

Protection
degree
IP65



DATASHEET ON WWW.ZECA.IT



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Struttura in alluminio ed acciaio con verniciatura epossidica.
- Flangia di fissaggio laterale in alluminio.
- Bocca guidacavo a rulli e dente di arresto forniti solo per i modelli TIPO 1 indicati in tabella (il dente di arresto viene normalmente fornito disinserito, ed è facilmente inseribile dall'utente prima dell'installazione).
- Collettori con portata 32 - 60 - 100 A
- Molle in acciaio adatte per garantire la trazione ottimale sul cavo, ed una lunga durata.
- **Grado di protezione IP 65.**
- Fornito completo di cavo H05VV-F, H07RN-F o senza cavo.
- Idoneo al riavvolgimento di cavi da 1 a 24 conduttori, con lunghezza massima di 53 m.
- Gli avvolgitori da noi forniti completi di cavo, sono corredati di calza fissacavo idonea al cavo installato.
- Fornito con spezzone di ingresso m 2,5.
- Temperatura ambiente di utilizzo: -5°C/+50°C.
- Velocità massima di riavvolgimento: 40 m al minuto.
- Tensione di isolamento collettore 2,5 Kv.

GENERAL FEATURES

- Aluminium and steel case painted in epoxy resin.
- Side fastening aluminium bracket.
- Roller cable-guide and ratchet delivered only for the models shown in the table (these cable reels are delivered with disconnected ratchet, and it can be easily inserted by user before the installation).
- Collectors with power: 32-60-100 A.
- Steel springs suitable to grant the optimum cable traction ad a long life.
- **Protection degree IP65.**
- Delivered with cable H05VV-F, H07RN-F, or without cable.
- The reels delivered by us with cable are equipped with cable fastening socks suitable to the installed cable.
- Suitable to recoil cables from 1 to 24 conductors, with max. length 53 m.
- Delivered with 2,5 m. incoming cable.
- Working temperature: -5°C/+50°C.
- Max. recoiling speed: 40 m./minute.
- Collector insulating power 2,5 KV.



Tutti i modelli in tabella sono disponibili anche senza cavo; aggiungere "SC" al codice articolo.


All models are also available without cable; add "SC" to the article no.


EN 61242 EN 60335-1
EN 61316



2014/35/UE 2006/42/CE
2011/65/UE


Number of conductors	Conductors section (mm ²)	Cable length (m)	Code		Slipping capacity (A)	Type	Cable type	Cable diameter Ø	KW	KW	Optional						Overall dimensions												
			Installations 1-2-3-7 (p.6)	All installations (p.6)							1701	1702	1703	1704	1706	1707	1708	A	B	C									
1 x	16	30+2	1711		60	1	H05 V-F	8									440	160	365										
	25	30+2	1712		100	1	H05 V-F	10																					
		40+2	170125/42																										
3 G	2,5	29+2	1717		32	1	H05 VV-F	10	230V	2,0	230V	3,5						440	160	365									
			1717 RNF			1	H07 RN-F	11,5																					
		39+2	1718			1	H05 VV-F	10																					
			1718 RNF			1	H07 RN-F	11,5																					
4 G	2,5	29+2	1722		32	1	H05 VV-F	11	7,0	10,0							440	160	365										
			1722 RNF			1	H07 RN-F	12,5																					
		39+2	1723			1	H05 VV-F	11			6,0	8,5									550	190	395						
			1723 RNF			1	H07 RN-F	12,5																					
		53+2	1724			2	H05 VV-F	11															440	190	395				
			1724 RNF			2	H07 RN-F	12,5																					
		4	20+2	1726			32	1					H05 VV-F	14	11,0	15,0								440	160	365			
				1726 RNF				1					H07 RN-F	15															
				1727				60					1	H05 VV-F			14									440	160	410	
				1727 RNF				60					1	H07 RN-F			15												
			24+2	1728			32	1					H05 VV-F	14													440	160	365
				1728 RNF				1					H07 RN-F	15															
	1729				60	1		H05 VV-F	14													440	160	410					
	1729 RNF				60	1		H07 RN-F	15																				
	29+2		1730		32	1	H05 VV-F	14													440	160	365						
			1730 RNF			1	H07 RN-F	15																					
			1731			60	1	H05 VV-F	14											440	160	410							
			1731 RNF			60	1	H07 RN-F	15																				
	43+2	1732		32	2	H05 VV-F	14	10,0	13,5									550	190	395									
		1732 RNF			2	H07 RN-F	15																						
		1733			60	2	H05 VV-F			14									550	190	440								
		1733 RNF			60	2	H07 RN-F			15																			
	6	15+2	1735		60	1	H05 VV-F			17	400V 3F+T	17,0	400V 3F+T	22,0						440	160	410							
			1735 RNF			1	H07 RN-F																						
			1736			100	1								H05 VV-F											440	160	410	
			1736 RNF			100	1								H07 RN-F														
		24+2	1737		60	1	H05 VV-F																			550	160	410	
			1737 RNF			1	H07 RN-F																						
			1738			100	1								H05 VV-F											550	160	410	
			1738 RNF			100	1								H07 RN-F														
	38+2	1739		60	2	H05 VV-F																	550	190	440				
		1739 RNF			2	H07 RN-F																							
		1740			100	2	H05 VV-F																550	190	440				
		1740 RNF			100	2	H07 RN-F																						
	10	14+2	1742		60	2	H05 VV-F											550	160	410									
			1742 RNF			2	H07 RN-F																						
1743				100		2	H05 VV-F											550	160	410									
1743 RNF				100		2	H07 RN-F																						
23+2		1744		60	2	H05 VV-F												550	190	440									
		1744 RNF			2	H07 RN-F																							
		1745			100	2	H05 VV-F											550	190	440									
		1745 RNF			100	2	H07 RN-F																						
38+2	1746		60	2	H05 VV-F												650	190	440										
	1746 RNF			2	H07 RN-F																								
	1747			100	2	H05 VV-F											650	190	440										
	1747 RNF			100	2	H07 RN-F																							
16	14+2	1749		100	2	H05 VV-F	24	35,0	40,0								550	160	410										
		170416/16T			2	CF34.UL.160.05.D	21																						
	28+2	1750			2	H05 VV-F	24													650	190	440							
		170416/30T			2	CF34.UL.160.05.D	21																						


 Verificare la possibilità di installazione, vedi tabella pag. 24 e 25.

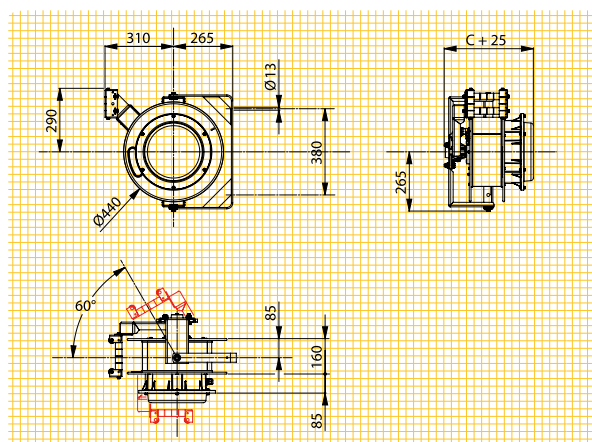
 Check on the table at pages 24 and 25 the models on which the optional can be installed.

ART. 1701




 **BRACCIO GIREVOLE.** Questa staffa è idonea solo nei casi di uso manuale. Questo optional viene fornito smontato.


 **SWIVELLING BRACKET.** This bracket is suitable only if the cable reel is manually used. This optional is delivered unassembled.




ART. 1702




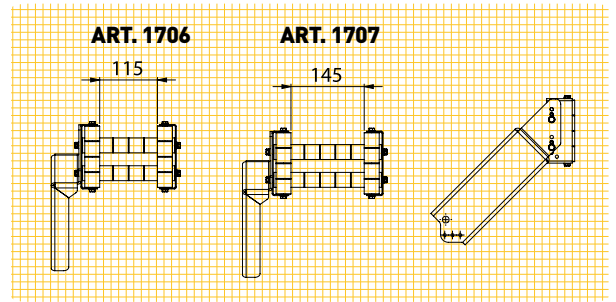
 **DISPOSITIVO DI SICUREZZA** che rallenta il riavvolgimento incontrollato del cavo, qualora l'utente inavvertitamente non ne accompagni il riavvolgimento. Questo dispositivo di sicurezza entra quindi automaticamente in funzione, permettendo di operare in sicurezza. Ne è suggerita l'applicazione negli usi manuali. **Questo accessorio è applicabile solamente durante l'assemblaggio dell'avvolgicavo e pertanto non acquistabile separatamente.**

 **SAFETY RETURN SYSTEM** It slows down the winding of the cable, in case of uncontrolled release by user. Suggested for manual application. **It is possible to install this optional only during the assembly of the cable reel, so this part cannot be bought separately.**

ART. 1706 - 1707


 Braccio con bocca guidacavo e dente di arresto


 Arm with roller cable guide and ratchet

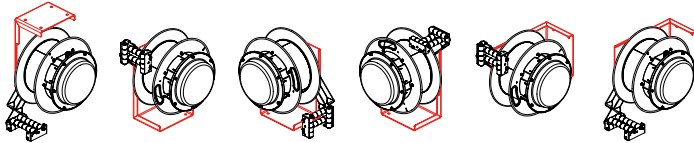
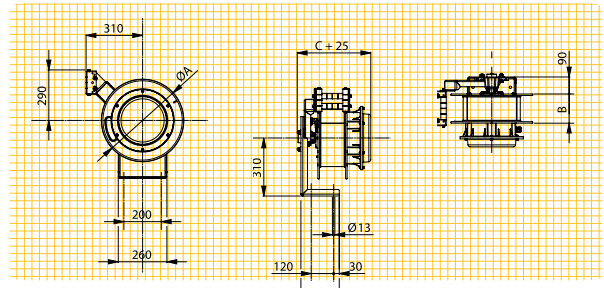


ART. 1703



 **STAFFA FISSA.** Per fissaggio a parete, pavimento o soffitto. Questo optional viene fornito smontato.

 **FIXED BRACKET.** For wall, floor or ceiling fastening. This optional is delivered unassembled.




Possibilità di fissaggio dell'avvolgicavo con staffa opzionale Art. 1703


Installation methods with optional bracket art. 1703.

ART. 1704 - 1708



 **BRACCIO OSCILLANTE.** Per installazioni con alimentazione a centro corsa. Schemi 3, 4 pag. 6. Non è possibile l'applicazione del braccio oscillante art. 1704 in abbinamento con altri optional. **Questo accessorio è applicabile solamente durante l'assemblaggio dell'avvolgicavo e pertanto non acquistabile separatamente.**

ATTENZIONE: NON è possibile installare il dente di arresto sugli avvolgicavo provvisti di braccio oscillante.

 **SWIVELLING ARM.** For installation with middle travel feeding. Installation methods 3,4 at page 6. Impossible to install the swivelling arm with other optionals. Check on the table the models on which the optional arm can be installed. **It is possible to install this optional only during the assembly of the cable reel, so this part cannot be bought separately.**

CAUTION: It is NOT possible to install the ratchet on reels with swivelling arm.

