



# AV3000 EX

## 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%

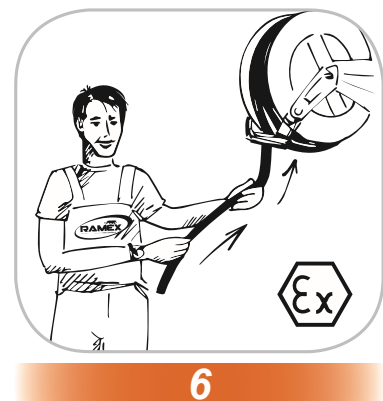
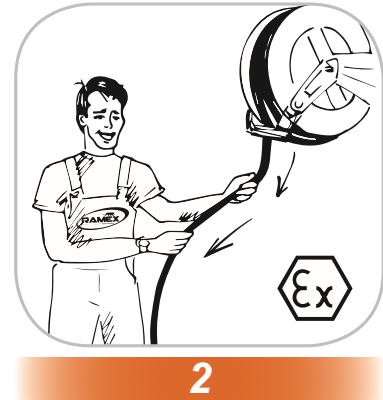
## WHERE TO USE › DOVE UTILIZZARLO



## CERTIFICATES › CERTIFICATI

According to:  
 Directive 2014/34/EU  
 EN 1127-1:2011  
 EN 13463-1:2009

## PROPER USE › CORRETTO UTILIZZO



RAMEX

video





# AV3000 EX

## TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

### AV3000 EX AISI 304

<b>Admitted diameters</b> Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
<b>Hose length in meters</b> Lunghezza tubo	Up to 25 mt 1/2" / Fino a 25 mt 1/2"
<b>Working pressure</b> Pressione lavoro	Up to 200 bar / Fino a 200 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	30 kg
<b>Packing size</b> Dimensione imballo	470x550x650 mm
<b>Raw material sides and roll</b> Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 304
<b>Raw material shaft and swivel joint</b> Materiali costruttivi perno e 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	Air Water Chemical Aria Acqua Prodotti Chimici
<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 nipplo (3/8" o 1/2")

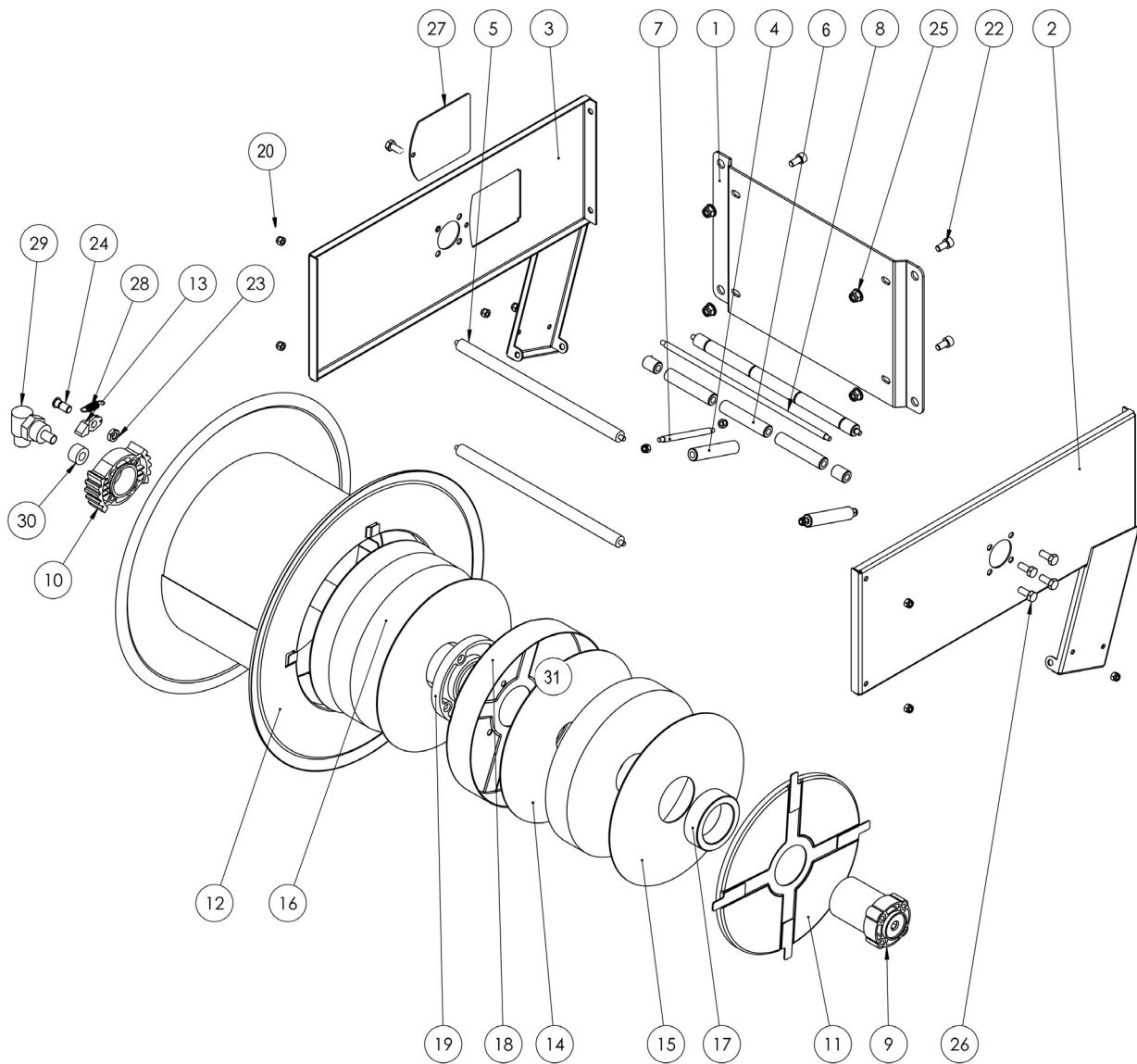
### AV3000 EX AISI 316

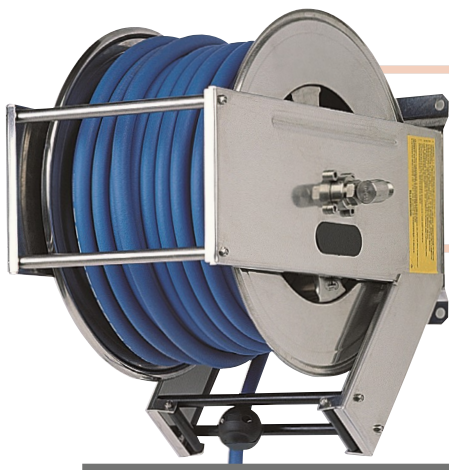
<b>Admitted diameters</b> Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
<b>Hose length in meters</b> Lunghezza tubo	Up to 25 mt 1/2" / Fino a 25 mt 1/2"
<b>Working pressure</b> Pressione lavoro	Up to 200 bar / Fino a 200 bar
<b>Working Temperature</b> Temperatura lavoro	90°C
<b>Inlet thread size</b> Connessione Ingresso	1/2" M
<b>Outlet thread size</b> Connessione uscita	1/2" F
<b>Weight</b> Peso	30 kg
<b>Packing size</b> Dimensione imballo	470x550x650 mm
<b>Raw material sides and roll</b> Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 316
<b>Raw material shaft and swivel joint</b> Materiali costruttivi perno e 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	Air Water Chemical Aria Acqua Prodotti Chimici
<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 nipplo (3/8" o 1/2")



# AV3000 EX

EXPLODED VIEW > ESPLOSO





# AV3000 EX

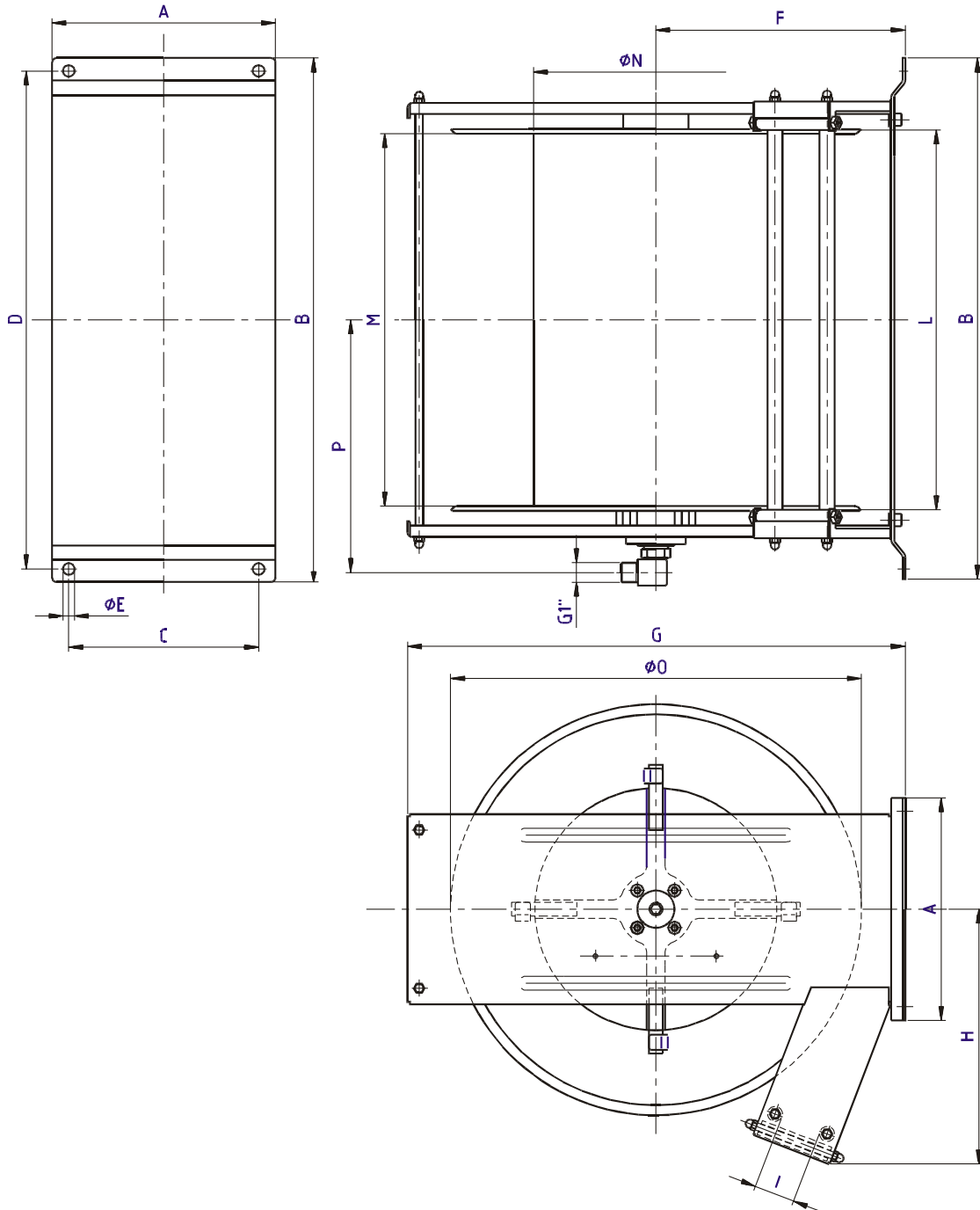
EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	AV 3000 EX		AV 3000 EX 316	
1	Base (1x)				
2	Side without open / Fiancata senza apertura (1x)				
3	Side with open / Fiancata con apertura (1x)				
4	Vertical roller / Rullino verticale (2x)				
5	Horizontal rod large / Tirante orizzontale grande (2x)				
6	Horizontal roller / Rullino orizzontale (2x)				
7	Vertical rod / Tirante verticale (2x)				
8	Horizontal rod small / Tirante orizzontale piccolo (2x)				
10	Plastic rack / Cremagliera in plastica (1x)	KIT CR 1		KIT CR 1	
9	Plastic external hub / Perno in plastica esterno (1x)	KIT 95 EX		KIT 95 EX 316	
11	Spring cover / Copertura per molla (1x)				
14	Plastic separator / Distanziale in plastica (2x)				
15	Plastic separator / Distanziale in plastica (2x)				
16	Main spring / Molla principale (2x)				
17	Plastic ring / Anello in plastica (1x)				
18	Spring support / Supporto molla (1x)				
19	Plastic internal hub / Perno in plastica interno (1x)				
31	Screw for internal hub / Vite per perno interno (4x)				
23	Conductive Spring / Molla conduttiva (2x)				
12	Reel / Bobina (1x)				
20	Nut M6 / Dado M6 (12x)				
22	Screw M8 / Vite M8 (4x)				
25	Nut M8 / Dado M8 (4x)				
26	Screw M8 / Vite M8 (8x)				
27	Plastic closing + screw / Chiusura in plastica + vite (1x)				
13	Plastic ratchet / Salterello in plastica nudo (1x)	KIT 93	RC 10	KIT 93 316	RC 10
23	Nut for ratchet screw / Dado per vite salterello (1x)		RC 20		RC 20 316
24	Ratchet screw / Vite per salterello (1x)		KIT 12		KIT 12 316
28	Ratchet spring / Molla per salterello (1x)				
29	Swivel joint / Giunto girevole (1x)	4962		4960 1/2"	
30	Bushing seal / Guarnizione boccola (1x)		KIT10 NEW		KIT10 NEW 316



# AV3000 EX

DIMENSIONAL DRAWING > DISEGNO DIMENSIONALE



ART.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P
AV3000 EX	294 mm	310 mm	263 mm	280 mm	13 mm	266 mm	533 mm	312 mm	45 mm	210 mm	235 mm	260 mm	430 mm	192 mm



# AV3000 EX

## INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO	NIPPLE NIPPLO	SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE
AV 3000 EX		4908	
AV 3000 EX 316		4908 - 316	
	4944		4962
			4962 - 316

## OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO
AV 3000 EX	
AV 3000 EX 316	
	4939
	4942
	4945
	4943

HOSE REEL AVVOLGITUBO	NIPPLE NIPPLO
AV 3000 EX	
AV 3000 EX 316	
	4906
	4907
	4906 - 316

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

 [ramex@ramex.com.ru](mailto:ramex@ramex.com.ru) +7 (495) 540-45-68