



# AV800 600

## 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 600

## TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

### AV800 600 AISI 304

<b>Admitted diameters</b> Diametri ammessi	1/4"- 3/8"- 1/2"
<b>Hose lenght in meters</b> Lunghezza tubo	Up to 15 mt 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
<b>Working pressure</b> Pressione lavoro	Up to 600 bar / Fino a 600 bar
<b>Working Temperature</b> Temperatura lavoro	90°C
<b>Inlet thread size</b> Connessione Ingresso	1/2" M
<b>Outlet thread size</b> Connessione uscita	1/2" F
<b>Weight</b> Peso	13 kg
<b>Packing size</b> Dimensione imballo	280x600x550 mm
<b>Raw material sides and roll</b> Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 304
<b>Raw material shaft</b> Materiali costruttivi perno	AISI 303
<b>Raw material swivel joint</b> Materiali costruttivi giunto	AISI 303
<b>Raw material main spring</b> Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Can be used to transfer</b> Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
<b>Included Accessories</b> 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 nipple (3/8" o 1/2")

### AV800 600 FE

<b>Admitted diameters</b> Diametri ammessi	1/4"- 3/8"- 1/2"
<b>Hose lenght in meters</b> Lunghezza tubo	Up to 15 mt 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
<b>Working pressure</b> Pressione lavoro	Up to 600 bar / Fino a 600 bar
<b>Working Temperature</b> Temperatura lavoro	90°C
<b>Inlet thread size</b> Connessione Ingresso	1/2" M
<b>Outlet thread size</b> Connessione uscita	1/2" F
<b>Weight</b> Peso	13 kg
<b>Packing size</b> Dimensione imballo	280x600x550 mm
<b>Raw material sides and roll</b> Materiali costruttivi rullo e fiancate	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Raw material shaft</b> Materiali costruttivi perno	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Raw material swivel joint</b> Materiali costruttivi giunto	AISI 303
<b>Raw material main spring</b> Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Can be used to transfer</b> Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
<b>Included Accessories</b> 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 nipple (3/8" o 1/2")

### AV800 600 AISI 316

<b>Admitted diameters</b> Diametri ammessi	1/4"- 3/8"- 1/2"
<b>Hose lenght in meters</b> Lunghezza tubo	Up to 15 mt 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
<b>Working pressure</b> Pressione lavoro	Up to 600 bar / Fino a 600 bar
<b>Working Temperature</b> Temperatura lavoro	90°C
<b>Inlet thread size</b> Connessione Ingresso	1/2" M
<b>Outlet thread size</b> Connessione uscita	1/2" F
<b>Weight</b> Peso	13 kg
<b>Packing size</b> Dimensione imballo	280x600x550 mm
<b>Raw material sides and roll</b> Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 316
<b>Raw material shaft</b> Materiali costruttivi perno	AISI 316
<b>Raw material swivel joint</b> Materiali costruttivi giunto	AISI 316
<b>Raw material main spring</b> Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Can be used to transfer</b> Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
<b>Included Accessories</b> 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 nipple (3/8" o 1/2")

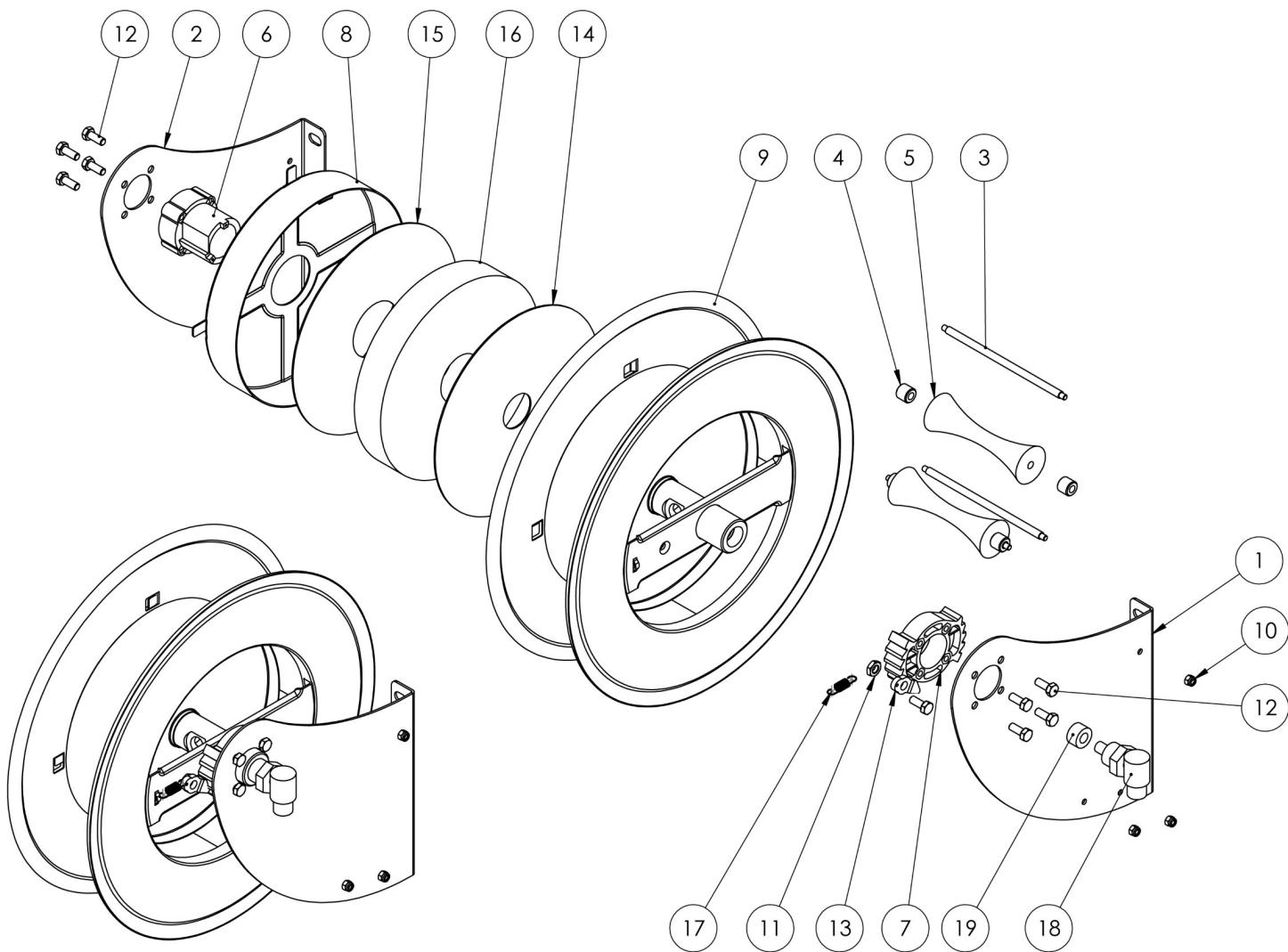
### AV800 600 CA

<b>Admitted diameters</b> Diametri ammessi	1/4"- 3/8"- 1/2"
<b>Hose lenght in meters</b> Lunghezza tubo	Up to 15 mt 1/2" Fino a 15 mt 1/2"
<b>Working pressure</b> Pressione lavoro	Up to 600 bar / Fino a 600 bar
<b>Working Temperature</b> Temperatura lavoro	90°C
<b>Inlet thread size</b> Connessione Ingresso	1/2" M
<b>Outlet thread size</b> Connessione uscita	1/2" F
<b>Weight</b> Peso	13 kg
<b>Packing size</b> Dimensione imballo	280x600x550 mm
<b>Raw material sides and roll</b> Materiali costruttivi rullo e fiancate	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Raw material shaft</b> Materiali costruttivi perno	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Raw material swivel joint</b> Materiali costruttivi giunto	AISI 303
<b>Raw material main spring</b> Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
<b>Can be used to transfer</b> Adatto all'utilizzo con	Water / Acqua
<b>Included Accessories</b> 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 nipple (3/8" o 1/2")



# AV800 600

**EXPLODED VIEW › ESPLOSO**





# AV800 600

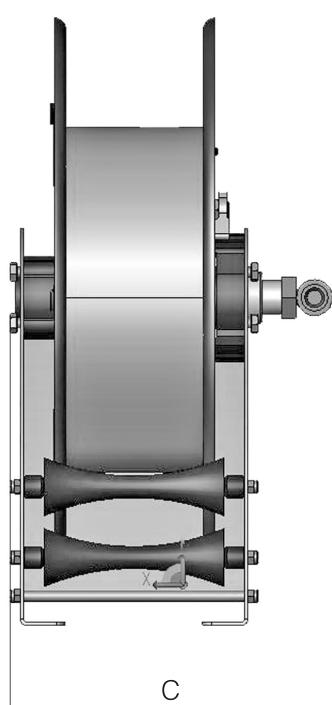
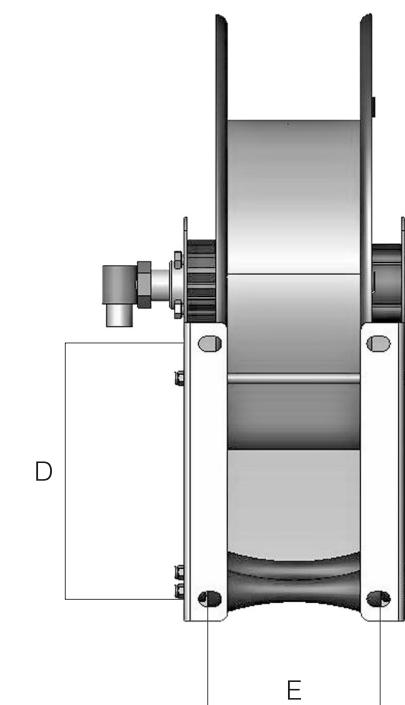
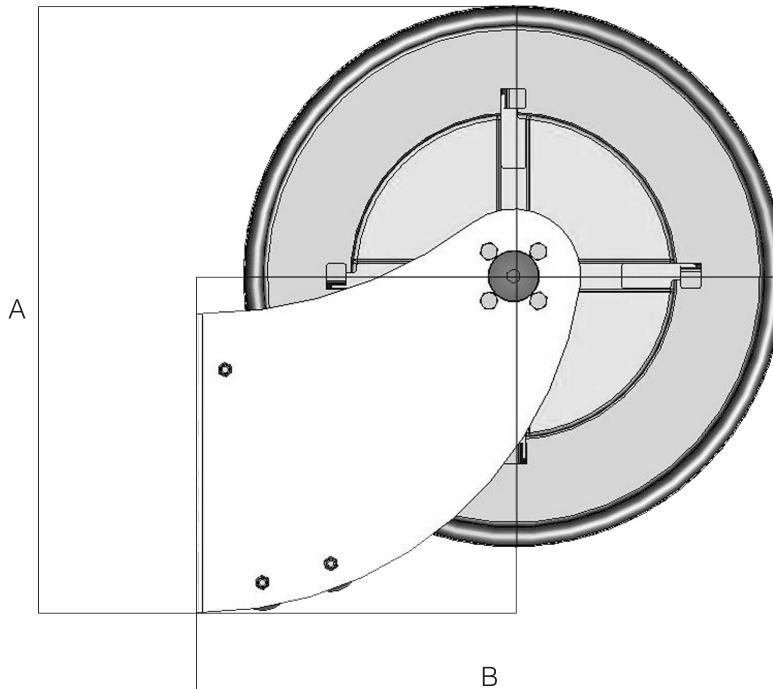
## EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	AV 800 600	AV 800 600 316	AV 800 600 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
13	Plastic ratchet / Salterello in plastica nudo (1x)		RC 10	
17	Ratchet spring / Molla per salterello (1x)		KIT 12	
12	Screw TCEI M8x20 / Vite TCEI M8x20 (8x)			
18	Swivel joint / Giunto girevole (1x)	4962 600	4960 1/2" 600	4962 600
19	Bushing seal / Boccola tenuta (1x)		KIT 600	
			KIT 600 316	KIT 600

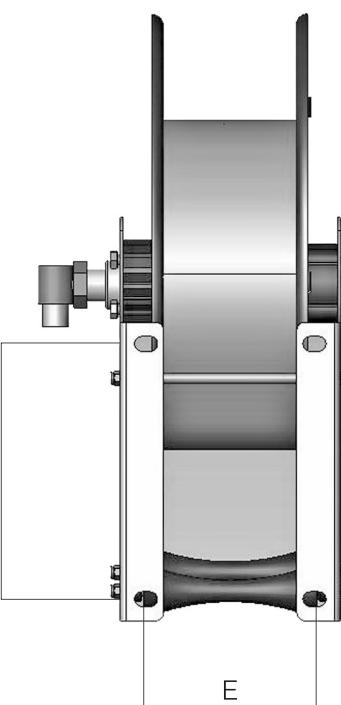


# AV800 600

DIMENSIONAL DRAWING › DISEGNO DIMENSIONALE



D



E

ART.	A	B	C	D	E
AV800 600	490 mm	480 mm	230 mm	210 mm	135 mm



# AV800 600

## INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO	NIPPLE NIPPLO	SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE
AV 800 600		4908	4962 600
AV 800 600 316		4908 - 316	4962 600 - 316
AV 800 600 FE			
AV 800 600 CA		4908 - FE	4962 600
	4944		

## OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO
AV 800 600	4939
AV 800 600 316	4942
AV 800 600 FE	4945
AV 800 600 CA	4943

HOSE REEL AVVOLGITUBO	NIPPLE NIPPLO
AV 800 600	4906
AV 800 600 316	4906 - 316
AV 800 600 FE	
AV 800 600 CA	4906 - FE
	4907

HOSE TUBO	STANDARD FITTING RACCORDO STANDARD	OPTION OPZIONE
ON REQUEST SU RICHIESTA	4932 3/8"	4933 3/8"
ON REQUEST SU RICHIESTA	4932 1/2"	4933 1/2"

🌐 <http://ramex.com.ru> 8 (800) 707-66-48

✉ ramex@ramex.com.ru +7 (495) 540-45-68