

PREFILTROS AUTOLIMPIANTES PARA ASPIRACIONES SERIE 18100



Equipo automático para montar en la aspiración de la bomba que eleva aguas de ríos u otras fuentes fuertemente contaminadas con cuerpos extraños. Equipado con una malla de 2,5 mm de paso (2.500 micras - 8 mesh). Presión mínima de funcionamiento de la bomba 2,5 Kg/cm². Presión máxima recomendada de trabajo: 8 kg/cm². Caudal de retorno para la limpieza, modelos 18104 - 18110: 4 m³/h, modelos 18112 - 18116: 6 m³/h.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal máximo m³/h | Altura mm | Peso Kg |
|-----------|--------|-----|------------|-----------------------|--------------|---------|
| 18.01.000 | 18104 | 4" | brida PN16 | 100 | 650 | 24 |
| 18.02.000 | 18106 | 6" | brida PN16 | 230 | 770 | 35 |
| 18.03.000 | 18108 | 8" | brida PN16 | 380 | 970 | 40 |
| 18.04.000 | 18110 | 10" | brida PN16 | 550 | 1.040 | 57 |
| 18.05.000 | 18112 | 12" | brida PN16 | 750 | 1.240 | 62 |
| 18.06.000 | 18114 | 14" | brida PN16 | 1.000 | 1.340 | 71 |
| 18.07.000 | 18116 | 16" | brida PN16 | 1.200 | 1.340 | 81 |

VÁLVULAS DE PIE SERIE 18900



Con el fin de evitar el descebado de la bomba se puede instalar una válvula de pie Odis serie 18900 en posición vertical después del prefiltro.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal máximo m³/h | Altura mm | Peso Kg |
|-----------|--------|-----|------------|-----------------------|--------------|---------|
| 18.20.000 | 18904 | 4" | brida PN16 | 100 | 330 | 18 |
| 18.21.000 | 18906 | 6" | brida PN16 | 230 | 390 | 25 |
| 18.22.000 | 18908 | 8" | brida PN16 | 380 | 490 | 36 |
| 18.23.000 | 18910 | 10" | brida PN16 | 550 | 560 | 48 |
| 18.24.000 | 18912 | 12" | brida PN16 | 750 | 630 | 62 |
| 18.25.000 | 18914 | 14" | brida PN16 | 1.000 | 700 | 71 |
| 18.26.000 | 18916 | 16" | brida PN16 | 1.200 | 770 | 81 |

PREFILTROS PARA ASPIRACIONES SERIE 18200



Protege la aspiración de la bomba de la entrada de piedras, ramas, hojas, etc. que podrían causar daños a la bomba. Se sumerge en la fuente de agua, antes de la bomba. El agua entra en el prefiltro a través de la malla perforada de acero inoxidable de 2,5 mm de paso (2.500 micras - 8 mesh).

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal máximo m³/h | Altura mm | Peso Kg |
|----------|--------|-----|------------|-----------------------|--------------|---------|
| OD18204F | 18204 | 4" | brida PN16 | 80 | 480 | 35 |
| OD18206F | 18206 | 6" | brida PN16 | 140 | 530 | 40 |
| OD18208F | 18208 | 8" | brida PN16 | 230 | 680 | 62 |
| OD18210F | 18210 | 10" | brida PN16 | 370 | 680 | 72 |

FILTROS DE MALLA DE GRAVEDAD SERIE 18800



Filtro de malla de gravedad para la separación de materia inorgánica y orgánica del agua. Especialmente diseñado para hacer frente a una alta carga de sólidos en suspensión. El método de filtrado se basa en el flujo por gravedad a través de una malla de acero inoxidable. El filtro está diseñado para eliminar la suciedad de la malla de forma continua durante el proceso de filtración sin interrupción al suministro de agua filtrada.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal máximo m³/h | Altura mm | Peso Kg |
|-----------|--------|----|------------|-----------------------|--------------|---------|
| 18.50.000 | 18848 | 6" | brida PN16 | 100 | 1.950 | 422 |
| 18.51.000 | 18860 | 8" | brida PN16 | 170 | 1.950 | 470 |



FILTROS DE DESBASTE SERIE 18400



Filtro de malla de 3 mm de paso (3.000 micras - 5 mesh) para instalar en línea como filtro de desbaste para la separación de partículas gruesas (piedras, maderas, conchas, etc.) aguas arriba de un cabezal automático. Su uso es recomendable en las instalaciones que no dispongan de un equipo adecuado de prefiltros en la aspiración de bombas que aspiran de ríos o similares (ver serie 18100). Presión máxima recomendada de trabajo: 8 kg/cm².

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal máximo m³/h | Altura mm | Peso Kg |
|-----------|--------|-----|------------|-----------------------|--------------|---------|
| 18.09.000 | 18402 | 2" | brida PN16 | 20 | 560 | 35 |
| 18.10.000 | 18403 | 3" | brida PN16 | 40 | 560 | 40 |
| 18.11.000 | 18404 | 4" | brida PN16 | 65 | 580 | 45 |
| 18.12.000 | 18406 | 6" | brida PN16 | 150 | 610 | 65 |
| 18.13.000 | 18408 | 8" | brida PN16 | 260 | 665 | 95 |
| 18.14.000 | 18410 | 10" | brida PN16 | 400 | 715 | 120 |
| 18.15.000 | 18412 | 12" | brida PN16 | 580 | 795 | 170 |
| 18.16.000 | 18414 | 14" | brida PN16 | 700 | 825 | 220 |
| 18.17.000 | 18416 | 16" | brida PN16 | 880 | 870 | 275 |
| 18.18.000 | 18418 | 18" | brida PN16 | 1.150 | 890 | 350 |
| 18.19.000 | 18420 | 20" | brida PN16 | 1.450 | 950 | 575 |
| 18.19.700 | 18424 | 24" | brida PN16 | 2.000 | 1.115 | 670 |

FILTROS DE MALLA O ANILLAS SERIE 2100



Filtro de plástico de malla o anillas para la separación de partículas finas de materia inorgánica (limos, arenas, etc.). Equipado con una malla (acero inoxidable modelos SS o plástico modelos PL) o anillas modelos DS de 120 micras (120 mesh) y una llave de purga manual. Presión máxima recomendada de trabajo: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal o vertical.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recomendado m³/h | Peso Kg |
|-----------|--------|------|-----------------|----------------------------|---------|
| 06.05.000 | 2107SS | 3/4" | rosca macho BSP | hasta 3 | 0,2 |
| 06.05.200 | 2107PL | 3/4" | rosca macho BSP | hasta 3 | 0,2 |
| 06.05.100 | 2107DS | 3/4" | rosca macho BSP | hasta 3 | 0,3 |
| 06.06.000 | 2110SS | 1" | rosca macho BSP | hasta 5 | 0,2 |
| 06.06.200 | 2110PL | 1" | rosca macho BSP | hasta 5 | 0,2 |
| 06.06.100 | 2110DS | 1" | rosca macho BSP | hasta 5 | 0,3 |
| 06.07.000 | 2115SS | 1½" | rosca macho BSP | hasta 10 | 1,1 |
| 06.07.100 | 2115DS | 1½" | rosca macho BSP | hasta 10 | 1,4 |
| 06.08.000 | 2120SS | 2" | rosca macho BSP | hasta 15 | 1,1 |
| 06.08.100 | 2120DS | 2" | rosca macho BSP | hasta 15 | 1,4 |

FILTROS DE ANILLAS DE PLÁSTICO MX



Filtro de anillas de plástico de alta calidad para la separación de partículas finas de materia inorgánica (limos, arenas, etc.). Equipado con anillas de 120 micras (120 mesh). Opcionales anillas de 80 micras (200 mesh) y de 100 micras (150 mesh). Presión máxima recomendada de trabajo: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal o vertical.



| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recomendado m³/h | Peso Kg |
|-----------|--------|----|-----------------|----------------------------|---------|
| 56.01.000 | 101110 | 2" | rosca macho BSP | hasta 25 | 5 |
| 56.11.000 | 105110 | 2" | ranurada | hasta 25 | 5 |
| 56.02.000 | 102310 | 3" | rosca macho BSP | hasta 48 | 12 |
| 56.12.000 | 106310 | 3" | ranurada | hasta 48 | 12 |



FILTROS DE MALLA VERTICALES SERIE 1000



Filtro de malla vertical para utilizar como filtro de seguridad. Equipado con una o dos mallas (modelos DS) de acero inoxidable de 110 micras (140 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y una llave de purga manual. Presión máx. recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición vertical.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|------------|---------|-----|------------------|-----------------------|---------|
| 06.11.000 | 1115 | 1½" | rosca hembra BSP | hasta 15 | 6 |
| 06.12.000 | 1220 | 2" | rosca hembra BSP | hasta 23 | 12 |
| 06.13.000 | 1320 | 2" | rosca hembra BSP | hasta 30 | 15 |
| •06.14.500 | 1441 | 4" | brida PN16 | hasta 80 | 35 • |
| 06.12.200 | 1220-DS | 2" | rosca hembra BSP | hasta 23 | 13 |
| 06.13.200 | 1320-DS | 2" | rosca hembra BSP | hasta 30 | 16 |

FILTROS DE MALLA EN "Y" SERIE 2000



Filtro de malla en "Y" para la separación de materia inorgánica del agua. Equipado con una o dos mallas (modelos DS) de acero inoxidable de 110 micras (140 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y una llave de purga manual. Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|-----------|---------|-----|------------------|-----------------------|---------|
| 06.20.100 | 2010 | 1" | rosca hembra BSP | hasta 7 | 6 |
| 06.20.500 | 2015 | 1½" | rosca hembra BSP | hasta 15 | 7 |
| 06.20.000 | 2020 | 2" | rosca hembra BSP | hasta 30 | 14 |
| 06.21.000 | 2030 | 3" | brida PN16 | hasta 40 | 26 |
| 06.22.000 | 2040 | 4" | brida PN16 | hasta 80 | 41 |
| 06.23.000 | 2260 | 6" | brida PN16 | hasta 180 | 72 |
| 06.24.000 | 2280 | 8" | brida PN16 | hasta 300 | 91 |
| 06.20.200 | 2020-DS | 2" | rosca hembra BSP | hasta 30 | 15 |
| 06.21.200 | 2030-DS | 3" | brida PN16 | hasta 40 | 27 |
| 06.22.200 | 2040-DS | 4" | brida PN16 | hasta 80 | 42 |

FILTROS DE ANILLAS VERTICALES SERIE 1500



Filtro de anillas vertical para utilizar como filtro de seguridad. Equipado con un cartucho de anillas de plástico de 120 micras (120 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y una llave de purga manual. Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición vertical.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|-----------|--------|----|------------------|-----------------------|---------|
| 06.15.203 | 1502 | 2" | rosca hembra BSP | 25 | 19 |
| 06.15.303 | 1503 | 3" | brida PN16 | 50 | 22 |
| 06.15.403 | 1504 | 4" | brida PN16 | 80 | 30 |

FILTROS DE ANILLAS EN "Y" SERIE 2500

Filtro de anillas en "Y" para la separación de materia inorgánica del agua. Equipado con un cartucho de anillas de plástico de 120 micras (120 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y una llave de purga manual. Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal.



| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|-----------|--------|----|------------------|-----------------------|---------|
| 06.25.203 | 2502 | 2" | rosca hembra BSP | 25 | 20 |
| 06.25.303 | 2503 | 3" | brida PN16 | 50 | 28 |
| 06.25.403 | 2504 | 4" | brida PN16 | 80 | 33 |

[•] Restos de serie con precio neto especial hasta agotar existencias.







FILTROS DE MALLA AUTOLIMPIANTES SERIE SPIN CLEAN®



Filtro de plástico de malla autolimpiante para la separación de partículas finas de materia inorgánica. Malla sinterizada de acero inoxidable de 100 micras (150 mesh) y llave de purga manual. Pérdida de carga constante entre 0,3 y 0,5 Kg/cm². Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal o vertical.

| | Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|---|-----------|--------|-----|-----------------|--------------------|---------|
| | 06.02.000 | 4E100 | 1" | rosca macho BSP | 2,5 - 4 | 0,3 |
| • | 06.00.000 | 4E150 | 1½" | rosca macho BSP | 6,0 - 13 | 1,8 |

FILTROS DE MALLA AUTOLIMPIANTES SERIE 3000



Filtro de malla autolimpiante para la separación de partículas finas de materia inorgánica. Malla de acero inoxidable de 110 micras (140 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y llave de purga manual. Pérdida de carga constante entre 0,3 y 0,5 Kg/cm². Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal o vertical.



| Código Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|------------------|-------|------------------|--------------------|---------|
| 06.30.000 3015 | 11/2" | rosca hembra BSP | 3 - 11 | 15 |
| 06.31.000 3020 | 2" | rosca hembra BSP | 11 - 31 | 17 |
| 06.31.900 3920 | 2" | ranurada | 11 - 31 | 17 |
| 06.32.000 3030 | 3" | brida PN16 | 12 - 40 | 22 |
| 06.32.900 3930 | 3" | ranurada | 12 - 40 | 22 |
| 06.34.000 3040 | 4" | brida PN16 | 20 - 66 | 42 |
| 06.34.900 3940 | 4" | ranurada | 20 - 66 | 42 |
| 06.36.900 3960 | 6" | ranurada | 44 - 155 | 96 |
| 06.36.000 3760 | 6" | brida PN16 | 44 - 155 | 138 |

FILTROS DE MALLA AUTOLIMPIANTES AUTOMÁTICOS SERIE 8000



Filtro de malla autolimpiante para la separación de partículas finas de materia inorgánica. Malla de acero inoxidable de 110 micras (140 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y llave de purga manual. Pérdida de carga constante entre 0,3 y 0,5 Kg/cm². Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal o vertical.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|-----------|--------|-------|------------------|-----------------------|---------|
| 06.81.100 | 8015A | 11/2" | rosca hembra BSP | 7 - 13 | 16 |
| 06.82.100 | 8020A | 2" | rosca hembra BSP | 13 - 25 | 17 |
| 06.83.100 | 8030A | 3" | brida PN16 | 25 - 45 | 29 |
| 06.84.100 | 8040A | 4" | brida PN16 | 40 - 75 | 35 |
| 06.86.100 | 8060A | 6" | brida PN16 | 80 - 150 | 56 |

FILTROS DE MALLA EN "Y" DE CONTRALAVADO SERIE 7000



Filtro de malla en "Y" para la separación de materia inorgánica del agua, con contralavado. Malla reforzada de acero inoxidable de 110 micras (140 mesh), dos tomas de presión para manómetro con pincho y llave de purga manual. Presión máxima recomendada: 8 kg/cm². Se instala en posición horizontal.

| Código | Modelo | Ø | Conexión | Caudal recom. m³/h | Peso Kg |
|-----------|--------|----|------------------|--------------------|---------|
| 06.74.000 | 7020 | 2" | rosca hembra BSP | hasta 35 | 14 |
| 06.74.500 | 7020V | 2" | ranurada | hasta 35 | 14 |
| 06.75.000 | 7030 | 3" | brida PN16 | hasta 60 | 20 |
| 06.75.500 | 7030V | 3" | ranurada | hasta 60 | 20 |
| 06.76.000 | 7040 | 4" | brida PN16 | hasta 105 | 40 |
| 06.76.500 | 7040V | 4" | ranurada | hasta 105 | 40 |

[•] Restos de serie con precio neto especial hasta agotar existencias.

