



AV800 400

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



5



6

video





AV800 400

TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

AV800 400 AISI 304

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	Up to 49.2 ft 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 5800 psi Fino a 400 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	140°C - 280°F *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	13 kg
Packing size Dimensione imballo	280x600x550 mm
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 304
Raw material shaft Materiali costruttivi perno	AISI 303
Raw material swivel joint Materiali costruttivi giunto	AISI 303
Raw material main spring Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
Included Accessories Accessori inclusi	Hose bumper (1/4", 3/8" o 1/2") and nipple (3/8" o 1/2") Palla finecorsa (1/4", 3/8" o 1/2") e nipplo (3/8" o 1/2")

AV800 400 FE

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	Up to 49.2 ft 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 5800 psi Fino a 400 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	140°C - 280°F *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	13 kg
Packing size Dimensione imballo	280x600x550 mm
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Raw material shaft Materiali costruttivi perno	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Raw material swivel joint Materiali costruttivi giunto	AISI 303
Raw material main spring Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
Included Accessories Accessori inclusi	Hose bumper (1/4", 3/8" o 1/2") and nipple (3/8" o 1/2") Palla finecorsa (1/4", 3/8" o 1/2") e nipplo (3/8" o 1/2")

AV800 400 AISI 316

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	Up to 49.2 ft 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 5800 psi Fino a 400 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	140°C - 280°F *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	13 kg
Packing size Dimensione imballo	280x600x550 mm
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 316
Raw material shaft Materiali costruttivi perno	AISI 316
Raw material swivel joint Materiali costruttivi giunto	AISI 316
Raw material main spring Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
Included Accessories Accessori inclusi	Hose bumper (1/4", 3/8" o 1/2") and nipple (3/8" o 1/2") Palla finecorsa (1/4", 3/8" o 1/2") e nipplo (3/8" o 1/2")

AV800 400 CA

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	Up to 49.2 ft 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 5800 psi Fino a 400 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	140°C - 280°F *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	13 kg
Packing size Dimensione imballo	280x600x550 mm
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Raw material shaft Materiali costruttivi perno	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Raw material swivel joint Materiali costruttivi giunto	AISI 303
Raw material main spring Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
Included Accessories Accessori inclusi	Hose bumper (1/4", 3/8" o 1/2") and nipple (3/8" o 1/2") Palla finecorsa (1/4", 3/8" o 1/2") e nipplo (3/8" o 1/2")

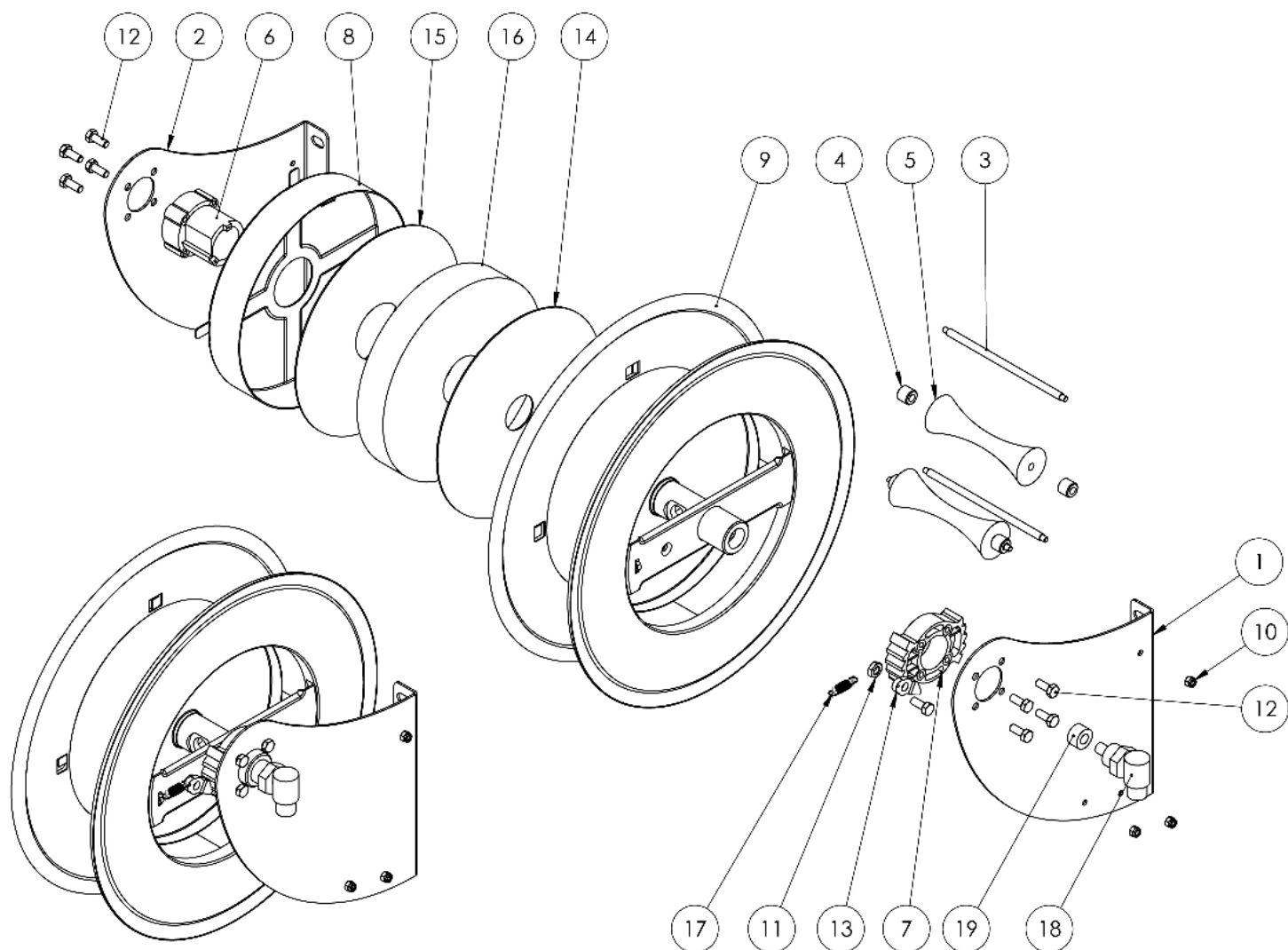
* This product has been designed for continuous use at a water temperature of 90°C-195°F. It can resist at the max temperature of 140°C - 280°F only for a short period of time. Not suitable for use with steam. Report appropriate area «Steam».

* Il prodotto è stato progettato per un utilizzo continuo ad una temperatura dell'acqua di 90°C -195°F. Può resistere solo per brevi periodi alla temperatura massima di 140°C -280°F. Non adatto all'utilizzo con vapore. Consultare apposita area "Vapore".



AV800 400

EXPLODED VIEW › ESPLOSO





AV800 400

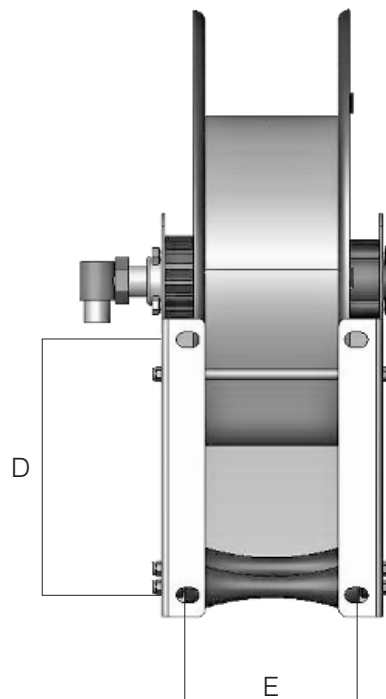
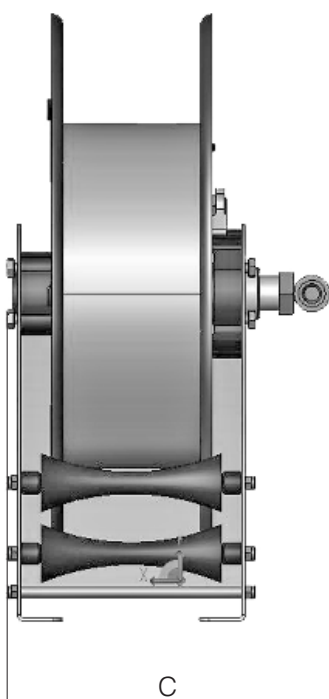
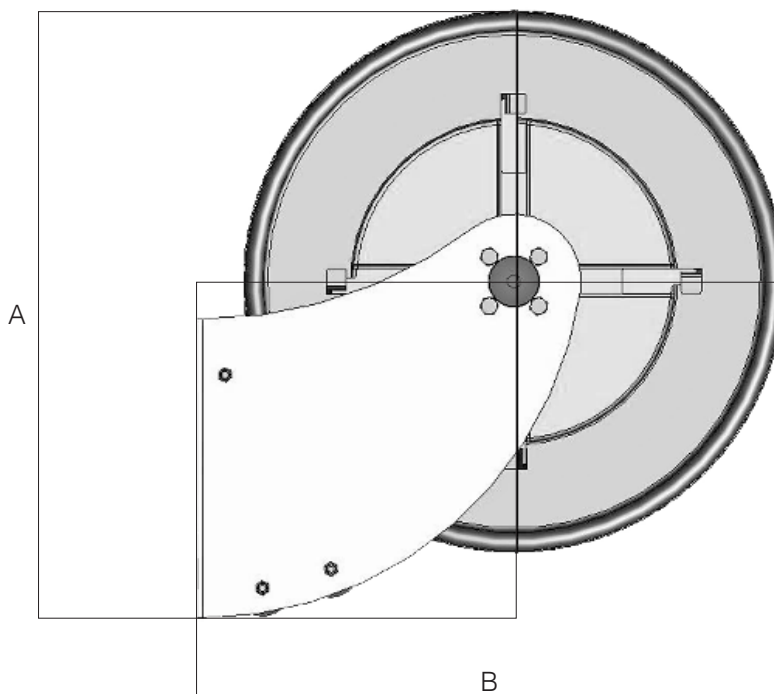
EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	AV 800 400		AV 800 400 316		AV 800 400 FE CA	
1	Left side / Fiancata sinistra (1x)						
2	Right side / Fiancata destra (1x)						
3	Horizontal rod / Tirante orizzontale (3x)						
4	Spacer / Distanziatore (2x)						
5	Roller / Rullino (2x)						
6	Hub / Perno (1x)						
7	Rack / Cremagliera (1x)	KIT CR 1		KIT CR 1		KIT CR 1	
8	Spring case / Padellotto portamolla (1x)	KIT 91		KIT 91 316		KIT 91	
14	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
15	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
16	Main spring / Molla principale (15 mt)						
9	Reel / Bobina (1x)						
10	Nut M6 self-locking / Dado M6 autobloccante (8x)						
11	Ratchet screw + nut M10 / Vite per salterello + dado M10 (1x)	KIT 93	RC 20	KIT 93 316	RC 20 316	KIT 93	RC 20
13	Plastic ratchet / Salterello in plastica nudo (1x)		RC 10		RC 10		RC 10
17	Ratchet spring / Molla per salterello (1x)		KIT 12		KIT 12 316		KIT 12
12	Screw TCEI M8x20 / Vite TCEI M8x20 (8x)						
18	Swivel joint / Giunto girevole (1x)	4962 400		4960 1/2" 400		4962 400	
19	Bushing seal / Boccola tenuta (1x)		KIT 400		KIT 400 316		KIT 400



AV800 400

DIMENSIONAL DRAWING › DISEGNO DIMENSIONALE



ART.	A	B	C	D	E
AV800 400	490 mm	480 mm	230 mm	210 mm	135 mm



AV800 400

INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO	NIPPLE NIPLO	SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE
AV 800 400	4944		
AV 800 400 316			
AV 800 400 FE			
AV 800 400 CA			

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO
AV 800 400	
AV 800 400 316	
AV 800 400 FE	
AV 800 400 CA	

HOSE REEL AVVOLGITUBO	NIPPLE NIPLO
AV 800 400	
AV 800 400 316	
AV 800 400 FE	
AV 800 400 CA	

HOSE TUBO	STANDARD FITTING RACCORDO STANDARD	OPTION OPZIONE
ON REQUEST SU RICHIESTA		
ON REQUEST SU RICHIESTA		