

CATALOGO ACCESSORI PER AVVOLGIBILI

V. 4.1/25 2

LIRS

INDICE

GUIDE E SPORGERE	•	PAG. 05
ARGANI e MOTORI	•	PAG. 10
ACCESSORI PER AVVOLGIBILI	•	PAG. 17
PROFILI TECNICI		PAG 27

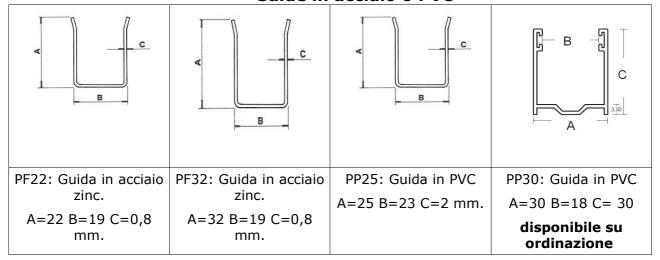
V. 4.1/25 4

GUIDE & SPORGERE

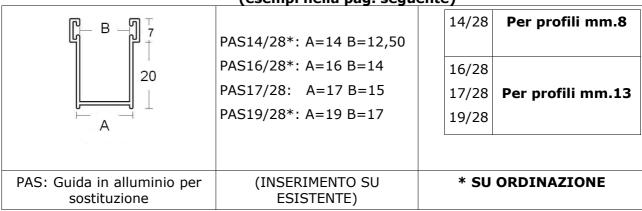
LIRS GUIDE

GUIDE PER TAPPARELLE AVVOLGIBILI

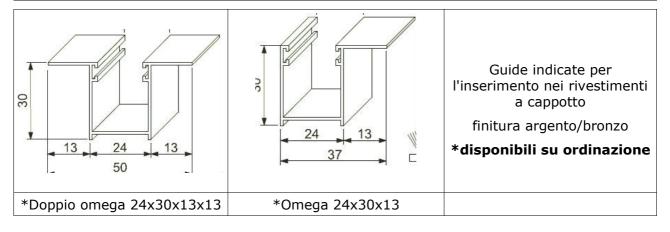
Guide in acciaio o PVC



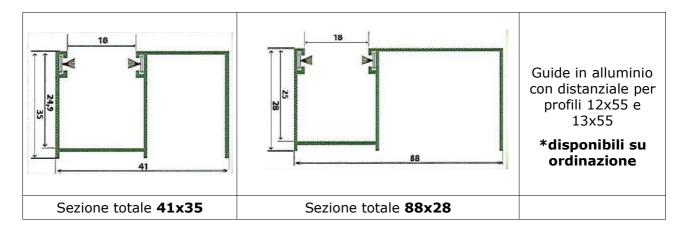
 Guide in alluminio con spazzolina antirombo (esempi nella pag. seguente)



A 3.50	PA30/19: A=19 B=13 C=30 PA30/25: A=25 B=19 C=30 PA40/21*: A=21 B=15 C=40 PA45/24*: A=19 B=17 C=45	30/19 40/21 30/25 45/24	Per profili mm.8 Per profili mm.13
PA: Guida in alluminio		* 9	SU ORDINAZIONE



LIRS GUIDE





PROFILO RIEMPITIVO mm.16x21 H.160 IN PVC A CHIUSURA GUIDE ESISTENTI

P001

Guide in alluminio da inserimento



Guide in alluminio da applicare in luce



Guide disponibili a magazzino:

PF 22	Colore: zincata. (Opzionale verniciatura Ral)
PF32	Colore: zincata. (Opzionale verniciatura Ral)
PP25	Colore: bianco, legno douglas.(ns. pvc 15/s), t. di moro, verde
PAS 17/28	Colore: bronzo, argento, bianco, t. di moro
PA30/25	Colore: bianco,bronzo, argento, t. di moro.
PA30/19	Colore: bianco, bronzo, argento.

APPARECCHIO A SPORGERE LATERALE





Rif.	Descrizione		
,	Sporgere in acciaio zincato		
	Guida in acciaio zincato completa di braccio di manovra		
	Base in quadro di acciaio misure (mm.): L 18 x H 21		
Sporgere laterale in alluminio (grezzo o anodizzato argento/bronzo)			
	Guida in alluminio completa di braccio a sporgere		
Е	Tubolare quadro in alluminio misure (mm.): L 25 x H 30 Acciaio zinc. Finitura: Zincato		
SPOL			
SPOLALL	Guide e base alluminio	Finitura: Argento o bronzo	
	Verniciatura RAL		

INGOMBRI



Con guide acciaio attacco stretto:

- Guida = mm. 22
- Braccio = mm.23
- Guida + braccio = mm. 48

Con guide **acciaio** attacco normale:

- Guida = mm. 22
- Braccio = mm.34
- Guida + braccio = mm. 58

Con guide **alluminio** attacco normale:

- Guida = mm. 25
- Braccio = mm.34
- Guida + braccio = mm. 63

APPARECCHIO A SPORGERE LEVA CENTRALE FISSA



Apparecchio a sporgere a leva centrale con tondino fisso da fissare al davanzale

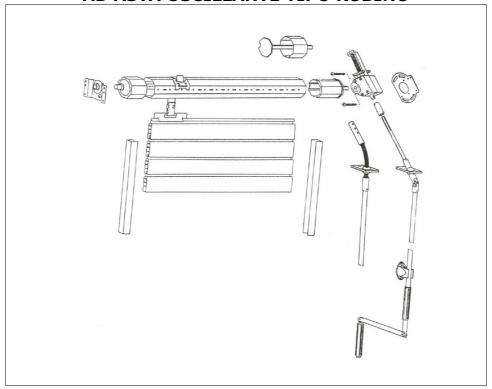
SPOC	Acciaio zinc.	Finitura: Zincato
SPOCALL	Guide e base alluminio	Finitura: Argento o bronzo
	Verniciatura RAL	a richiesta

LIRS MANOVRE

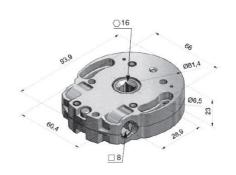
ARGANI e MOTORI

LIRS ARGANI

AD ASTA OSCILLANTE TIPO RUBINO



Rapporto 1:5 portata kg. 18	W18
Rapporto 1:7 portata kg. 25	W13
Rapporto 1:10 portata kg. 32	W16
Asta di manovra	W006
Snodo cardanico con piastra ed astina	W004
Fermo asta	W005

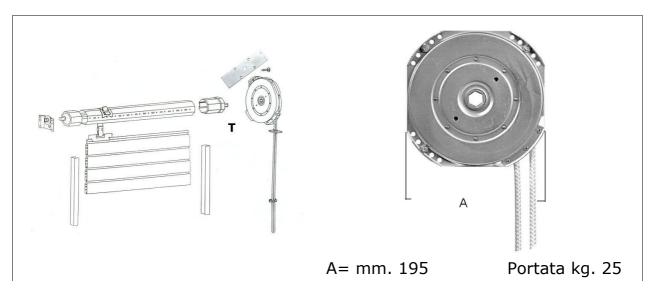


WSY Argano ad asta tipo Sydney



LIRS ARGANI

A CORDONE AUTOFRENANTE TIPO "ARNO"



Set* completo (precisare se posizionato a DX o SX)	T001
* Composizione SET: argano con cordone, piastra di fissaggio, guidacordone, bloccacordone, viti di corredo	

T002	Set* argano Microlift	130
		MAX KG. 15

Accessori:

Cordone di manovra sfuso	T003
Calotta autobioccante per Arno	T004
Mensola di fissaggio Arno quadra con supp.to TO	T005

Disponibili per rullo ottagonale Ø60 e Ø40

Finecorsa meccanico

Finecorsa meccanico con radio integrato

Finecorsa elettronico pulsante e/o radio integrato



Finecorsa meccanico (regolazione tramite brugola in testa motore):

Nm 22 - Portata kg. 33	U22
Nm 32 – Portata kg. 48	U32
Nm 42 – Portata kg. 63	U42
Nm 50 – Portata kg. 75	U50
Nm 60 – Portata kg. 90	U60
Portate maggiori su richiesta	

Finecorsa meccanico con comando radio incorporato:

Metis R2 - RX 10/14 - Portata kg. 15	UR12
Metis R2 - RX 22/14 - Portata kg. 30 - disponibile a magazzino	UR22
Metis R2 - RX 32/14 - Portata kg. 50 - disponibile a magazzino	UR32
Portate maggiori su richiesta	

Elettronici comando radio incorporato:

- · Tera: specifico per tapparelle avvolgibili
- · Stone: specifico per frangisole avvolgibili
- · Finecorsa elettronico
- · Regolazione automatica finecorsa
- · Rilevamento ostacolo in salita
- Rilevamento ostacolo in discesa (con calotta compensata opzionale)
- Posizione finecorsa intermedio

Portate da 10 a 60 nm articolo su ordinazione	URE/nm
Posizione finecorsa intermedio	



Modulo radio per un motore: trasforma qualsiasi motore elettromeccanico in motore radio

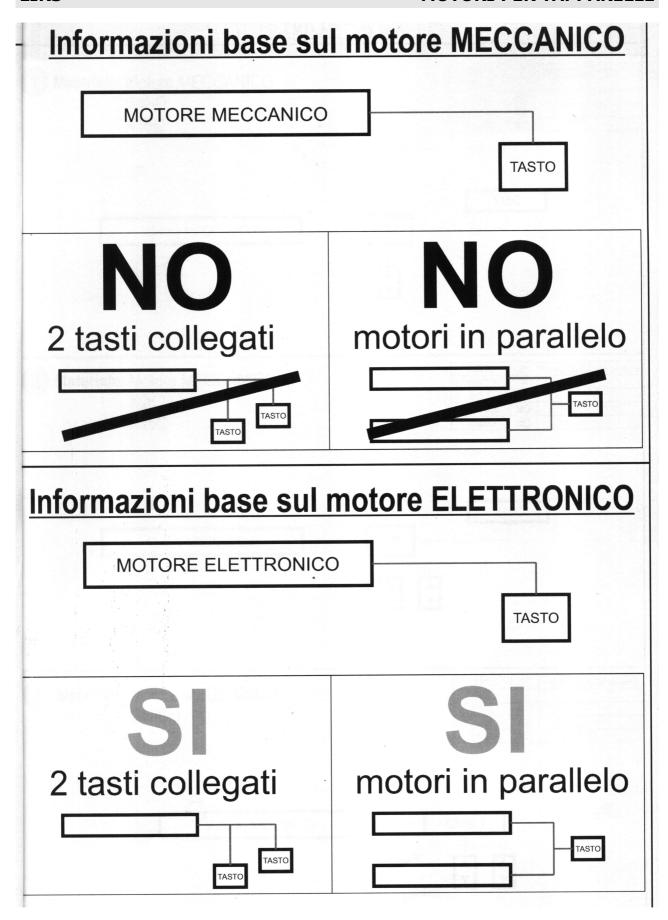
Mir R2



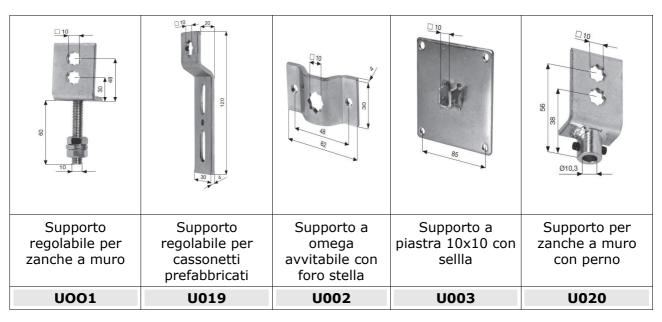
Modulo centralizzazione

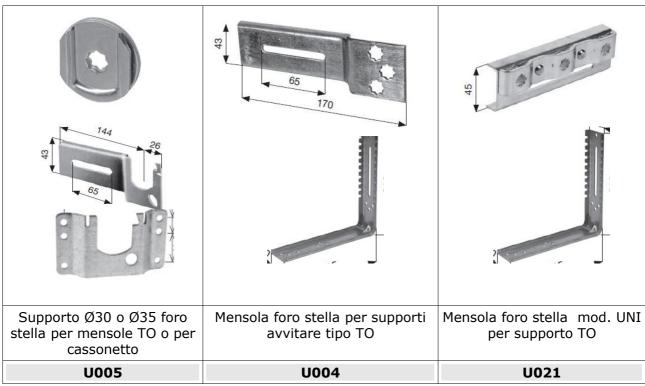
Permette la centralizzazione di un gruppo di motori elettromeccanici (da applicare su ogni motore)

X60 Ego



SUPPORTI ED ACCESSORI PER MOTORI







TRASMETTITORI PER MOTORI



Trasmettitore portatile

1 ch.

COLORE BIANCO

KORT U018



Trasmettitore a parete

1 ch.

Kuadro 1 CH U012



Trasmettitore 1/2/5/10/20 ch.

Arco 5 CH+*Se	U013/5
Arco 10 CH+Se	U013/10
Arco 20 CH+Se	U013/20

Se = sequenziatore. Permette la discesa o salita simultanea di tutti i motori in rete.

ACCESSORI PER AVVOLGIBILI

LIRS

ACCESSORI PER AVVOLGIBILI MANOVRA A CINGHIA



Interassi disponibili:

115/128/142/155/165/185/205/230/260

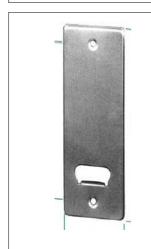
da int. 114 fino ad int. 128 m. 6 - cod. H001/A

da int. 128 fino ad int. 205 m. 6 - cod. H001

Tutti gli interassi per riduttore m. 12 - cod. H001/R

Avvolgitore "TRADIZIONALE"

Specificare interassi all'ordine





Finiture:

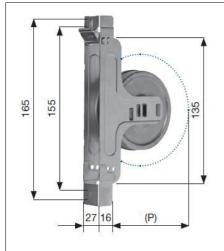
115/128/142 /165/185	155/230/255	205
inox, alluminio satinato argento, oro lucido, bianco 9010	inox	alluminio satinato argento

Disponibili anche "cieche" per copertura foro avvolgitore (es. in caso di motorizzazione) cod. G001

G002
Placche avvolgitori

G001

placca copri foro



Interasse disponibile: 165

m. 5 porte e finestre

m. 09 "SR" per demoltiplicatore cod. H002/R

Ingombro "P" con cintino avvolto: mm. 95

Importante: con questi avvolgitori usare cintino tipo stretto 20x1,5





Placca per "S": sporg. mm. 25 – L. mm. 40

Placca per "SR": sporg. mm. 50 - L. mm. 40

G004

semincasso Jolly "S" H002

ACCESSORI PER AVVOLGIBILI



Interasse disponibile: 200

m. 5,5 - per finestre e porte

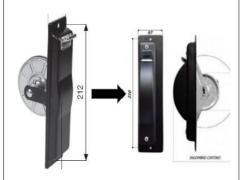
m. 10 - per demoltiplicatori



Placca inox o bianca per semincasso 200

Avvolgitore semincasso "200"

H003



Interasse: 212

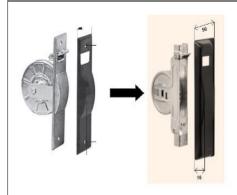
m. 6 - finestre e porte

m. 12 - demoltiplicatori -

Adattare con apposito Kit serie Jolly e relativo cintino stretto.

Avvolgitore Sintesi "ex Secco"

H004



Interasse disponibile: 165

m. 5,5

Avvolgimento laterale della cinghia

Adattare con apposito Kit serie EX-SC e relativo cintino stretto.

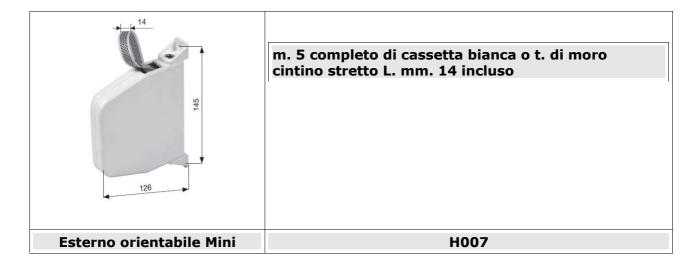
Avvolgitore SC

H009



m. 6 completo di cassetta bianca e cintino standard

Esterno orientabile H006



ACCESSORI - CASSETTE PER AVVOLGITORI



Interasse disponibile:

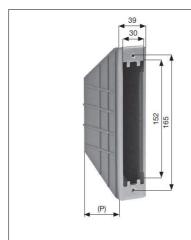
128 (profondità mm. 143) (COD. I004)

165 m. 6 (profondità mm. 165)

165 m. 12 (profondità mm. 220) (COD. I001/R)

Cassetta per avvolgitore

I001

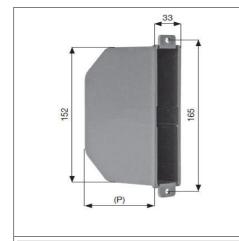


Interasse disponibile:

165 (profondità mm. 96)

Cassetta semincasso mini

I002



Cassetta ad inserimento frontale Interasse disponibile:

165 (profondità mm. 97)

Cassetta semincasso mini "F"

I008

LIRS ACCESSORI PER AVVOLGIBILI – PULEGGE/CALOTTE/RIDUTTORI



Per rullo ottagonale Ø60:

in plastica Ø 18/20/22	A001
in ferro Ø 16/20/22	A002



Per rullo ottagonale Ø60:

Ø A003 20



Per rullo ottagonale Ø60:

Ø A004 20 Ø 18

Puleggia in plastica o ferro zinc.

Disponibili anche per rullo Ø40

Puleggia perno interno Puleggia passante



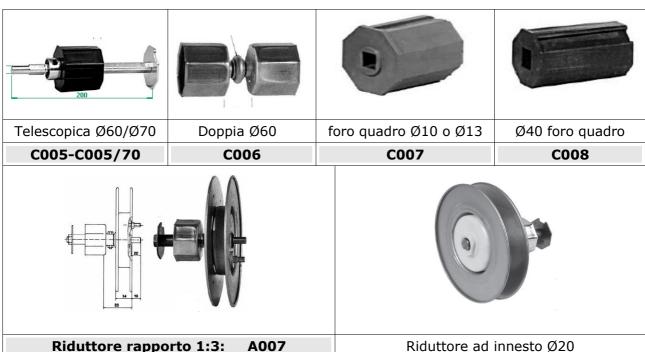
C009

Calotta con prolunga cm. 50 per rulli da Ø60

Semplifica e velocizza l'installazione in cantiere del rullo

A010

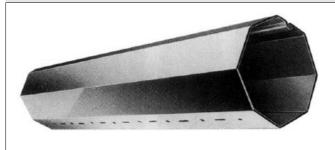




V. 4.1/25

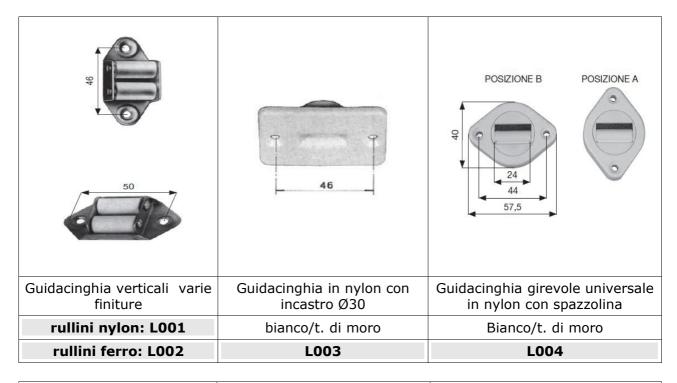
Riduttore rapporto 1:2,5: A008

LIRS ACCESSORI PER AVVOLGIBILI – RULLI/GUIDACINGHIA



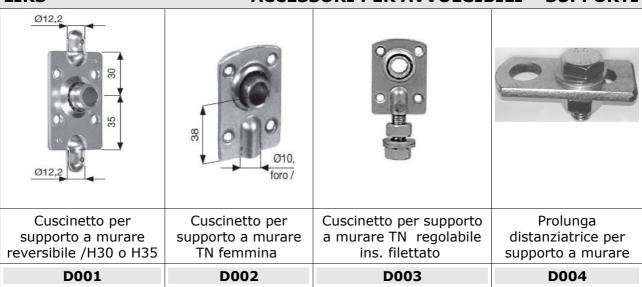
Ottagonali zincati Ø40 e Ø60 e Ø70:

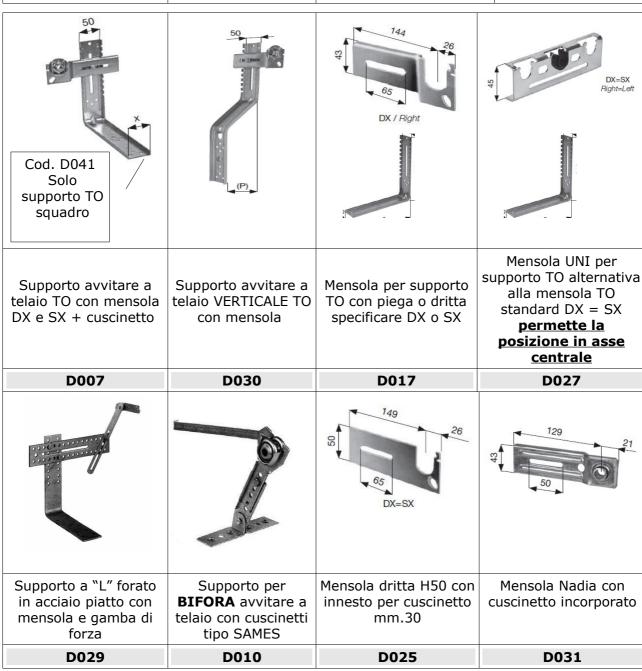
Ø 40 spessore 6/10	B003
Ø 60 spessore 6/10	B001
Ø60 spessore 9/10	
(indicati per riduttore o motorizzazione)	B002
Ø70 spessore 11/10	B004



09	09 04	27 41 64
Tappo per foro guidacinghia	Guidacinghia rullini nylon con spazzolino per cintino mm.14	Guidacinghia in nylon per cassonetti prefabbricati
bianco/t. di moro	bianco/t. di moro	bianco
L007	L008	L005

LIRS ACCESSORI PER AVVOLGIBILI – SUPPORTI



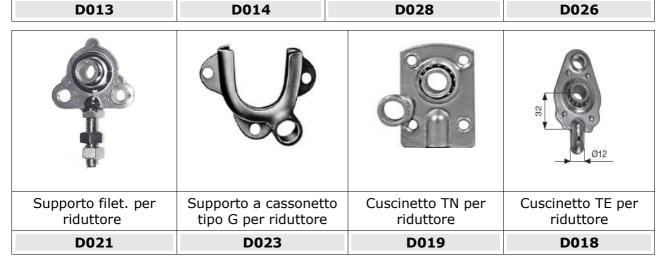


Cuscinetto estraibile

mm.30

ACCESSORI PER AVVOLGIBILI - SUPPORTI





Piastra quadra per

cuscinetto tipo G

Supporto piano per

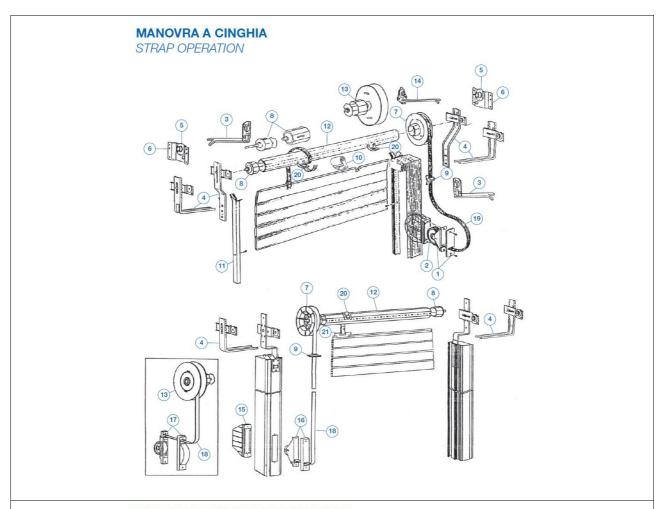
cusc. tipo G

Cuscinetto estraibile

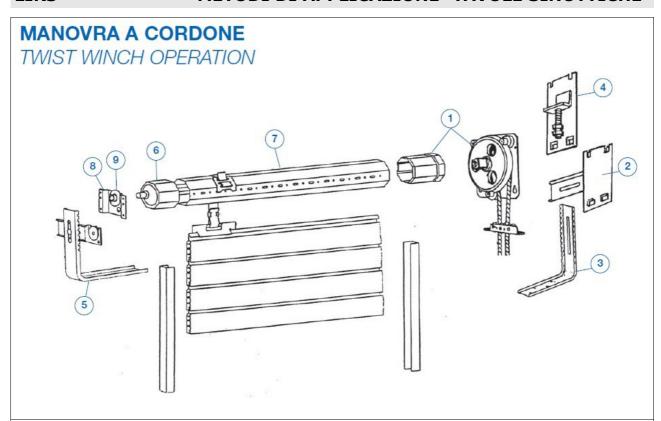
mm.35

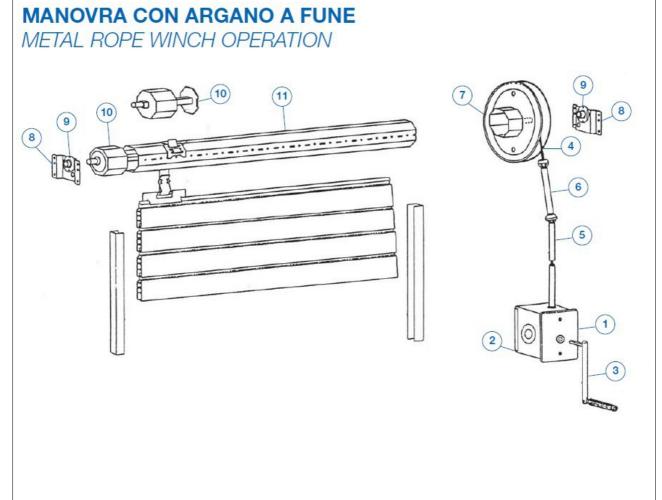
O12.5		
Supporto filet. Cuscinetto tipo G per riduttore		
D040		

V. 4.1/25 25









V. 4.1/25 27

CINTINO



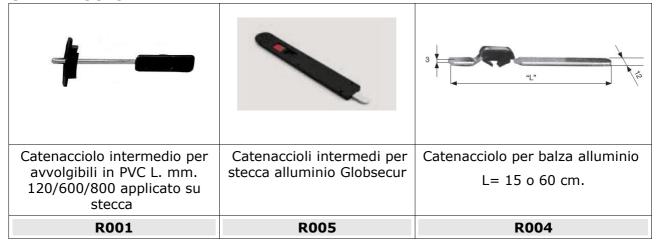
In rotolo da 50 m.

NORMALE	M001
MISTO COTONE	M002
EXTRA	M003
STRETTO 20X1,5-1,2 (per avv. seminc.)	M004
MINI 14X1,2 (per miniavvolg. esterni)	M005

ACCESSORI VARI



CATENACCIOLI



GANCI DI ATTACCO AL RULLO PER AVVOLGIBILI H.50/55 E H. 40/45

Gancio a molla S001	Gancio standard con cintino S002	Gancio standard per PVC S003
20		

LIRS PROFILI TECNICI

PROFILI TECNICI

V. 4.1/25 29

LIRS PROFILI TECNICI

PROFILI IN PVC NORMALMENTE DISPONIBILI A MAGAZZINO:

Rivestimento murale

RIVESTIMENTO TIPO "PERLINATO" (bianco, legno venato)	RIV
COPRIFILO	СОР
ANGOLARE DOPPIO	ANGD

Angolari

ANGOLARE PARASPIGOLI mm.25x25 (bianco, legno venato)	ANG25
ANGOLARE PARASPIGOLI mm.35x35 (bianco)	ANG35

PROFILI IN PVC SU ORDINAZIONE:

PIATTINA PER DAVANZALI 15XSP.5,5	
PIATTINA PER DAVANZALI 28XSP.4	
"U" 29X2,4X29	
"U" 30X55X30	
"H" PER CASSETTI	
CANALINA mm. 20X120X20 SP. 2 mm.	

LIRS s.n.c. Corso Italia 65 - 33080 Porcia (PN)	tel. 0434/921051

V. 4.1/25

LIRS