

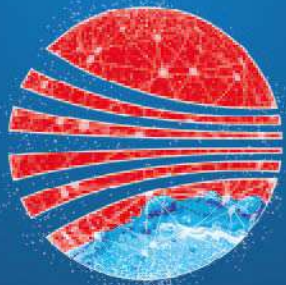


**SOMOS LA SOLUCIÓN...**

**SOMOS PEDROLLO<sup>®</sup>**



# “LO QUE HACEMOS”



DISEÑO

EFICIENCIA

EVOLUCIÓN

EXCELENCIA





CINCO AÑOS  
DE GARANTIA

Diafragma fijo

In line

Membrana Reemplazable

Verticales

Hasta 25 bar (362 PSI)

Horizontales

De 3 hasta 2,000 L

Especializados



**LA GAMA MÁS  
AMPLIA DEL MERCADO**

CONOCE MÁS DE  
NUESTRA LÍNEA  
DE TANQUES



# Índice



## FLO

Tanque especial para  
velocidad variable

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

3 L

Pág. 1 - 2



## IN LINE

Tanques Pedrollo DF  
Diafragma Fijo

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

18 L

Pág. 3 - 4



## HORIZONTALES

Tanques Pedrollo DF  
Diafragma Fijo

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

De 24 a 80 L

Pág. 3 - 4



## VERTICALES

Tanques Pedrollo DF  
Diafragma Fijo

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

De 50 a 600 L

Pág. 3 - 4



## IN LINE

Tanques Pedrollo MR  
Membrana Reemplazable

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

De 5 y 24 L

Pág. 5 - 6



## HORIZONTALES

Tanques Pedrollo MR  
Membrana Reemplazable

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

De 24 a 200 L

Pág. 5 - 6



### VERTICALES

Tanques Pedrollo MR  
Membrana Reemplazable

Máxima presión de trabajo  
10 BAR (145 PSI)

De 80 a 500 L

Pág. 5 - 6



### ALTA PRESIÓN

Tanques Pedrollo MR PLUS  
Membrana Reemplazable

Máxima presión de trabajo  
16 BAR (232 PSI)

De 200 a 2000 L

Pág. 7 - 8



### ALTA PRESIÓN

Tanques Pedrollo MR ULTRA  
Membrana Reemplazable

Máxima presión de trabajo  
25 BAR (362 PSI)

De 200 a 2000 L

Pág. 7 - 8

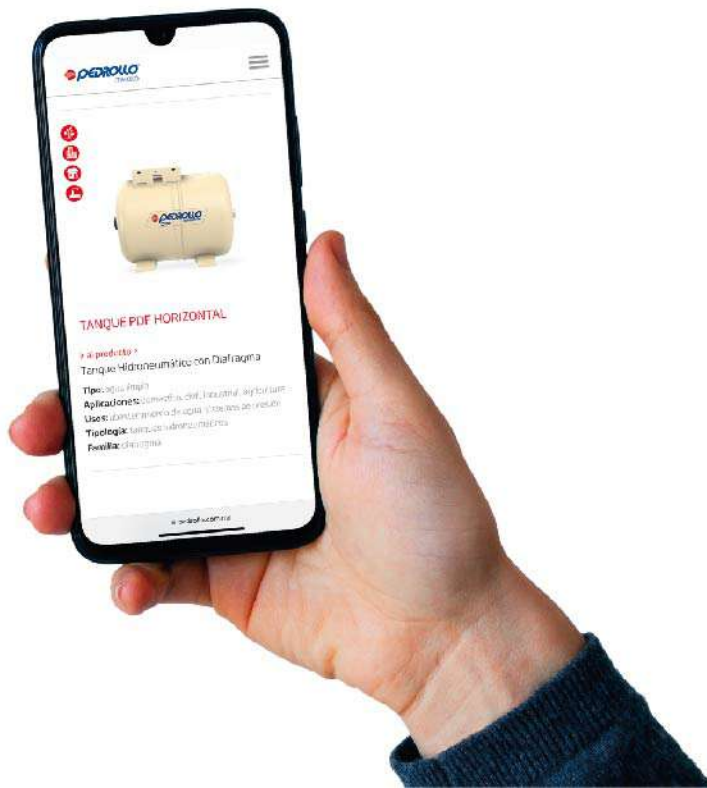


### MEMBRANAS

Membranas de Reemplazo  
Pedrollo MR

De 5 a 2000 L

Pág. 9



**TANQUE PDF HORIZONTAL**  
El producto es  
Tanque Hidroneumático con Diafragma  
Tipo: pdf horizontal  
Aplicaciones: para uso residencial, comercial, industrial  
Usado para almacenamiento de agua y reserva de presión  
Tipología: tanque hidroneumático  
Detalle: diafragma

# FLO



  
MADE IN ITALY



**EXCLUSIVO**

## PRESENTACIONES

Flo 3 L

## CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Sistema Flo.  
Evita daños causados por el golpe de ariete.  
Impide el estancamiento de agua en su interior.  
Ideal para sistemas de presión de velocidad variable



## LÍMITES DE USO

Máxima presión de trabajo: 10 bar / 145 psi.  
Temperatura de trabajo: -10 a 100°C.

## USOS E INSTALACIONES

**POR SU TECNOLOGÍA ES IDEAL PARA INSTALARSE EN SISTEMAS DE VELOCIDAD VARIABLE**

Grupos de presión para:  
Residencias.  
Plazas comerciales.  
Procesos industriales.  
Sistemas de riego.

**CONOCE MÁS DE ESTE PRODUCTO**





## TANQUE ESPECIALIZADO



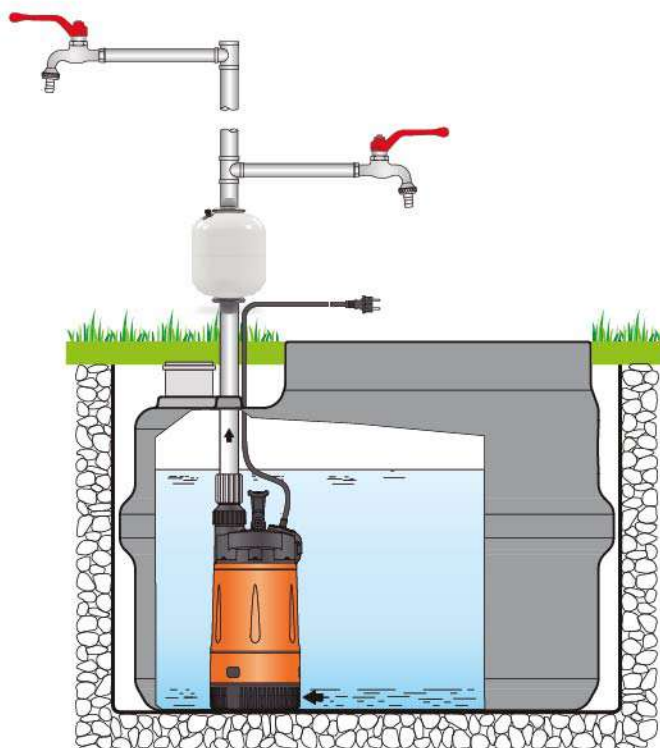
### TANQUE IN LINE PEDROLLO FLO (145 PSI)

| MODELO | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|--------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PF 03  | 3                   | 1" x 1"  | 265 x 170                 | 10 bar / 145 psi             |



Sistema FLO

- ✓ Impide el estancamiento de agua en su interior.
- ✓ Evita daños causados por el golpe de ariete.
- ✓ Ideal para sistemas de presión de velocidad variable.





MADE IN ITALY



### PRESENTACIONES

In Line 18 L  
Horizontal de 24 a 80 L  
Vertical de 50 a 600 L

### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Tecnología de diafragma sin costuras  
Conector lateral en acero inoxidable.  
Libre de fugas de aire.  
Pintura exterior epoxi-poliéster resistente a condiciones climáticas severas.  
Libre de mantenimiento.  
Recubrimiento interno en polvo epóxico para evitar la corrosión.



### LÍMITES DE USO

Máxima presión de trabajo: 10 bar / 145 psi  
Temperatura de trabajo: -10 a 99°C

### USOS E INSTALACIONES

Equipos hidroneumáticos domésticos.  
Grupos de presión para edificaciones.  
Sistemas de velocidad variable.  
Sistemas de purificación de agua.  
Equipos contra incendio.  
Sistemas de riego.

CONOCE MÁS DE ESTE PRODUCTO



### NORMAS Y CERTIFICACIONES







## TANQUES PEDROLLO DF DIAFRAGMA FIJO



### TANQUE IN LINE DIAFRAGMA FIJO PEDROLLO DF (145 PSI)

| MODELO  | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|---------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PDF 18I | 18                  | 1"       | 348 x 270                 | 10 bar / 145 psi             |

### TANQUE HORIZONTAL DIAFRAGMA FIJO PEDROLLO DF (145 PSI)

| MODELO  | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|---------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PDF 24H | 24                  | 1"       | 333 x 300                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 50H | 50                  | 1"       | 418 x 380                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 80H | 80                  | 1"       | 485 x 450                 | 10 bar / 145 psi             |

### TANQUE VERTICAL DIAFRAGMA FIJO PEDROLLO DF (145 PSI)

| MODELO  | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|---------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PDF 50  | 50                  | 1"       | 505 x 380                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 80  | 80                  | 1"       | 608 x 450                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 105 | 105                 | 1 1/4"   | 665 x 500                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 150 | 150                 | 1 1/4"   | 897 x 500                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 200 | 200                 | 1 1/4"   | 812 x 600                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 250 | 250                 | 1 1/4"   | 957 x 630                 | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 300 | 300                 | 1 1/4"   | 1105 x 630                | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 450 | 450                 | 1 1/4"   | 1087 x 750                | 10 bar / 145 psi             |
| PDF 600 | 600                 | 1 1/4"   | 1460 x 750                | 10 bar / 145 psi             |

\* Preparados para el montaje de una base para bomba en la parte superior.

### BASE PARA BOMBA

**B PDF** Base para bomba disponible en tanques de 50 a 200 L

• Precios y especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



MADE IN ITALY

## PRESENTACIONES

In Line 5 y 24 L  
Horizontal de 24 a 200 L  
Vertical de 80 a 500 L

## LÍMITES DE USO

Máxima presión de trabajo: 10 bar / 145 psi.  
Temperatura de trabajo: -10 a 100°C.



## USOS E INSTALACIONES

Equipos hidroneumáticos domésticos.  
Sistemas de presurización  
Sistemas de velocidad variable.  
Equipos contra incendio.  
Sistemas de riego.  
Grupos de presión para plazas comerciales.

CONOCE MÁS  
DE ESTE PRODUCTO



## NORMAS Y CERTIFICACIONES





## TANQUES PEDROLLO MR MEMBRANA REEMPLAZABLE



### TANQUE IN LINE MEMBRANA REEMPLAZABLE PEDROLLO MR (145 PSI)

| MODELO    | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|-----------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PMR 005IS | 5                   | 1"       | 160 x 300                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 024IS | 24                  | 1"       | 335 x 350                 | 10 bar / 145 psi             |

### TANQUE HORIZONTAL MEMBRANA REEMPLAZABLE PEDROLLO MR (145 PSI)

| MODELO    | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|-----------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PMR 024HS | 24                  | 1"       | 305 x 483                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 050HS | 50                  | 1"       | 380 x 585                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 080HS | 80                  | 1"       | 430 x 725                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 100HS | 100                 | 1"       | 520 x 685                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 150HS | 150                 | 1"       | 585 x 820                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 200HS | 200                 | 1 1/4"   | 628 x 920                 | 10 bar / 145 psi             |

### TANQUE VERTICAL MEMBRANA REEMPLAZABLE PEDROLLO MR (145 PSI)

| MODELO    | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|-----------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PMR 080VS | 80                  | 1"       | 856 x 415                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 100VS | 100                 | 1"       | 855 x 495                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 150VS | 150                 | 1"       | 975 x 550                 | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 200VS | 200                 | 1 1/4"   | 1085 x 600                | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 300VS | 300                 | 1 1/4"   | 1240 x 650                | 10 bar / 145 psi             |
| PMR 500VS | 500                 | 1 1/4"   | 1490 x 750                | 10 bar / 145 psi             |



**EXCLUSIVOS**

# PLUS 16 bar

# ULTRA 25 bar

### PRESENTACIONES

Vertical de 200 a 2,000 L

### LÍMITES DE USO

Máxima presión de trabajo:  
Pedrollo MR PLUS: 16 bar / 232 psi.  
Pedrollo MR ULTRA: 25 bar / 362 psi.  
Temperatura de trabajo: -10 a 100° C.



MADE IN ITALY



CINCO AÑOS DE GARANTIA

### USOS E INSTALACIONES

- Grupos de presión para edificaciones.
- Grupos de presión para plazas comerciales.
- Procesos industriales a altas presiones.
- Sistemas de velocidad variable.
- Equipos contra incendio.
- Sistemas de riego.

CONOCE MÁS DE ESTE PRODUCTO



### NORMAS Y CERTIFICACIONES





## TANQUES PEDROLLO MR PLUS / ULTRA MEMBRANA REEMPLAZABLE



### PEDROLLO MR PLUS TANQUE VERTICAL MEMBRANA REEMPLAZABLE PEDROLLO MR (16 BAR)

| MODELO    | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|-----------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PMR 200VP | 200                 | 1 1/4"   | 1085 x 600                | 16 bar / 232 psi             |
| PMR 300VP | 300                 | 1 1/4"   | 1240 x 650                | 16 bar / 232 psi             |
| PMR 500VP | 500                 | 1 1/4"   | 1490 x 750                | 16 bar / 232 psi             |
| PMR 750VP | 750                 | 2"       | 1900 x 750                | 16 bar / 232 psi             |
| PMR 10CVP | 1000                | 2"       | 2180 x 800                | 16 bar / 232 psi             |
| PMR 15CVP | 1500                | 2"       | 2360 x 960                | 16 bar / 232 psi             |
| PMR 20CVP | 2000                | 2"       | 2520 x 1100               | 16 bar / 232 psi             |

### PEDROLLO MR ULTRA TANQUE VERTICAL MEMBRANA REEMPLAZABLE PEDROLLO MR (25 BAR)

| MODELO    | CAPACIDAD<br>Litros | CONEXIÓN | DIMENSIONES<br>H x D (mm) | MÁXIMA PRESIÓN<br>DE TRABAJO |
|-----------|---------------------|----------|---------------------------|------------------------------|
| PMR 200VU | 200                 | 1 1/4"   | 1085 x 600                | 25 bar / 362 psi             |
| PMR 500VU | 500                 | 1 1/4"   | 1490 x 750                | 25 bar / 362 psi             |
| PMR 10CVU | 1000                | 2"       | 2180 x 800                | 25 bar / 362 psi             |
| PMR 20CVU | 2000                | 2"       | 2520 x 1100               | 25 bar / 362 psi             |

Modelos bajo pedido marcados con\*

\* Precios y especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

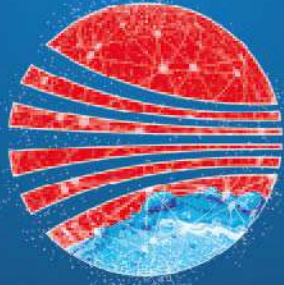
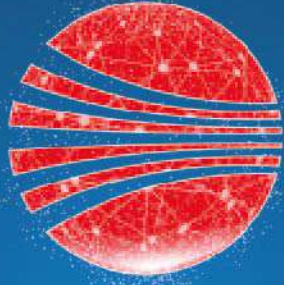
## MEMBRANAS DE REEMPLAZO



### MEMBRANAS DE REEMPLAZO

| MODELO   | CAPACIDAD<br>Litros              |
|----------|----------------------------------|
| MR 005PI | MEMBRANA DE REPUESTO 5 L         |
| MR 024PI | MEMBRANA DE REPUESTO 24 L - I    |
| MR 024PE | MEMBRANA DE REPUESTO 24 L - H    |
| MR 050PE | MEMBRANA DE REPUESTO 50 L        |
| MR 080PE | MEMBRANA DE REPUESTO 80 L        |
| MR 100PE | MEMBRANA DE REPUESTO 100 L       |
| MR 150PE | MEMBRANA DE REPUESTO 150 L       |
| MR 200PE | MEMBRANA DE REPUESTO 200 L       |
| MR 300PE | MEMBRANA DE REPUESTO 300 L       |
| MR 500PE | MEMBRANA DE REPUESTO 500 L       |
| MR 750PE | MEMBRANA DE REPUESTO 750 L       |
| MR 10CPE | MEMBRANA DE REPUESTO 1000 L      |
| MR 20CPE | MEMBRANA DE REPUESTO 1500-2000 L |

# “LO QUE SOMOS”



ACTITUD

COMPROMISO

SINERGIA

EXCELENCIA





**TANQUES**



[pedrollo.com.mx](http://pedrollo.com.mx)