



- **MOTORIZADO ELÉCTRICO 12V DC**
- **MOTORIZADO ELÉCTRICO 24V DC**
- **MOTORIZADO ELÉCTRICO 230V AC**
- **MOTORIZADO HIDRÁULICO**
- **MOTORIZADO NEUMÁTICO**

## Para aire-agua y gasoil 20 bar

Equipado con:

- Junto giratorio de aluminio  
Juntas de Viton®
- **Motor de corriente 12V DC** potencia 449W

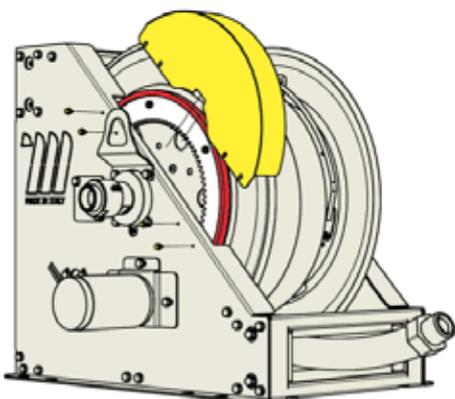


Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7112-900</b>	FE-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7212-900</b>	FE-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7312-900</b>	FE-703	550 mm	2"- 2" BSP

## Para aceite y lubricantes 250 bar

Equipado con:

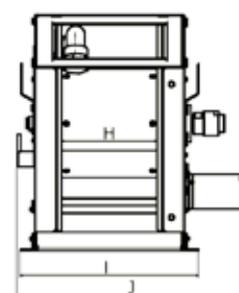
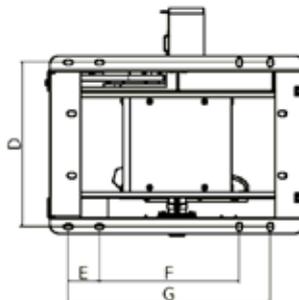
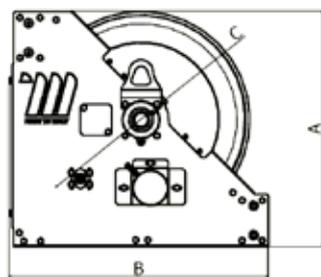
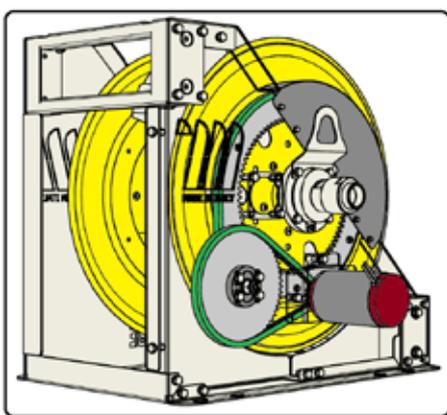
- Junto giratorio de acero galvanizado  
Juntas de Viton®
- **Motor de corriente 12V DC** potencia 449W



Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7116-900</b>	FE-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7216-900</b>	FE-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7316-900</b>	FE-703	550 mm	2"- 2" BSP

## Capacidad enrolladores

Ø Interior manguera	Ø Externo manguera	Mod.FE-701	Mod.FE-702	Mod.FE-703
<b>1.1/4"</b>	43 mm	<b>35 m</b>	<b>45 m</b>	<b>60 m</b>
<b>1.1/2"</b>	50 mm	<b>20 m</b>	<b>30 m</b>	<b>50 m</b>
<b>2"</b>	63 mm	<b>15 m</b>	<b>25 m</b>	<b>30 m</b>



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Embalaje
<b>FE-701</b>	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	120	800X1200X950
<b>FE-702</b>	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	130	1000X1200X950
<b>FE-703</b>	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	145	1000X1200X950

Los enrolladores industriales con motor eléctrico 12V están diseñados para aplicaciones que requieren equipos robustos, también en camiones. Están aptos para mangueras flexibles con grandes diámetros para la distribución de aire comprimido, aceite y afines, gasoil.

El desenrollado de la manguera es manual, mientras que el rebobinado es eléctrico, puede ser conectado a una batería o a un transformador de corriente conectado a una red 230V.

# ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MOTORIZADA ELÉCTRICA 24V Mod. FE-700



## Para aire-agua y gasoil 20 bar

Equipado con:

- Junto giratorio de aluminio  
Juntas de Viton®
- **Motor de corriente 24V DC** potencia 457W

Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7122-900</b>	FE-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7222-900</b>	FE-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7322-900</b>	FE-703	550 mm	2"- 2" BSP

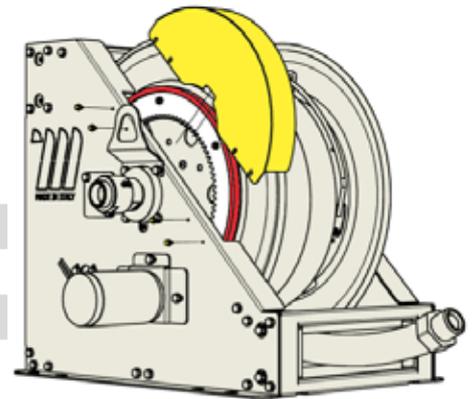


## Para aceite y lubricantes 250 bar

Equipado con:

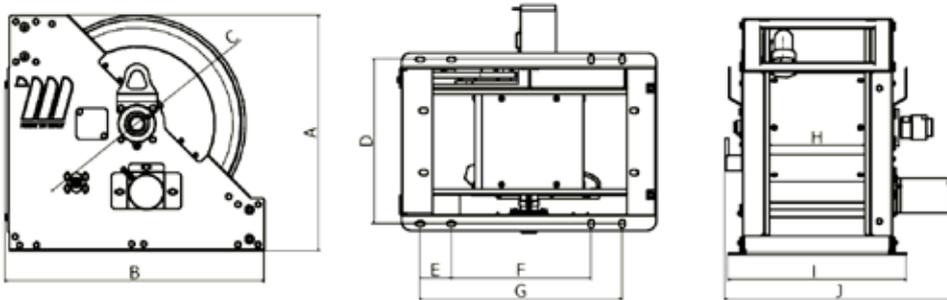
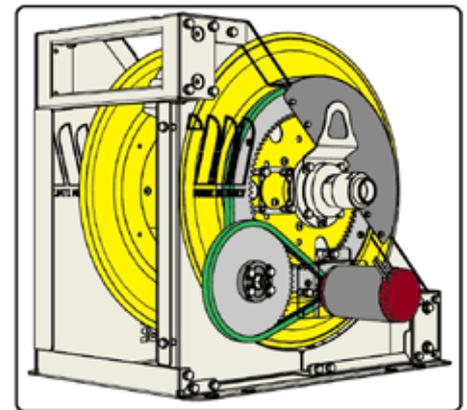
- Junto giratorio de acero galvanizado  
Juntas de Viton®
- **Motor de corriente 24V DC** potencia 457W

Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7126-900</b>	FE-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7226-900</b>	FE-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7326-900</b>	FE-703	550 mm	2"- 2" BSP



## Capacidad enrolladores

Ø Interior manguera	Ø Externo manguera	Mod.FE-701	Mod.FE-702	Mod.FE-703
1.1/4"	43 mm	35 m	45 m	60 m
1.1/2"	50 mm	20 m	30 m	50 m
2"	63 mm	15 m	25 m	30 m



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Embalaje
<b>FE-701</b>	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	120	800X1200X950
<b>FE-702</b>	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	130	1000X1200X950
<b>FE-703</b>	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	145	1000X1200X950

Los enrolladores industriales con motor eléctrico 24V están diseñados para aplicaciones que requieren equipos robustos, también en camiones. Están aptos para mangueras flexibles con grandes diámetros para la distribución de aire comprimido, aceite y afines, gasoil.

El desenrollado de la manguera es manual, mientras que el rebobinado es eléctrico, puede ser conectado a una batería o a un transformador de corriente conectado a una red 230V.



## Para aire-agua y gasoil 20 bar

Equipado con:

- Junto giratorio de aluminio  
Juntas de Viton®
- **Motor de corriente 230V AC** potencia 448W

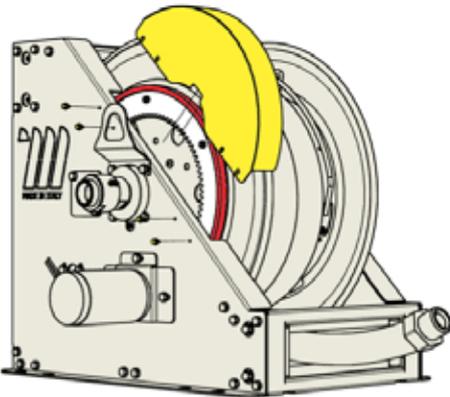
Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7132-900</b>	FE-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7232-900</b>	FE-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7332-900</b>	FE-703	550 mm	2"- 2" BSP

## Para aceite y lubricantes 250 bar

Equipado con:

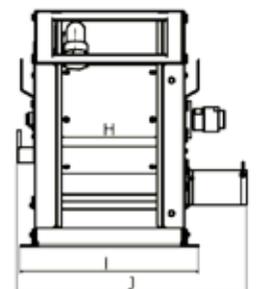
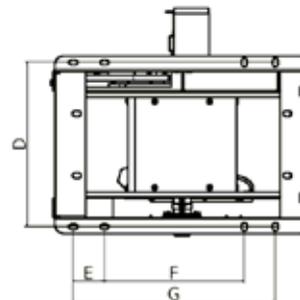
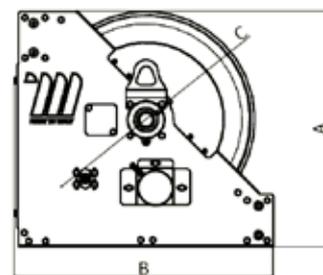
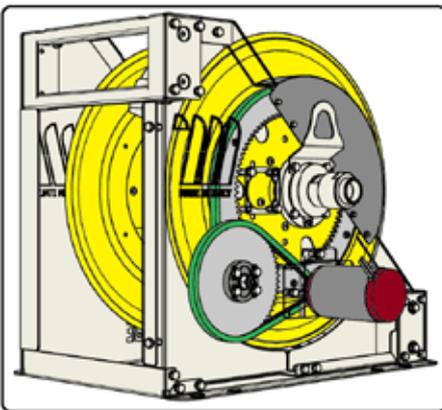
- Junto giratorio de acero galvanizado  
Juntas de Viton®
- **Motor de corriente 230V AC** potencia 448W

Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7136-900</b>	FE-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7236-900</b>	FE-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7336-900</b>	FE-703	550 mm	2"- 2" BSP



## Capacidad enrolladores

Ø Interior manguera	Ø Externo manguera	Mod.FE-701	Mod.FE-702	Mod.FE-703
<b>1.1/4"</b>	43 mm	<b>35 m</b>	<b>45 m</b>	<b>60 m</b>
<b>1.1/2"</b>	50 mm	<b>20 m</b>	<b>30 m</b>	<b>50 m</b>
<b>2"</b>	63 mm	<b>15 m</b>	<b>25 m</b>	<b>30 m</b>



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Embalaje
<b>FE-701</b>	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	120	800X1200X950
<b>FE-702</b>	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	130	1000X1200X950
<b>FE-703</b>	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	145	1000X1200X950

Los enrolladores industriales con motor eléctrico 230V están diseñados para aplicaciones que requieren equipos robustos, también en camiones. Están aptos para mangueras flexibles con grandes diámetros para la distribución de aire comprimido, aceite y afines, gasoil.

El desenrollado de la manguera es manual, mientras que el rebobinado es eléctrico, puede ser conectado a una batería o a un transformador de corriente conectado a una red 230V.

# ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MOTORIZADA HIDRÁULICA Mod. FI-700



## Para aire-agua y gasoil 20 bar

Equipado con:

- Junto giratorio de aluminio  
Juntas de Viton®
- **Motor hidráulico**

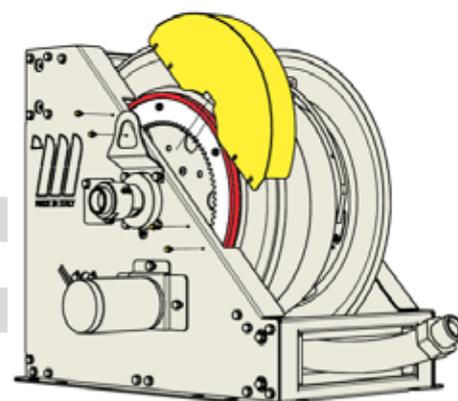


Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7162-900</b>	FI-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7262-900</b>	FI-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7362-900</b>	FI-703	550 mm	2"- 2" BSP

## Para aceite y lubricantes 250 bar

Equipado con:

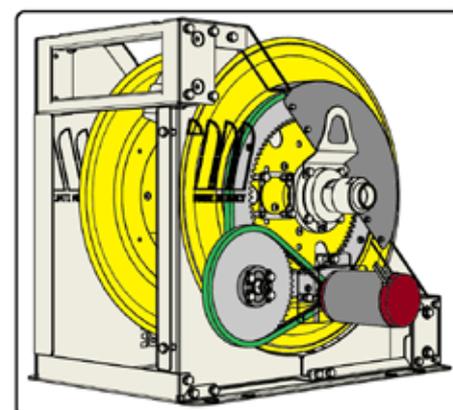
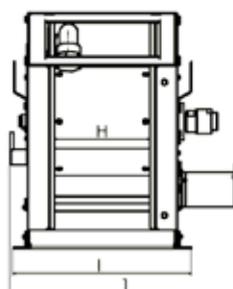
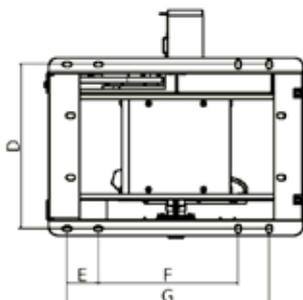
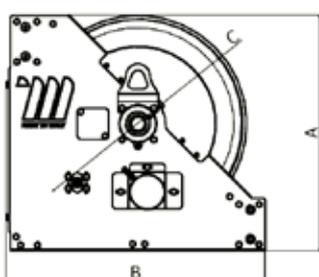
- Junto giratorio de acero galvanizado  
Juntas de Viton®
- **Motor hidráulico**



Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
<b>076-7166-900</b>	FI-701	330 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7266-900</b>	FI-702	440 mm	2"- 2" BSP
<b>076-7366-900</b>	FI-703	550 mm	2"- 2" BSP

## Capacidad enrolladores

Ø Interior manguera	Ø Externo manguera	Mod.FI-701	Mod.FI-702	Mod.FI-703
<b>1.1/4"</b>	43 mm	<b>35 m</b>	<b>45 m</b>	<b>60 m</b>
<b>1.1/2"</b>	50 mm	<b>20 m</b>	<b>30 m</b>	<b>50 m</b>
<b>2"</b>	63 mm	<b>15 m</b>	<b>25 m</b>	<b>30 m</b>



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Embalaje
<b>FI-701</b>	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	120	800X1200X950
<b>FI-702</b>	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	130	1000X1200X950
<b>FI-703</b>	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	145	1000X1200X950

Los enrolladores industriales con motor hidráulico están diseñados para aplicaciones que requieren equipos robustos, también en camiones. Están aptos para mangueras flexibles con grandes diámetros para la distribución de aire comprimido, aceite y afines, gasoil. El desenrollado de la manguera es manual, mientras que el rebobinado es a través de motor hidráulico. Tiene que ser conectado a una unidad de control con motor eléctrico, tanque de aceite hidráulico y a un sistema de mando con palanca para el rebobinado.



## Para aire-agua y gasoil 20 bar

Equipado con:

- Junto giratorio de aluminio  
Juntas de Viton®
- Motor neumático

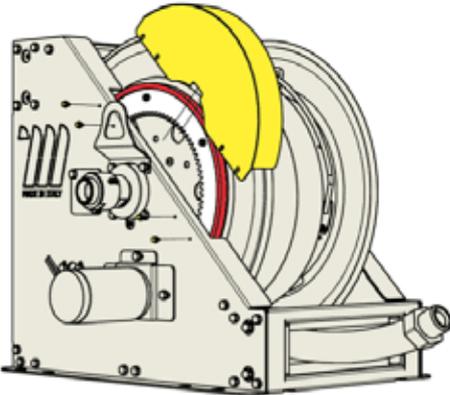
Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
076-7172-900	FP-701	330 mm	2"- 2" BSP
076-7272-900	FP-702	440 mm	2"- 2" BSP
076-7372-900	FP-703	550 mm	2"- 2" BSP

## Para aceite y lubricantes 250 bar

Equipado con:

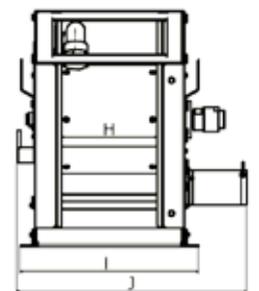
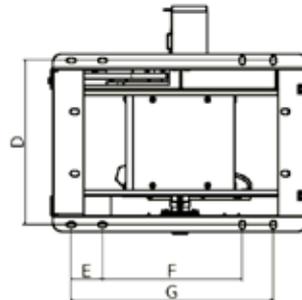
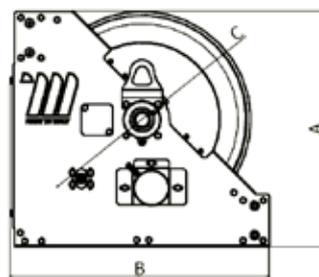
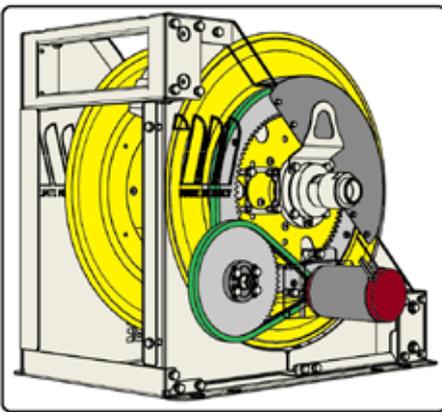
- Junto giratorio de acero galvanizado  
Juntas de Viton®
- Motor neumático

Artículo	Modelo	Anchura int. enrollador	Entrada-Salida
076-7176-900	FP-701	330 mm	2"- 2" BSP
076-7276-900	FP-702	440 mm	2"- 2" BSP
076-7376-900	FP-703	550 mm	2"- 2" BSP



## Capacidad enrolladores

Ø Interior manguera	Ø Externo manguera	Mod.FP-701	Mod.FP-702	Mod.FP-703
1.1/4"	43 mm	35 m	45 m	60 m
1.1/2"	50 mm	20 m	30 m	50 m
2"	63 mm	15 m	25 m	30 m



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Peso	Embalaje
FP-701	760	833	700	531	100	450	650	330	574	734	120	800X1200X950
FP-702	760	833	700	641	100	450	650	440	684	844	130	1000X1200X950
FP-703	760	833	700	751	100	450	650	550	794	954	145	1000X1200X950

Los enrolladores industriales con motor neumático están diseñados para aplicaciones que requieren equipos robustos, también en camiones. Están aptos para mangueras flexibles con grandes diámetros para la distribución de aire comprimido, aceite y afines, gasoil. El desenrollo de la manguera es manual, mientras que el rebobinado es neumático, tiene que ser conectado al suministro de aire comprimido y a un regulador de presión que permite regular la fuerza y velocidad de rebobinado.

**Art. 076-9900-012**

Motor de corriente continua 12V con soporte de fijación  
Grado de protección del motor IP55

**Art. 076-9900-024**

Motor de corriente continua 24V con soporte de fijación  
Grado de protección del motor IP55

**Art. 076-9900-115**

Motor de corriente continua 115V con soporte de fijación  
Grado de protección del motor IP55

**Art. 076-9900-230**

Motor de corriente continua 230V con soporte de fijación  
Grado de protección del motor IP55

**Art. 076-9910-032**

Motor hidráulico OM 32 C-S con soporte de fijación

**Art. 076-9920-250**

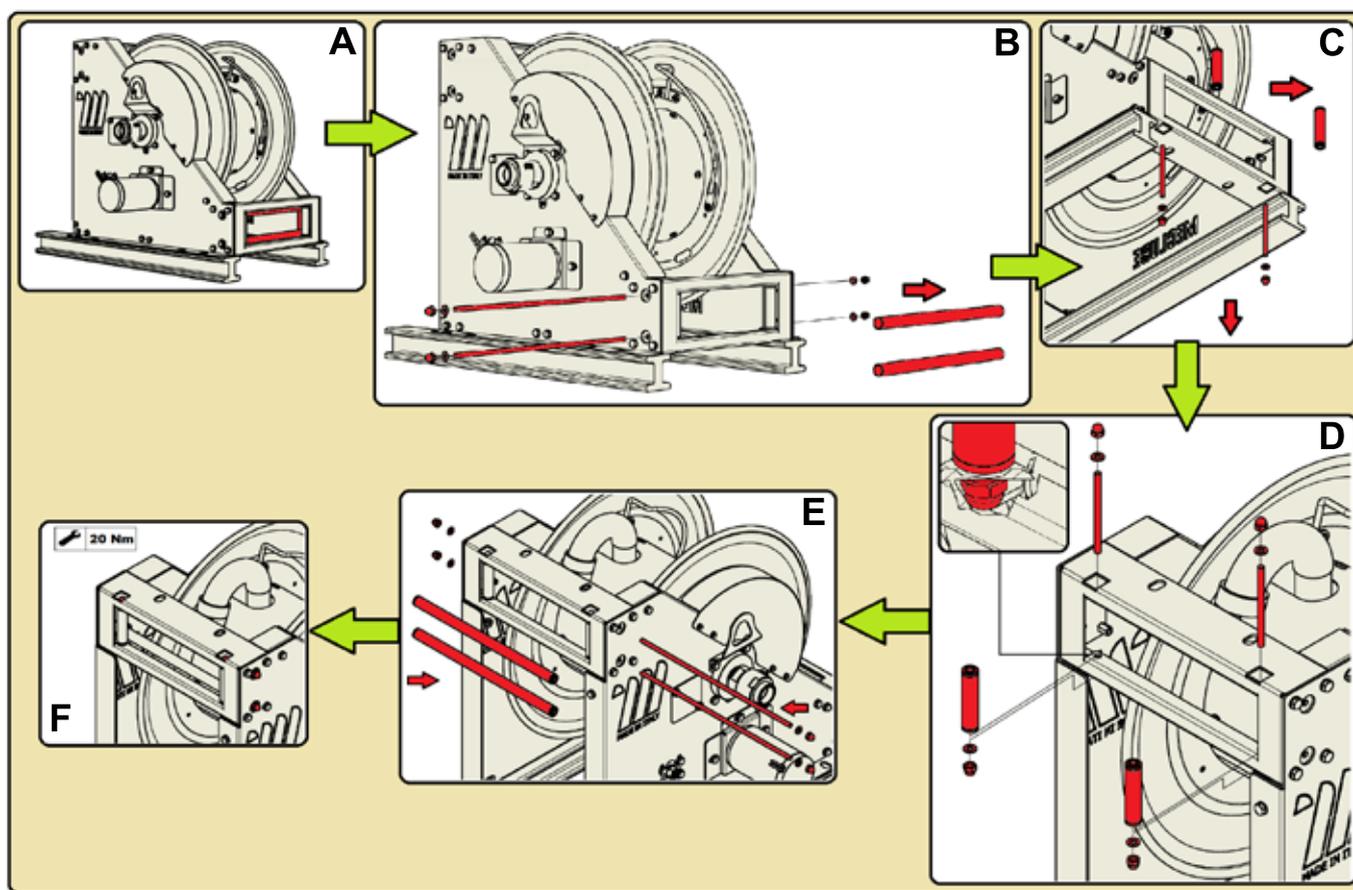
Motor neumático M 250F con soporte de fijación

**Art. 076-9950-000**

Embrague ajustable de rebobinado para enrollador FE700  
con soporte de fijación

**Datos técnicos**

Artículo	Tensión	Potencia	RPM	Ciclo de trabajo	Potencia absorbida	Peso	Embalaje
<b>076-9900-012</b>	<b>12V DC</b>	449W	810	S3 - 50%	A 37,5	000	000
<b>076-9900-024</b>	<b>24V DC</b>	457W	856	S3 - 50%	A 19	000	000
<b>076-9900-115</b>	<b>115V AC</b>	451W	869	S3 - 50%	A 4	000	000
<b>076-9900-230</b>	<b>230V AC</b>	448W	818	S3 - 50%	A 2	000	000
<b>076-9910-032</b>							
<b>076-9920-250</b>							



## INSTALACIÓN DEL ENROLLADOR

Antes de instalar el enrollador es necesario saber por dónde se quiera que salga la manguera. De hecho el enrollador ha sido diseñado para tener dos posiciones de salida diferentes: una superior y una inferior. El enrollador se suministra con los rodillos ya instalados en la posición inferior, para hacer el cambio hacia la posición superior es necesario:

- A.** Levantar el enrollador con un equipo adecuado, asegurándose que esté bien estable. Apoyarlo sobre una superficie que permita acceder a la parte inferior. Es importante que la superficie de apoyo asegure estabilidad y que sea resistente al peso del enrollador.
- B.** Remover las tuercas laterales de 17mm y las arandelas. Quitar las dos varas de soporte de los rodillos horizontales. Remover los rodillos de la estructura..
- C.** Insertando una llave de 17mm en la parte inferior del enrollador se pueden quitar las tuercas de bloqueo de los rodillos verticales. Removiendo las varas desde la parte inferior se puede quitar también los rodillos cortos del marco.
- D.** Vamos ahora en la posición posterior alta del enrollador. Es necesario insertar los rodillos cortos en el marco y sujetarlos con las varas y tuercas que se quitaron en el punto anterior. Se aconseja el utilizzo de pegamento para roscas de tipo mediano.
- E.** Repetir la operación para los rodillos largos, insertando las varas de soporte y colocando las tuercas y las arandelas de 17mm, también es este caso se aconseja el utilizzo de pegamento para roscas de tipo mediano.
- F.** Proceder al control del par de apriete de 20 Nm.