

alluminio



LEVA ZIP



MANOVELLA RIBASSATA

MANIGLIA VALE



MANIGLIA PIEGHEVOLE

Per le tue urgenze richiedi

**SPEEDY**  
12-24

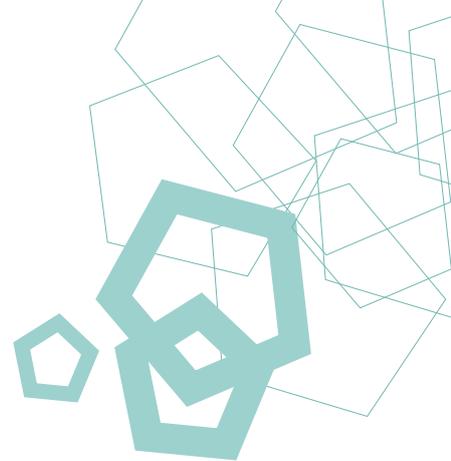
Servizio di consegna rapido  
informazioni presso  
la Tecnometalsystem



TECNOMETALSYSTEM  
TECNOLOGIE E SERVIZI PER L'EDILIZIA



AZIENDA  
CERTIFICATA



meccanismi per persiane orientabili  
in alluminio

## sistema GLOBAL 55



Il sistema **GLOBAL 55 - versione rotary - leva zip** è uno dei fiori all'occhiello della TECNOMETALSYSTEM srl.

Il sistema è dotato di un disegno della lamella che dona all'infisso finito un armonioso ed elegante aspetto esteriore.

L'azionamento può essere realizzato con le maniglie ROTARY, a SLITTA o con LEVA ZIP.

La Leva ZIP è pre-montata e ciò consente al serramentista di effettuare un montaggio rapido, con facilità e precisione.

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

**Ulteriori vantaggi sono:**

- 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 del sistema "MOVING STARS", movimentazione elettrica delle lamelle;
- Talloncino Controllo Qualità su ogni singolo meccanismo.



The **GLOBAL - version rotary - version ZIP lever**

system is one of the jewels in TECNOMETALSYSTEM srl's crown. Has a drawing of the slat that gives to the finished window a harmonious and elegant appearance.

The operation can be achieved with the ROTARY handles, a SLIDE or with ZIP LEVER.

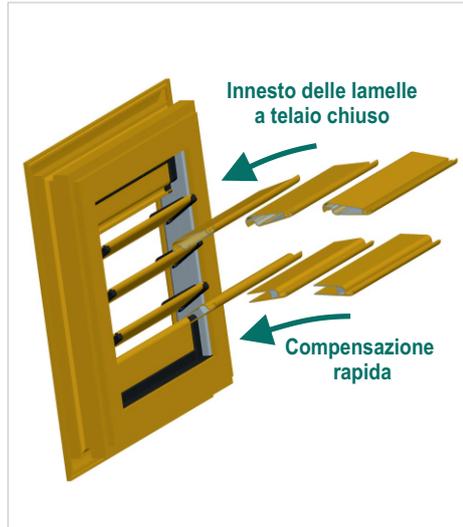
Handle side lever is pre-assembled and this allows the fabricator to make a quick installation, with ease and precision.

It is a system which must be assembled with the closed frame.

**Further advantages are:**

- "No lux" system which prevent the passing of the light thanks to the perforation of the pillars;
- Possibility to use all the range of handles available;
- Possibility to use "Moving Stars" system for the electric moving of the slats;
- Ticket I check quality on every single couple.

## Comando per la movimentazione di persiane orientabili Mechanism for the movimentation of orientable shutters



### TECNOLOGIA "NO LUX"

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

### "NO LUX" TECHNOLOGY

The pillar and the slat holder cup have been realized through "NO LUX" technology which prevent the passing of the light.

### COMPENSAZIONE RAPIDA

Per il SISTEMA GLOBAL 55 è disponibile la compensazione rapida (superiore e inferiore) mediante l'inserimento rapido delle mezza-lamelle (vedi disegno) negli appositi tappi già predisposti sui montanti.

### FAST COMPENSATION

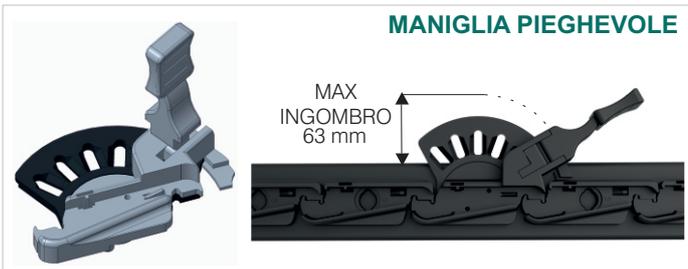
The GLOBAL 55 SYSTEM is also available with a compensation mechanism for both upper and lower half slats. The system already comes with a housing for the controls by means of the half-slat shown above.

### AMMORTIZZATORE

Grazie ad un apposito ammortizzatore, il nuovo tappo portalamelle GLOBAL 55 accetta sia la lamella con righino, sia la lamella senza righino.

### ABSORBER

Thanks to the shot absorber the new slat holder cup GLOBAL 55 can be used assembling slats with and without line.



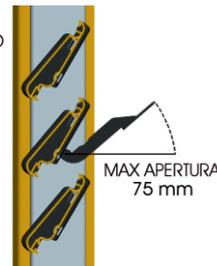
Sistema ROTARY con maniglia a pomo  
ROTARY system version with Knob



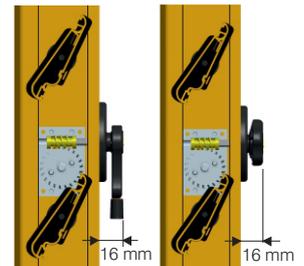
Sistema ROTARY con maniglia a manovella  
ROTARY system version with lever



Sistema a PINZA  
PLIER system



Sistema LEVA ZIP  
ZIP LEVER system



A richiesta sono disponibili Sistemi ROTARY con maniglia a pomo e maniglia a manovella **ribassati**

COMPENSAZ. RAPIDA Fast Compensation	POSIZIONATORE STANDARD Positionator Standard	POSIZIONATORE A FILO Positionator Line	Lamella Slat
12,20	12,70	12,70	66 16

PARTICOLARI FORNITI CON I COMANDI Particulars supplied with the mechanisms	
SOTTOCOMPENSAZIONE Cam. 25	SOTTOCOMPENSAZIONE Cam. 36
Cod. TC13.1	COD. TC14

### MOVING STARS

Movimentazione elettrica delle lamelle. Soluzione TMS per orientare le lamelle delle persiane mediante pulsantiera o telecomando. Electric moving of the slats A new solution by TMS to move the slats of the shutters by remote control or push button panel.



## versione ROTARY Manovella Pomo / Pinza

## versione LEVA ZIP Brevettata

ELEMENTI	COMANDO	ALTEZZA TOT. Montante (mm) Total H of Pillar Vers. Rotary/Leva ZIP (mm)		Prezzo € X Coppia IVA e maniglie escluse Price € for Couple VAT and handles excluded	Tipologia Lamella e Montanti (mm)  Tipology Slat And Pillars (mm)
		POSIZIONATORE A FILO	POSIZIONATORE STANDARD		
6	SINGOLE	424	444		 Lamella Slat
7		479	499		
8		534	554		
9		589	609		
10		644	664		
11		699	719		
12		754	774		
13		809	829		
14		864	884		
15		919	939		
16	SINGOLO	974	994		 Lamella di Compensazione Compensation slat
17		1029	1049		
18		1084	1104		
19		1139	1159		
20		1194	1214		
21		1249	1269		
22	DOUBLE	1304	1324		 Posizionatore a filo da 25 e 36 mm
23		1359	1379		
24		1414	1434		
25		1469	1489		
26	DOPPIO	1524	1544		 Posizionatore standard da 25 e 36 mm
27		1579	1599		
28		1634	1654		
29		1689	1709		
30		1744	1764		
31		1799	1819		
32		1854	1874		
33	1909	1929			

ELEMENTI	Prezzo € X coppia LEVA ZIP inclusa Price € for couple ZIP LEVER included	Posizionamento LEVA Insertion of LEVER	
		A (mm)	B (mm)
6	169,5		SINGOLE
7	169,5		
8	224,5		
9	224,5		
10	279,5		
11	499,5		
12	554,5		
13	334,5		
14	334,5		
15	389,5		
16	389,5		
17	389,5		
18	434,5		
19	434,5		
20	499,5		
21	499,5		
22	499,5	829,5	DOUBLE
23	499,5	829,5	
24	554,5	884,5	
25	554,5	884,5	
26	334,5	939,5	
27	334,5	939,5	
28	334,5	994,5	
29	334,5	994,5	
30	389,5	1049,5	
31	389,5	1049,5	
32	389,5	1104,5	
33	389,5	1104,5	

Disponibili a richiesta coppie a comando singolo oppure doppio per misure diverse da quelle riportate in tabella.

Per montanti e tappi colorati seguire la regolamentazione per le coppie colorate - Per la gamma di colori disponibili consultare la TECNOMETALSYSTEM s.r.l.

Tempi di consegna per montanti e tappi colorati: 30 giorni lavorativi.

Available if required single or double command in different measures from those brought in chart.

For pillars and colored cups follow the rules for colored couples - For the range of the available colors consult the TECNOMETALSYSTEM s.r.l.

Times of delivery for pillars and colored cups: 30 working days.



DESCRIZIONE DESCRIPTION	MANOVELLA KATIA MINI		POMO EUROPA		MANOVELLA RIBASSATA		POMO RIBASSATO		MANIGLIA PIEGHEVOLE	MANIGLIA VALE	PINZA UNIX Brevettata	SLITTA SOLARIA
Camera Chamber (mm)	24-25	35-36	24-25	35-36	24-25	35-36	24-25	35-36	Tutte	Tutte	Tutte	Tutte
Codice Art. Art. Code	K234	K179B/2P-14	K183/B	K178B/2P-14	K191A	K193A-14	K190	K192/14	K199 DX/SX	K237 DX/SX	K195 DX/SX	K36
Prezzo € unitario IVA esclusa Unit price € VAT excluded	Nero Black											
	Colore Colored											
MANIGLIE HANDLES												

Per le versioni "Rotary" con vite senza fine in **ottone**, incremento listino del 15%

La TECNOMETALSYSTEM srl **consiglia** per una chiusura più idonea l'utilizzo delle seguenti maniglie: **Manovella - Pomo - Leva Zip**.

The TECNOMETALSYSTEM srl, for a more suitable closing of the slats, suggest you to use the following handles: **Manovella - Pomo - Zip Lever**.

## Distinta di taglio profili Cutting list of profiles

Camera ANTA Cham. Pillar		COD. RIDOTTO Reduced Code	CODICE BASE Codebase	VERSIONE Version	REVISIONE Revision	COD. FISSO Fixed Code	PROFILO MONTANTE PILLAR PERFILE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CODICE MONTANTE PILLAR CODE	Lamella Slat (mm)	Posizionat. Standard Positioner (mm)	Posizionat. a filo Positioner Line (mm)	Lamella Compens. Slat (mm)
24	<input type="checkbox"/> LEVA ZIP	GLOB-14	GLOB	0000	0000	14		Montante per Anta: Camera 24 Tipologia: Basso Caratteristica: A scatto Dimensioni: A=24; B=1; C=30 mm Pillar for shutter: Chamber 24 Tipology: Low Characteristics: To release Dimensions: A=24; B=1; C=30 mm	PR2	L - 16	L - 34	L - 0	L - 27,5
	<input type="checkbox"/>	GLOB-37	GLOB	0000	0000	37		Montante per Anta: Camera 24 Tipologia: Basso Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=23,8; B=1; C=28 mm Pillar for shutter: Chamber 24 Tipology: Low Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=23,8; B=1; C=28 mm	PR37	L - 16	L - 34	L - 0	L - 27,5
25	<input type="checkbox"/> LEVA ZIP	GLOB-86	GLOB	0000	0000	86		Montante per Anta: Camera 25 Tipologia: Basso Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=24,5; B=1,4; C=230 mm Pillar for shutter: Chamber 24 Tipology: Low Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=24,5; B=1,4; C=30 mm	PR77	L - 15,5	L - 0	L - 27	L - 6
	<input type="checkbox"/>	GLOB-23	GLOB	0000	0000	23		Montante per Anta: Camera 25 Tipologia: Alto squadro Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=24,7; B=4; C=30 mm Pillar for shutter: Chamber 25 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=24,7; B=4; C=30 mm	PR28A	L - 22	L - 40	L - 0	L - 33,5
	<input type="checkbox"/>	GLOB-01	GLOB	0000	0000	01		Montante per Anta: Camera 25 Tipologia: Basso Caratteristica: A scatto Dimensioni: A=24,7; B=1; C=30 mm Pillar for shutter: Chamber 25 Tipology: Low Characteristics: To release Dimensions: A=24,7; B=1; C=30 mm	PR3	L - 16	L - 34	L - 0	L - 27,5
30	<input type="checkbox"/> LEVA ZIP	GLOB-50	GLOB	0000	0000	50		Montante per Anta: Camera 30 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto Dimensioni: A=30,7; B=6,8; C=37,3 mm Pillar for shutter: Chamber 30 Tipology: High Characteristics: To release Dimensions: A=30,7; B=6,8; C=37,3 mm	PR47.1	L - 27,5	L - 45,6	L - 0	L - 39

I valori tengono conto di una tolleranza di 0,5 mm tra lamella e tappo portalamella, viene comunque, lasciato alla discrezione dell'operatore modificare tali tolleranze di taglio. L'azienda si riserva di apportare eventuali modifiche tecniche al prodotto senza preavviso.  
The values which you see have a tolerance of 0,5 mm between the slat and the cup, and so the operator can choose the measure to which cut the slat. The factory reserve the right to bring possible technical changes without notice.

	Codice Montanti Pillar Code	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. The hole for rotary can be done using the drill bit of 9 mm, the hole must be effectuated to the H distance quoted in the list.
	PR37	13,5	
	PR28A - PR77	11,8	

Per ordinare il comando si compone il seguente codice strutturato:

**Versione Rotary Manovella Pomo/Pinza:**

T M S (Cod. Base) (Vers.) (REV.) (Fisso) V / (Cod. Colore) (N. Elementi)

**Versione Leva Zip:**

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

**Esempio ordine:** Si vuole ordinare un comando vers. Leva Zip Destro a 11 elementi colore bianco su anta camera 24. Il montante da utilizzare è il PR2, risulta che il codice ridotto è GLOB-14 LEVA ZIP e si ricava: **Cod. Base:** GLOB; **Vers.:** 000; **Rev.:** 00; **Cod. Fisso:** 14; **Cod. Colore:** V01; **Cod. Dx/Sx:** D; **N. Elem.:** 11.

**IL CODICE ORDINE COMPLETO E':**

Z I P G L O B 0 0 0 0 0 1 4 V 0 1 D 1 1  
(Cod. Base) (Vers.) (REV.) (Fisso) (Cod. Colore) (Dx/Sx)(N. Elementi)

## Distinta di taglio profili Cutting list of profiles

Camera ANTA Cham. Pillar		COD. RIDOTTO Reduced Code	CODICE BASE Codebase	VERSIONE Version	REVISIONE Revision	COD. FISSO Fixed Code	PROFILO MONTANTE PILLAR PERFILE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CODICE MONTANTE PILLAR CODE	Lamella Slat (mm)	Posizionat. Standard Standard Positioner (mm)	Posizionat. a filo Positioner Line (mm)	Lamella Compens. Slat (mm)			
		<p>La misura dei profili si determina dalla differenza tra la luce netta "L" e la relativa quantità fissa riportata in tabella. Ad esempio: se L=800 mm è la luce netta e il profilo usato è PR27.1, allora la misura di taglio della lamella sarà T = 800 - 22 = 778 mm. The measure of the profiles is done from the difference between the net light "L" and the relating fix quantity quoted in the list. For example: if L=800 mm is the net light and the profile used is PR27.1, the measure of the cut of the slat will be T = 800 - 22 = 778 mm.</p>														
35 - 36	GLOB-20	GLOB	0000020					Montante per Anta: Camera 35 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=34,9; B=4,2; C=39,5 mm Pillar for shutter: Chamber 35 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=34,9; B=4,2; C=39,5 mm	PR27.1	L - 22,5	L - 40,5	L - 0	L - 34			
	GLOB-20 LEVA ZIP	GLOB	0000020					Montante per Anta: Camera 35 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=34,9; B=4,2; C=39,5 mm Pillar for shutter: Chamber 35 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=34,9; B=4,2; C=39,5 mm	PR27.1	L - 22,5	L - 40,5	L - 0	L - 34			
	GLOB-03	GLOB	0000003					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 Pillar for shutter: Chamber 35-36 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=35,5; B=4,2; C=39,5 mm	PR25	L - 22,5	L - 40,5	L - 0	L - 34			
	GLOB-03 LEVA ZIP	GLOB	0000003					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 Pillar for shutter: Chamber 35-36 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=35,5; B=4,2; C=39,5 mm	PR25	L - 22,5	L - 40,5	L - 0	L - 34			
	GLOB-32	GLOB	0000032					Montante per Anta: Camera 36 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=36; B=4,2; C=39,6 mm Pillar for shutter: Chamber 36 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=36; B=4,2; C=39,6 mm	PR34	L - 22,5	L - 40,5	L - 0	L - 34			
	GLOB-32 LEVA ZIP	GLOB	0000032					Montante per Anta: Camera 36 Tipologia: Alto Caratteristica: A scatto con agg. rotary Dimensioni: A=36; B=4,2; C=39,6 mm Pillar for shutter: Chamber 36 Tipology: High Characteristics: To release with rotary Dimensions: A=36; B=4,2; C=39,6 mm	PR34	L - 22,5	L - 40,5	L - 0	L - 34			

I valori tengono conto di una tolleranza di 0,5 mm tra lamella e tappo portalamella, viene comunque, lasciato alla discrezione dell'operatore modificare tali tolleranze di taglio. L'azienda si riserva di apportare eventuali modifiche tecniche al prodotto senza preavviso.  
The values which you see have a tolerance of 0,5 mm between the slat and the cup, and so the operator can choose the measure to which cut the slat. The factory reserve the right to bring possible technical changes without notice.

	<b>Codice Montanti</b> Pillar Code	<b>H</b> (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. The hole for rotary can be done using the drill bit of 9 mm, the hole must be effectuated to the H distance quoted in the list.
	PR27.1 PR25 PR34	8,2	

Per ordinare il comando si compone il seguente codice strutturato:  
**Versione Rotary Manovella Pomo/Pinza:**  
 T M S (Cod. Base) (Vers.) (REV.) (Fisso) V / (Cod. Colore) (N. Elementi)  
**Versione Leva Zip:**  
 Z I P (Cod. Base) (Vers.) (REV.) (Fisso) V (Cod. Colore) (Dx/Sx)(N. Elementi)  
**Esempio ordine:** Si vuole ordinare un comando vers. Leva Zip Destro a 9 elementi colore bianco su anta camera 36. Se il montante da utilizzare è il PR25, risulta che il codice ridotto è GLOB-03 Leva Zip e si ricava:  
**Cod. Base:** GLOB; **Vers.:** 000; **Rev.:** 00; **Cod. Fisso:** 03; **Cod. Colore:** V01; **Cod. Dx/Sx:** D; **N. Elem.:** 09.  
**IL CODICE ORDINE COMPLETO E':**  
 Z I P G L O B 0 0 0 0 0 0 0 3 V 0 1 D 0 9  
 (Cod. Base) (Vers.) (REV.) (Fisso) (Cod. Colore) (Dx/Sx)(N. Elementi)



**TECNOMETALSYSTEM**

TECNOLOGIE E SERVIZI PER L'EDILIZIA



**TECNOMETALSYSTEM**

84062 Olevano sul Tusciano (SA) - ITALIA

Via Frosano, 58

Tel. +39 (0)828 612023 - 612370

Fax (0)828 311877

[info@tecnometalsystem.it](mailto:info@tecnometalsystem.it)

NOSTRO DISTRIBUTORE

[www.tecnometalsystem.it](http://www.tecnometalsystem.it)