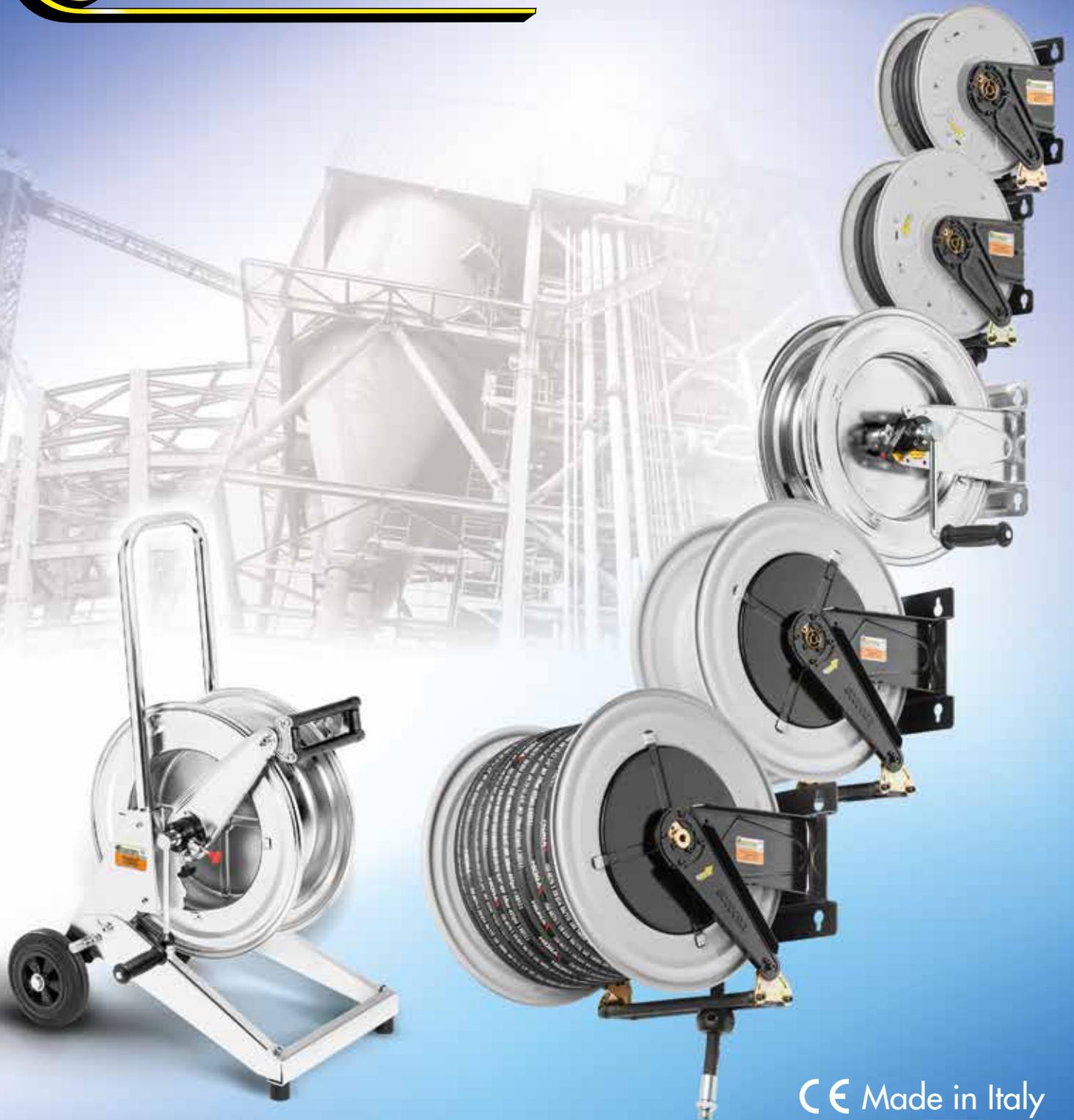


 **ECODORA**



CE Made in Italy 

SOLUCIONES PARA LA
CONDUCCIÓN Y EL
MANEJO DE FLUIDOS

KMX[®]
INDUSTRIAL EQUIPMENT



AYUDA AL AMBIENTE

Según el producto, el embalaje puede contener uno o más de los siguientes materiales a ser reciclados en conformidad con las regulaciones del municipio o del estado pertinente.

cartón • bolsa de polietileno • poliestireno • papel • madera
• clavos • flejes de plástico • celofán • grapas • papel engomado



ECODORA S.r.l. ofrece una amplia gama de tecnologías para la dinámica de fluidos, diseñadas para satisfacer todos los requerimientos del cliente.

La calidad, la fiabilidad y el diseño sofisticado que desde siempre caracterizan la marca ECODORA son reconocidos internacionalmente.

Un servicio de asistencia técnica antes y después de la venta ayudan al cliente en la selección del producto adecuado.

ECODORA S.r.l. busca una colaboración duradera con los clientes, prestando atención a sus expectativas y ofreciendo un producto de alta calidad.



www.ecodora.com
info@ecodora.com

CE Made in Italy

ÍNDICE

SOLUCIONES PARA LA CONDUCCIÓN
Y EL MANEJO DE FLUIDOS

Pág. 7

Enrolladores abiertos en
acero inoxidable AISI 304



Pág. 6

Enrolladores abiertos
en acero barnizado



Pág. 8-9-10-11

Enrolladores
manuales



Pág. 12

Enrolladores abiertos
en ABS



Pág. 13

Enrolladores de muelle
con cárter



Pág. 14

Enrolladores manuales
con carro



Pág. 16-17-18-19

Accesorios



Pág. 20-21-22-23

Enrollacable con
toma de tierra



IDEALES PARA LA INDUSTRIA
www.ecodora.com



serie 270

serie 300

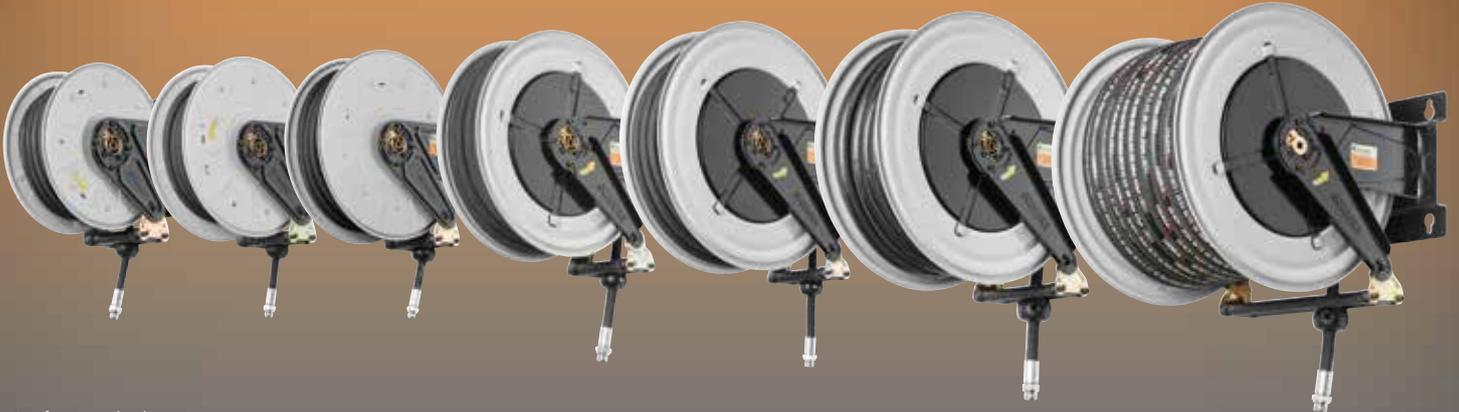
serie 350

serie 430

serie 530

serie 540

serie 560



Conformes a la directiva

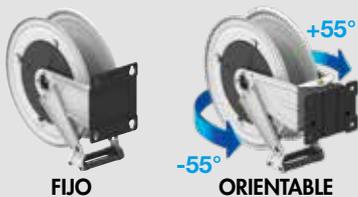


Características técnicas

Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	grasa	diesel	AdBlue®
Presión	10 - 20 bar	50 - 100 - 200 400 - 700 bar	50 - 100 - 150 bar	400 - 600 bar	10 bar	10 - 100 bar

Capacidad enrolladores

Serie	270	300	350	430	530	540	560
∅ int. manguera	de 1/4" a 3/8"	de 1/4" a 1/2"	de 1/4" a 1/2"	de 5/16" a 3/4"	de 3/8" a 1"	de 3/8" a 1"	de 3/8" a 1"
longitud máx.	de 16 m a 10 m	de 18 m a 8 m	de 20 m a 12 m	de 20 m a 8 m	de 25 m a 8 m	de 30 m a 15 m	de 60 m a 30 m



Es posible convertirlo en orientable mediante el soporte adecuando véase pág. 15.

Mangueras	Racores	Juntas	Articulación	Eje central
caucho negro	acero galvanizado - inoxidable AISI 304	Viton® - Teflon® - Poliuretano	latón - acero galvanizado - inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316	acero galvanizado - inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316

Medidas FIJO (mm)

Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H	
										L	A x H
270	186	140	196	226	98	330	300	339	135		470x260x490
300	186	140	196	226	98	390	350	365	155		510x260x520
350	186	140	196	226	98	410	390	410	155		580x280x590
430	186	140	197	226	97	450	415	456	264		580x280x590
530	203	153	221	258	104	535	510	558	315		650x290x700
540	300	218	227	268	165	535	510	572	315		660x390x690
560	488	399	238	272	348	535	510	578	315	670x610x760	

(L: largo - A: ancho - H: alto)

Medidas ORIENTABLE (mm)

Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H	
										L	A x H
350	184	146	106	144	98	410	390	482	155		580x280x590
430	208	162	118	164	97	450	415	540	264		580x280x590
530	228	182	154	200	104	535	510	642	315		650x290x700
540	300	218	227	268	165	535	510	700	315		660x390x690

(L: largo - A: ancho - H: alto)

serie 270

serie 300

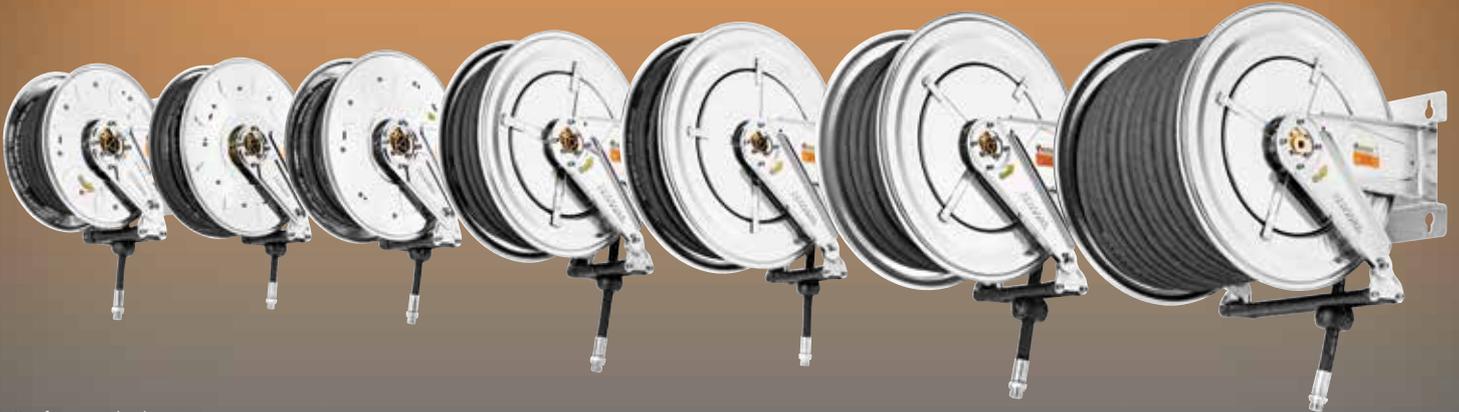
serie 350

serie 430

serie 530

serie 540

serie 560



Conformes a la directiva

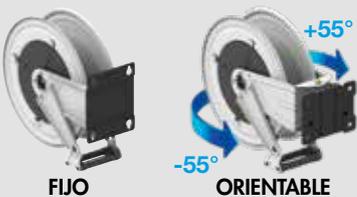


Características técnicas

Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	grasa	diesel	AdBlue®
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar	150 bar	400 - 600 bar	10 - 20 bar	10 - 100 bar

Capacidad enrolladores

Serie	270	300	350	430	530	540	560
∅ int. manguera	de 1/4" a 3/8"	de 1/4" a 1/2"	de 1/4" a 1/2"	de 5/16" a 3/4"	de 3/8" a 1"	de 3/8" a 1"	de 3/8" a 1"
longitud máx.	de 16 m a 10 m	de 18 m a 8 m	de 20 m a 12 m	de 20 m a 8 m	de 25 m a 8 m	de 30 m a 15 m	de 60 m a 30 m



Mangueras	Racores	Juntas	Articulación	Eje central
caucho negro antimanchas	acero galvanizado - inoxidable AISI 304	Viton®. Teflon®. Poliuretano	latón - acero galvanizado - inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316	acero galvanizado - inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316

Medidas FIJO (mm)	Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
		270	186	140	196	226	98	330	300	339	
	300	186	140	196	226	98	390	350	365	155	510x260x520
	350	186	140	196	226	98	410	390	410	155	580x280x590
	430	186	140	197	226	97	450	415	456	264	580x280x590
	530	203	153	221	258	104	535	510	558	315	650x290x700
	540	300	218	227	268	165	535	510	572	315	660x390x690
	560	488	399	238	272	348	535	510	578	315	670x610x760

(L: largo - A: ancho - H: alto)

Medidas ORIENTABLE (mm)	Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
		350	184	146	106	144	98	410	390	482	
	430	208	162	118	164	97	450	415	540	264	580x280x590
	530	228	182	154	200	104	535	510	642	315	650x290x700
	540	300	218	227	268	165	535	510	700	315	660x390x690

(L: largo - A: ancho - H: alto)

serie 430

serie 530

serie 540

serie 560



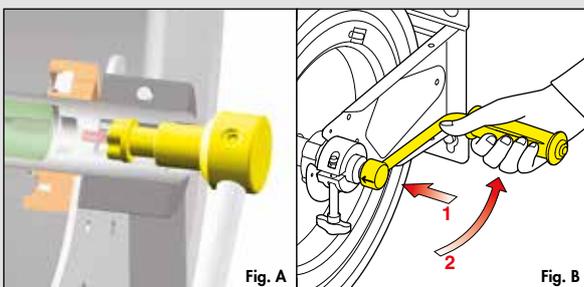
Características técnicas					
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	grasa	diesel
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar	100 - 150 bar	400 - 600 bar	10 bar

- **Articulación giratoria:** diseñada para minimizar las pérdidas de carga. Disponible en diferentes materiales para garantizar la máxima compatibilidad química con diversos fluidos.
- **Soporte de fijación:** contiene 4 agujeros ranurados para una instalación fácil y segura.
- **Sistema de seguridad de serie:** evita que la manivela gire durante el desenrollado.
- **Embrague ajustable de serie:** permite modular la velocidad de rotación del carrete durante el desenrollado de la manguera.

Capacidad enrolladores				
Serie	430	530	540	560
∅ int. manguera	de 1/4" a 3/4"	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"
longitud máx.	de 50 m a 8 m	de 90 m a 7 m	de 150 m a 15 m	de 320 m a 30 m

Juntas	Articulación	Eje central
Viton®	latón	acero galvanizado

Conformes a la directiva



SISTEMA DE SEGURIDAD

El enrollador de manguera está diseñado con un nuevo sistema de seguridad que permite que el cabo permanezca en el lugar, evitando la rotación al desenrollar manualmente la manguera (Fig. A).

Para rebobinar la manguera utilizar la manivela como sigue (Fig. B):

- 1 pulsar sobre el pomo que la conecta al tambor;
- 2 girar la manivela sentido antihorario.

Medidas (mm)		Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
		430	186	140	197	226	410	97	456	415	264	540x390x580
		530	203	153	220	258	425	104	558	510	315	660x390x690
		540	300	218	228	268	532	165	572	510	315	640x470x695
		560	488	399	238	272	712	348	578	510	315	670x610x760

(L: largo - A: ancho - H: alto)

serie 430

serie 530

serie 540

serie 560



Características técnicas					
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	grasa	diesel
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar	100 - 150 bar	400 - 600 bar	10 bar

- Las versiones en acero inox AISI 304 y 316 son adecuadas para **entornos de trabajo particularmente agresivos**.
- El **perno central** es diseñado para reducir al mínimo las pérdidas de carga. Fabricado en acero inox AISI 304 - 316, asegura la máxima compatibilidad química con numerosos fluidos.

Capacidad enrolladores				
Serie	430	530	540	560
Ø int. manguera	de 1/4" a 3/4"	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"
longitud máx.	de 50 m a 8 m	de 90 m a 7 m	de 150 m a 15 m	de 320 m a 30 m

Juntas	Articulación	Eje central
Viton®	inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316	inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316

Conformes a la directiva

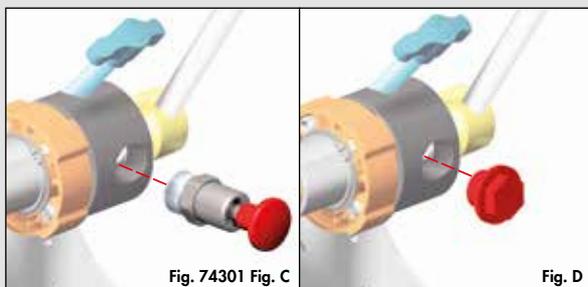


Fig. 74301 Fig. C

Fig. D

Art. 74301

DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE LA ROTACIÓN (Fig. C)

Este dispositivo especial detiene cualquier movimiento del tambor. Disponible sólo bajo petición. **Se recomienda en las aplicaciones móviles** (ej. camión, maquinaria sujeta a vibraciones..).

TAPÓN (Fig. D)

Sin el bloqueo de rotación, un tapón protegerá el embrague de la entrada de los cuerpos extraños.

Medidas (mm)		Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
	430	186	140	197	226	410	97	456	415	264		540x390x580
	530	203	153	220	258	425	104	558	510	315		660x390x690
	540	300	218	228	268	532	165	572	510	315		640x470x695
	560	488	399	238	272	712	348	578	510	315		670x610x760

(L: largo - A: ancho - H: alto)



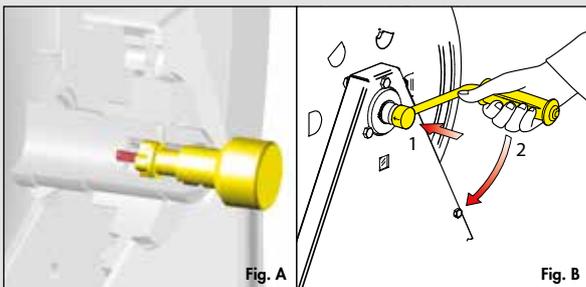
- **Articulación giratoria:** diseñada para minimizar las pérdidas de carga. Disponible en diferentes materiales para garantizar la máxima compatibilidad química con diversos fluidos.
- **Sistema de seguridad de serie:** evita que la manivela gire durante el desenrollado.
- **Embrague ajustable de serie:** permite modular la velocidad de rotación del carrete durante el desenrollado de la manguera.

Conformes a la directiva



Características técnicas				
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	diesel
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 bar	100 - 150 bar	10 bar

Capacidad enrolladores				
Ancho	240 mm	320 mm	460 mm	600 mm
Ø int. manguera	de 1/4" a 1"			
longitud máx.	de 100 m a 20 m	de 150 m a 30 m	de 220 m a 45 m	de 300 m a 60 m



SISTEMA DE SEGURIDAD

El enrollador de manguera está diseñado con un nuevo sistema de seguridad que permite que el cabo permanezca en el lugar, evitando la rotación al desenrollar manualmente la manguera (Fig. A).

Para rebobinar la manguera utilizar la manivela como sigue (Fig. B):

- 1 pulsar sobre el pomo que la conecta al tambor;
- 2 girar la manivela sentido horario.

Juntas	Articulación	Eje central
Viton®- Poliuretano	latón - acero galvanizado - inoxidable AISI 304	acero galvanizado

Medidas (mm)											Embalaje (mm) L x A x H
Ancho	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
240 mm	297	373	313	631	242	342	510	555	468		580x280x590
320 mm	377	373	313	711	322	422	510	555	468		580x280x590
460 mm	517	373	313	851	462	562	510	555	468		650x290x700
600 mm	657	373	313	991	602	702	510	555	468		660x390x690

(L: largo - A: ancho - H: alto)



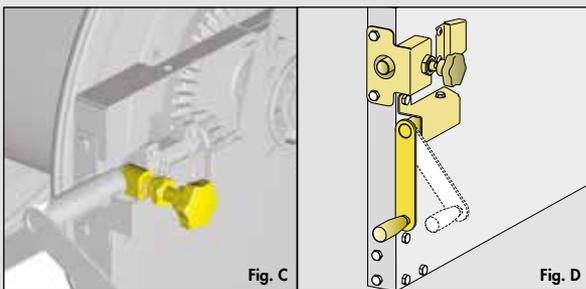
- **Articulación giratoria:** diseñada para minimizar las pérdidas de carga. Disponible en diferentes materiales para garantizar la máxima compatibilidad química con diversos fluidos.
- **Embrague ajustable de serie:** permite modular la velocidad de rotación del carrete durante el desenrollado de la manguera.

Conformes a la directiva



Características técnicas		
Tipo de fluido	aire-agua-diesel	aceite y afines
Presión	20 bar	70 bar

Capacidad enrolladores				
Ancho	270 mm	410 mm	550 mm	690 mm
∅ int. manguera	de 3/8" a 2"			
longitud máx.	de 160 m a 10 m	de 300 m a 20 m	de 410 m a 35 m	de 530 m a 45 m



EMBRAGUE EN POM (Fig. C)

Fabricado en POM, permite modular la velocidad de rotación del tambor durante el desbobinado de la manguera.

MANIVELA (Fig. D)

Permite enrollar fácilmente la manguera controlando al mismo tiempo su posicionamiento en el tambor. Si la modalidad de utilización del enrollador lo requiere, es posible desplazar la manivela y el embrague de su **posición estándar** a la **posición alternativa** con una simple operación descrita en el manual de instrucciones.

Juntas	Articulación	Eje central
Viton®	aluminio - acero galvanizado	acero galvanizado

Medidas (mm)		Ancho	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	Embalaje (mm) L x A x H
	270 mm	542	200	300	570	422	260	700	760	659	365		820x770x845
	410 mm	542	340	440	710	562	398	700	760	659	365		875x845x820
	550 mm	542	480	580	850	702	538	700	760	659	365		1030x830x830
	690 mm	542	620	720	990	842	680	700	760	659	365		1170x830x845

(L: largo - A: ancho - H: alto)

ENROLLADORES FIJOS Y ORIENTABLES ABIERTOS EN ABS*

CON SOPORTES EN ACERO BARNIZADO EN AISI 304

serie 430 ABS

serie 430 ABS

serie 530 ABS



VERSIONES CON SOPORTE EN ACERO BARNIZADO

- conexión de acero galvanizado, ataque 1/2"
- conexión de acero inox AISI 304, ataque 1/2"



VERSIONES CON SOPORTE EN ACERO INOX AISI 304

- conexión de acero inox AISI 304, ataque 1/2"



VERSIONES CON SOPORTE EN ACERO INOX AISI 304

- conexión de acero inox AISI 304, ataque 1/2"
- conexión de acero inox AISI 304, ataque 1"

Características técnicas				
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	grasa
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar	100 - 150 bar	400 - 600 bar

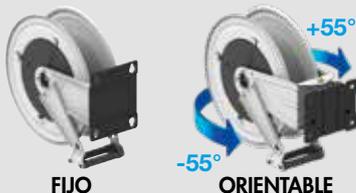
Capacidad enrolladores		
Serie	430 ABS	530 ABS
ø int. manguera	de 5/16" a 3/4"	de 3/8" a 1"
longitud máx.	de 25 m a 8 m	de 25 m a 8 m

Mangueras	Racores	Juntas	Articulación	Eje central	
caucho negro	antimanchas	acero galvanizado	Viton®- Teflon®- Poliuretano	latón - acero galvanizado - inoxidable AISI 304	acero galvanizado - inoxidable AISI 304

Conformes a la directiva



- Tramo de entrada de 0,6 m en las versiones con manguera.
- Brazos orientables.
- Personalizables con embrague de rebobinado "Speed Control" o guía de manguera automática.
- Tope de manguera disponible de serie en todos los modelos, incluso en aquellos sin manguera.
- Hay disponibles modelos con muelle de rebobinado completamente aislado del entorno exterior mediante juntas para la serie 530 ABS.



Es posible convertirlo en orientable mediante el soporte adecuando véase pág. 15.

Medidas FIJO (mm)		Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
	430 ABS	186	140	197	226	110	450	425	461	259		580x280x590
	530 ABS	203	153	221	258	121	535	510	558	327		650x290x700

(L: largo - A: ancho - H: alto)

* "Acrilonitrilo Butadieno Estireno" (ABS), un tecnopolímero.

ENROLLADORES DE MUELLE CON CÁRTER EN ACERO BARNIZADO

CON TAMBOR INTERNO EN ACERO BARNIZADO Y EN ABS* ANTICHOQUE

serie 440



serie 440 ABS



Tambor y soporte en acero barnizado

Con tambor interno en ABS antichoque, constituye una alternativa válida a la versión con tambor en acero barnizado, ofreciendo un artículo con un peso inferior sin alterar la robustez y la calidad.

Características técnicas				
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente	aceite y afines	grasa
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar	100 - 150 bar	400 - 600 bar

Capacidad enrolladores		
Serie	440	440 ABS
Ø int. manguera	de 5/16" a 1/2"	de 5/16" a 1/2"
longitud máx.	de 20 m a 10 m	de 20 m a 16 m

Conformes a la directiva



para ABS y con cárter 20 bar

Mangueras	Racores	Juntas	Articulación	Eje central	
caucho negro	antimanchas	acero galvanizado	Viton®- Poliuretano	latón - acero galvanizado	acero galvanizado



Es posible convertirlo en orientable mediante el soporte adecuado véase pág. 15.

- **Cárter enrollador** en acero barnizado robusto y práctico, con nervaduras y bordes redondeados.
- **Articulación giratoria** con dimensiones internas, adecuadas para garantizar el mayor flujo posible. Según el modelo, se puede realizar en latón o en acero galvanizado y con juntas en poliuretano o Viton®.
- Amplia boquilla omnidireccional con **rodillos guía manguera** auto lubricantes.

Medidas (mm)		Serie 440	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
	FIJO	217	177	180	236	217	140	485	495	485		620x290x620
	ORIENTABLE	208	162	118	164	208	140	485	575	485		620x290x620

(L: largo - A: ancho - H: alto)

* "Acrlonitrilo Butadieno Estireno" (ABS), un tecnopolímero.



Características técnicas		
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar

Capacidad enrolladores			
Serie	530	540	560
Ø int. manguera	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"
longitud máx.	de 90 m a 7 m	de 150 m a 15 m	de 320 m a 30 m

MANIVELA ABATIBLE DE SERIE

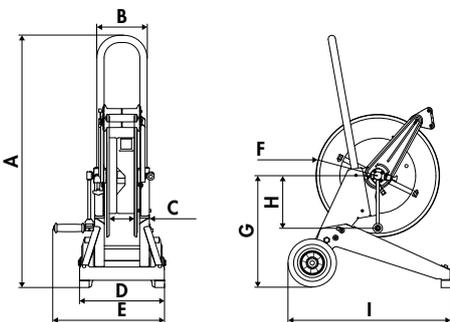
Reducir el volumen del enrollador y al mismo tiempo aumentar su seguridad.



Carro	Tambor	Juntas	Articulación	Eje central
acero galvanizado	acero barnizado	Viton®-Teflon®	latón - inoxidable AISI 304	acero galvanizado

Medidas (mm)											Embalaje (mm) L x A x H
Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
530	1050	210	104	350	464	510	463	205	675		650x290x700
540	1050	270	165	413	530	510	463	205	675		660x390x690
560	1050	450	348	595	705	510	463	205	675		670x610x760

(L: largo - A: ancho - H: alto)



- Dispositivo de bloqueo de rotación de serie.
- Sistema de seguridad para el desenrollado de la manguera.
- Embrague ajustable.
- Manivela de rebobinado retráctil.
- Disponibles versiones con ruedas y conteras de **material antimarcas**.
- **Bloqueo automático:** es el dispositivo de **bloqueo automático del carro** para el estacionamiento.



serie 530



serie 540

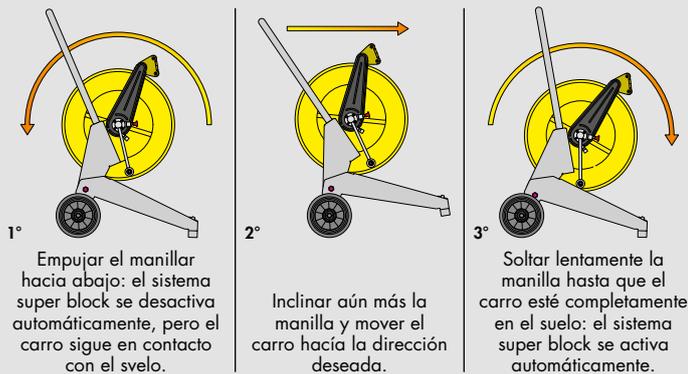


serie 560

Características técnicas		
Tipo de fluido	aire-agua	agua caliente
Presión	10 - 20 bar	100 - 200 400 - 700 bar

Capacidad enrolladores			
Serie	530	540	560
ø int. manguera	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"	de 1/4" a 1"
longitud máx.	de 90 m a 7 m	de 150 m a 15 m	de 320 m a 30 m

USO DEL CARRO



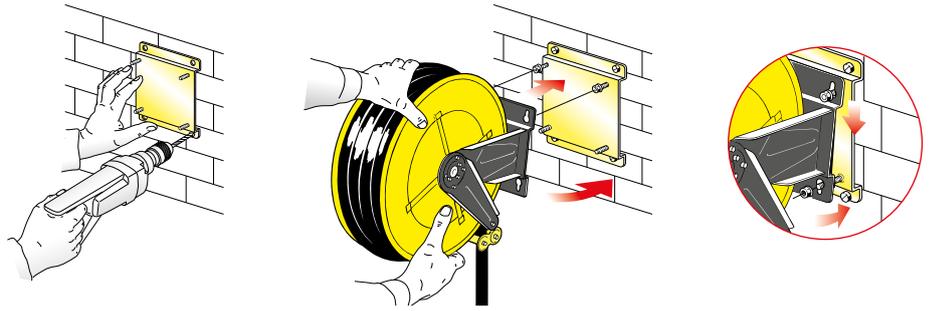
Carro y tambor	Juntas	Articulación	Eje central
inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316	Viton®- Teflon®	latón - inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316	inoxidable AISI 304 - inoxidable AISI 316

Medidas (mm)		Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x A x H
		530	1050	210	104	350	464	510	463	205	675	650x290x700
		540	1050	270	165	413	530	510	463	205	675	660x390x690
		560	1050	450	348	595	705	510	463	205	675	670x610x760

(L: largo - A: ancho - H: alto)

- Las versiones en acero inox AISI 304 y 316 son adecuadas para entornos de trabajo particularmente agresivos.
- El perno central es diseñado para reducir al mínimo las pérdidas de carga. Fabricado en acero inox AISI 304 - 316, asegura la máxima compatibilidad química con numerosos fluidos.

A petición, está disponible el **soporte de encaje rápido** que facilita el enganche de los enrolladores individuales y optimiza su instalación en batería, es decir, con varios enrolladores juntos.



Art. 430/01



Art. 430/02

Art. 430/01

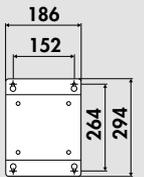
Soporte fijo en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 430.

Art. 430/02

Soporte fijo en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 430.

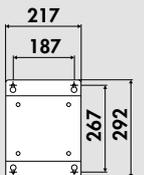


Art. 440/01

Art. 440/01

Soporte fijo en acero barnizado

para enrolladores con cárter fijos en acero barnizado serie 440.



Art. 530/01



Art. 530/02

Art. 530/01

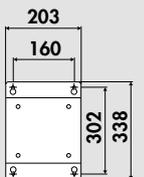
Soporte fijo en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 530.

Art. 530/02

Soporte fijo en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 530.



Art. 540/01



Art. 540/02

Art. 540/01

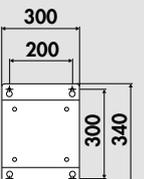
Soporte fijo en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 540.

Art. 540/02

Soporte fijo en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 540.



Art. 560/01



Art. 560/02

Art. 560/01

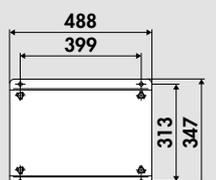
Soporte fijo en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 560.

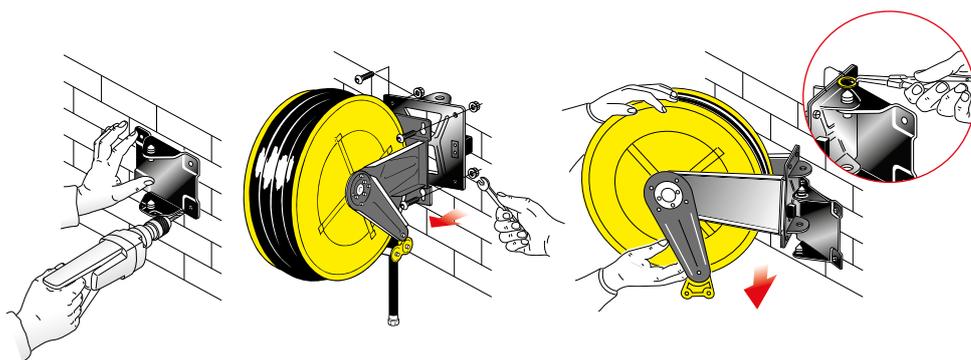
Art. 560/02

Soporte fijo en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 560.



A petición, está disponible el **soporte orientable de encaje rápido** que facilita la instalación de los enrolladores y permite obtener la rotación de 40° a la derecha y a la izquierda o la posición fija en 0° mediante bloqueo con dos tornillos.



Art. 430/05



Art. 430/06
Art. 430/07



Art. 440/05



Art. 530/05



Art. 530/06
Art. 530/07



Art. 540/05
Art. 560/05



Art. 540/06
Art. 540/07
Art. 560/07

Art. 430/05

Soporte orientable en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 270 - 300 - 350 - 430.

Art. 430/06

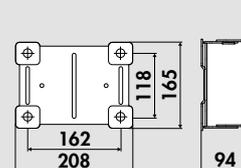
Soporte orientable en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 270 - 300 - 350 - 430.

Art. 430/07

Soporte orientable en acero inoxidable AISI 316

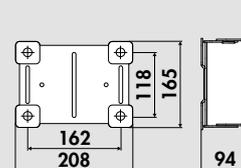
para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 316 serie 270 - 300 - 350 - 430.



Art. 440/05

Soporte orientable en acero barnizado

para enrolladores con cárter fijos en acero barnizado serie 440.



Art. 530/05

Soporte orientable en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 530.

Art. 530/06

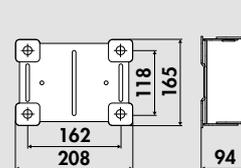
Soporte orientable en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 530.

Art. 530/07

Soporte orientable en acero inoxidable AISI 316

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 316 serie 530.



Art. 540/05

Soporte orientable en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 540.

Art. 560/05

Soporte orientable en acero barnizado

para enrolladores fijos en acero barnizado serie 560.

Art. 540/06

Soporte orientable en acero inoxidable AISI 304

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 304 serie 540.

Art. 540/07

Soporte orientable en acero inoxidable AISI 316

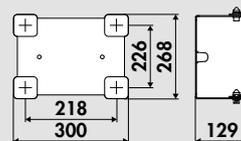
para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 316 serie 540.

Art. 560/07

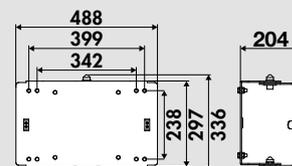
Soporte orientable en acero inoxidable AISI 316

para enrolladores fijos en acero inoxidable AISI 316 serie 560.

**DIMENSIONES
TOTALES
para serie 540**



**DIMENSIONES
TOTALES
para serie 560**



GUÍA DE MANGUERA AUTOMÁTICA EN ACERO BARNIZADO



GUÍA DE MANGUERA AUTOMÁTICA EN ACERO INOXIDABLE AISI 316



Art. 0E77/44312 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 430, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E77/44601 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 436, mangueras de 3/4" a 1".

Art. 0E77/44612 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 436, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E77/45301 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 530, mangueras hasta 1".

Art. 0E77/45312 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 530, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E77/45401 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 540, mangueras hasta 3/4".

Art. 0E77/45402 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 540, mangueras de 1".

Art. 0E77/45412 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 540, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E77/45601 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 560, mangueras hasta 3/4".

Art. 0E77/45602 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 560, mangueras de 1".

Art. 0E77/45612 Guía de manguera automática en acero barnizado para enrolladores s. 560, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E79/44312 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 430, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E79/45301 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 530, mangueras hasta 1".

Art. 0E79/45312 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 530, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E79/45401 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 540, mangueras hasta 3/4".

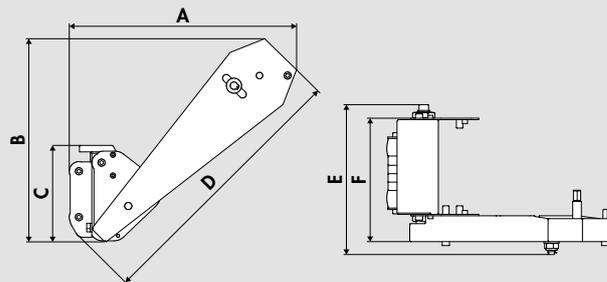
Art. 0E79/45402 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 540, mangueras hasta 1".

Art. 0E79/45412 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 540, mangueras hasta 1/2".

Art. 0E79/45601 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 560, mangueras hasta 3/4".

Art. 0E79/45602 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 560, mangueras hasta 1".

Art. 0E79/45612 Guía de manguera automática en acero inoxidable AISI 316 para enrolladores s. 560, mangueras hasta 1/2".

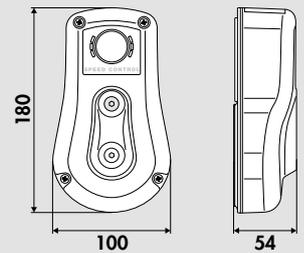


Serie	A	B	C	D	E	F
430	314	283	134	377	209	172
530	371	341	136	448	223	187
540	371	341	136	448	288	252
560	371	341	136	448	472	436



FRENO DE REBOBINADO "SPEED CONTROL"

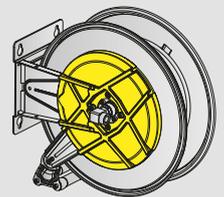
Art. 430/020
Freno de rebobinado "Speed Control".
 Garantiza el rebobinado de la manguera a una velocidad limitada y de manera segura si la misma quedara libre accidentalmente.
 Disponibles en las series 430, 530, 540 e 560.



CÁRTER DE PROTECCION EN ABS LADO CREMALLERA

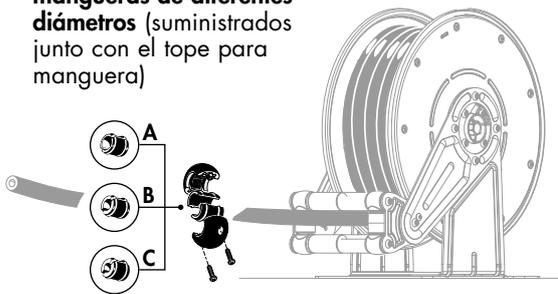
Art. 430/08
Cárter de protección en ABS lado cremallera
 para enrolladores serie 430.

Art. 530/08
Cárter de protección en ABS lado cremallera
 para enrolladores serie 530 - 540 - 560.



TOPE PARAMANGUERA UNIVERSAL

Adaptadores para mangueras de diferentes diámetros (suministrados junto con el tope para manguera)

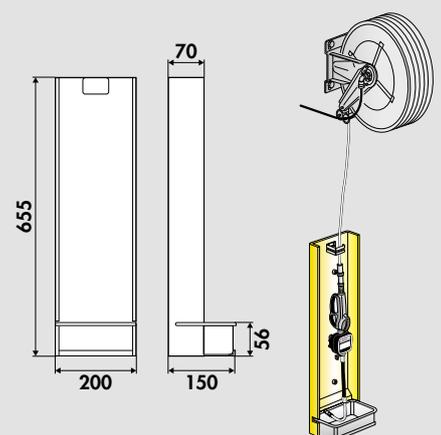


Tope para manguera universal de serie con todos los enrolladores suministrados sin manguera, equipado con adaptadores para la utilización de mangueras de diferentes diámetros.

Artículo	Serie enrolladores		Ø Reducciones
KR7201	290 - 330	Barnizados - Inox	12 - 14 - 16 mm
	380 - 390		
KR8104	420 - 430 - 440	Barnizados - Inox	14 - 17 - 19 mm
	450 - 520 - 530		
KR8705	540 - 550 - 560	Barnizados - Inox	14 - 17,5 - 21 28,5 - 30 - 34 mm
KR8907	420 - 520 - 540	Manguera acoplado	12 - 14 - 15 - 16 mm

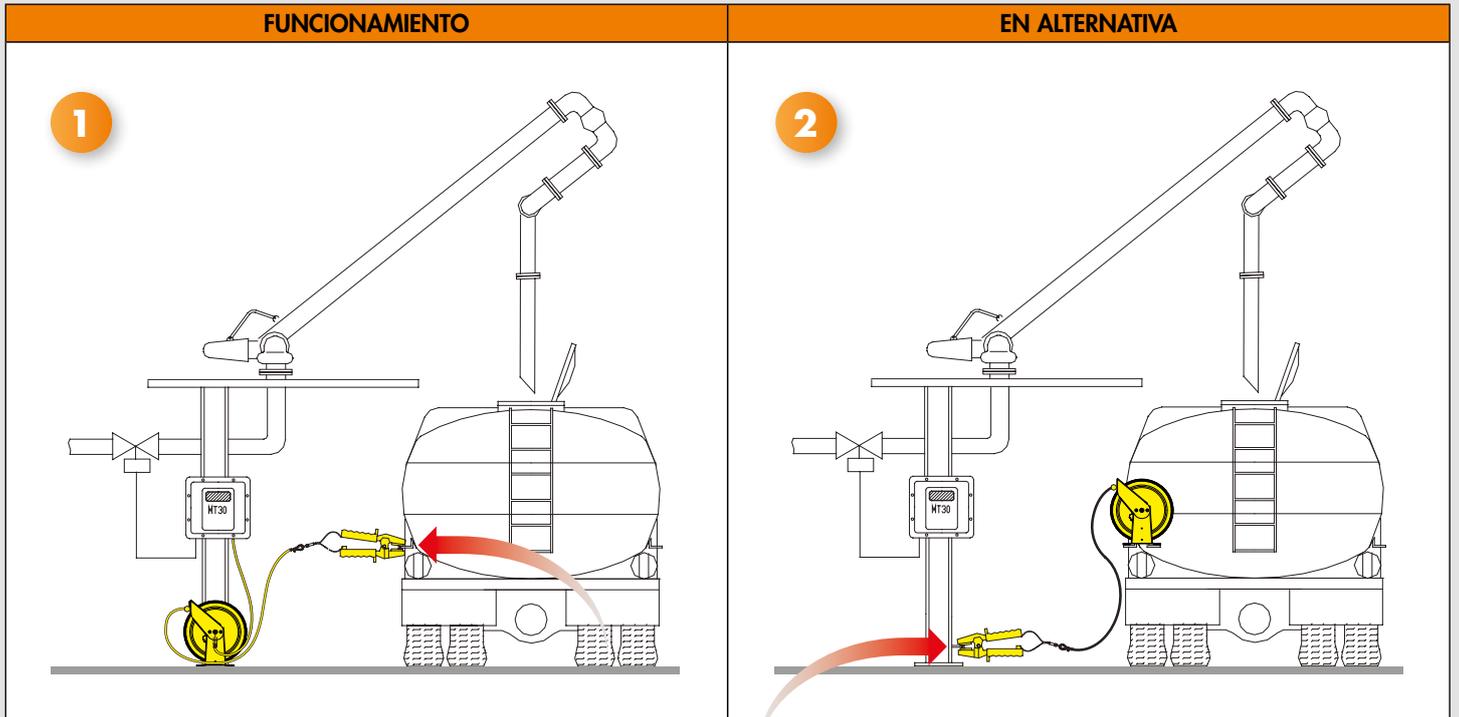
RECOGEGOTAS MODULAR PARA ENROLLADORES

Art. 900
Recogegotas modular para enrolladores:
 equipado con abrazadera de manguera y bandeja extraíble. Su aplicación es fundamental y debe colocarse debajo de cualquier enrollador. Sirve como alojamiento para la pistola no utilizada y mantiene la pared limpia y segura.



ENROLLACABLE CON TOMA DE TIERRA





El operador encargado, antes de efectuar el trasiego de los fluidos, tiene que conectar la pinza colocada en la extremidad del cable con la apropiada pletina de conexión prevista obligatoriamente sobre todas las cisternas móviles (fig. 1).

El enrollacable puede ser instalado en la cisterna móvil y la pinza conectada a la oportuna pletina de tierra (fig. 2).

El enrollacable satisface fácilmente la necesidad de poner a tierra los depósitos que contienen líquidos inflamables durante las operaciones de trasiego con la finalidad de evitar la acumulación de peligrosas cargas electrostáticas.

- El enrollacable serie 350 está marcado categoría 3 (zona 2) según la directiva ATEX.
- Por lo tanto, hay que instalarlo en una zona que responde a dichos requisitos.
- La pinza antideflagración, de serie en algunos modelos, en cambio puede ser colocada en un área potencialmente explosiva (zona 1) como es indicado en la relativa marca.

Temperatura ambiente de uso: $-5 \div +40$ °C

Soporte de fijación: Fijo-Orientable

Cable de ingreso: 1,2 m



CE

EN 61242

2014/35/EU 2014/30/EU
2011/65/EU



Código STANDARD

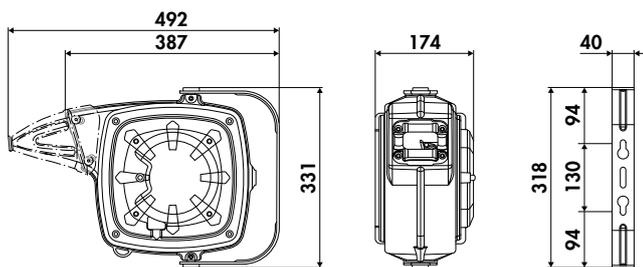
Código standard	Número conductores	Tipología cable	Longitud cable (m)	Cable de entrada (m)	Pinza puesta a tierra
OE1065	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	sin
OE1161	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	sin
OE1065P	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	Código 735112
OE1161P	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	Código 735111
OE1064P	1	1 x 6 - PUR	14,5	1,2	antideflagración 10 A

Código CON SPEED CONTROL

Código con speed control	Número conductores	Tipología cable	Longitud cable (m)	Cable de entrada (m)	Pinza puesta a tierra
OE1065F	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	senza
OE1161F	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	senza
OE1065PF	1	1 x 6 - H07 V-K	15 + 1	1,2	Código 735112
OE1161PF	1	1 x 16 - H07 V-K	10 + 1	1,2	Código 735111
OE1064PF	1	1 x 6 - PUR	14,5	1,2	antideflagración 10 A

⚠ Los siguientes códigos se entienden sin accesorios: casco de protección - soporte de bayoneta.

Dimensiones STANDARD (mm)



Peso (Kg)



5,0 ÷ 9,0

Nº de bultos por pallet



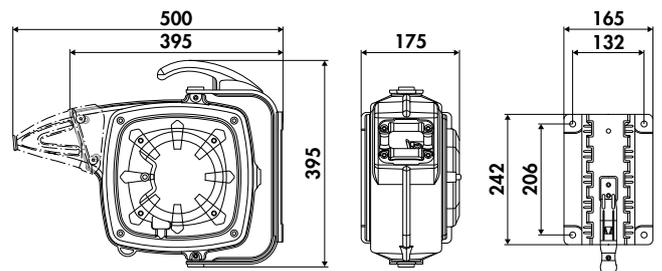
40

Dimensiones de embalaje (mm)



440 x 195 x 485

Dimensiones CON SOPORTE (mm)



Peso (Kg)



6,3 ÷ 10,3

Nº de bultos por pallet



40

Dimensiones de embalaje (mm)



440 x 195 x 485

Temperatura ambiente de uso: -5 ÷ +40 °C

Soporte de fijación: Fijo

Cable de ingreso: 1,2 m



Conformes a la directiva



PINZA CON TOMA DE TIERRA

100A



Código OE735111

50A



Código OE735112

10A

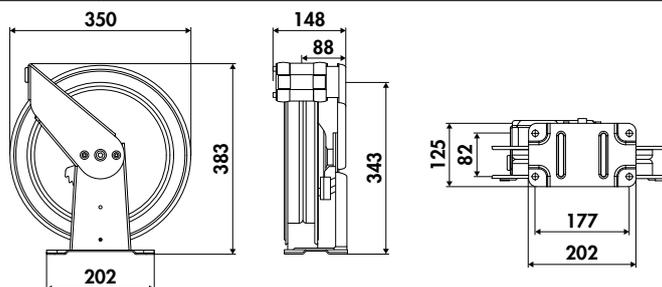


ANTIDEFLAGRACIÓN

Código STANDARD

Código standard	Tipología cable	Material cable conductor	Aislamiento cable conductor	Longitud de cable (m)	Pinza puesta a tierra	
					Código	Amperios
735000	senza cavo	capacità cavo max 30 m - sezione 16 mm ²		-	-	-
OE735131.60141	1 x 6	cobre (cable verde-amarillo)	PUR	14,5 m	antideflagración	10
OE735131.60261	1 x 6	cobre (cable verde-amarillo)	PUR	26 m	antideflagración	10
OE735131.60152	1 x 6	cobre (cable verde-amarillo)	PUR	15 m	735112	50
OE735131.60252	1 x 6	cobre (cable verde-amarillo)	PUR	25 m	735112	50
OE735141.60152	1 x 7	acero (cable naranja)	PVC	15 m	735112	50
OE735141.60252	1 x 7	acero (cable naranja)	PVC	25 m	735112	50

Dimensiones STANDARD (mm)



Peso (Kg)



12,3 ÷ 14,1

N° de bultos por pallet



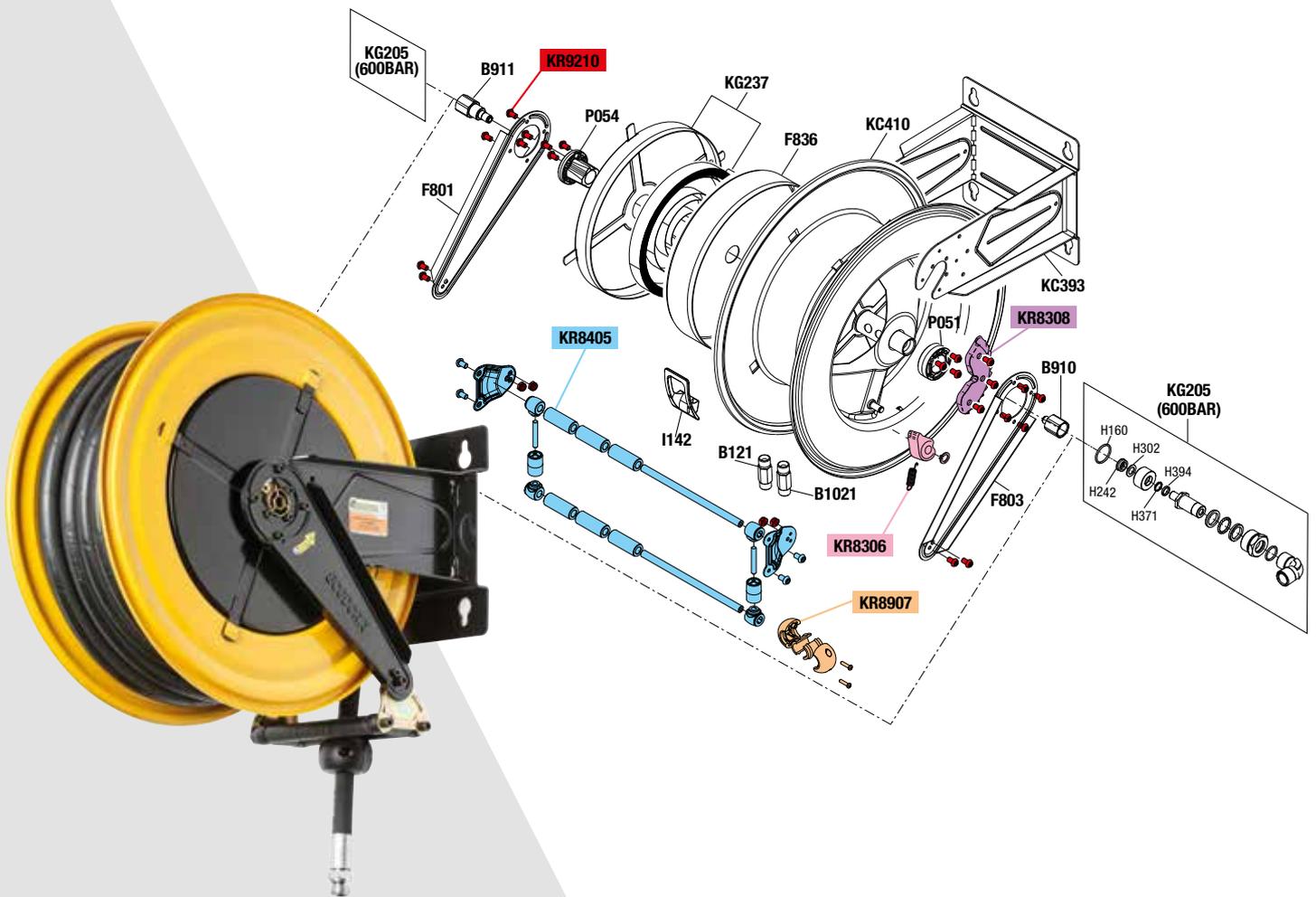
36

Dimensiones de embalaje (mm)



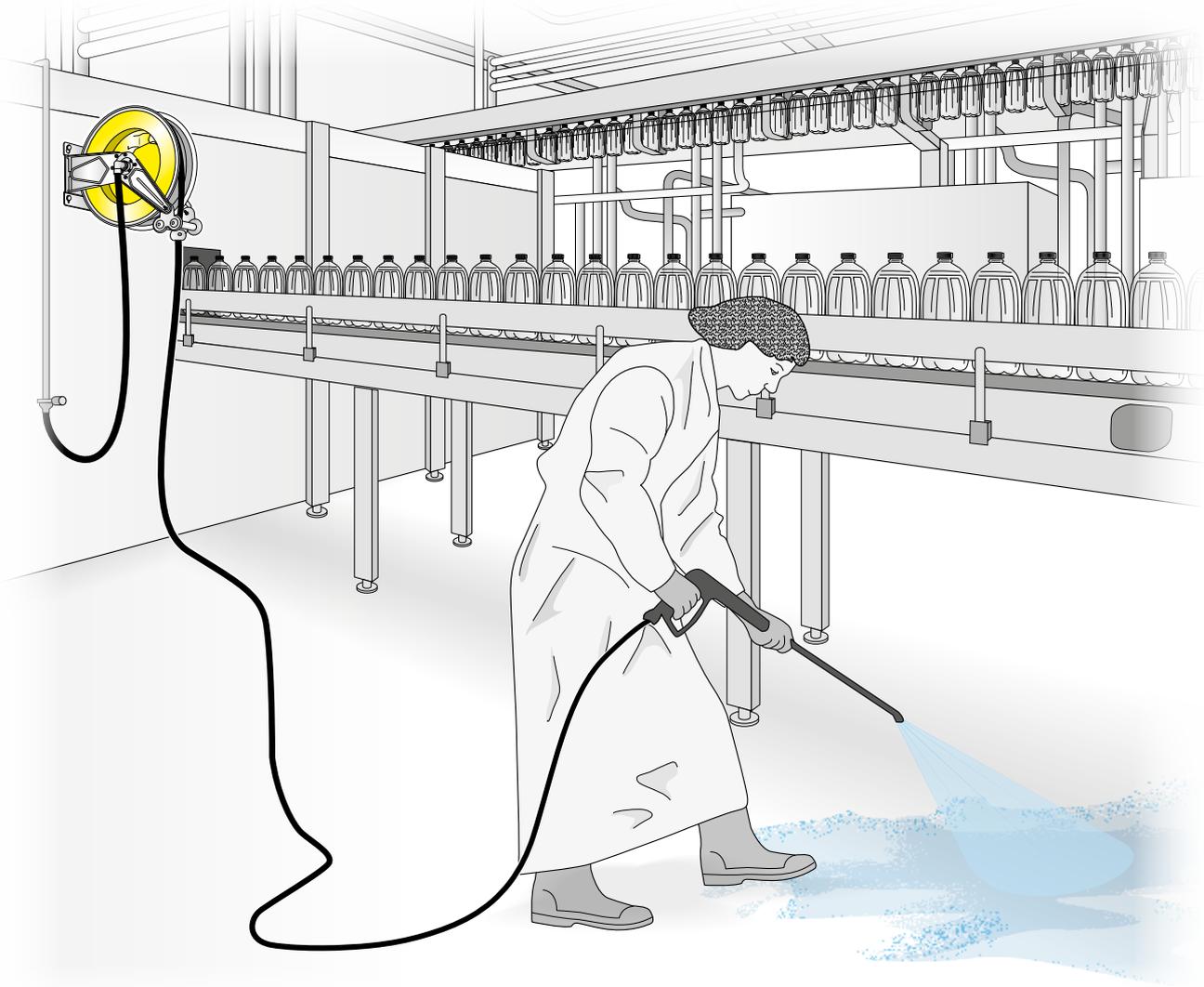
390 x 188 x 403

Opciones seguras
con los repuestos originales



...para un servicio de
recambios rápido y eficiente

info@ecodora.com
www.ecodora.com





ECODORA S.r.l. Todos los derechos reservados



Empresa con sistema
de calidad certificado
según la norma
ISO 9001:2015



ECODORA S.r.l.
Vicenza - Italy
tel. +39 0424 570891
fax +39 0424 571354
www.ecodora.com
info@ecodora.com

CE Made in Italy

