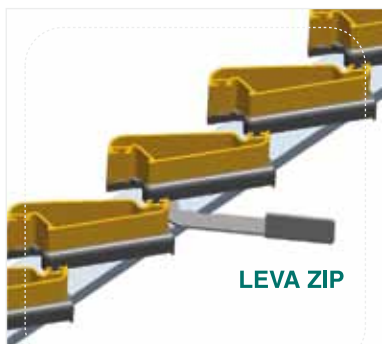


alluminio



POMO RIBASSATO

Per le tue urgenze richiedi

SPEEDY
12-24

Servizio di consegna rapido
Informazioni presso la Tecnometalsystem

TMS®

TECNOMETALSYSTEM

TECNOLOGIE E SERVIZI PER L'EDILIZIA



SINCERT
Cert. N. IT99/0022



meccanismi per persiane orientabili
in alluminio

sistema NEW P.70 Evolution

con COMPENSAZIONE TELESCOPICA cam. 35-36

**BREVETTO
2009**



NEW P.70 Evolution con COMPENSAZIONE TELESCOPICA cam. 35-36 è un sistema che permette il montaggio dell'infisso senza dover rifilare il meccanismo grazie alla nuova compensazione telescopica che si regola direttamente sull'infisso.

La compensazione telescopica è l'accessorio più avanzato attualmente disponibile sul mercato delle persiane orientabili sia in termini di rapidità di esecuzione che in termini di semplicità di utilizzo.

È un sistema che permette il montaggio dell'infisso a telaio chiuso.

Ulteriori vantaggi sono:

- Modularità, possibilità di accoppiare, se necessario, due (2) meccanismi per formarne uno;
- Sistema "No lux" che impedisce il passaggio della luce tramite apposita foratura dei montanti;
- Possibilità di impiego di tutta la gamma di maniglie disponibili;
- Possibilità di impiego della Rondella a scatto blocco intermedio che permette di bloccare il meccanismo orientabile, a scatto, in quattro diverse posizioni;
- Possibilità di impiego del sistema "MOVING STARS", movimentazione elettrica delle lamelle;
- Talloncino Controllo Qualità su ogni singola coppia.

Comando per la movimentazione di persiane orientabili

IMPORTANTE: La base inferiore della compensazione telescopica è pari a 13 mm, per cui la profondità della cava **non può essere inferiore** a tale misura.

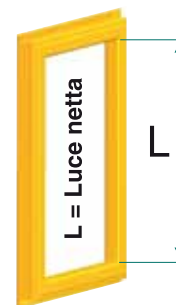


PROFONDITÀ CAVA
MAGGIORE di 13 mm

Scelta del meccanismo:

Misurare la luce netta "L" e consultare la tabella **TAB1** scegliendo il numero di elementi a cui corrisponde la misura **immediatamente inferiore a "L"**.

Es.: Se $L=1180$ mm, si sceglie il meccanismo con la misura immediatamente inferiore ($H=1162$) e cioè pari a 18 elementi. La distanza da compensare è pari a $L - H = 1180 - 1162 = 18$ mm.



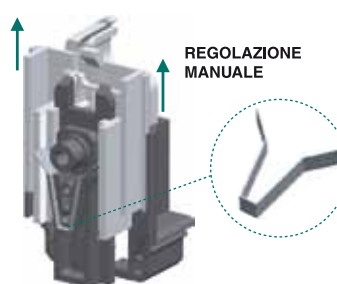
Innanzitutto ti ringraziamo per aver scelto i prodotti TECNOMETALSYSTEM, in particolare il sistema orientabile con compensazione TELESCOPICA. La Compensazione TELESCOPICA è il dispositivo tecnologico più avanzato mai realizzato nel campo delle persiane orientabili. L'applicazione è molto semplice e si divide in **due (2) FASI**, (**FASE 1**) regolazione e posizionamento compensatori inferiori senza molla a nastro e (**FASE 2**) posizionamento e regolazione compensatori superiori con molla a nastro.

Compensazione Telescopica INFERIORE senza molla a nastro



REGOLAZIONE
CON CHIAVINO

Compensazione Telescopica SUPERIORE con molla a nastro



REGOLAZIONE
MANUALE

Il compensatore inferiore va regolato con il chiavino rosso in dotazione nella busta confezione, la quantità da regolare è circa la metà della misura totale della Luce netta da compensare. Inserito il comando, si procede al montaggio del compensatore superiore e alla regolazione dello stesso con le mani, spingendolo fino alla perfetta chiusura sul meccanismo (vedi Fig. 5.1).

Compensazione Telescopica INFERIORE senza molla a nastro

Da assemblare sempre negli angoli in **BASSO** dell'anta. Permette di compensare 30 mm attraverso una regolazione a scatto con passo di 1,5 mm. Nella parte posteriore della Compensazione Telescopica non è montata la molla a nastro. Possibilità di regolazione mediante l'apposito chiavino nei due sensi di traslazione.



REGOLAZIONE
CON CHIAVINO

Compensazione Telescopica SUPERIORE con molla a nastro

Da assemblare sempre negli angoli in **ALTO** dell'anta. Permette di compensare 30 mm attraverso una regolazione a scatto con passo millimetrico. Nella parte posteriore della Compensazione Telescopica è montata la molla a nastro. Possibilità di regolazione manuale in un solo senso di traslazione.



REGOLAZIONE
MANUALE

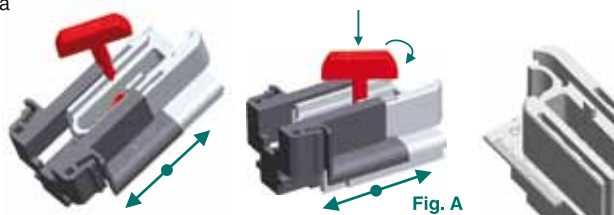
ATTENZIONE:

Nel caso in cui fosse necessario riportare la Compensazione Telescopica SUPERIORE **CON** molla a nastro nella posizione di partenza indicata col segno "0", bisogna stringere con le dita l'estremità della molla a nastro e contemporaneamente far traslare i due corpi compensatori (vedi figura a lato).



IMPORTANTE

Per la regolazione della **compensazione TELESCOPICA INFERIORE**, inserire il chiavino nell'apposito incavo, **PREMERE** sullo stesso ed effettuare la regolazione ruotando il chiavino e utilizzando la riga millimetrata per conoscere la quantità di traslazione.



COMPENSAZIONE
TELESCOPICA cam. 35-36

Codice
Articolo

KTC52

ACCESSORI

Chiavino
per regolazione



Codice
Articolo

229W2

Molla a nastro
preassemblata



Codice
Articolo

923

Comando per la movimentazione di persiane orientabili

Modalità di assemblaggio

FASE 1)

Si divide per 2 la misura (L-H) da compensare (secondo l'esempio è $(L-H)/2 = 18 : 2 = 9$ mm).

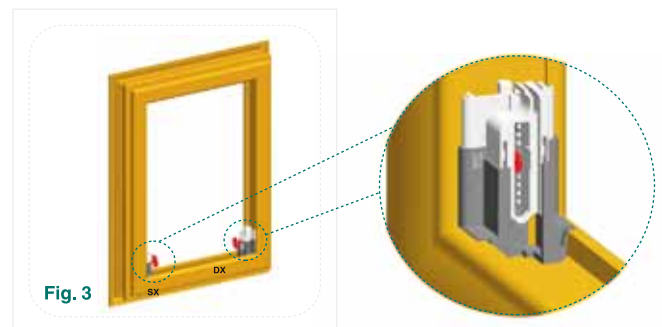
FASE 2)

Regolare la compensazione telescopica INFERIORE sia DX che SX senza molla a nastro (con l'apposito chiavino) fino allo scatto di blocco, prossimo alla quantità da compensare (Es.: 9 mm) utilizzando la riga millimetrata (vedi Fig. 2 e Fig. A).



FASE 3)

Far scattare la compensazione telescopica INFERIORE DX e SX senza molla a nastro, così regolata negli angoli in basso dell'anta (vedi Fig. 3).



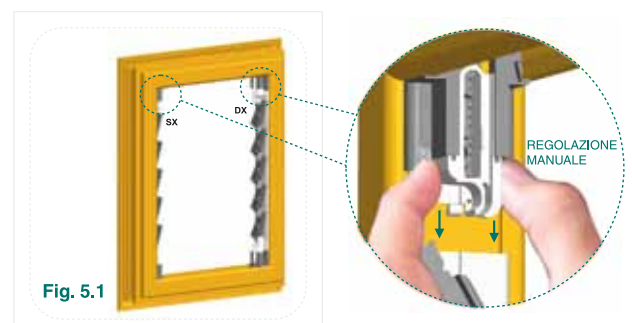
FASE 4)

Inserire a scatto il meccanismo di movimentazione DX e SX avendo cura di appoggiarlo sopra la compensazione appena regolata (vedi Fig. 4).



FASE 5)

Far scattare la compensazione telescopica SUPERIORE DX e SX con molla a nastro (vedi Fig. 5), negli angoli in alto dell'anta e regolarla spingendola con le mani fino alla perfetta chiusura sul meccanismo (vedi Fig. 5.1).



FASE 6)

Eseguite le precedenti fasi sui meccanismi DX e SX dell'anta, si procede all'inserimento a telaio chiuso dei posizionatori, delle lamelle di compensazione e infine delle lamelle.

Saremo lieti di conoscere vs suggerimenti tesi al miglioramento del prodotto. Contattateci: tecnico@tecnometalsystem.it

sistema NEW P.70 Evolution

con COMPENSAZIONE TELESCOPICA cam. 35-36

meccanismi per persiane orientabili
in alluminio
brevetto 2009

versione ROTARY

Manovella/Pomo/Pinza

ELEMENTI	COMANDI	ALTEZZA STANDARD (Montante + Comp. Telescopica) "H" (mm)	Prezzo € per coppia IVA e maniglie escluse	Tipologia lamelle e montanti (mm)	
		TAB1			
6	SINGOLO	442			
7		502			
8		562			
9		622			
10		682			
11		742			
12		802			
13		862			
14		922			
15		982			
16		1042			
17		1102			
18		1162			
19		1222			
20		1282			
21		1342			
22		DOPPIO	1402		
23			1462		
24			1522		
25			1582		
26			1642		
27	1702				
28	1762				
29	1822				
30	1882				
31	1942				
32	2002				
33	2062				

versione LEVA ZIP

Brevettata

LISTINO 2012

ELEMENTI	Prezzo € per coppia LEVA ZIP inclusa	Posizionamento Leva			
		A (mm)	B (mm)		
6		212		SINGOLO	
7		212			
8		272			
9		272			
10		332			
11		572			
12		632			
13		392			
14		392			
15		452			
16		452			
17		452			
18		512			
19		512			
20		572			
21		572			
22		572	872		DOPPIO
23		572	872		
24		632	932		
25		632	932		
26		392	992		
27		392	992		
28		392	1052		
29		392	1052		
30		452	1112		
31		452	1112		
32		452	1172		
33		452	1172		

Per ALTEZZA STANDARD H, si intende l'altezza del meccanismo di movimentazione più compensazione telescopica regolata al minimo, cioè sullo "0" (zero) della riga millimetrata.

Disponibili a richiesta coppie a comando singolo oppure doppio per misure diverse da quelle riportate in tabella.
Per montanti e tappi colorati aggiungere al listino una maggiorazione del 20%.
Per la gamma di colori disponibili consultare la TECNOMETALSYSTEM s.r.l.
Tempi di consegna per montanti e tappi colorati: 30 giorni lavorativi.

Compensazione telescopica cam. 35-36

Prezzo kit (n.2 Comp. DX + n.2 Comp. SX)



Codice Articolo

KTC52

DESCRIZIONE	MANOVELLA KATIA	POMO EUROPA	MANOVELLA RIBASSATA	POMO RIBASSATO	PINZA UNIX BREVETTATA	SLITTA
Camera (mm)	35-36	35-36	35-36	35-36	Tutte	Tutte
Codice Articolo	K177B/2P-14	K178B/2P-14	K191/14	K192/14	K195/P70 DX/SX	K36
Prezzo € unitario IVA esclusa	Nero					
	Colore					
MANIGLIE						

La TECNOMETALSYSTEM s.r.l. consiglia per una chiusura più idonea l'utilizzo delle seguenti maniglie: Manovella - Pomo - Leva ZIP.

sistema NEW P.70 Evolution

con COMPENSAZIONE TELESCOPICA cam. 35-36

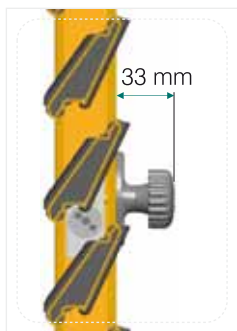
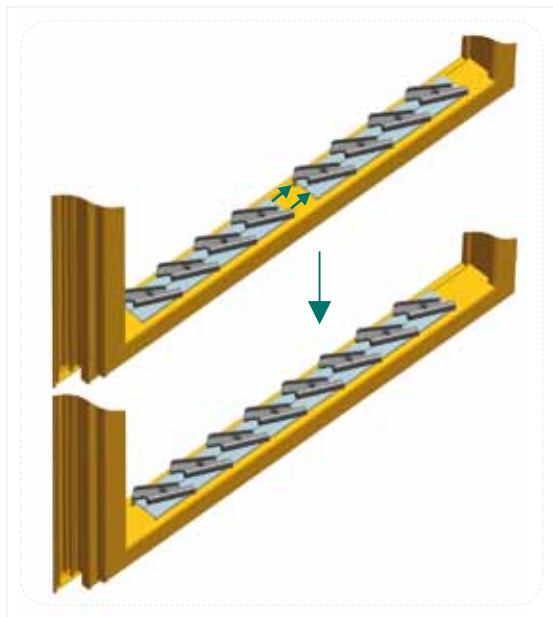
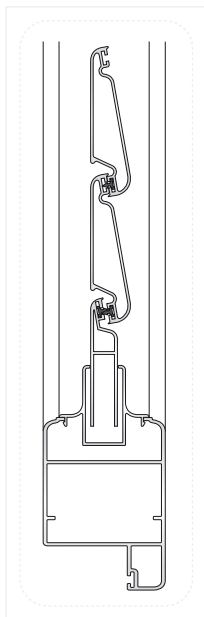
meccanismi per persiane orientabili
in alluminio
brevetto 2009

Comando per la movimentazione di persiane orientabili

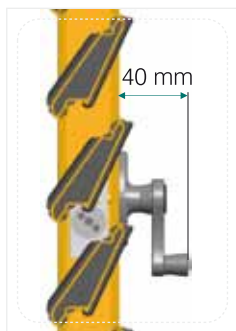
MECCANISMO MODULARE

Se ce ne fosse la necessità (ad esempio la mancanza a magazzino di meccanismi con il numero di elementi desiderato), è possibile mettere insieme due meccanismi (con qualsiasi numero di elementi) e formarne uno solo, che risulta avere il numero di elementi somma dei meccanismi accoppiati. Il meccanismo così formato, avrà bisogno di avere due movimentazioni, essendo diventato un meccanismo a doppio comando. Questo meccanismo a doppio comando può essere comunque trasformato in meccanismo a singolo comando, invertendo il montaggio dei meccanismi sulla parte DX e SX dell'anta.

Esempio: se sono stati uniti due meccanismi, uno da 10 elementi e l'altro da 8 elementi, basta assemblare sulla parte DX, partendo dalla parte inferiore dell'anta, prima il meccanismo da 10 e poi quello da 8 e sulla parte SX prima il meccanismo da 8 e poi quello da 10 elementi o viceversa.



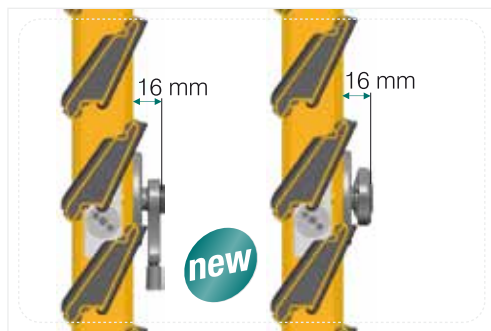
Sistema Rotary con maniglia a pomo



Sistema Rotary con maniglia a manovella



Sistema a Pinza



A richiesta sono disponibili sistemi Rotary con maniglia a pomo e maniglia a manovella **ribassati**

Il sistema di movimentazione ha superato la prova di resistenza al vento con la velocità di oltre 190 km/h ad infisso chiuso o, con anta totalmente aperta bloccata mediante idoneo ferma-anta. Certificato: ISTITUTO GIORDANO.



RONDELLA A SCATTO BLOCCO INTERMEDIO

La rondella a scatto blocco intermedio dà la possibilità al meccanismo di bloccare le lamelle in diverse posizioni. Applicabile su movimentazioni: Leva ZIP e Slitta.

Per maggiori dettagli contattare l'azienda.

TECNOLOGIA "NO LUX"

Il montante e il tappo portalamelle sono concepiti con la tecnologia "NO LUX", che impedisce il passaggio della luce.

Lamella (mm)	Lamella Compensazione (mm)	Posizionatore (mm)	Profilo adattatore (mm)
			<p>Profilo necessario per adattare camere anta eventualmente più larghe del profilo utilizzato</p> <p>PR29 anta camera 36</p>
		cam. 36	



MOVING STARS

Movimentazione elettrica delle lamelle. Soluzione TECNOMETALSYSTEM per orientare le lamelle delle persiane mediante pulsantiera o telecomando.



Novità catalogo colori standard

Per i colori contenuti all'interno del catalogo è possibile avere gli stessi tempi di consegna del nero standard. Per saperne di più richiedi informazioni.

SERVIZIO CLIENTI
0828 612023

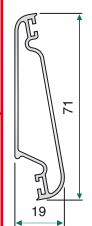
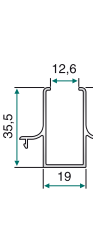
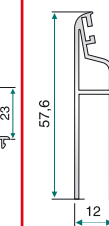
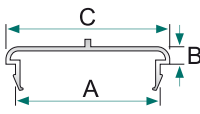
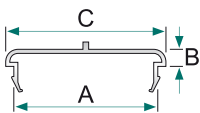
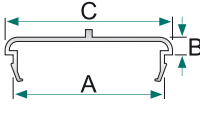
sistema NEW P.70 Evolution

con COMPENSAZIONE TELESCOPICA cam. 35-36

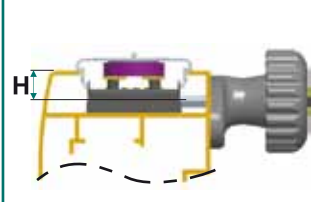
meccanismi per persiane orientabili
in alluminio
brevetto 2009

AGS comunica.it

Distinta di taglio profili

L = Luce netta						Lamella (mm)	Posizionatore (mm)	Lamella Compens. (mm)			
Cam. ANTA	COD. RIDOTTO	CODICE BASE	VERSIONE	REVISIONE	COD. FISSO	PROFILO MONTANTE	DESCRIZIONE	CODICE MONTANTE			
35-36	<input type="checkbox"/> P70E-20	P70E	T 0 0 0 0 2 0				Montante per Anta: Camera 35 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=34,9; B=4,2; C=39,5 mm	PR27.1	L-21,4	L - 44,4	L - 33,4
	<input type="checkbox"/> P70E-20 LEVA ZIP	P70E	T 0 0 0 0 2 0								
	<input type="checkbox"/> P70E-03	P70E	T 0 0 0 0 0 3				Montante per Anta: Camera 35-36 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=35,5; B=4,2; C=39,5 mm	PR25	L-21,4	L - 44,4	L - 33,4
	<input type="checkbox"/> P70E-03 LEVA ZIP	P70E	T 0 0 0 0 0 3								
	<input type="checkbox"/> P70E-32 LEVA ZIP	P70E	T 0 0 0 0 3 2				Montante per Anta: Camera 36 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=36; B=4,2; C=39,6 mm	PR34	L-21,4	L - 44,4	L - 33,4
<input type="checkbox"/> P70E-32	P70E	T 0 0 0 0 3 2									

Le misure sono nominali, cioè senza tenere conto delle tolleranze che vengono lasciate alla discrezione dell'operatore. L'azienda si riserva di apportare eventuali modifiche tecniche al prodotto senza preavviso.

	Codice MANOVELLA KATIA	Codice POMO EUROPA	Codice MAN. KATIA RIBASSATA	Codice POMO EUROPA RIBASSATO	Codice Montanti	H (mm)	Il foro di posizionamento del rotary si realizza usando una punta di trapano da 9 mm di diametro e forando, a seconda del profilo, alla distanza "H" riportata in tabella.
	K177B/2P-14	K178B/2P-14	K191/14	K192/14	PR25; PR27.1; PR34	8,2	



SINCERT
Cert. N. IT99/0022

TECNOMETALSYSTEM srl

84062 Olevano sul Tusciano (Sa) - ITALIA
Via Frosano, 58
Tel. +39 0828 612 023 / 612 370
Fax +39 0828 311 877

00142 Roma - ITALIA
Via Augusto Vera, 32
Tel. +39 06 54 17 090
Fax +39 06 233 286 61

info@tecnometalsystem.it



Per ordinare il comando si compone il seguente codice strutturato:

Versione Rotary Manovella/Pomo:

T	M	S									V	/		
(Cod. Base)	(Vers.)	(Rev.)	(Fisso)	(Cod. Colore)	(N. Elem.)									

Versione Leva Zip:

Z	I	P									V			
(Cod. Base)	(Vers.)	(Rev.)	(Fisso)	(Cod. Colore)	(Dx/Sx)(N. Elem.)									

Es. ordine: Si vuole ordinare un comando vers. Rotary a 9 elementi colore bianco su anta camera 36. Se il montante da utilizzare è il PR34, risulta che il codice ridotto è P70E-32 e si ricava: Cod. Base: P70E; Vers.: T00; Rev.: 00; Cod.Fisso: 32; Cod. Colore: V01; N. Elem.: 09.

IL CODICE ORDINE COMPLETO È:

T	M	S	P	7	0	E	T	0	0	0	0	3	2	V	0	1	/	0	9
(Cod. Base)	(Vers.)	(Rev.)	(Fisso)	(Cod. Colore)	(N. Elem.)														