



HR1000 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





HR1000 600

TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

HR1000 600 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 8700 psi / Fino a 600 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	280°F - 140°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	14,5 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")

HR1000 600 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 8700 psi / Fino a 600 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	280°F - 140°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	14,5 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")

HR1000 600 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 8700 psi / Fino a 600 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	280°F - 140°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	14,5 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")

HR1000 600 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 8700 psi / Fino a 600 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	280°F - 140°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1/2" M
Outlet thread size Connessione uscita	1/2" F
Weight Peso	14,5 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")

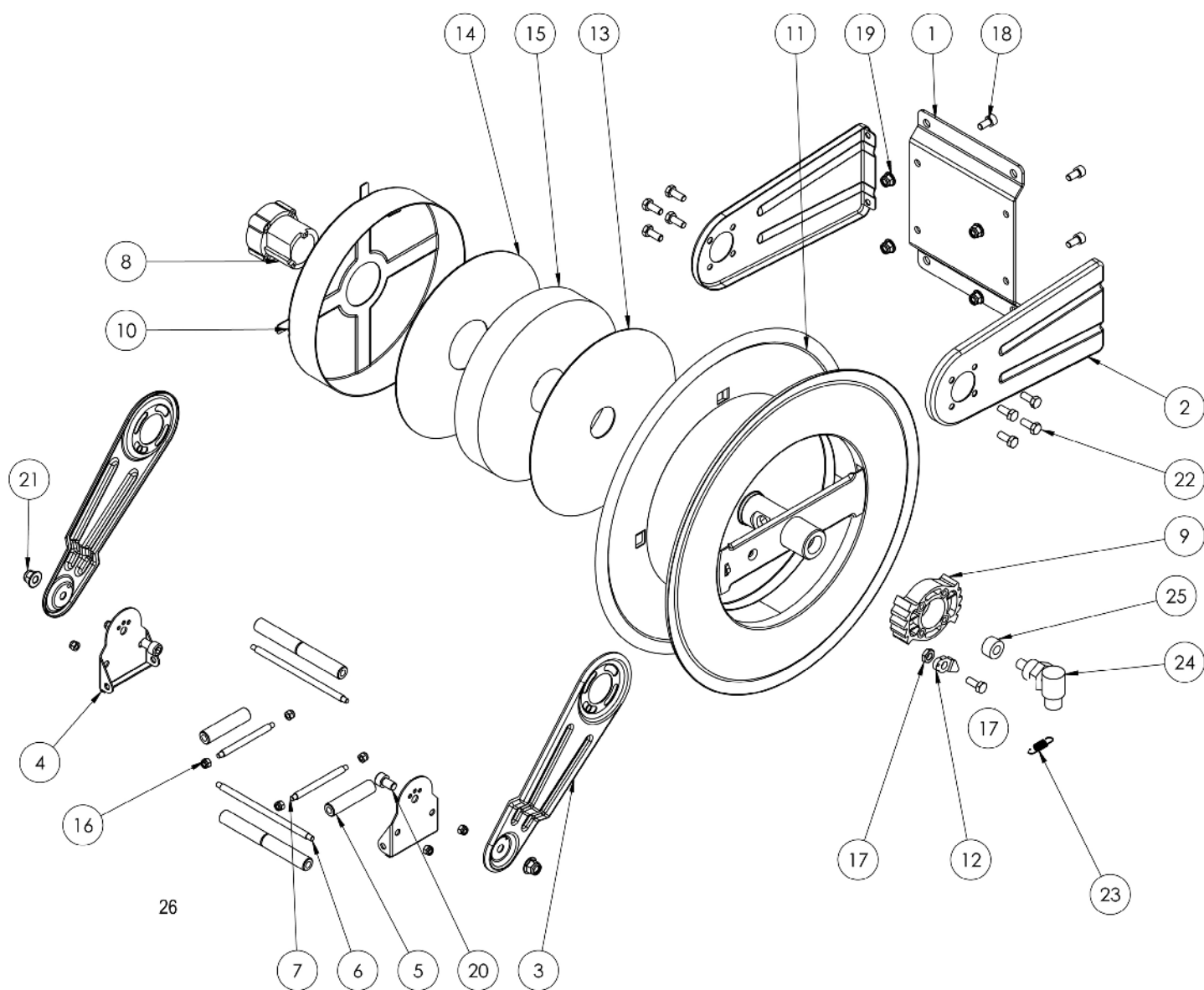
* This product has been designed for continuous use at a water temperature of 90°C-195°F. It can resist at the max temperature of 140°C - 280°F only for a short period of time. Not suitable for use with steam. Report appropriate area «Steam».

* 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".



HR1000 600

EXPLODED VIEW › ESPLOSO





HR1000 600

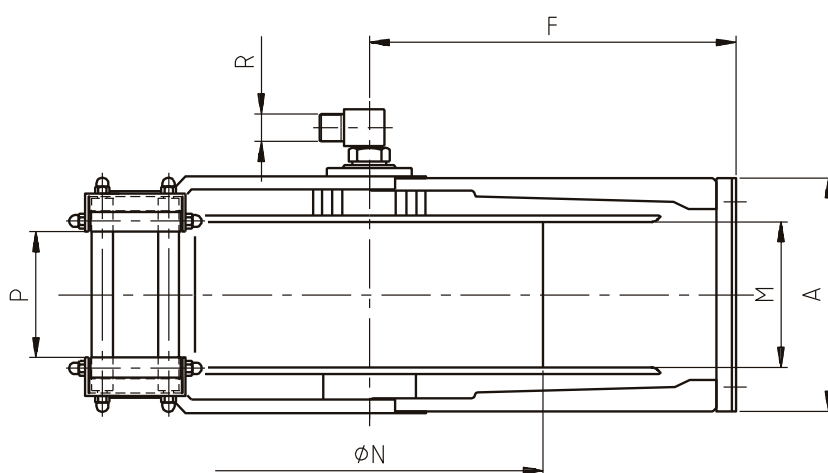
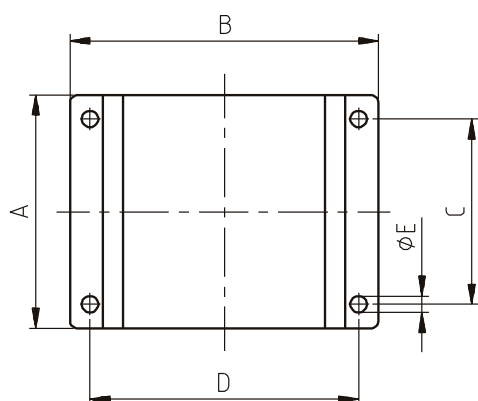
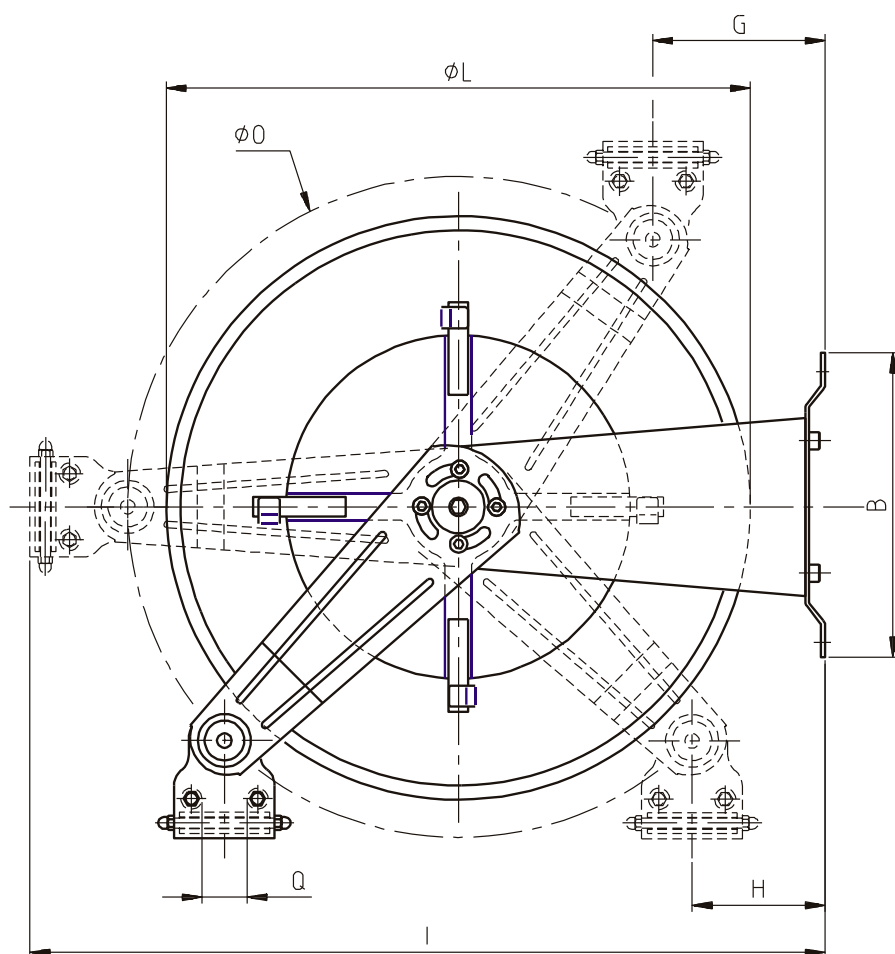
EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	HR 1000 600		HR 1000 600 316		HR 1000 600 FE CA	
1	Base (1x)						
2	Side fixed arm / Fiancata fissa (2x)						
3	Mobile arm / Fiancata mobile (2x)						
4	Roller guide / Guida rullino (2x)						
5	Vertical roller / Rullino verticale (2x)						
6	Horizontal rod / Tirante orizzontale (2x)						
7	Vertical rod / Tirante verticale (2x)						
8	Plastic hub / Perno in plastica (1x)	KIT 91		KIT 91 316		KIT 91	
10	Spring case / Padellotto portamolla (1x)						
13	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
14	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
15	Main spring / Molla principale (1x)						
9	Plastic rack / Cremagliera in plastica (1x)	KIT CR 1		KIT CR 1		KIT CR 1	
11	Reel / Bobina (1x)						
12	Plastic ratchet / Salterello in plastica nudo (1x)	KIT 93	RC 10	KIT 93 316	RC 10	KIT 93	RC 10
17	Ratchet screw + nut M10 / Vite per salterello + dado M10 (1x)		RC 20		RC 20 316		RC 20
23	Ratchet spring / Molla per salterello (1x)		KIT 12		KIT 12 316		KIT 12
16	Nut M6 / Dado M6 (8x)						
18	Screw M8 / Vite M8 (4x)						
19	Nut M8 / Dado M8 (4x)						
20	Screw M10 / Vite M10 (2x)						
21	Nut M10 / Dado M10 (2x)						
22	Screw M8 / Vite M8 (8x)						
24	Swivel joint / Giunto girevole (1x)	4962 600		4960 1/2" 600		4962 600	
25	Bushing seal / Boccola tenuta (1x)		KIT 600		KIT600 316		KIT 600
26	Horizontal roller / Rullino orizzontale (2x)						



HR1000 600

DIMENSIONAL DRAWING › DISEGNO DIMENSIONALE



ART.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R
HR1000 600	180 mm	232 mm	150 mm	204 mm	13 mm	262 mm	50 mm	50 mm	560 mm	430 mm	115 mm	260 mm	460 mm	98 mm	40 mm	1/2"



HR1000 600

INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO	NIPPLE NIPLO	SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE
HR 1000 600	4944		
HR 1000 600 316			
HR 1000 600 FE			
HR 1000 600 CA			

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO
HR 1000 600	
HR 1000 600 316	
HR 1000 600 FE	
HR 1000 600 CA	

HOSE REEL AVVOLGITUBO	NIPPLE NIPLO
HR 1000 600	
HR 1000 600 316	
HR 1000 600 FE	
HR 1000 600 CA	

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"