



AVEK 5

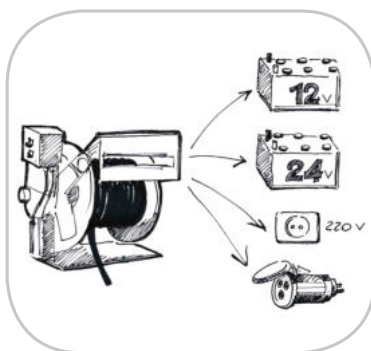
WHY RAMEX HOSE REELS › PERCHÈ UN AVVOLGITUBO RAMEX

■ SAVE TIME	■ RISPARMIO DI TEMPO
■ SAVE MONEY	■ RISPARMIO DI DENARO
■ INCREASED SAFETY	■ SICUREZZA SUL LAVORO
■ LONG HOSE DURABILITY	■ INCREMENTA LA DURATA DEL TUBO
■ EFFICIENCY IN DAILY WORK	■ EFFICIENZA NEL LAVORO QUOTIDIANO
■ 100% MADE IN ITALY	■ MADE IN ITALY 100%

WHERE TO USE › DOVE UTILIZZARLO



PROPER USE › CORRETTO UTILIZZO



1



2



3



4

video





AVEK 5

TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

AVEK 5 AISI 304

Admitted diameters Diametri ammessi	3/4" - 1"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	Up to 164 ft (3/4") 114.8 ft (1") Fino a 50 mt (3/4") 35 mt (1")
Working pressure Pressione lavoro	Up to 1160 psi / Fino a 80 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	212°F - 100°C
Inlet thread size Connessione Ingresso	1" M
Outlet thread size Connessione uscita	3/4" F
Weight Peso	40 kg
Packing size Dimensione imballo	600x600x900 mm
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 304
Raw material shaft and swivel joint Materiali costruttivi perno e giunto	AISI 303
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Air Water Chemical Aria Acqua Prodotti Chimici
Main feeding tension Tensione alimentazione	12 VDC
Motor power Potenza motore	350 W
Current consumption Corrente assorbita	48 A
Motor insulation class Classe isolamento motore	IP 55
Drive Azionamento	Controlled by remote control, on the electric motor or even manually (pulling the hose) after torque limiter release. Tramite telecomando su motore elettrico o manuale (tirando il tubo) previo sganciamento limitatore di coppia.
Notes Note	It can not be used outside or in wet environment without cover protection of the unit. Non può essere usato all'esterno senza apposita protezione al motore.

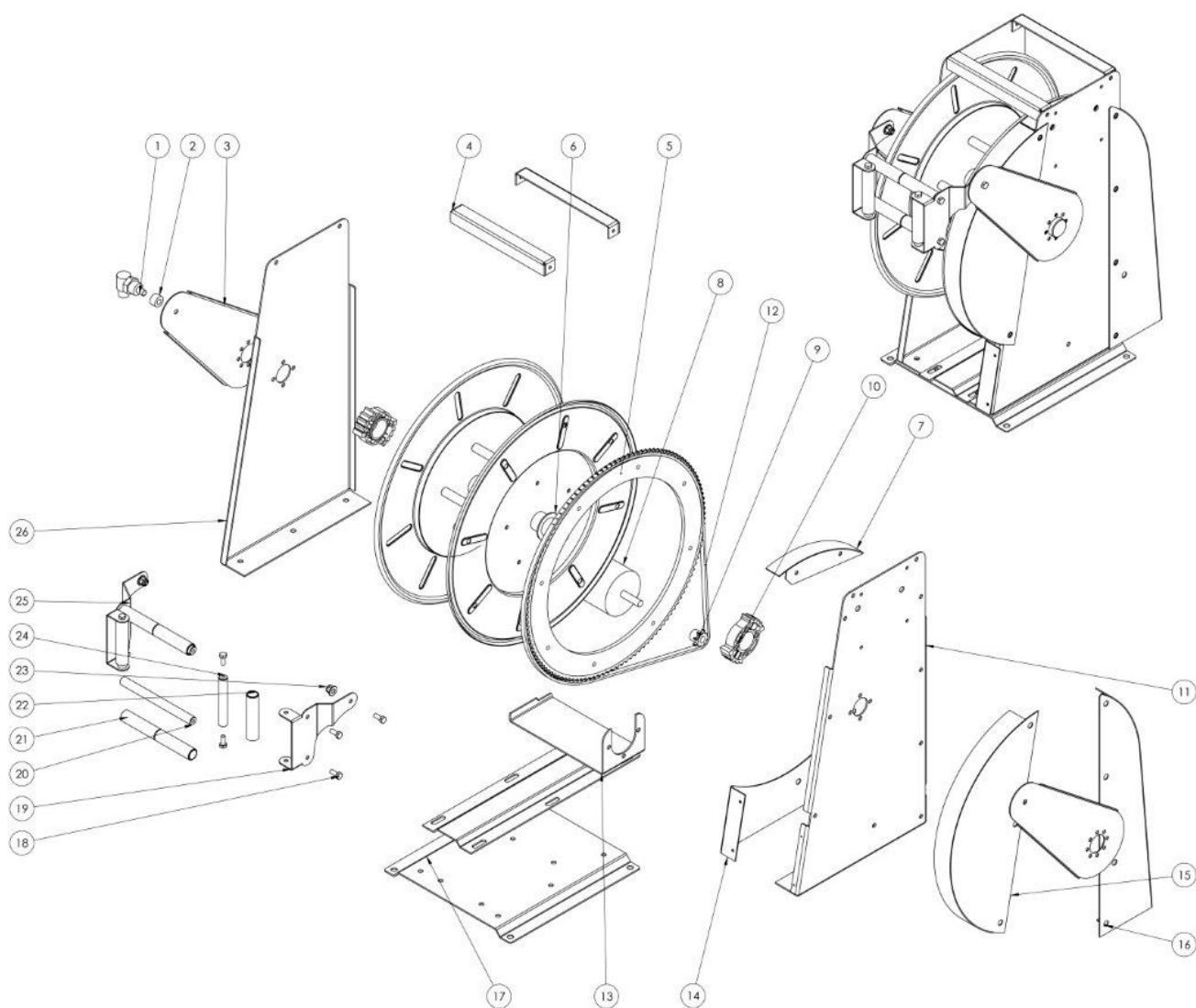
AVEK 5 FE

Admitted diameters Diametri ammessi	3/4" - 1"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	Up to 164 ft (3/4") 114.8 ft (1") Fino a 50 mt (3/4") 35 mt (1")
Working pressure Pressione lavoro	Up to 1160 psi / Fino a 80 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	212°F - 100°C
Inlet thread size Connessione Ingresso	1" M
Outlet thread size Connessione uscita	3/4" F
Weight Peso	40 kg
Packing size Dimensione imballo	600x600x900 mm
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Raw material shaft and swivel joint Materiali costruttivi perno e giunto	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Air Water / Aria Acqua On request Oil Grease / Su richiesta Olio Grasso
Main feeding tension Tensione alimentazione	12 VDC
Motor power Potenza motore	350 W
Current consumption Corrente assorbita	48 A
Motor insulation class Classe isolamento motore	IP 55
Drive Azionamento	Controlled by remote control, on the electric motor or even manually (pulling the hose) after torque limiter release. Tramite telecomando su motore elettrico o manuale (tirando il tubo) previo sganciamento limitatore di coppia.
Notes Note	It can not be used outside or in wet environment without cover protection of the unit. Non può essere usato all'esterno senza apposita protezione al motore.



AVEK 5

EXPLODED VIEW › ESPLOSO





AVEK 5

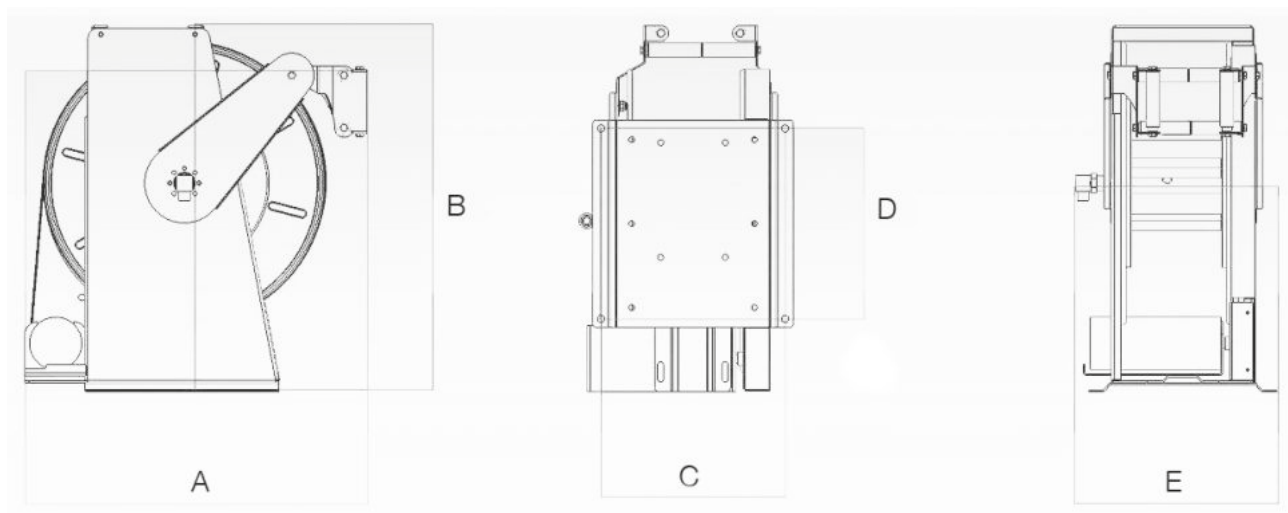
EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	AV EK 5		AV EK 5 FE	
1	Bushing seal / Guarnizione boccia (1x)	4971		4969	
2	Swivel joint / Giunto girevole (1x)		KIT 20 NEW		KIT 20 NBR
3	Arm / Braccio (2x)				
4	Superior rod / Tirante superiore (2x)				
5	Crown / Corona (1x)				
6	Reel / Bobina (1x)				
7	Cover / Copertura (1x)				
8	Motor / Motore (1x)				
9	Pinion / Pignone(1x)				
10	Rack / Cremagliera (2x)				
11	Side / Fiancata (1x)				
12	Chain / Catena (1x)				
13	Motor support / Supporto per motore (1x)				
14	Cover / Copertura (1x)				
15	Cover / Copertura (1x)				
16	Cover / Copertura (1x)				
17	Base (1x)				
18	Screw / Vite (8x)				
19	Roller support / Supporto rullino (2x)				
20	Horizontal rod / Tirante orizzontale (2x)				
21	Horizontal roller / Rullino orizzontale (2x)				
22	Vertical roller / Rullino verticale (2x)				
23	Nut / Dado (2x)				
24	Vertical rod / Tirante verticale (2x)				
25	Roller support / Supporto rullino (2x)				



AVEK 5

DIMENSIONAL DRAWING › DISEGNO DIMENSIONALE



ART.	A	B	C	D	E
AV EK 5	700	700	590	340	630



AVEK 5

INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO		NIPPLE NIPPLO		SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE
AVEK 5	4914		4971	
AVEK 5 FE	4915		4969	

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

HOSE REEL AVVOLGITUBO		NIPPLE NIPPLO
AVEK 5	4916	
AVEK 5 FE	4917	

HOSE TUBO		STANDARD FITTING RACCORDO STANDARD		OPTION OPZIONE
43 3/4" 	4923		4927	
45 3/4" 				
61 3/4" 				
43 1" 	4923 1"		4928	
45 1" 				
61 1" 				