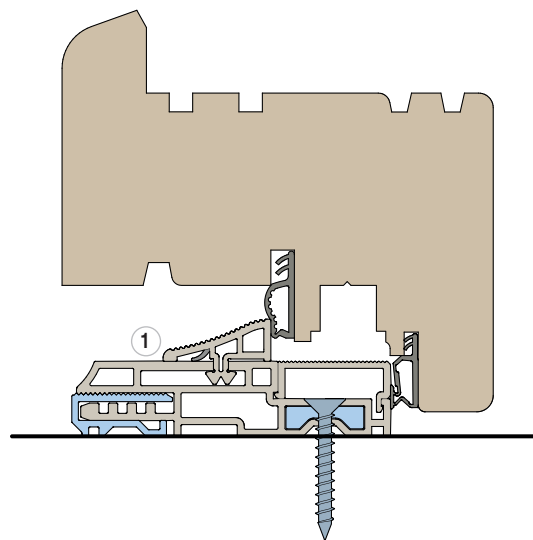
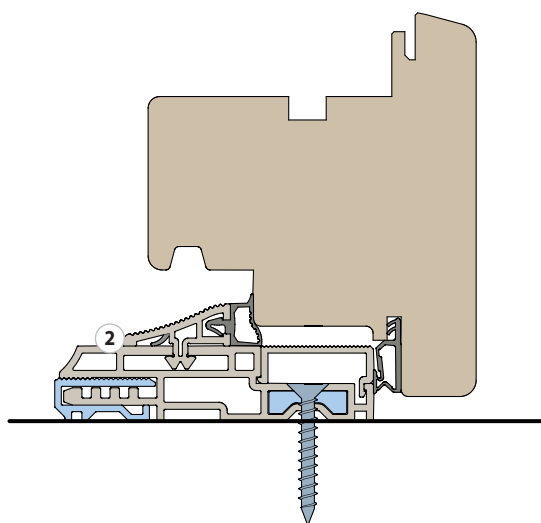
2.2 Composizione profilato spessoramento Transit estensibile



9 9a 11

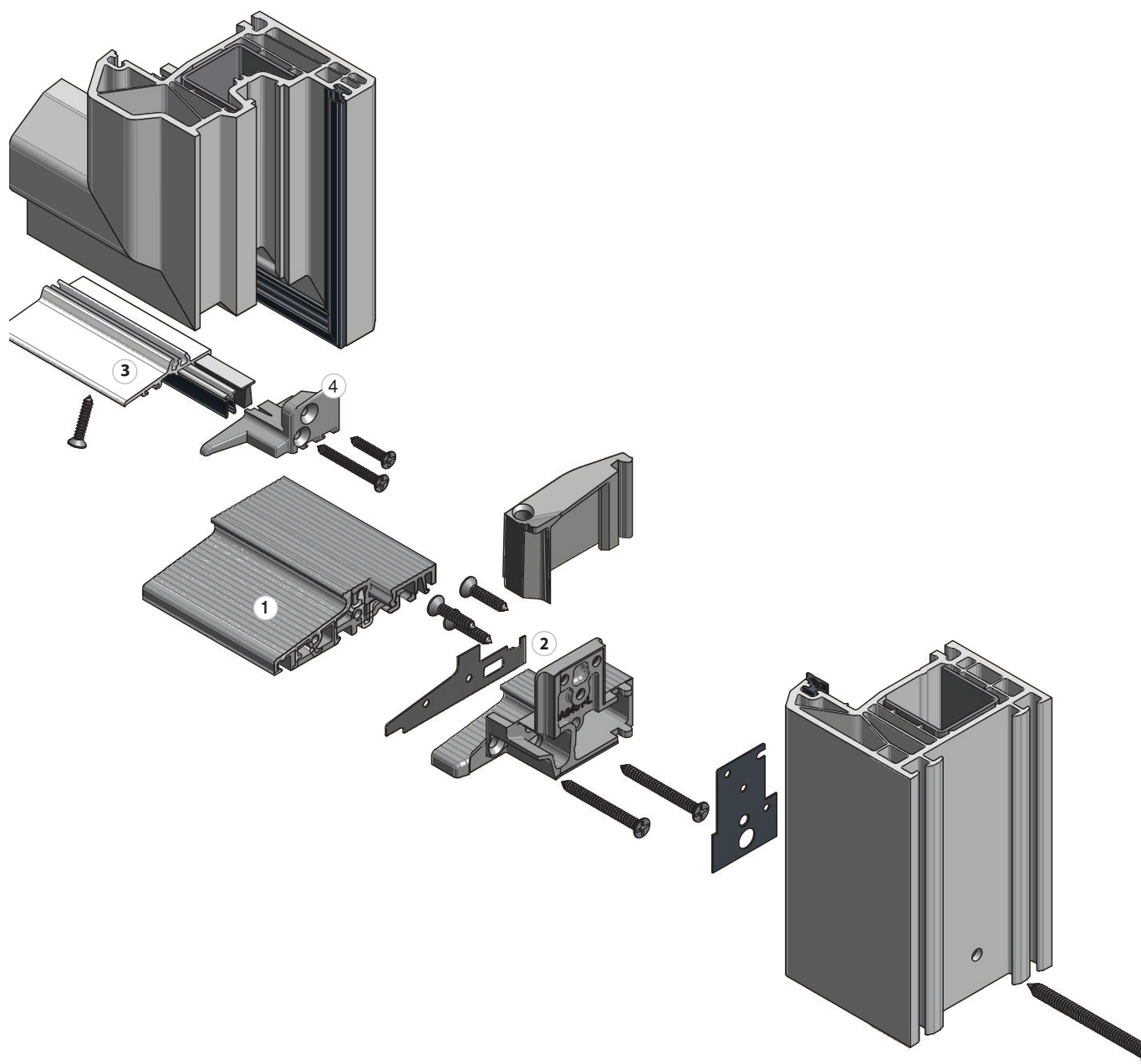
Componenti di ferramenta		Pagina
9	5.1 Profilo di spessoramento per soglia Transit	→22
9a	5.2 Adattatore per profilo spessoramento	→22
11	5.5 Sigillante ibrido 320 per fughe di montaggio	→23

2.3 Composizione soglia Transit Personal



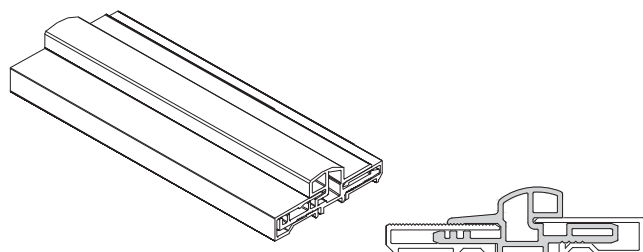
Componenti di ferramenta			Pagina
①	4.1	Transit Personal per guarnizione su anta con larghezza soglia fino a 80 mm	→ 16
②	4.3	Transit Personal per guarnizione su telaio con larghezza soglia fino a 80 mm	→ 18
③	4.6	Tappi di testa per soglia Transit Personal	→ 20
⑪	5.5	Sigillante ibrido 320 per fughe di montaggio	→ 23




2.4 Composizione soglia Transit PVC



Componenti di ferramenta		Pagina
6a	6.1.1 Soglia in alluminio con taglio termico battuta 22 mm	→24
6b	6.3 Tappo per montaggio in luce	→27
6c	6.4.1 Gocciolatoio con spazzole	→28
6d	6.4.3 Terminale per gocciolatoio	→29


3 Soglia Transit estensibile

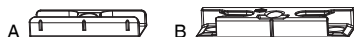



3.1 Soglia Transit estensibile			L			Nº
F1	20	58 - 76	5.000	1	A	457659
	24	58 - 76	5.000	1		457661
	20	76 - 94	5.000	1		459024
	24	76 - 94	5.000	1		459026
	20	90 - 108	5.000	1		459028
	24	90 - 108	5.000	1		459030
F3/4	20	58 - 76	5.000	1		457660
	24	58 - 76	5.000	1		457662
	20	76 - 94	5.000	1		459025*
	24	76 - 94	5.000	1		459027*
	20	90 - 108	5.000	1		459029*
	24	90 - 108	5.000	1		459031*

3.2 Scontri per soglia Transit estensibile



3.2.1 Scontri per soglia Transit estensibile battuta 18 mm						Nº
argento	destro	Scontro doppio per fungo battuta liscia/18 senza anello di rinforzo H=7,5 mm 7,5	100	A	361924	
		sinistro	Scontro doppio per fungo battuta liscia/18 senza anello di rinforzo H=7,5 mm 7,5	100		361925
		Scontro catenaccio battuta liscia/18 2 fori 6,5	100	B	23731	
		Scontro fungo battuta liscia/18 senza anello di rinforzo con vite inclinata 9	100		355606	




3.2.2 Scontri per soglia Transit estensibile battuta 20 mm						Nº
argento		Scontro nottolino battuta liscia/20 senza anello di rinforzo con vite inclinata 9	200	A	34986*	
		Scontro fungo battuta liscia/20 senza anello di rinforzo con vite inclinata pressione - 0,7 mm 9	100	B	96641	

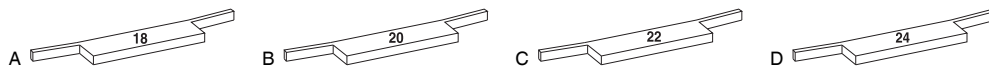



3.2.3 Scontri per soglia Transit estensibile battuta 24 mm					Nº
argento	destro	Scontro doppio per fungo PB 24 mm scost. 13 mm senza anello di rinforzo H=7,5 mm 7,5	100	A	361922
	sinistro	Scontro doppio per fungo PB 24 mm scost. 13 mm senza anello di rinforzo H=7,5 mm 7,5	100		361923
		Scontro catenaccio PB 24 mm scost. 13 mm senza anello di rinforzo 2 fori avvitamento inclinato pressione + 1 mm 6,5	100		212343
		Scontro catenaccio PB 24 mm scost. 13 mm 2 fori avvitamento inclinato 7,7	100		212474
		Scontro fungo PB 24 mm scost. 13 mm senza anello di rinforzo con vite inclinata 9	100		364952
		Scontro nottolino PB 24 mm scost. 13 mm senza anello di rinforzo con vite inclinata 9	100	B	362812

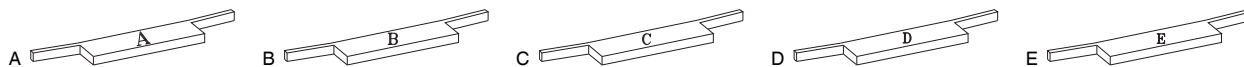



3.3 Tappo di testa per soglia Transit estensibile					Nº
nero	12,5 mm	S=58-76 mm	50	A	463671
		S=76-108 mm		B	463672
	4,5 mm	S=58-76 mm	50	C	473087
		S=76-108 mm	50	D	473088

3.4 Spessori soglia Transit estensibile

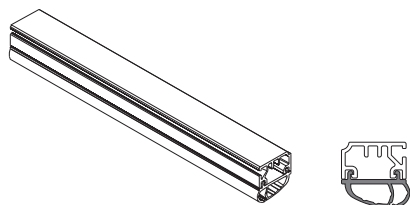


3.4.1 Spessore per profondità battuta interna				B		Nº
interna	per battuta 18 mm	2,8	100	A	457742*	
	per battuta 20 mm	4,8	100	B	457743	
	per battuta 22 mm	6,8	100	C	457744*	
	per battuta 24 mm	8,8	100	D	457745	




3.4.2 Spessore parte esterna				B		Nº
esterna	4,2	100	A	457746*		
	6,2	100	B	457747*		
	8,2	100	C	457748		
	10,2	100	D	457749*		
	12,2	100	E	457750*		
	5,2	100		457937		

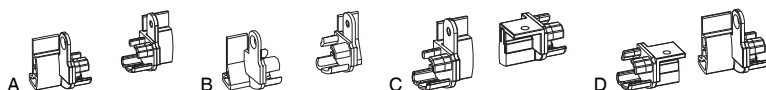
3.5 Guarnizioni per soglia Transit estensibile




A

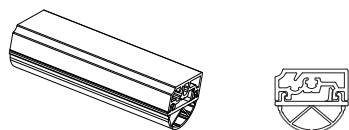
3.5.1 Guarnizioni per soglia Transit estensibile

		L			Nº
F1	AB10	2.500	10	A	457133
	AB12	2.500	10		457134
F3/4	AB10	2.500	10		457135
	AB12	2.500	10		457136




3.5.2 Confezioni terminali per soglia Transit estensibile

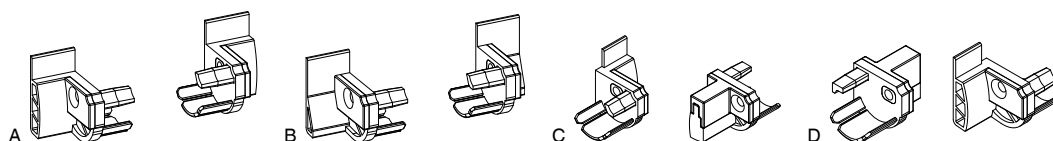
					Nº
per guarnizione anta	nero	AB10	20	A	457140
	grigio luce RAL 7035	AB10	20		459013
	nero	AB12	20		457144
	grigio luce RAL 7035	AB12	20		459014
per guarnizione telaio	nero	AB10	20	B	457141
	grigio luce RAL 7035	AB10	20		459015
	nero	AB12	20		457145
	grigio luce RAL 7035	AB12	20		459016
per nodo centrale destra	nero	AB10	20	C	457138
	grigio luce RAL 7035	AB10	20		459017
	nero	AB12	20		457142
	grigio luce RAL 7035	AB12	20		459018
per nodo centrale sinistra	nero	AB10	20	D	457139
	grigio luce RAL 7035	AB10	20		459019
	nero	AB12	20		457143
	grigio luce RAL 7035	AB12	20		459020



A

3.5.3 Guarnizione a basso attrito per soglia Transit estensibile

		L			Nº
F1	AB12 basso attrito	2.500	10	A	464416
F3/4	AB12 basso attrito	2.500	10		464417*

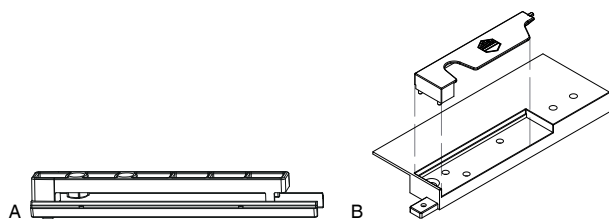


3.5.4 Confezione terminale per guarnizione a basso attrito



Nº

per guarnizione anta	nero	AB12 basso attrito	20	A	464420
per guarnizione telaio	nero	AB12 basso attrito	20	B	464421
per nodo centrale destra	nero	AB12 basso attrito	20	C	464418
per nodo centrale sinistra	nero	AB12 basso attrito	20	D	464419



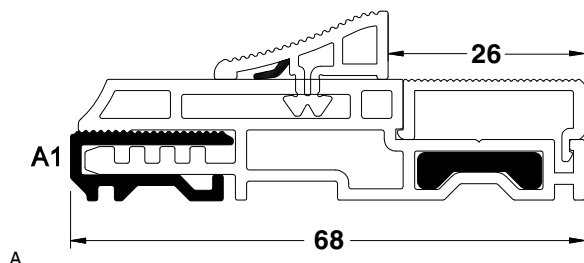
3.6 Accessori per Transit estensibile



Nº

spessore a incastro cerniera angolare Multi Power x117mm per aria 18mm inf. S=10mm nero grafite RAL 9011			20	A	368390
Adattatore Transit estensibile per ferramenta a scomparsa 150kg universale destro grigio			1	B	468163
Adattatore Transit estensibile per ferramenta a scomparsa 150kg universale sinistro grigio			1		468164
Adattatore Transit estensibile per ferramenta a scomparsa 150kg PB24 destro grigio			1		468165
Adattatore Transit estensibile per Multi Power 150 PB24 sinistro grigio			1		468166

4 Soglia Transit Personal

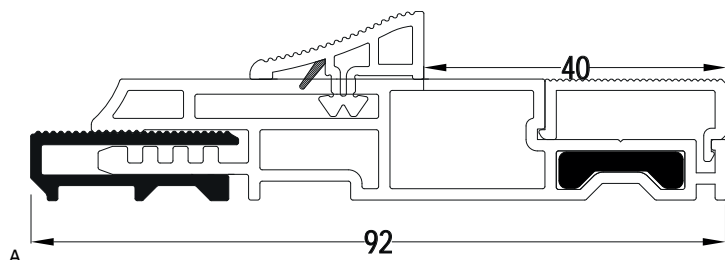


4.1 Transit Personal per guarnizione su anta con larghezza soglia fino a 80 mm







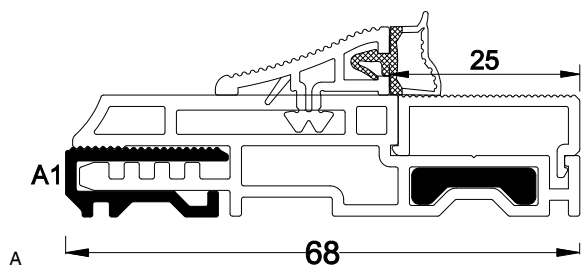
Nº

	F1	25	68		L			
				24,5	5.000	1		473768*
				26	5.000	1	A	473055
				28	5.000	1		473135*
				29	5.000	1		473384*
				30	5.000	1		469910*
				32	5.000	1		473454*
			70	26	5.000	1		473100*
				29	5.000	1		473783*
				30,5	5.000	1		469604
				32	5.000	1		473576*
				35	5.000	1		477616*
			71	29	5.000	1		479767*
				30	5.000	1		473459*
				31	5.000	1		476070*
				34	5.000	1		473895*
				38	5.000	1		473458*
			72	29,5	5.000	1		473914
				32	5.000	1		480294*
				34	5.000	1		476779*
			74	32	5.000	1		477047*
			75	32	5.000	1		476947*
				34	5.000	1		469954*
				35	5.000	1		473632*
				36	5.000	1		473577*
			76	32	5.000	1		478087*
			78	26	5.000	1		480028*
				30	5.000	1		477617*
				34	5.000	1		478742*
				36,5	5.000	1		473098*
				39	5.000	1		477712*
				43,5	5.000	1		477920*
			79	30	5.000	1		473456*
				32,5	5.000	1		473644*
			80	25	5.000	1		480244*
				29	5.000	1		473385*
				30	5.000	1		469911*
				31	5.000	1		477707*
				32	5.000	1		473327*
				35	5.000	1		477762*
				36	5.000	1		476413*
				38	5.000	1		480137*
				39	5.000	1		479566*
				40	5.000	1		476071*







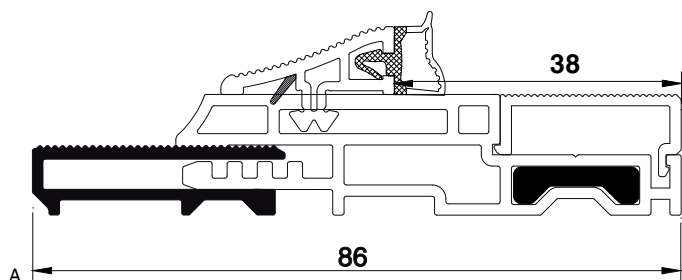
4.2 Transit Personal per guarnizione su anta con larghezza soglia da 81 mm

					L		Nº
F1	25	81	32	5.000	1		473602*
			34	5.000	1		478351*
	82	30	5.000	1			473718*
		36,5	5.000	1			473708*
	83	32	5.000	1			480026*
		33	5.000	1			478281*
	84	29	5.000	1			479545*
		30	5.000	1			469912*
	85	36	5.000	1			478161*
	87	38	5.000	1			473457*
	88	28	5.000	1			477631*
		37	5.000	1			480247*
		50	5.000	1			479658*
	89	35	5.000	1			480281*
	90	31	5.000	1			479451*
		32	5.000	1			480274*
		36	5.000	1			479193*
		44	5.000	1			480584*
		49	5.000	1			476019*
	92	30	5.000	1			469955*
		32	5.000	1			479071*
		33	5.000	1			476481*
		34	5.000	1			476502*
		37,5	5.000	1			473631*
		40	5.000	1	A		469636
		41	5.000	1			479260*
		42	5.000	1			479529
		43	5.000	1			476311*
		45	5.000	1			480494*
		46	5.000	1			476943*
		47	5.000	1			477494*
		48	5.000	1			473102*
		52	5.000	1			476069*
	94	30	5.000	1			469913*
	95	32	5.000	1			476918*
		34	5.000	1			469956*
		36,5	5.000	1			473723*
		49	5.000	1			477729*
		56	5.000	1			477713*
	98	56,5	5.000	1			473726*
	112	56	5.000	1			477714*
	115	56,5	5.000	1			473725*







4.3 Transit Personal per guarnizione su telaio con larghezza soglia fino a 80 mm

				L		Nº
F1	25	68	25	5.000	1	A 473463*
			26	5.000	1	473701*
			27	5.000	1	473446*
			30	5.000	1	479046*
			32	5.000	1	473179
			33	5.000	1	476749*
			34	5.000		477107*
			38	5.000	1	479595*
70			28	5.000	1	473884*
			29	5.000	1	479831*
71			32	5.000	1	473004*
			34	5.000	1	478752*
74			26	5.000	1	478170*
			31	5.000	1	477597*
			33	5.000	1	476190*
75			30	5.000	1	476196*
76			32	5.000	1	479643*
77			30	5.000	1	476641*
78			32	5.000	1	473460*
			33	5.000	1	480528*
			34	5.000		477108*
			37	5.000	1	480230*
79			28	5.000	1	476644*
			31	5.000	1	480227*
			35	5.000	1	479008*
			36	5.000	1	473788*
80			25	5.000	1	480408*
			26	5.000	1	473879*
			30	5.000	1	473626*
			31,5	5.000	1	473885*
			32	5.000	1	473122*
			33	5.000	1	476952*
			36	5.000	1	473824*
			38	5.000	1	480203*
			39	5.000	1	480534*



4.4 Transit Personal per guarnizione su telaio con larghezza soglia da 81 mm

					L		Nº
	F1	25	83	32	5.000	1	473007*
			84	34	5.000	1	476121*
			85	40	5.000	1	476108*
				50	5.000	1	473624*
			86	38	5.000	1	A 469653*
			87	32	5.000	1	479148*
			88	32	5.000	1	480387*
				38	5.000	1	480345*
			89	31,5	5.000	1	480272*
			90	32	5.000	1	480405*
				33	5.000	1	480344*
				42	5.000	1	478146*
				47	5.000	1	479720*
			91	32	5.000	1	473008*
				42	5.000	1	476854*
			92	32	5.000	1	479167*
				33	5.000	1	477145*
				34	5.000	1	480330*
				39	5.000	1	476643*
				40	5.000	1	473883*
				41	5.000	1	476110*
				43	5.000	1	478751*
				43,5	5.000	1	473886*
				45	5.000	1	479644*
				50	5.000	1	480204*
				51	5.000	1	479424*
			94	32	5.000	1	476284*
				45	5.000	1	478480*
			96	49,5	5.000	1	477590*
			98	30	5.000	1	480407*
				38	5.000	1	473307*
			106	54	5.000	1	480323*
			115	46	5.000	1	478409*

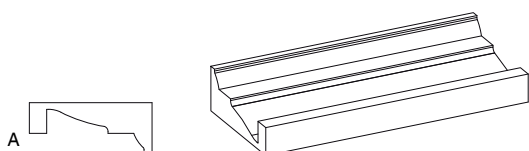


4.5 Scontri per Transit Personal



Nº

Scontro catenaccio PB 24 mm scostamento 13 mm H=7,7mm 2 fori avvitamento inclinato argento	100	A	212474
Scontro doppio per fungo scostamento 13 mm per soglia dx / sx argento	100		368067
Scontro doppio per fungo scost. 9 per soglia dx / sx argento	100		368065



4.6 Tappi di testa per soglia Transit Personal

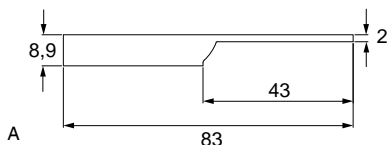


B



Nº

grigio luce RAL 7035	26	46	25		469606
	29	44	25		478393
	30,5	46		A	469605
	32	44	25		473692
	34	47	25		473896*
		68	25		478052
	36	56	25		473825
	39	56	25		479567*
	40	61	25		477195*



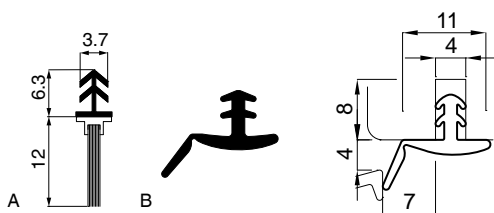
4.7 Tappi di testa universali per soglia Transit Personal

B



Nº

grigio luce RAL 7035	9 mm	S=68-98 mm	83	50	A	479686
		S=85-115 mm	100	50		479688
nero	9 mm	S=68-98 mm	83	50		479687*
		S=85-115 mm	100	50		479689*



4.8 Guarnizioni per Transit Personal

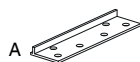
L



Nº

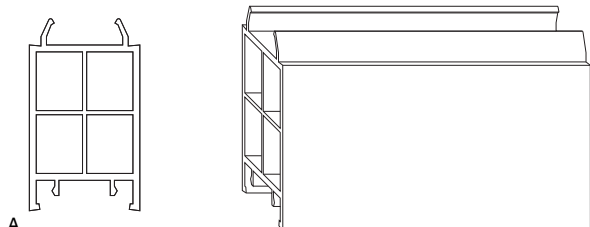
FLEX 12		grigio RAL 7045	2.150	300	A	478993¹
TC2041	TPE compatto	nero segnale	180	180	B	478493
TE3032	TPE schiumato	grigio luce	6	6		106224
		nero segnale	6	6		106225

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.



4.9	Spessore per supporto cerniera Multi Power per Transit Personal	L		Nº
		85,6	100	A
				473860

5 Accessori generali per soglia Transit



5.1 Profilo di spessoramento per soglia Transit



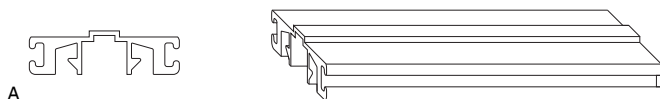
L



Nº

40 6.000 1 A X106000^{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.



5.2 Adattatore per profilo spessoramento



L



Nº

50 5.000 1 A 457481*



5.3 Cuneo d'invito



Nº

Cuneo invito parte telaio A12 battuta liscia/20 argento

50 A

44350

Cuneo invito parte anta A12 battuta liscia/20 argento

50 B

44351



5.4 Cuneo per soglia PVC



B

L



Nº

argento

parte telaio

8

23,5

50

100

371009¹

grigio F1

parte anta

A6

20

100

369790*

A10

20

100

A

369789

Aria 4

20

100

369791

¹ MACO TRANSIT



A

5.5 Sigillante ibrido 320 per fughe di montaggio



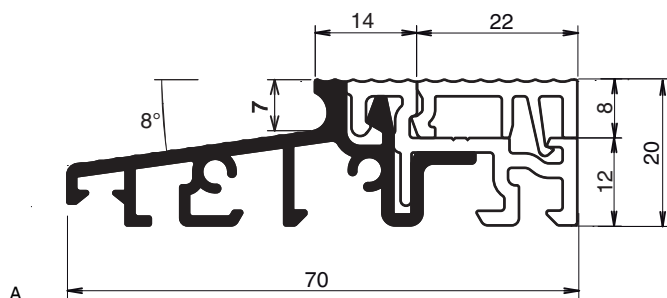
№

Sigillante	ibrido	Ramsauer	320	cartuccia 310ml	per fughe di montaggio	bianco	20	A	460464¹
						nero	20		464054^{1*}
						grigio cemento	20		463691¹




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.

6 Transit PVC

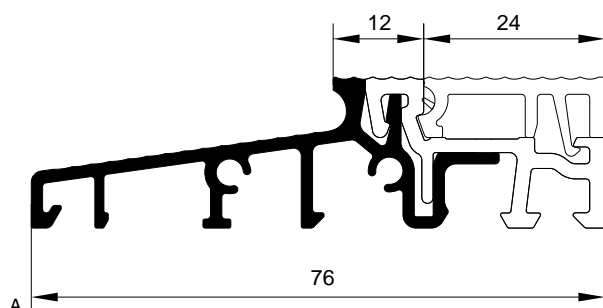
6.1 Soglie






6.1.1 Soglia in alluminio con taglio termico battuta 22 mm

				L		N ^o
argento	Salamander 2D	60	20	4.500	10	464152^{1*}
	Aluplast, Veka, KBE, Koemmerling, Rehau, Schüco	70	20	4.500	6	A 464455¹
	Gealan S7000/S8000 IQ, Brüggmann 73	74	20	4.500	8	464851¹
	Koemmerling 76	76	20	4.500	8	473283¹
	Salamander 3D/Streamline	76	20	4.500	8	464153¹
	Brüggmann Blue Evolution 82	82	20	4.500	8	473727^{1*}
	Veka Softline 82	82	20	4.500	8	464462¹
	Koemmerling 88plus	88	20	4.500	6	464628^{1*}

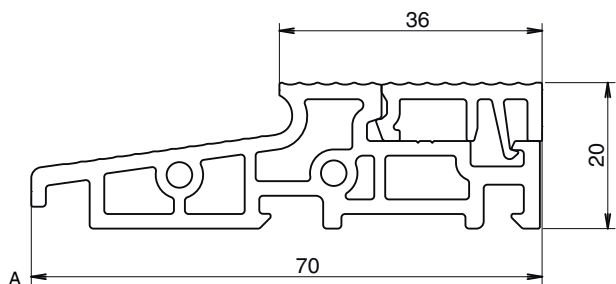
¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente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



6.1.2 Soglia in alluminio con taglio termico battuta 24 mm

				L		N ^o
argento	Salamander greenEvolution 76	76	20	4.500	8	480722^{1*}
	Veka Sofline 76	76	20	4.500	8	A 478453¹

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.



6.1.3 Soglia in PVC

grigio

Aluplast, Veka, KBE, Koemmerling,
Rehau



L



NO

70

20

4.500

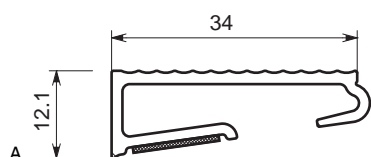
8

A



464844¹

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.

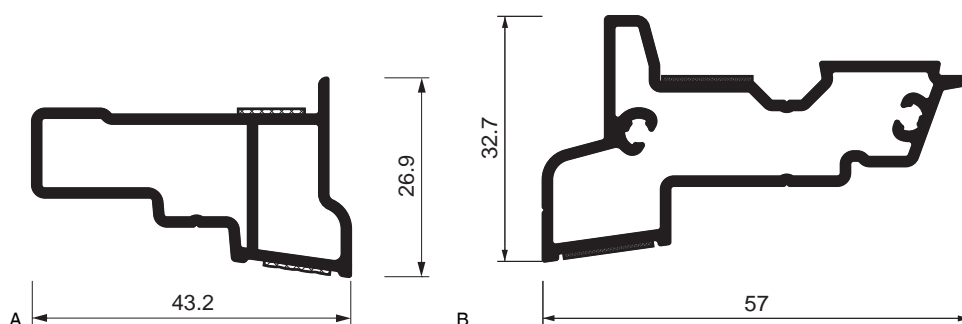
6.2 Profili compensatori





6.2.1 Profilo compensatore per porte con apertura verso l'esterno

			L			N ^o
argento	464455	70	5.000	10	A	468404 ^{1*}
	464153	76	5.000	10		468721 ^{1*}
	464462	82	5.000	10		468722 ^{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.

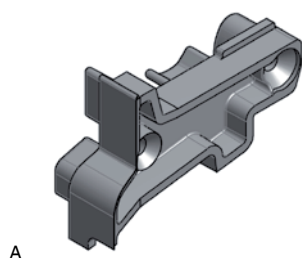


6.2.2 Profilo compensatore in alluminio per anta fissa


			L			N ^o
argento	Veka 70 AD	70	5.000	10	A	475199 ^{1*}
	Veka 82 MD	82	5.000	10	B	475002 ^{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.

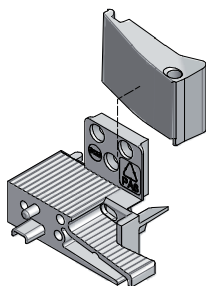
6.2.3 Accessori per profili compensatori



6.2.3.1 Terminale

				N ^o
Veka 82 MD	20	A	475001 ^{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.



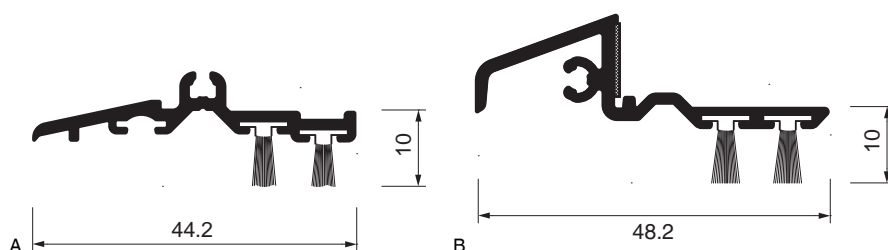
A

6.3 Tappo per montaggio in luce		A	N ^o
grigio	Aluplast Ideal 4000 70 AD	20	468713 ^{1*}
	Aluplast Ideal 5000 70 MD	20	468714 ^{1*}
	Brugmann 73 AD	20	464852 ^{1,2}
	Gealan S7000 IQ 74 MD	20	468718 ^{1*}
	Gealan S8000 IQ 74 AD	20	467864 ¹
	Gealan S 9000 MD	20	473468 ^{1*}
	KBE 70 AD	20	467722 ^{1*}
	KBE 70 MD	20	468716 ^{1*}
	Koemmerling 76 AD	20	476148 ^{1*}
	Koemmerling 76 MD	20	473282 ¹
	Koemmerling Elegance 70 AD	20	468717 ¹
	Rehau Brillant 70 AD	20	467946 ¹
	Salamander greenEvolution 76	20	480728 ^{1*}
	Salamander Streamline 76 AD	20	464357 ¹
	Salamander Streamline 76 MD	20	473099 ¹
	Salamander/Brüggmann BlueEvolution 82 AD	20	477260 ^{1*}
	Veka Softline 70 AD	20	464537 ¹
	Veka Softline 76MD	20	478454 ¹
	Veka Softline 82 MD	20	464925 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.

² Compatibile solo con soglia 464851

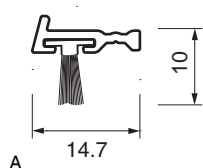
6.4 Gocciolatoi



6.4.1 Gocciolatoio con spazzole

		L			N ^o
argento	Aluplast Ideal 4000 70 AD	1.950	25	A	468678 ^{1*}
	Brüggmann 73 AD	1.950	25		468671 ¹
	Brüggmann Blue Evolution 82 MD	1.950	25		473728 ^{1*}
	Gealan S7000 IQ 74 MD	1.950	25		468679 ^{1*}
	Gealan S8000 IQ 74 AD	1.950	25		467861 ¹
	Gealan S 9000	1.950	25		473469 ^{1*}
	KBE 70 AD	1.950	25		467720 ^{1*}
	KBE, Koemmerling, Rehau, Veka 70 AD	1.950	25		468669 ^{1*}
	Koemmerling 88plus AD	1.950	25		468673 ^{1*}
	Kommerling, Veka, Rehau, KBE 70 AD	1.950	25	B	464723 ¹
	Kömmerling 76 AD	1.950	25		477555 ^{1*}
	Kömmerling 76 MD	1.950	25		473323 ¹
	Rehau Brillant 70 AD	1.950	25		468670 ^{1*}
	Salamander 3D 76 MD	1.950	25		464355 ^{1*}
	Salamander 76 MD	1.950	25		468677 ^{1*}
	Salamander greenEvolution 76	1.950	25		480723 ^{1*}
	Salamander Streamline 76 AD	1.950	25		468675 ¹
	Veka Softline 82 MD	1.950	25		468682 ¹
	Veka Softline 76	1.950	25		478456 ¹
	Veka, Kömmerling 70 AD	1.950	25		468526 ^{1*}
	Veka, Kömmerling, Aluplast 5000 70 MD	1.950	25		464846 ^{1*}

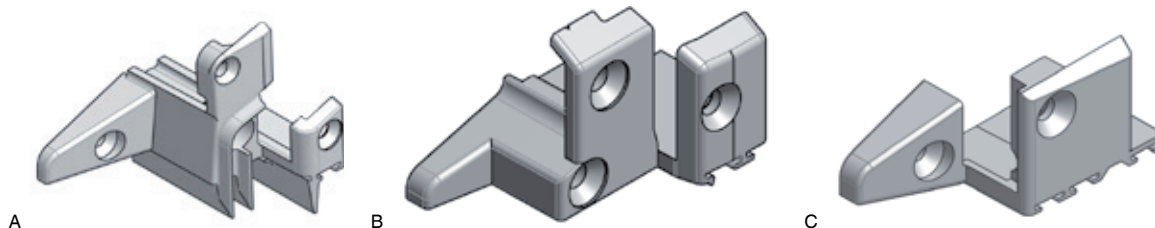
¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente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



6.4.2 Gocciolatoio per porte con apertura verso l'esterno

		L			N ^o
argento	Aluplast/Brüggmann/Kömmer./Rehau/Salam./Trocal/Veka	1.950	25	A	469093 ^{1*}

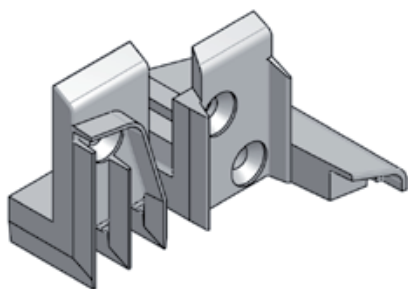
¹ Prodotto commercializzato da MACO. Il produttore di questo articolo® è elencato alla voce "Prodotti commercializzati" nelle "Norme sulla responsabilità del produttore". Per questo prodotto valgono tutte le specifiche tecniche, le note, le istruzioni e le linee guida del produttore, nonché esclusivamente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






6.4.3 Terminale per gocciolatoio

					N°
grigio	Aluplast Ideal 4000 70 AD	468678		50	468707^{1*}
	Aluplast Ideal 5000 70 MD	464846		50	468711^{1*}
	Brugmann 73 AD	468671		50	464854¹
	Brüggmann Blue Evolution 82 MD	473728		50	473729^{1*}
	Gealan S7000 IQ 74 MD	468679		50	468710^{1*}
	Gealan S8000 IQ 74 AD	467861		50	467863¹
	Gealan S 9000	473469		50	473470^{1*}
	KBE 70 AD	467720		50	467721^{1*}
	KBE, Koemmerling, Rehau 70 AD	464723, 468669		50	464724¹
	Koemmerling 70 MD	464846		50	464847^{1*}
	Koemmerling 88plus AD	468673		50	468110^{1*}
	Kömmerling 76 AD	477555		50	477556^{1*}
	Kömmerling 76 MD	473323		50	473324¹
	Rehau Brillant, Kömmerling, Veka 70 AD	468670, 468526		50	468527^{1*}
	Salamander 3D 76 MD	464355		50	464356^{1*}
	Salamander 76MD	468677		50	468706¹
	Salamander greenEvolution 76	480723		50	480724^{1*}
	Salamander Streamline 76 AD	468675		50	475013¹
	Veka 70 MD	464846		50	464468^{1*}
	Veka Softline 76	478456		50	478457¹
	Veka Softline 82 MD	468682		50	464469¹
	Veka, Rehau 70 AD	464723, 468669		50	464466¹

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.



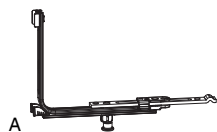
A

6.4.4 Terminale per gocciolatoio nodo centrale					Nº	
grigio	Aluplast Ideal 4000 70 AD	140066	destro	468678	10	468687 ^{1,2*}
			sinistro	468678	10	468686 ^{1,2*}
	Aluplast Ideal 5000 70 MD	229107, 229063	destro	464846	10	468689 ^{1,2*}
			sinistro	464846	10	468688 ^{1,2*}
	Brugmann 73 AD	3500, 3510	destro	468671	10	464856 ^{1,2}
			sinistro	468671	10	464855 ^{1,2}
	Gealan S7000 IQ 74 MD	7080,7302	destro	468679	10	468693 ^{1,2*}
			sinistro	468679	10	468692 ^{1,2*}
	Gealan S8000 IQ 74 AD	8304, 8302	destro	467861	10	467866 ^{1,2*}
			sinistro	467861	10	467865 ^{1,2*}
	Gealan S 9000	6012, 6020	destro	473469	10	473472 ^{1,2*}
			sinistro	473469	10	473471 ^{1,2*}
	KBE 70 AD	386, 385	destro	467720	10	467723 ^{1,2*}
			sinistro	467720	10	467724 ^{1,2*}
	KBE 70 MD	9385, 9386	destro	469263	10	469266 ^{1,2*}
			sinistro	469263	10	469265 ^{1,2*}
	Koemmerling Elegance/Classic 70 AD	2440, 0140, 2441	destro	468669, 464723	10	464725 ^{1,2}
			sinistro	468669, 464723	10	464876 ^{1,2}
	Kömmerling 76 AD		destro	477555	10	477558 ^{1,2*}
			sinistro	477555	10	477557 ^{1,2*}
	Kömmerling 76 MD		destro	473323	10	473325 ^{1,2}
			sinistro	473323	10	473326 ^{1,2}
	Salamander 2D 60 AD	216030	destro	464352	10	469174 ^{1,2*}
			sinistro	464352	10	475137 ^{1,2*}
	Salamander 3D 76 MD	116035	destro	464355	10	468694 ^{1,2*}
			sinistro	464355	10	475141 ^{1,2*}
	Salamander 76MD	136030	destro	468677	10	468698 ^{1,2*}
			sinistro	468677	10	468697 ^{1,2*}
	Salamander greenEvolution 76		destro	480723	10	480726 ^{1,2}
			sinistro	480723	10	480725 ^{1,2*}
	Salamander Streamline 76 AD	236030	destro	468675	10	475140 ^{1,2}
			sinistro	468675	10	475016 ^{1,2}
	Veka Softline 76	102354 +102356	destro	478456	10	478458 ^{1,2*}
			sinistro	478456	10	478459 ^{1,2}
			destro	478456	10	478460 ^{1,2*}
			sinistro	478456	10	478461 ^{1,2*}
	Veka Softline 82 MD	102314, 102316	destro	468682	10	464464 ^{1,2}
			sinistro	468682	10	464465 ^{1,2}
	Veka Topline/Softline 70 AD	102215	destro	468669, 464723	10	468700 ^{1,2*}
			sinistro	468669, 464723	10	468699 ^{1,2*}
			destro	468669, 464723	10	464457 ^{1,2}
			sinistro	468669, 464723	10	464458 ^{1,2}
	Veka, Kömmerling 70 MD	102225, 102226	destro	464846	10	464460 ^{1,2*}
			sinistro	464846	10	464461 ^{1,2*}
	Veka, Rehau Brillant, Koemmerling 70 AD	Rehau550775, Veka102236, Kömmerling2440/0140/2441	destro	468670, 468526	10	468529 ^{1,2*}
			sinistro	468670, 468526	10	468528 ^{1,2*}

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.

² Con anta primaria destra usare terminale sinistro e viceversa!

6.5 Ferramenta per soglia PVC



6.5.1 Movimento angolare con perno lungo per soglie

argento	prolungabile orizzontalmente per aria 18 mm	260 - 1.800	50	A	209881
---------	---	-------------	----	---	---------------



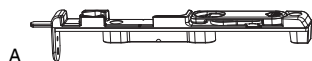
6.5.2 Chiusure centrali per movimento angolare con perno lungo per soglia

argento	1280V	per aria 18 mm	1	801 - 1.280	10	A	209882
	1500V	per aria 18 mm	1	1.281 - 1.500	10		209883*



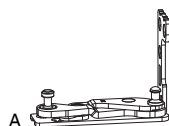
6.5.3 Aste a leva con uscita puntale lunga per soglie

argento	per 3 nottolini	1950	1.050	1.701 - 1.950	10		218715
		2200	1.050	1.951 - 2.200	10	A	218716
		2450	1.050	2.201 - 2.450	10		218717



6.5.4 Catenaccio con scontro ribalta e uscita puntale lunga per soglie

argento	destro	per cava ferramenta con uscita puntale di 15 mm	inferiore	15	7	170	20	A	218732*
	sinistro	per cava ferramenta con uscita puntale di 15 mm	inferiore	15	7	170	20		218733



6.5.5 Supporto cerniera PVC MULTI POWER per soglie


argento	per soglia	destro	scost.13	PVC	150	20	A	227286
		sinistro	scost.13	PVC	150	20		227287





6.5.6 Accessori per cerniere angolari PVC MULTI POWER

	spessore a incastro cerniera angolare Multi Power x117mm per aria 18mm inf. S=10mm nero grafite RAL 9011	20	A	368390
	Spessore per soglia 6,5x81,5mm S=2,1mm grigio chiaro perlato RAL 9022	20		369939





6.5.7 Scontri per ferramenta con perno lungo					Nº
argento	destro	Scontro doppio per fungo per PVC 8	100	A	359399
	sinistro	Scontro doppio per fungo per PVC 8	100		359400
		per la soglia GKG per portoncino	20		218790
		Scontro catenaccio per PVC 2 fori 8	100	B	226698
dx / sx		Scontro doppio per fungo per soglia 8	100		369733
		Scontro doppio per fungo per soglia scost.13 8	100		368056





6.5.8 Cuneo per soglia PVC				B	L		Nº
argento	parte telaio		8	21,8	50	100	370252*
				23,5	50	100	371009
grigio F1	parte anta	A6		20	100		369790*
		A10		20	100	A	369789
		Aria 4		20	100		369791


7 **Indice articoli**


N^o	Gruppo	 € (/100 = 100 pz.)	Pagina
1			
106224	IT-M-4-2-1	6	20
106225	IT-M-4-2-1	6	20
2			
209881	IT-A-6-1-9	50	31
209882	IT-A-6-4-1	10	31
209883	IT-A-6-4-1	10	31
212343	IT-A-1-9-4	100	13
212474	IT-A-1-9-4	100	13,20
218715	IT-A-6-5-2-2	10	31
218716	IT-A-6-5-2-2	10	31
218717	IT-A-6-5-2-2	10	31
218732	IT-A-6-5-5	20	31
218733	IT-A-6-5-5	20	31
218790	IT-C-7-3	20	32
226698	IT-A-1-9-4	100	32
227286	IT-A-1-6-2-4	20	31
227287	IT-A-1-6-2-4	20	31
23731	IT-A-1-9-4	100	12
3			
34986	IT-A-1-9-1	200	12
355606	IT-A-1-9-8	100	12
359399	IT-A-1-9-8	100	32
359400	IT-A-1-9-8	100	32
361922	IT-A-1-9-8	100	13
361923	IT-A-1-9-8	100	13
361924	IT-A-1-9-8	100	12
361925	IT-A-1-9-8	100	12
362812	IT-A-1-9-1	100	13
364952	IT-A-1-9-8	100	13
368056	IT-A-1-9-8	100	32
368065	IT-A-1-9-8	100	20
368067	IT-A-1-9-8	100	20
368390	IT-A-1-6-4-G	20	15,31
369733	IT-A-1-9-8	100	32
369789	IT-A-1-B-9	100	22,32
369790	IT-A-1-B-9	100	22,32
369791	IT-A-1-B-9	100	22,32
369939	IT-A-1-6-4-G	20	31
370252	IT-A-1-B-9	100	32
371009	IT-A-1-B-9	100	22,32
4			
44350	IT-A-1-B-8	50	22
44351	IT-A-1-B-8	50	22
457133	IT-M-4-2-1	10	14
457134	IT-M-4-2-2	10	14
457135	IT-M-4-2-1	10	14
457136	IT-M-4-2-2	10	14
457138	IT-M-4-3-2	20	14
457139	IT-M-4-3-2	20	14
457140	IT-M-4-3-2	20	14
457141	IT-M-4-3-2	20	14
457142	IT-M-4-3-2	20	14
457143	IT-M-4-3-2	20	14
457144	IT-M-4-3-2	20	14
457145	IT-M-4-3-2	20	14
457481	IT-M-1-3-2	1	22
457659	IT-M-4-1	1	12
457660	IT-M-4-1	1	12
457661	IT-M-4-1	1	12
457662	IT-M-4-1	1	12
457742	IT-M-1-3-2	100	13
457743	IT-M-1-3-2	100	13
457744	IT-M-1-3-2	100	13
457745	IT-M-1-3-2	100	13
457746	IT-M-1-3-2	100	13
457747	IT-M-1-3-2	100	13

N^o	Gruppo	 € (/100 = 100 pz.)	Pagina
457748	IT-M-1-3-2	100	13
457749	IT-M-1-3-2	100	13
457750	IT-M-1-3-2	100	13
457937	IT-M-1-3-2	100	13
459013	IT-M-4-3-2	20	14
459014	IT-M-4-3-2	20	14
459015	IT-M-4-3-2	20	14
459016	IT-M-4-3-2	20	14
459017	IT-M-4-3-2	20	14
459018	IT-M-4-3-2	20	14
459019	IT-M-4-3-2	20	14
459020	IT-M-4-3-2	20	14
459024	IT-M-4-1	1	12
459025	IT-M-4-1	1	12
459026	IT-M-4-1	1	12
459027	IT-M-4-1	1	12
459028	IT-M-4-1	1	12
459029	IT-M-4-1	1	12
459030	IT-M-4-1	1	12
459031	IT-M-4-1	1	12
460464	IT-Y-3-3	20	23
463671	IT-M-4-3-1	50	13
463672	IT-M-4-3-1		13
463691	IT-Y-3-3	20	23
464054	IT-Y-3-3	20	23
464152	IT-M-3-2	10	24
464153	IT-M-3-2	8	24
464355	IT-M-3-2	25	28
464356	IT-M-3-2	50	29
464357	IT-M-3-2	20	27
464416	IT-M-4-2-2	10	14
464417	IT-M-4-2-2	10	14
464418	IT-M-4-3-2	20	15
464419	IT-M-4-3-2	20	15
464420	IT-M-4-3-2	20	15
464421	IT-M-4-3-2	20	15
464455	IT-M-3-2	6	24
464457	IT-M-3-2	10	30
464458	IT-M-3-2	10	30
464460	IT-M-3-2	10	30
464461	IT-M-3-2	10	30
464462	IT-M-3-2	8	24
464464	IT-M-3-2	10	30
464465	IT-M-3-2	10	30
464466	IT-M-3-2	50	29
464468	IT-M-3-2	50	29
464469	IT-M-3-2	50	29
464537	IT-M-3-2	20	27
464628	IT-M-3-2	6	24
464723	IT-M-3-2	25	28
464724	IT-M-3-2	50	29
464725	IT-M-3-2	10	30
464844	IT-M-3-2	8	25
464846	IT-M-3-2	25	28
464847	IT-M-3-2	50	29
464851	IT-M-3-2	8	24
464852	IT-M-3-2	20	27
464854	IT-M-3-2	50	29
464855	IT-M-3-2	10	30
464856	IT-M-3-2	10	30
464876	IT-M-3-2	10	30
464925	IT-M-3-2	20	27
467720	IT-M-3-2	25	28
467721	IT-M-3-2	50	29
467722	IT-M-3-2	20	27
467723	IT-M-3-2	10	30
467724	IT-M-3-2	10	30
467861	IT-M-3-2	25	28
467863	IT-M-3-2	50	29
467864	IT-M-3-2	20	27

No	Gruppo	 € (/00 = 100 pz.)	Pagina
467865	IT-M-3-2	10	30
467866	IT-M-3-2	10	30
467946	IT-M-3-2	20	27
468110	IT-M-3-2	50	29
468163	IT-A-1-6-4-G	1	15
468164	IT-A-1-6-4-G	1	15
468165	IT-A-1-6-4-G	1	15
468166	IT-A-1-6-4-G	1	15
468404	IT-M-3-2	10	26
468526	IT-M-3-2	25	28
468527	IT-M-3-2	50	29
468528	IT-M-3-2	10	30
468529	IT-M-3-2	10	30
468669	IT-M-3-2	25	28
468670	IT-M-3-2	25	28
468671	IT-M-3-2	25	28
468673	IT-M-3-2	25	28
468675	IT-M-3-2	25	28
468677	IT-M-3-2	25	28
468678	IT-M-3-2	25	28
468679	IT-M-3-2	25	28
468682	IT-M-3-2	25	28
468686	IT-M-3-2	10	30
468687	IT-M-3-2	10	30
468688	IT-M-3-2	10	30
468689	IT-M-3-2	10	30
468692	IT-M-3-2	10	30
468693	IT-M-3-2	10	30
468694	IT-M-3-2	10	30
468697	IT-M-3-2	10	30
468698	IT-M-3-2	10	30
468699	IT-M-3-2	10	30
468700	IT-M-3-2	10	30
468706	IT-M-3-2	50	29
468707	IT-M-3-2	50	29
468710	IT-M-3-2	50	29
468711	IT-M-3-2	50	29
468713	IT-M-3-2	20	27
468714	IT-M-3-2	20	27
468716	IT-M-3-2	20	27
468717	IT-M-3-2	20	27
468718	IT-M-3-2	20	27
468721	IT-M-3-2	10	26
468722	IT-M-3-2	10	26
469093	IT-M-3-2	25	28
469174	IT-M-3-2	10	30
469265	IT-M-3-2	10	30
469266	IT-M-3-2	10	30
469604	IT-M-5-1	1	16
469605	IT-M-4-3-1		20
469606	IT-M-4-3-1	25	20
469636	IT-M-5-1	1	17
469653	IT-M-5-1	1	19
469910	IT-M-5-1	1	16
469911	IT-M-5-1	1	16
469912	IT-M-5-1	1	17
469913	IT-M-5-1	1	17
469954	IT-M-5-1	1	16
469955	IT-M-5-1	1	17
469956	IT-M-5-1	1	17
473004	IT-M-5-1	1	18
473007	IT-M-5-1	1	19
473008	IT-M-5-1	1	19
473055	IT-M-5-1	1	16
473087	IT-M-4-3-1	50	13
473088	IT-M-4-3-1	50	13
473098	IT-M-5-1	1	16
473099	IT-M-3-2	20	27
473100	IT-M-5-1	1	16
473102	IT-M-5-1	1	17
473122	IT-M-5-1	1	18
473135	IT-M-5-1	1	16
473179	IT-M-5-1	1	18
473282	IT-M-3-2	20	27

No	Gruppo	 € (/00 = 100 pz.)	Pagina
473283	IT-M-3-2	8	24
473307	IT-M-5-1	1	19
473323	IT-M-3-2	25	28
473324	IT-M-3-2	50	29
473325	IT-M-3-2	10	30
473326	IT-M-3-2	10	30
473327	IT-M-5-1	1	16
473384	IT-M-5-1	1	16
473385	IT-M-5-1	1	16
473446	IT-M-5-1	1	18
473454	IT-M-5-1	1	16
473456	IT-M-5-1	1	16
473457	IT-M-5-1	1	17
473458	IT-M-5-1	1	16
473459	IT-M-5-1	1	16
473460	IT-M-5-1	1	18
473463	IT-M-5-1	1	18
473468	IT-M-3-2	20	27
473469	IT-M-3-2	25	28
473470	IT-M-3-2	50	29
473471	IT-M-3-2	10	30
473472	IT-M-3-2	10	30
473576	IT-M-5-1	1	16
473577	IT-M-5-1	1	16
473602	IT-M-5-1	1	17
473624	IT-M-5-1	1	19
473626	IT-M-5-1	1	18
473631	IT-M-5-1	1	17
473632	IT-M-5-1	1	16
473644	IT-M-5-1	1	16
473692	IT-M-4-3-1	25	20
473701	IT-M-5-1	1	18
473708	IT-M-5-1	1	17
473718	IT-M-5-1	1	17
473723	IT-M-5-1	1	17
473725	IT-M-5-1	1	17
473726	IT-M-5-1	1	17
473727	IT-M-3-2	8	24
473728	IT-M-3-2	25	28
473729	IT-M-3-2	50	29
473768	IT-M-5-1	1	16
473783	IT-M-5-1	1	16
473788	IT-M-5-1	1	18
473824	IT-M-5-1	1	18
473825	IT-M-4-3-1	25	20
473860	IT-A-1-B-8	100	21
473879	IT-M-5-1	1	18
473883	IT-M-5-1	1	19
473884	IT-M-5-1	1	18
473885	IT-M-5-1	1	18
473886	IT-M-5-1	1	19
473895	IT-M-5-1	1	16
473896	IT-M-4-3-1	25	20
473914	IT-M-5-1	1	16
475001	IT-M-3-2	20	26
475002	IT-M-3-2	10	26
475013	IT-M-3-2	50	29
475016	IT-M-3-2	10	30
475137	IT-M-3-2	10	30
475140	IT-M-3-2	10	30
475141	IT-M-3-2	10	30
475199	IT-M-3-2	10	26
476019	IT-M-5-1	1	17
476069	IT-M-5-1	1	17
476070	IT-M-5-1	1	16
476071	IT-M-5-1	1	16
476108	IT-M-5-1	1	19
476110	IT-M-5-1	1	19
476121	IT-M-5-1	1	19
476148	IT-M-3-2	20	27
476190	IT-M-5-1	1	18
476196	IT-M-5-1	1	18
476284	IT-M-5-1	1	19
476311	IT-M-5-1	1	17

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
476413	IT-M-5-1	1		16
476481	IT-M-5-1	1		17
476502	IT-M-5-1	1		17
476641	IT-M-5-1	1		18
476643	IT-M-5-1	1		19
476644	IT-M-5-1	1		18
476749	IT-M-5-1	1		18
476779	IT-M-5-1	1		16
476854	IT-M-5-1	1		19
476918	IT-M-5-1	1		17
476943	IT-M-5-1	1		17
476947	IT-M-5-1	1		16
476952	IT-M-5-1	1		18
477047	IT-M-5-1	1		16
477107	TOT-M-04-01			18
477108	TOT-M-04-01			18
477145	IT-M-5-1	1		19
477195	IT-M-4-3-1	25		20
477260	IT-M-3-2	20		27
477494	IT-M-5-1	1		17
477555	IT-M-3-2	25		28
477556	IT-M-3-2	50		29
477557	IT-M-3-2	10		30
477558	IT-M-3-2	10		30
477590	IT-M-5-1	1		19
477597	IT-M-5-1	1		18
477616	IT-M-5-1	1		16
477617	IT-M-5-1	1		16
477631	IT-M-5-1	1		17
477707	IT-M-5-1	1		16
477712	IT-M-5-1	1		16
477713	IT-M-5-1	1		17
477714	IT-M-5-1	1		17
477729	IT-M-5-1	1		17
477762	IT-M-5-1	1		16
477920	IT-M-5-1	1		16
478052	IT-M-4-3-1	25		20
478087	IT-M-5-1	1		16
478146	IT-M-5-1	1		19
478161	IT-M-5-1	1		17
478170	IT-M-5-1	1		18
478281	IT-M-5-1	1		17
478351	IT-M-5-1	1		17
478393	IT-M-4-3-1	25		20
478409	IT-M-5-1	1		19
478453	IT-M-3-2	8		24
478454	IT-M-3-2	20		27
478456	IT-M-3-2	25		28
478457	IT-M-3-2	50		29
478458	IT-M-3-2	10		30
478459	IT-M-3-2	10		30
478460	IT-M-3-2	10		30
478461	IT-M-3-2	10		30
478480	IT-M-5-1	1		19
478493	IT-I-1	180		20
478742	IT-M-5-1	1		16
478751	IT-M-5-1	1		19
478752	IT-M-5-1	1		18
478993	IT-M-4-2-2	300		20
479008	IT-M-5-1	1		18
479046	IT-M-5-1	1		18
479071	IT-M-5-1	1		17
479148	IT-M-5-1	1		19
479167	IT-M-5-1	1		19
479193	IT-M-5-1	1		17
479260	IT-M-5-1	1		17
479424	IT-M-5-1	1		19
479451	IT-M-5-1	1		17
479529	IT-M-5-1	1		17
479545	IT-M-5-1	1		17
479566	IT-M-5-1	1		16
479567	IT-M-4-3-1	25		20
479595	IT-M-5-1	1		18
479643	IT-M-5-1	1		18

Nº	Gruppo		€ (/100 = 100 pz.)	Pagina
479644	IT-M-5-1	1		19
479658	IT-M-5-1	1		17
479686	IT-M-4-3-1	50		20
479687	IT-M-4-3-1	50		20
479688	IT-M-4-3-1	50		20
479689	IT-M-4-3-1	50		20
479720	IT-M-5-1	1		19
479767	IT-M-5-1	1		16
479831	IT-M-5-1	1		18
480026	IT-M-5-1	1		17
480028	IT-M-5-1	1		16
480137	IT-M-5-1	1		16
480203	IT-M-5-1	1		18
480204	IT-M-5-1	1		19
480227	IT-M-5-1	1		18
480230	IT-M-5-1	1		18
480244	IT-M-5-1	1		16
480247	IT-M-5-1	1		17
480272	IT-M-5-1	1		19
480274	IT-M-5-1	1		17
480281	IT-M-5-1	1		17
480294	IT-M-5-1	1		16
480323	IT-M-5-1	1		19
480330	IT-M-5-1	1		19
480344	IT-M-5-1	1		19
480345	IT-M-5-1	1		19
480387	IT-M-5-1	1		19
480405	IT-M-5-1	1		19
480407	IT-M-5-1	1		19
480408	IT-M-5-1	1		18
480494	IT-M-5-1	1		17
480528	IT-M-5-1	1		18
480534	IT-M-5-1	1		18
480584	IT-M-5-1	1		17
480722	IT-M-3-2	8		24
480723	IT-M-3-2	25		28
480724	IT-M-3-2	50		29
480725	IT-M-3-2	10		30
480726	IT-M-3-2	10		30
480728	IT-M-3-2	20		27
9				
96641	IT-A-1-9-8	100		12
X				
X106000	IT-M-1-3-2	1		22

Desiderate un unico fornitore?

Noi siamo un fornitore completo di meccanismi per finestre, porte e scorrevoli, con soluzioni per legno, PVC e alluminio.

Scoprite tutto questo sul nostro sito:

www.maico.com



MAICO SRL

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



VALORIZZIAMO
IL SERRAMENTO