



HR3550 HD

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





HR3550 HD

TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

HR3550 HD AISI 304

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	196.8 ft 3/8" - 164.0 ft 1/2" 60 mt 3/8" - 50 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 2900 psi / Fino a 200 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	
Packing size Dimensione imballo	
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
Raw material main spring Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Air Water Chemical Aria Acqua Prodotti Chimici
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")

HR3550 HD AISI 316

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	196.8 ft 3/8" - 164.0 ft 1/2" 60 mt 3/8" - 50 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 2900 psi / Fino a 200 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	
Packing size Dimensione imballo	
Raw material sides and roll Materiali costruttivi rullo e fiancate	AISI 316
Raw material shaft and swivel joint Materiali costruttivi perno e giunto	AISI 316
Raw material main spring Materiale molla principale	Carbon Steel Acciaio al carbonio
Can be used to transfer Adatto all'utilizzo con	Air Water Chemical Aria Acqua Prodotti Chimici
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")

HR3550 HD FE

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	196.8 ft 3/8" - 164.0 ft 1/2" 60 mt 3/8" - 50 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 2900 psi / Fino a 200 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	
Packing size Dimensione imballo	
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
Raw material main spring Materiale molla principale	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
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")

HR3550 HD CA

Admitted diameters Diametri ammessi	1/4" - 3/8" - 1/2"
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	196.8 ft 3/8" - 164.0 ft 1/2" 60 mt 3/8" - 50 mt 1/2"
Working pressure Pressione lavoro	Up to 2900 psi / Fino a 200 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	
Packing size Dimensione imballo	
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
Raw material main spring Materiale molla principale	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
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")

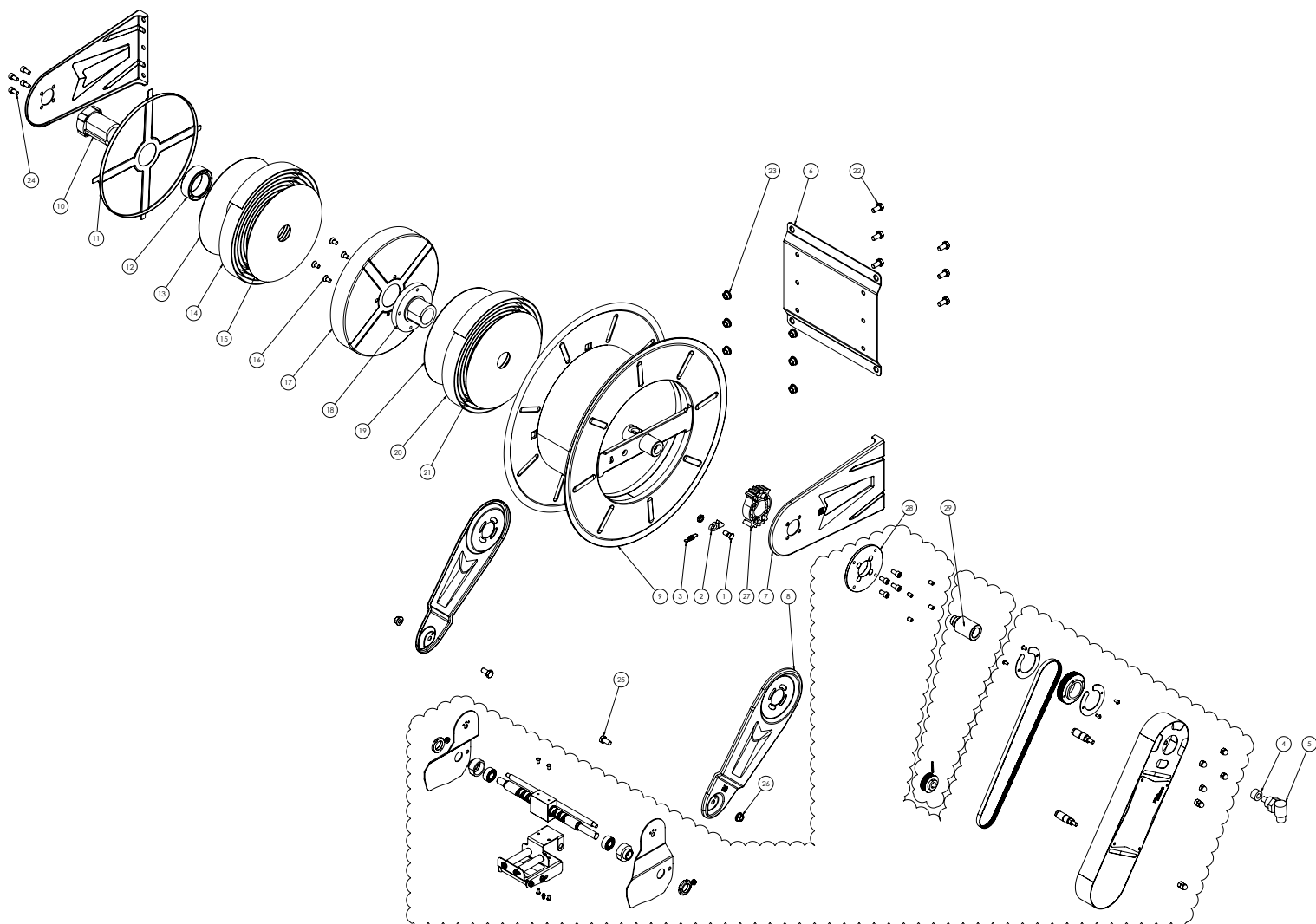
* This product has been designed for continuous use at a water temperature of 90°C-195°F. It can resist at the max temperature of 140°C - 280°F only for a short period of time. Not suitable for use with steam. Report appropriate area «Steam».

* 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».



HR3550 HD

EXPLODED VIEW › ESPLOSO





HR3550 HD

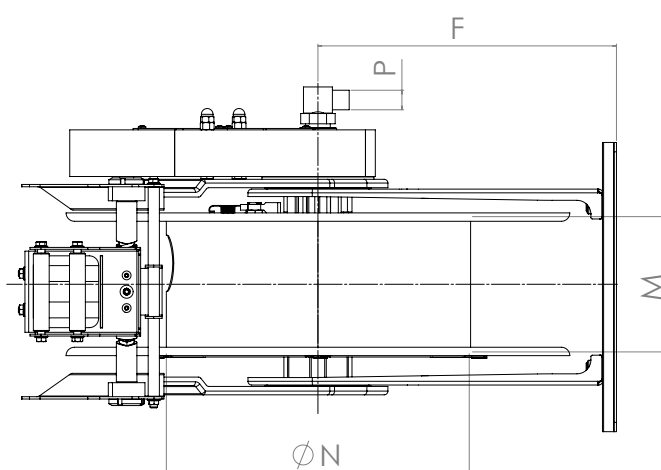
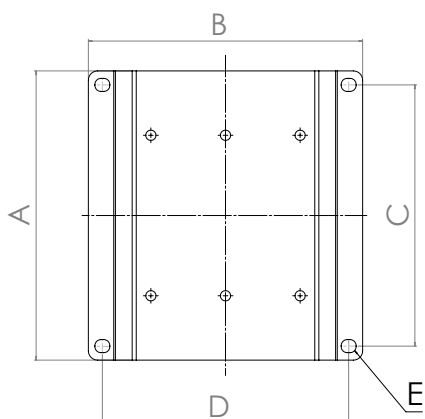
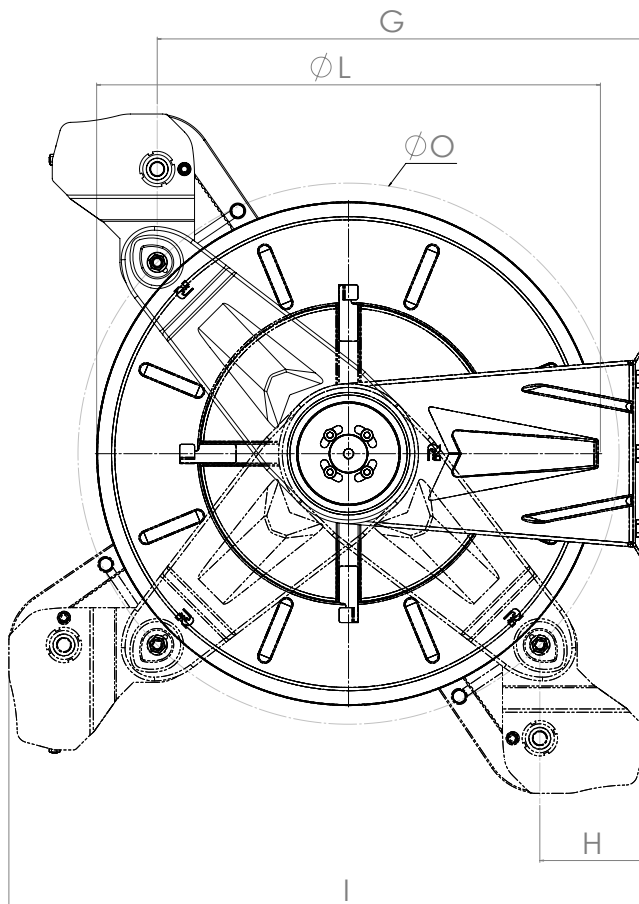
EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	HR 3550 HD		HR 3550 HD 316		HR 3550 HD FE CA	
1	Ratchet screw / nut M10 / Vite per salterello + dado M10 (1x)	KIT 93	RC 20	KIT 93 316	KIT 20 316	KIT 93	RC 20
2	Plastic ratchet / Salterello in plastica nudo (1x)		RC 10		RC 10		RC 10
3	Ratchet spring / Molla per salterello (1x)		KIT 12		KIT 12 316		KIT 12
4	Bushing seal / Boccola tenuta (1x)	4962	KIT10 NEW	4960 1/2"	KIT 10 NEW 316	4961	KIT10
5	Swivel joint / Giunto girevole (1x)						
6	Base (1x)						
7	Side fixed arm / Fiancata fissa (2x)						
8	Mobile arm / Fiancata mobile (2x)						
9	Reel / Bobina (1x)						
10	External plastic hub / Perno in plastica esterno (1x)	KIT 97		KIT 97 316		KIT 97	
11	Spring cover / Copertura per molla (1x)						
12	Plastic ring / Anello in plastica (1x)						
13	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
14	Main spring / Molla principale (1x)						
15	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
16	Screw / Vite (4x)						
17	Spring case / Padellotto portamolla (1x)						
18	Internal plastic hub / Perno in plastica interno (1x)						
19	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
20	Main spring / Molla principale (1x)						
21	Plastic separator / Distanziale in plastica (1x)						
22	Screw / Vite (6x)						
23	Nut / Dado (6x)						
24	Screw / Vite (8x)						
25	Screw / Vite (2x)						
26	Nut / Dado (2x)						
27	Rack / Cremagliera (1x)	KIT CR 1		KIT CR 1		KIT CR 1	
28	KIT HDL 200 1/2"						
29	KIT HD (TO SELECT / DA SELEZIONARE)						
	1/4" 3/8" 1/2"						



HR3550 HD

DIMENSIONAL DRAWING › DISEGNO DIMENSIONALE



ART.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P
HR3550 HD	310 mm	294 mm	280 mm	264 mm	16x14 mm	320 mm	525 mm	115 mm	684 mm	540 mm	200 mm	310 mm	580 mm	1/2"



HR3550 HD

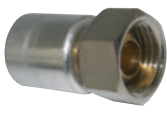
INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO		NIPPLE NIPPLIO	SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE	
HR 3550 HD	4944		4908		4962 
HR 3550 HD 316			4908 - 316		4962 - 316
HR 3550 HD FE			4908 - FE		4961 - FE 
HR 3550 HD CA					

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO		GOOSENECK BEND CURVA	
HR 3550 HD	4939		4938	
HR 3550 HD 316				
HR 3550 HD FE				
HR 3550 HD CA				

HOSE REEL AVVOLGITUBO	NIPPLE NIPPLO			
HR 3550 HD	4906		4907	
HR 3550 HD 316	4906 - 316			
HR 3550 HD FE	4906 - FE			
HR 3550 HD CA				

HOSE TUBO	STANDARD FITTING RACCORDO STANDARD		OPTION OPZIONE	
43 1/2" 	4934 1/2"		4933 1/2"	
45 1/2" 				
18 3/8" 	4932 3/8"		4933 3/8"	
18 1/2" 	4932 1/2"		4933 1/2"	
61 1/2" 				
67 1/2" 				