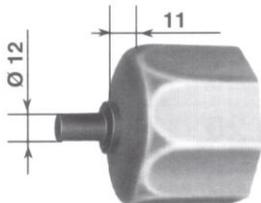


LEGENDA:

- ① Calotta
- ② Rullo
- ③ Cuscinetti e supporti
- ④ Puleggia
- ⑤ Cintino
- ⑥ Guida cinghia
- ⑦ Cassetta per avvolgitore
- ⑧ Avvolgitore
- ⑨ Placca

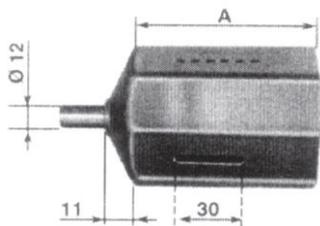
Calotte

Calotta zincata da esterno rullo



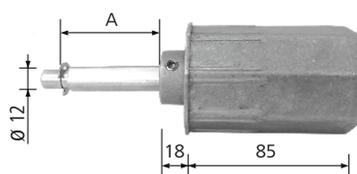
Descrizione	Codice	€/cad.
Per rullo da \varnothing 60 mm	82CN	
Per rullo da \varnothing 70 mm	82CN70	

Calotta zincata registrabile da esterno rullo



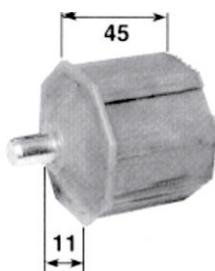
Descrizione	Codice	€/cad.
Per rullo da \varnothing 60 mm	82CR	
Per rullo da \varnothing 70 mm	82CR70	

Calotta zincata regolabile con perno a molla da interno rullo



Descrizione	Codice	€/cad.
Per rullo da \varnothing 60 mm	82CRS	

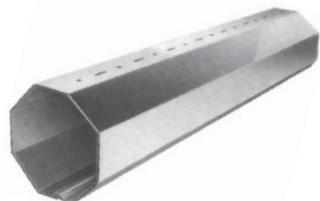
Calotta in PVC da interno rullo



Descrizione	Codice	€/cad.
Per rullo da \varnothing 60 mm	82CI	

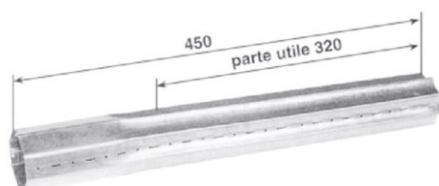
Rulli, cuscinetti e supporti

Rullo zincato in barre da 6 m o a misura



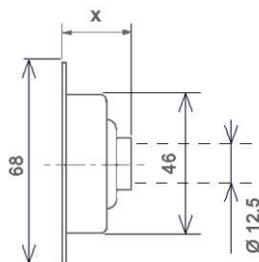
Diametro Ø	Spessore lamiera	In verghe ml 6		Tagliato a misura	
		Codice	€/barra	Codice	€/ml
60 mm	8/10 mm	81R8DB	43,00	81R8DM	
60 mm	9/10 mm	81R9DB	48,00	81R9DM	
70 mm	11/10 mm	81R11DB	65,00	81R11DM	

Prolunga zincata



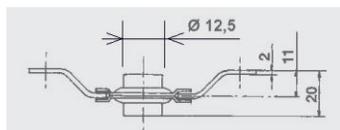
Descrizione	Codice	€/cad.
Rullo Ø 60 mm	81PR	

Cuscinetto a sfere, a conchiglia, a legno



Descrizione	x (mm)	Codice	€/cad.
Cuscinetto	19	82CC	

Kit supporto a legno con cuscinetto sfilabile



Descrizione	Codice	€/cad.
Cuscinetto 9 + 9	82CSL	
Staffa	82SL	

Supporto in nylon autolubrificante a legno



Descrizione	Codice	€/cad.
Aperto/chiuso Ø 45 mm	82CNP	
Aperto/chiuso Ø 80 mm	82CNG	
Staffa zincata con supporto per stipiti	82ZSS	

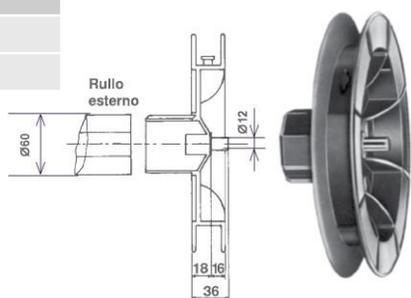


Pulegge e cintino

Puleggia in plastica

a minimo ingombro per rullo da \varnothing 60 mm

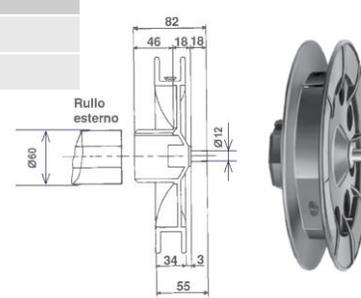
Diametro \varnothing	Codice	€/cad.
180 mm	82PM18	
220 mm	82PM22	



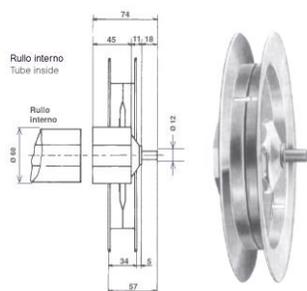
Puleggia in plastica

con calotta interna al rullo per rullo da \varnothing 60 mm

Diametro \varnothing	Codice	€/cad.
180 mm	82PI18	
220 mm	82PI22	

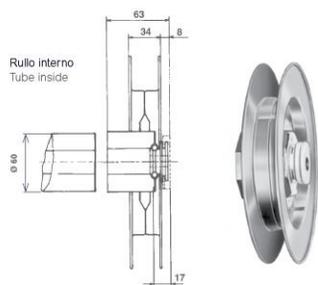


Puleggia in ferro zincato per rullo da \varnothing 60 mm



Diametro \varnothing	Codice	€/cad.
160 mm	82PZ16	
180 mm	82PZ18	
200 mm	82PZ20	
220 mm	82PZ22	
240 mm	82PZ24	
260 mm	82PZ26	

Puleggia con cuscinetto incorporato per rullo da \varnothing 60 mm



Descrizione	Codice	€/cad.
Puleggia da \varnothing 180 mm	82PC18	
Puleggia da \varnothing 210 mm	82PC22	

Riduttore di velocità a cinghia per rullo \varnothing 60 (in particolare per tapparelle in pvc)



Portata Kg	Rapporto mt 6 - art.	Diametro puleggia \varnothing	H	Codice	€/cad.
40 Kg	1:2,6	220 mm	3000 mm	82R22	
60 Kg	1:3,14	240 mm	3000 mm	82R24	

- Per tapparelle in pvc oltre 4,00 mq si prevede riduttore da 40 kg
 - Per tapparelle in pvc oltre 5,50 mq si prevede riduttore da 60 kg

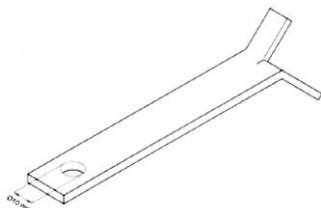
Cintino in polipropilene grigio o cotone bicolore (avana e grigio)



Descrizione	Dimensioni	Colore	Rotolo intero		Taglio su misura	
			Codice	€/cad.	Codice	€/ml
Rotolo da 50 m	22 x 1,7 mm	Grigio	82CG22	25,00	82CG22M	
Rotolo da 75 m	20 x 1,2 mm	Grigio	82CG20	35,00	82CG20M	
Rotolo da 50 m	22 x 2,2 mm	Bicolore	82CG22-2,3	34,00	82CG22-2,3M	

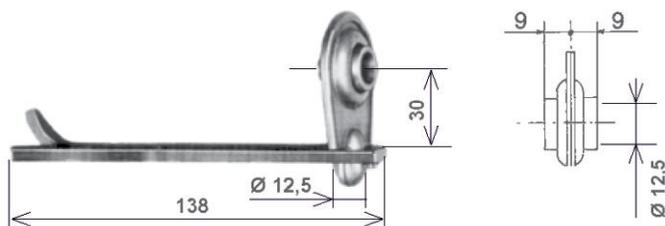
Supporti a murare

Zanca da murare femmina

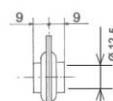
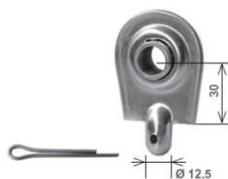


Descrizione	Codice	€/cad.
Zanca da murare	85SM	

Supporto a murare con cuscinetto

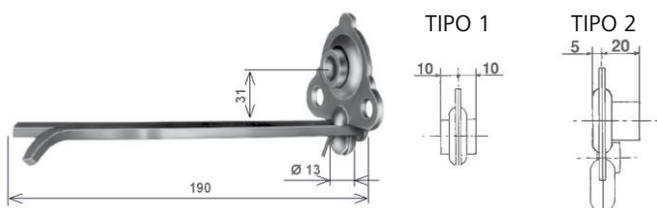


Descrizione	Codice	€/cad.
Solo cuscinetto	82CSM	
Cuscinetto con staffa	82SM	



Cuscinetto estraibile per sostituzione

Supporto a murare per riduttore

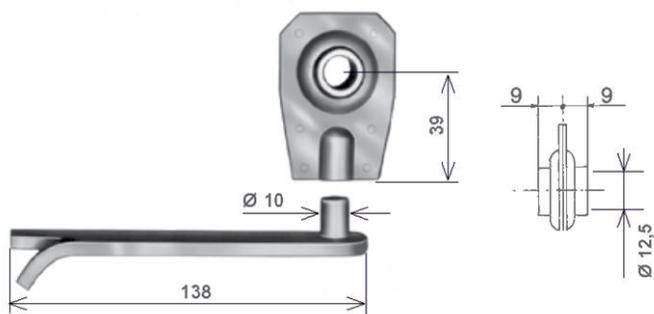


Descrizione	Codice	€/cad.
Solo cuscinetto (tipo 1 / 2)	82CSMR	
Cuscinetto con staffa	82SMR	
Solo cuscinetto per riduttori in ghisa	82CRG	

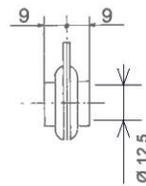
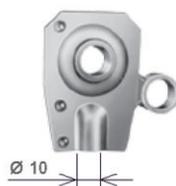


Cuscinetto per sostituzione riduttori in ghisa

Supporto a murare maschio e cuscinetto estraibile femmina

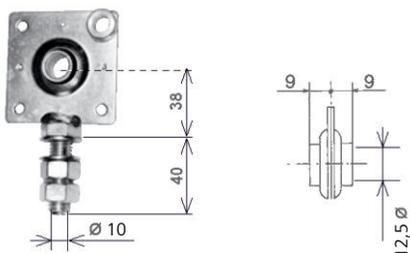


Descrizione	Codice	€/cad.
Solo cuscinetto estraibile	82CF	
Solo staffa	82SCF	
Solo cuscinetto estraibile per riduttori femmina	82CSR	



Cuscinetto estraibile per riduttori

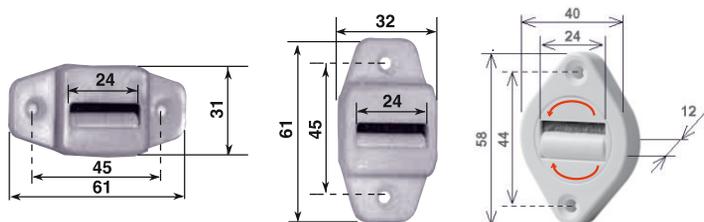
Cuscinetto registrabile con viti per staffa da murare



Descrizione	Codice	€/cad.
Cuscinetto	82CRV	

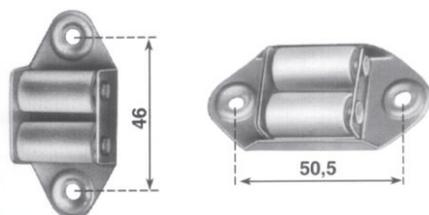
Guida cinghia

Guida cinghia in nylon con spazzolino



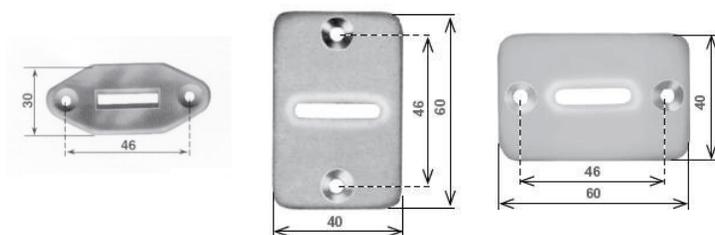
Descrizione	Codice	Colore	€/cad.
Verticale	82GVSB	Bianco	
Trasversale	82GTSB		
Verticale	82GVSM	Marrone	
Trasversale	82GTSM		
Verticale	82GVSN	Nero	
Trasversale	82GTSN		
Orientabile	82GOB	Bianco	

Guida cinghia con due rulli nylon bianco



Descrizione	Codice	€/cad.
Verticale	82GV	
Trasversale	82GT	

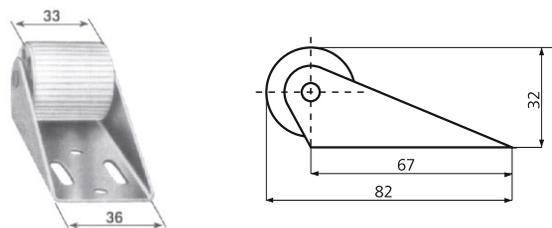
Guida cinghia nylon



Descrizione	Codice	€/cad.
Guida cinghia bianco	82GN	
Guida cinghia verticale	82GNRV	
Guida cinghia trasversale	82GNR	

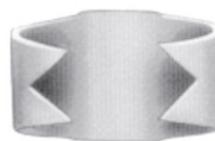
Accessori vari

Rullino di rinvio registrabile



Descrizione	Codice	€/cad.
Rullino di rinvio	82RS	

Grappa zincata fermacintino



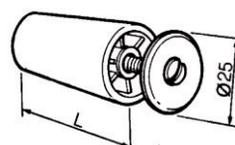
Descrizione	Codice	€/cad.
Grappa zincata	82GFC	

Gancio zincato per attacco cintino al rullo



Descrizione	Codice	€/cad.
Gancio zincato	82GCR	

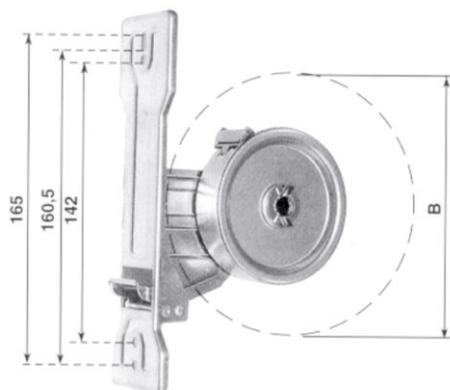
Tappi conici L 30 mm con vite zincata, un foro



Colore	Codice	€/cad.
Grigio	TSZ30	
Bianco	TSZ31	
Verde	TSZ32	
Marrone	TSZ33	

Modello **ZENITH** - Avvolgitore e accessori

Avvolgitore zincato galvanizzato Zenith



Capacità	B	Codice	€/cad.
6 m	160 mm	83AZ6	
8 m	185 mm	83AZ8	
12 m	245 mm	83AZ12	

- **6 m** per finestre e porte/finestre senza riduttore
- **8 m / 12 m** per tapparelle in pvc di grandi dimensioni, da verificare la presenza di riduttore

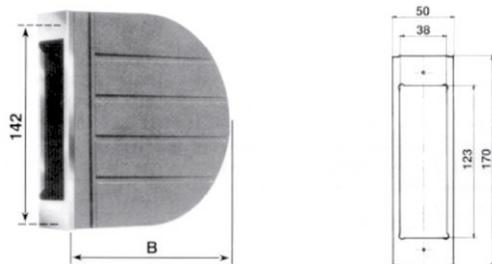
Placche per avvolgitore Zenith



Descrizione	Interasse	Codice	€/cad.
Alluminio anodizzato	142 mm	83PZA	
Inox	142 mm	83PZI	
Alluminio bronzato	142 mm	83PZB	
Alluminio anodizzato	165 mm	83PZZA	
Inox	165 mm	83PZZI	
Alluminio bronzato	165 mm	83PZZB	

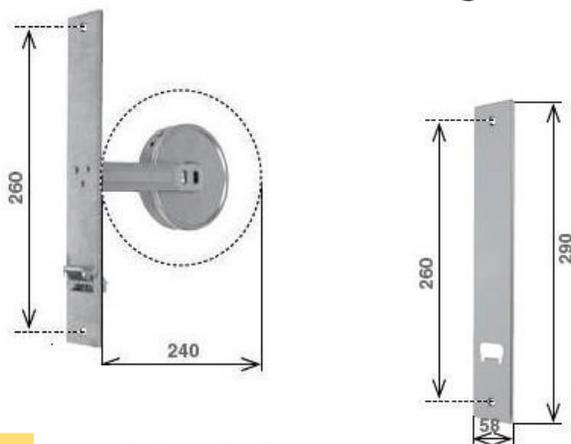
Placche ad incastro VENUS per ZENITH	Codice	€/cad.
Bianco	83PZPB	
Argento	83PZPA	

Cassetta per avvolgitore Zenith



Capacità	B	Codice	€/cad.
6 m	165 mm	83CZ6	
12 m	250 mm	83CZ10	

Modello **FORLI' 260** - Avvolgitore e placca

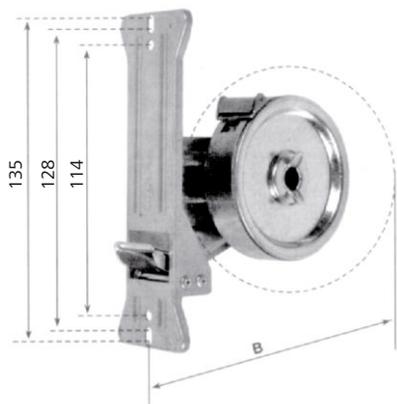


Avvolgitore zincato galvanizzato Forli - 260			
Capacità	interasse	Codice	€/cad.
13 m	260 mm	83AF13	

Placca per avvolgitore Forli - 260			
Descrizione	interasse	Codice	€/cad.
Inox	260 mm	83PFI	
Placca alluminio plast. bianco	260 mm	83PFB	

Modello **STAR PIU'** - Avvolgitore e placca

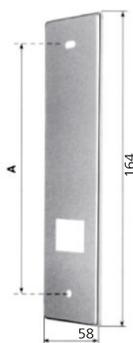
Avvolgitore STAR zincato



Capacità	B	Cintino	Codice	€/cad.
4 m	135 mm	23 x 1,8	83AS4	
6 m	160 mm	23 x 1,8	83AS6	
11 m	160 mm	20 x 1,2	83AS11	

- **4 m** per finestre
- **6 m** per finestre e porte/finestre senza riduttore
- **11 m** per tapparelle in pvc di grandi dimensioni, da verificare la presenza di riduttore

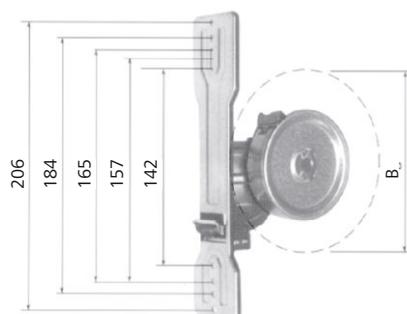
Placca per avvolgitore STAR



Descrizione	Misura A	Codice	€/cad.
Placca in alluminio anodizzato color argento	114	83PAS	
	128	83PAS12	
	135	83PAS13	
Placca inox	135	83PAS13I	

Modello **UNI** - Avvolgitore e placca

Avvolgitore UNI zincato



Capacità	B	Interasse	Codice	€/cad.
6 m	160 mm	da 142 a 206	83AU6	
8 m	210 mm	da 142 a 206	83AU10	
12 m	245 mm	da 142 a 206	83AU12	

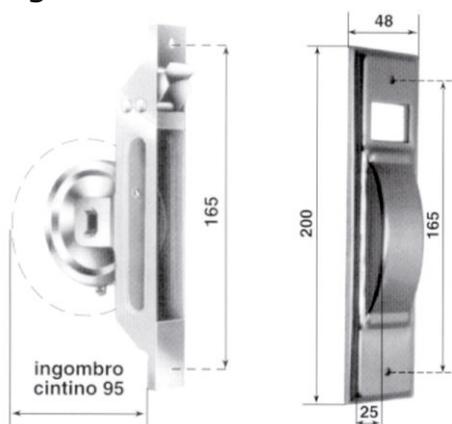
Placca per avvolgitore UNI



Materiale	Misura A	Codice	€/cad.
Placca inox	142	83PU14I	
	165	83PU16I	
	184	83PU1I	
	206	83PU2I	
Placca alluminio anod. argento	142	83PU14A	
	165	83PU16A	
	184	83PU1A	
	206	83PU2A	
Placca alluminio plast. bianco	184	83PU1BI	

Modello **SEMINCASSO** - Avvolgitori e placche

Avvolgitore a semincasso zincato modello "S-5"

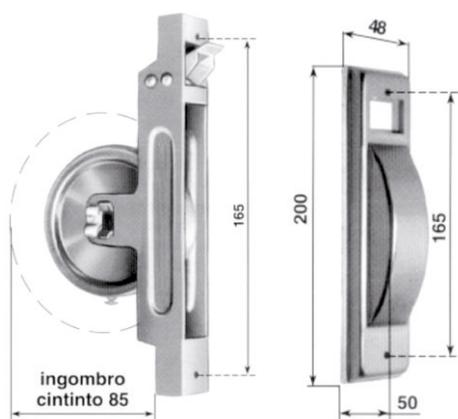


Capacità	Interasse	Codice	€/cad.
5 m	165 mm	83ASI5	

Placca per avvolgitore semincasso "S-5" da 5 m

Descrizione	Interasse	Codice	€/cad.
Placca all. anod. argento	165 mm	83PS5A	
Placca all. anod. bronzo	165 mm	83PS5B	
Placca all. anod. nero	165 mm	83PS5N	
Placca all. anod. bianco	165 mm	83PS5BI	

Avvolgitore semincasso zincato modello "SR-8"

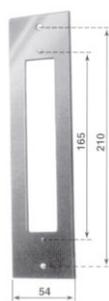


Capacità	Interasse	Codice	€/cad.
8 m	165 mm	83ASI8	

Placca per avvolgitore semincasso "SR-8" da 8 m

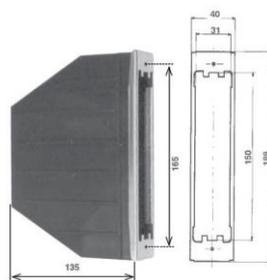
Descrizione	Interasse	Codice	€/cad.
Placca all. anod. argento	165 mm	83PS8A	
Placca all. anod. bronzo	165 mm	83PS8B	
Placca all. anod. nero	165 mm	83PS8N	
Placca all. anod. bianco	165 mm	83PS8BI	

Placca adattatrice nera per avvolgitore semincasso



Codice	€/cad.
83PAN	

Cassetta in plastica per avvolgitore semincasso



Interasse	Codice	€/cad.
165 mm	83CSI	

Modello **ESTERNO** - Avvolgitore e cassetta

Avvolgitore **ESTERNO** orientabile cromato



Capacità	Cintino	Codice	€/cad.
6 m	23 x 2 mm	83AE6	
8 m	23 x 2 mm	83AE8	
9 m	20 x 1,2 mm	83AE9	

N.B.:
avvolgitore con capacità pari a 9 m va con riduttore codice **82R22**

Cassetta in PVC bianca per avvolgitore ESTERNO

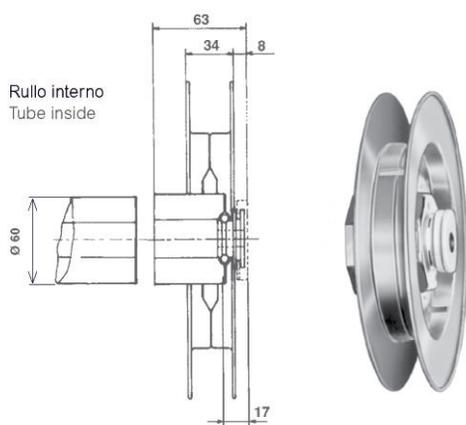


Capacità	Codice	€/cad.
6 m	83CAE	

Modello **OMEGA** - Avvolgitori, puleggia e accessori

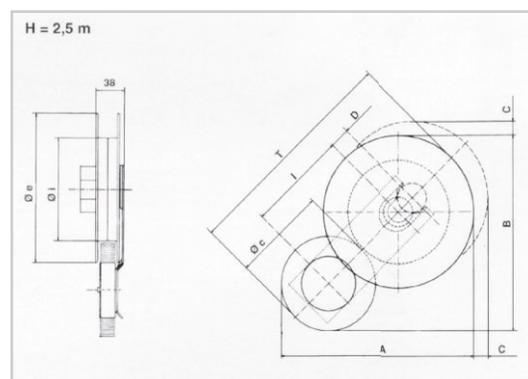
Puleggia con cuscinetto

incorporato per rullo $\varnothing 60$



Avvolgitore a cassonetto **OMEGA** zincato

da abbinare solamente alla puleggia con cuscinetto



N.B.: specificare se Dx o Sx

PULEGGIA con CUSCINETTO		
Descrizione	Codice	€/cad.
Puleggia da $\varnothing 180$ mm	82PC18	
Puleggia da $\varnothing 210$ mm	82PC22	

AVVOLGITORE OMEGA						
Descrizione	i	A = B	Portata	Dx/Sx	Codice	€/cad.
Per puleggia da $\varnothing 180$ mm	124	235 mm	15 Kg	Dx	83AOD18	
				Sx	83AOS18	
Per puleggia da $\varnothing 210$ mm	139	268 mm	20 Kg	Dx	83AOD22	
				Sx	83AOS22	

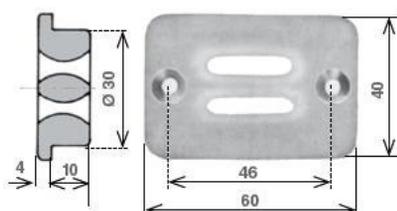
Avvolgitore EKU OMEGA zincato



Avvolgitore EKU OMEGA		
Descrizione	Codice	€/cad.
Avvolgitore	83AEDX	

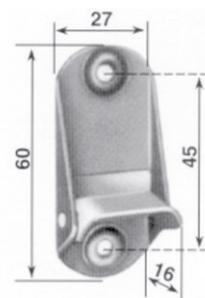
Guidacinghia in nylon bianco per OMEGA

a due uscite



Descrizione	Codice	€/cad.
Guidacinghia trasversale	82GNO	

Bloccacintino per avvolgitore OMEGA



Descrizione	Codice	€/cad.
Bloccacintino	82BC	