

ENROLLADORES CARENADOS



GESTIÓN INTEGRAL DE EQUIPAMIENTOS INDUSTRIALES
INTEGRAL MANAGEMENT FOR INDUSTRIAL EQUIPMENTS

**ADVANCED FLUID
MANAGEMENT SOLUTIONS**





ADVANCED FLUID
MANAGEMENT SOLUTIONS

ENROLLADORES DE MUELLE CON CÁRTER





**ADVANCED FLUID
MANAGEMENT SOLUTIONS**

ENROLLADORES DE MUELLE CON CÁRTER



PUNTOS FUERTES

- Los repetidos esfuerzos-pruebas en el muelle garantizan una vida media y una eficacia decenal del artículo.
- Todos los modelos se ajustan a la directiva ATEX para uso en ambientes con atmósferas potencialmente explosivas.
- Boca guía manguera con rodillos en los 4 lados, horizontales y verticales, de serie en todos los modelos, concebida para alargar la vida media de la manguera.
- Tope paramanguera disponible de serie en todos los modelos, incluso en aquellos sin manguera.
- La fuerza de rebobinado es constante y regulable. Permite un uso centrado en las necesidades específicas de cada aplicación.
- Todos los elementos de deslizamiento, como los casquillos y la cremallera, están fabricados con especiales tecnopolímeros ensayados contra el desgaste debido al paso del tiempo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SOPORTE DE FIJACIÓN

Dispone de 4 agujeros ranurados para una instalación fácil y segura.

TRINQUETE DE PARADA

Se puede quitar fácilmente en caso de mantenimiento o cuando se quiera que el artículo se deslice libremente.

CREMALLERA DE PARADA

Ofrece la posibilidad de bloquear la manguera cada 0,5 m aproximadamente.

MUELLE

Ensayado para resistir a más de 20000 ciclos de trabajo.

BOCA GUÍA MANGUERA

ARTICULACIÓN GIRATORIA

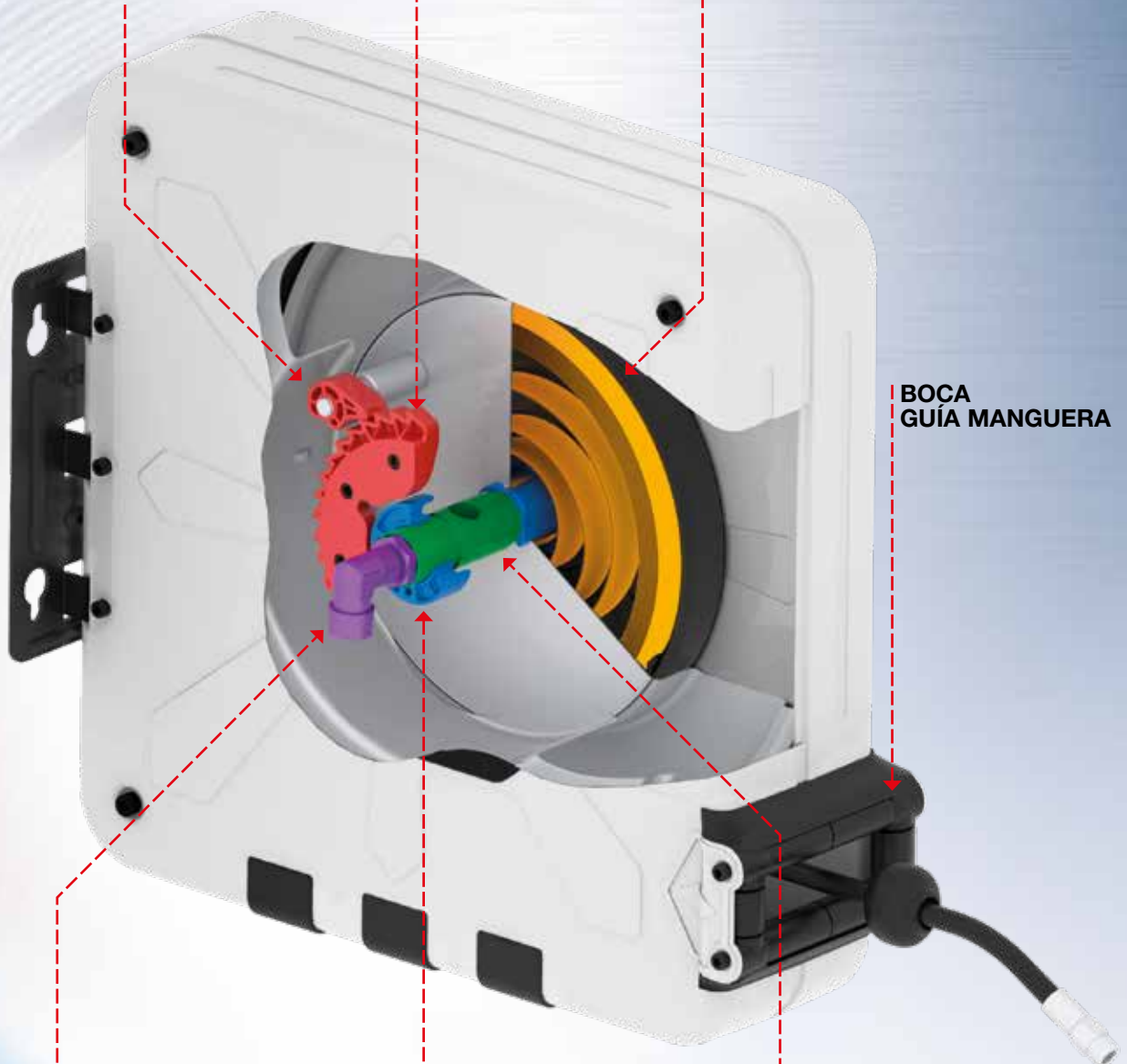
Diseñada para reducir al mínimo las pérdidas de carga. Disponible en diferentes materiales para garantizar la máxima compatibilidad química con numerosos fluidos.

CASQUILLOS DE SOPORTE DEL TAMBOR

Fabricados en tecnopolímero autolubricante con excelente resistencia a la corrosión.

PERNO CENTRAL

Diseñado para reducir al mínimo las pérdidas de carga. Disponible en diferentes materiales para garantizar la máxima compatibilidad química con numerosos fluidos.





Enrolladores
CON CÁRTER

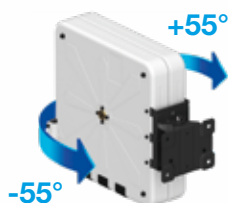
Presión
**20-150
400-600 bar**

Material
**- ACERO BARNIZADO
- ABS**

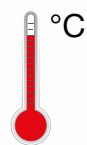
DE MUELLE



FIJO*



ORIENTABLE



- con manguera véase
pág. 139
- sin manguera:
con articulación en latón
máx. 100 °C
con articulación en acero
galvanizado máx. 80 °C



Conformes con la directiva



para ABS y con cárter 20 bar

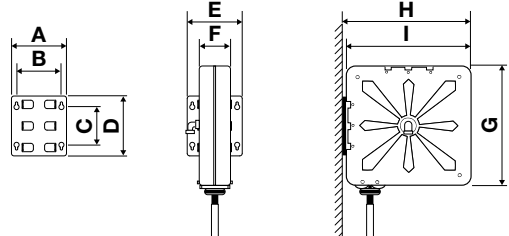
* es posible convertirlo en orientable mediante
el pertinente soporte véase pág. 81.

Los enrolladores con cárter se utilizan para los siguientes fluidos:

	Mangueras	Empalmes	Juntas	Articulación	Perno central
AIRE-AGUA 20 bar	goma negra	acero galvanizado	Viton®	latón	acero galvanizado
ACEITE Y AFINES 150 bar	goma negra	acero galvanizado	poliuretano	acero galvanizado	acero galvanizado
PARA ASPIRACIÓN DE ACEITE Y AFINES	goma negra	acero galvanizado	Viton®	latón	acero galvanizado
GRASA 400-600 bar	goma negra	acero galvanizado	poliuretano	acero galvanizado	acero galvanizado
					

COLORES TAMBOR

Barnizados ☐ ☐ ☐

Dimensiones totales (mm)			Serie 450	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Embalaje (mm) L x P x H	
	FIJO			217	177	180	236	217	140	485	495	485		620 x 290 x 620
	ORIENT.			208	162	118	164	208	140	485	575	485		620 x 290 x 620

(L: anchura - P: profundidad - H: altura)



Artículo		Manguera suministrada	Enganche		Peso	
fijo	orientable		entrada	salida	fijo	orientable

AIRE-AGUA 20 bar

s. 450	4933	4919	sin manguera *	G 1/2" (f)	G 1/2" (f)	22,2 kg	23,0 kg
	4934	4920	12 m - 3/8"	G 1/2" (f)	G 3/8" (m)	24,7 kg	25,5 kg
	4935	4921	18 m - 3/8"	G 1/2" (f)	G 3/8" (m)	25,4 kg	26,2 kg
	4936	4922	10 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	25,2 kg	26,0 kg
	4937	4923	15 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	26,1 kg	26,9 kg

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8" 1/2"
longitud máx. 20 m 20 m 16 m

s. 450 tambor en ABS	0374	-	sin manguera *	G 1/2" (f)	G 1/2" (f)	19,5 kg	-
	5254	-	12 m - 3/8"	G 1/2" (f)	G 3/8" (m)	22,0 kg	-
	5255	-	18 m - 3/8"	G 1/2" (f)	G 3/8" (m)	22,7 kg	-
	5256	-	10 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	22,5 kg	-
	1055	-	15 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	23,4 kg	-

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8" 1/2"
longitud máx. 20 m 20 m 16 m

ACEITE Y AFINES 150 bar

s. 450	4938	4924	sin manguera *	G 1/2" (f)	G 1/2" (f)	22,2 kg	23,0 kg
	4939	4925	10 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	26,4 kg	27,2 kg
	4941	4927	15 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	28,4 kg	29,2 kg

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8" 1/2"
longitud máx. 20 m 20 m 16 m

s. 450 tambor en ABS	0035	-	sin manguera *	G 1/2" (f)	G 1/2" (f)	19,5 kg	-
	1051	-	10 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	23,7 kg	-
	1053	-	15 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	25,7 kg	-

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8" 1/2"
longitud máx. 20 m 20 m 16 m

PARA ASPIRACIÓN DE ACEITE Y AFINES

s. 450 para aspiración	4940	4926	10 m - 1/2"	G 1/2" (f)	G 1/2" (m)	27,0 kg	27,8 kg
------------------------------	-------------	-------------	-------------	------------	------------	---------	---------

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8" 1/2"
longitud máx. 10 m 10 m 10 m

GRASA 400-600 bar

s. 450 600 bar	4942	4928	sin manguera *	G 3/8" (f)	G 1/2" (f)	22,2 kg	23,0 kg
s. 450 400 bar	4943	4929	12 m - 1/4"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	25,9 kg	26,7 kg
	4944	4930	18 m - 1/4"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	27,6 kg	28,4 kg
	4945	4931	10 m - 3/8"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	26,8 kg	27,6 kg
	4946	4932	15 m - 3/8"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	28,6 kg	29,4 kg

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8"
longitud máx. 12 m 15 m

s. 450 tambor en ABS 600 bar	0164	-	sin manguera *	G 3/8" (f)	G 1/2" (f)	19,5 kg	-
s. 450 tambor en ABS 400 bar	5262	-	12 m - 1/4"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	23,2 kg	-
	1052	-	18 m - 1/4"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	24,9 kg	-
	5264	-	10 m - 3/8"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	24,1 kg	-
	5265	-	15 m - 3/8"	G 3/8" (f)	G 1/4" (m)	25,9 kg	-

* Capacidad enrolladores $\varnothing$ int. manguera 5/16" 3/8" 1/2"
longitud máx. 20 m 20 m 16 m



TECNOLOGÍA

La investigación y el desarrollo de nuevas soluciones que acabarán convirtiéndose en productos de vanguardia de la más alta calidad totalmente fabricados en Italia, es el principal punto de partida de todo el ciclo de producción



CALIDAD

Desde siempre, la calidad es una preocupación básica en la creación de productos **RAASM**. Para obtenerla es indispensable la ejecución de un sinfín de pruebas altamente exigentes y rigurosas



FUNCIONABILIDAD

RAASM dispone de la más completa gama de productos para lubricación y distribución de fluidos. El objetivo es el de dar siempre una respuesta satisfactoria a las demandas de nuestros clientes y cubrir sus exigencias



Company with an
ISO 9001:2015
certified quality
management system

RAASM S.p.A.
36022 S. ZENO DI CASSOLA (VI)
Via Marangoni, 33 - ITALY

GF GESFLUID

GESTIÓN INTEGRAL DE EQUIPAMIENTOS INDUSTRIALES / INTEGRAL MANAGEMENT FOR INDUSTRIAL EQUIPMENTS

C/Candás, 20 Bajo - 33207 Gijón - Asturias - España
Tel. (+34) 984 05 00 90
gesfluid@gesfluid.es - www.gesfluid.es