



6005

WHY OTSUTECH HOSE REELS

■ 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

OTSUTECH
INDUSTRIAL SOLUTIONS

WWW.OTSUTECH.COM

De Flammert 1002c • 5854 NA Nieuw Bergen • T +31 (0)485 769 002 • sales@otsutech.com • KVK 12030619 • BTW NL807453286B01



OAV6005

TECHNICAL FEATURES › CARATTERISTICHE TECNICHE

OAV6005

Admitted diameters Diametri ammessi	1" 1/4
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	32.8 ft - 10 mt
Working pressure Pressione lavoro	Up to 700 psi / Fino a 50 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	212°F - 100°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1" 1/4 M
Outlet thread size Connessione uscita	1" 1/4 M
Weight Peso	40 kg
Packing size Dimensione imballo	600x600x600 mm
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" 1/4) Tampone finecorsa (1" 1/4)

OAV6005 AISI 316

Admitted diameters Diametri ammessi	1" 1/4
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	32.8 ft - 10 mt
Working pressure Pressione lavoro	Up to 700 psi / Fino a 50 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	212°F - 100°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1" 1/4 M
Outlet thread size Connessione uscita	1" 1/4 M
Weight Peso	40 kg
Packing size Dimensione imballo	600x600x600 mm
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" 1/4) Tampone finecorsa (1" 1/4)

OAV6005 FE

Admitted diameters Diametri ammessi	1" 1/4
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	32.8 ft - 10 mt
Working pressure Pressione lavoro	Up to 700 psi / Fino a 50 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	212°F - 100°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1" 1/4 M
Outlet thread size Connessione uscita	1" 1/4 M
Weight Peso	40 kg
Packing size Dimensione imballo	600x600x600 mm
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" 1/4) Tampone finecorsa (1" 1/4)

OAV6005 CA

Admitted diameters Diametri ammessi	1" 1/4
Hose lenght in meters Lunghezza tubo	32.8 ft - 10 mt
Working pressure Pressione lavoro	Up to 700 psi / Fino a 50 bar
Working Temperature Temperatura lavoro	212°F - 100°C *
Inlet thread size Connessione Ingresso	1" 1/4 M
Outlet thread size Connessione uscita	1" 1/4 M
Weight Peso	40 kg
Packing size Dimensione imballo	600x600x600 mm
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" 1/4) Tampone finecorsa (1" 1/4)

OTSUTECH
INDUSTRIAL SOLUTIONS

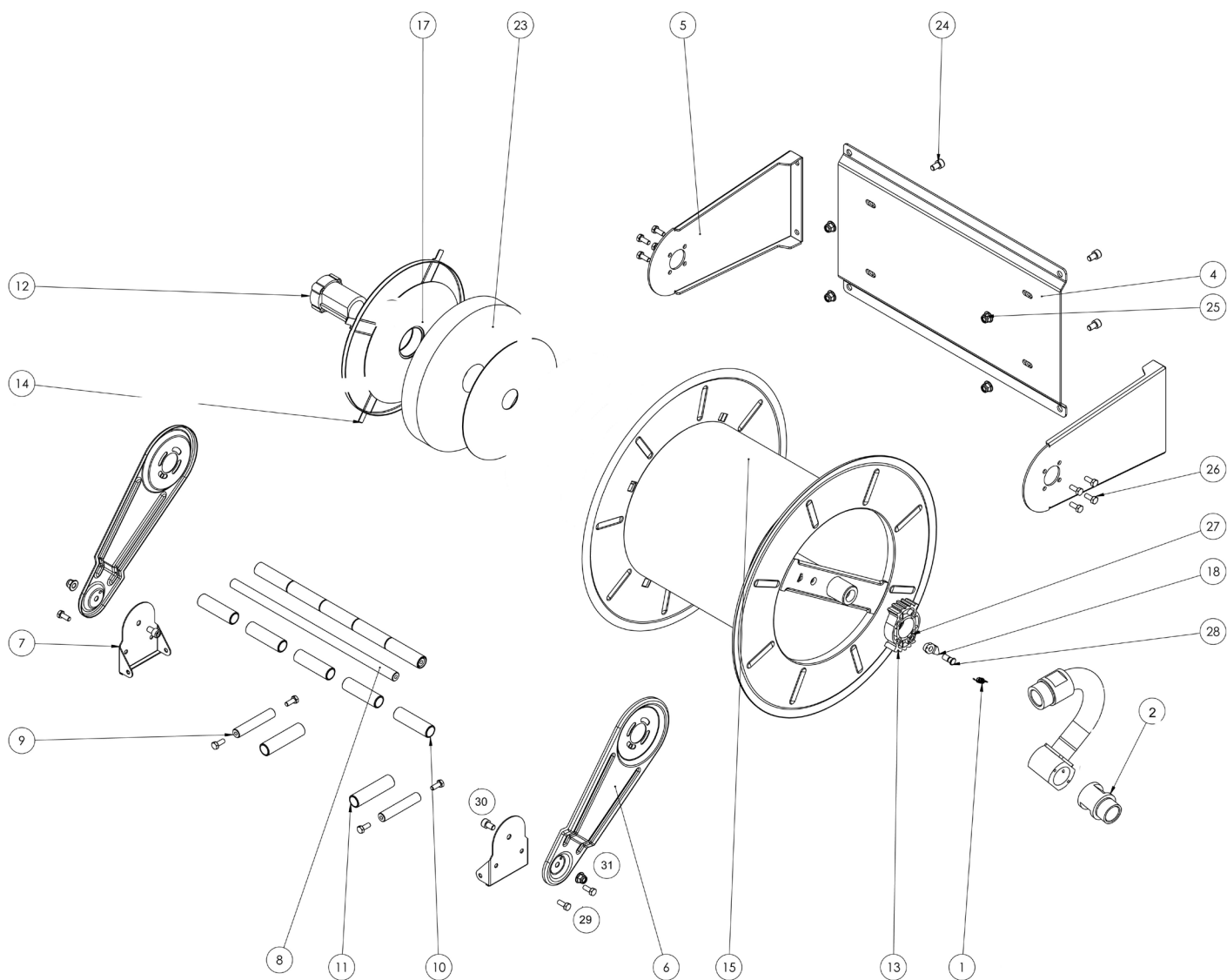
* This product has been designed for continuous use at a water temperature of 100°C-212°F. Not suitable for use with steam. Report appropriate area «Steam».

* Il prodotto è stato progettato per un utilizzo continuo ad una temperatura dell'acqua di 100°C -212°F. Non adatto all'utilizzo con vapore. Consultare apposita area "Vapore".

WWW.OTSUTECH.COM



EXPLODED VIEW › ESPLOSO





OAV 6005

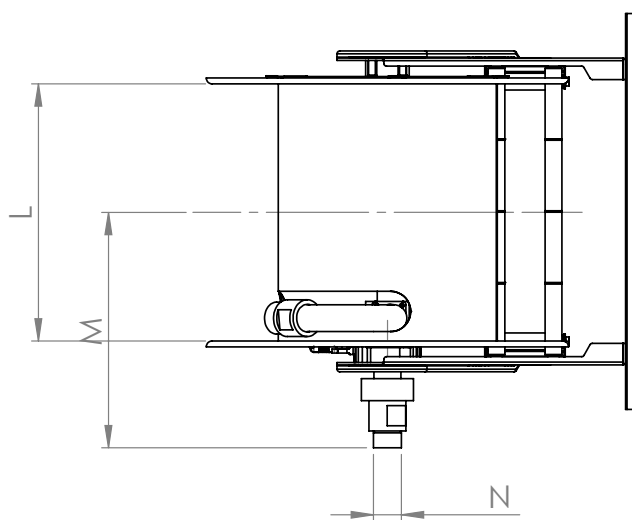
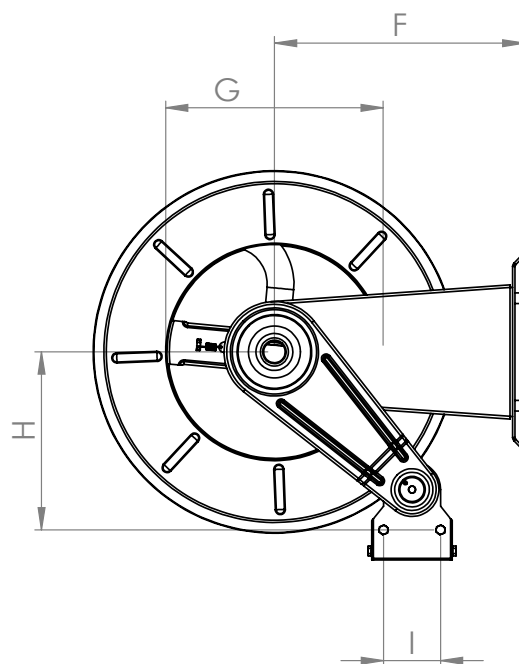
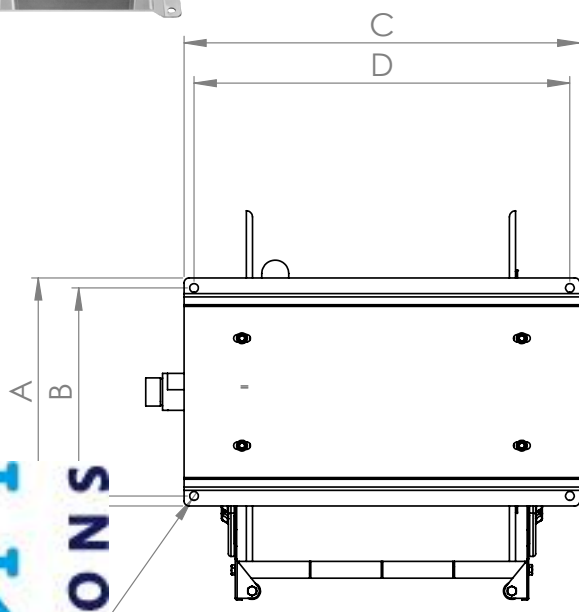
EXPLODED VIEW › ESPLOSO

POS	Description and quantity / Descrizione e quantità	OAV 6005		6005 316		6005 FE CA 1	
	Ratchet spring / Molla per salterello (1x)	KIT 93	KIT 12	KIT 93 316	KIT 12 316	KIT 93	KIT 12
18	Plastic ratchet / Salterello in plastica nudo (1x)		RC 10		RC 10		RC 10
27	Ratchet nut / Dado per salterello (1x)		RC 20		RC 20 316		RC 20
28	Ratchet screw / Vite per salterello (1x)						
2	Swivel joint / Giunto girevole (1x)	4994		4983		4994	
4	Base (1x)						
5	Side fixed arm / Fiancata fissa (2x)						
6	Mobile arm / Fiancata mobile (2x)						
7	Roller guide / Guida rullino (2x)						
8	Horizontal rod / Tirante orizzontale (2x)						
9	Vertical rod / Tirante verticale (2x)						
10	Horizontal roller / Rullino orizzontale (2x)						
11	Vertical roller / Rullino verticale (2x)						
13	Rack / Cremagliera (1x)	KIT CR 1		KIT CR 1		KIT CR 1	
15	Reel / Bobina (1x)						
12	External plastic hub / Perno in plastica esterno (1x)	KIT 100		KIT 100 316		KIT 100	
14	Spring cover / Copertura per molla (1x)						
17	Plastic separator / Distanziale in plastica (3x)						
23	Main spring / Molla principale (2x)						
24	Screw / Vite (4x)						
25	Nut / Dado (4x)						
26	Screw / Vite (8x)						
29	Screw / Vite (8x)						
30	Screw / Vite (2x)						
31	Nut / Dado (2x)						



OAV6005

DIMENSIONAL DRAWING › DISEGNO DIMENSIONALE



OTSUTECH
INDUSTRIAL SOLUTIONS

ART.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
OAV 6005	310 mm	280 mm	295 mm	263 mm	13 mm	370 mm	310 mm	300 mm	60 mm	195 mm	270 mm	1" 1/4



OAV6005

INCLUDED ACCESSORIES › ACCESSORI INCLUSI

HOSE REEL AVVOLGITUBO	HOSE BUMPER FERMATUBO		SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE	
OAV 6005	4947		4994	
6005 316			4983	
6005 FE			4994	
6005 CA				

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

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

OTSUTECH
INDUSTRIAL SOLUTIONS