MC 5M, 6P & 7P

# Una generación de hidrolimpiadoras de agua fría

Nilfisk

Asa plegable para un fácil transporte

3 posiciones posibles

Posición vertical para la elevación

El asa puede ser plegada para reducir el espacio de almacenamiento o para transportar la máquina. El asa puede ser colocada en una posición central, con el equilibrio ópimo para su uso con una correa de elevación unida a una grú-a.

Para un manejo óptimo y fácil

# Esta generación redefine el concepto de hidrolimpiadoras de agua fría

La generación de hidrolimpiadoras de agua fría MC 5M, 6P y 7P ha sido desarrollado para satisfacer e incluso superar sus requisitos para algunas de las aplicaciones más duras y exigentes. La reducción del coste global de limpieza es el objetivo, y en esta cama se ha estudiado como optimizar:

•Práctica y simple: la gama MC 5M, 6P y 7P es intuitiva y fácil de utilizar lo que reduce el tiempo dedicado a la instalación.

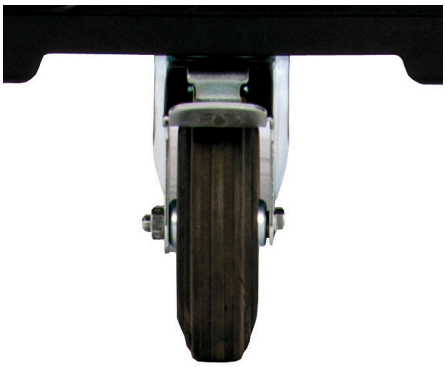
•Ergonomía y manejo: Un esfuerzo menor es un beneficio clave. El equipo de pulverización reduce el cansancio y es rápida de usar. El transporte y el almacenamiento están optimizados para ahorrar tiempo y espacio.

•Robusta y duradera: un material de buena calidad significa que, esta, es una gama bien equipada para su uso durante un largo y duro plazo.

## TRANSPORTABILIDAD

La línea MC es fácil de levantar gracias a los claros puntos de elevación manual. De esta manera facilitamos la carga de la máquina en vehículos.

El asa plegable reduce el espacio de almacenamiento y facilita el transporte. La posición vertical de el asa da un equilibrio óptimo para la elevación con grúa.



Las ruedas, situadas a una distancia ideal del suelo, proporciona una gran maniobrabilidad incluso en terrenos dificiles. La rueda delantera asegura un manejo perfecto en suelos llanos.

## Almacenamiento

La línea MC 5M, 6P y 7P ha sido cuidadosamente elaborada para ofrecer un excelente nivel de almacenamiento para equipos estándar de hidrolimpiadoras.

El cable eléctrico puede ser enrollado rápidamente a los ganchos de almacenamiento de este. El gancho de cable inferior gira para facilitar el cambio del cable.

El carrete opcional para guardar la manguera facilita su almacenamiento y la protege de cualquier daño.

Las dos lanzas pueden guardarse en los espacios situados a ambos lados de la máquina para facilitar su transporte.

Cuando tenemos todo el equipo cargado en la máquina, esta, es muy fácil de almacenar en un mínimo espacio.

Por último, el asa de transporte plegable reduce el espacio necesario para almacenar la máquina.

## Robustez y durabilidad

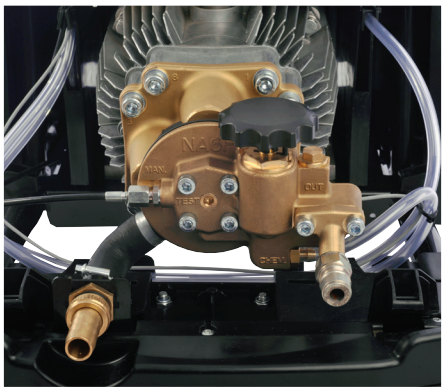
La línea MC 5M, 6P y 7P se construye a partir de una estructura de acero de 30 mm que proporciona robustez y resistencia al producto. La versión de ruedas giratorias aumenta la maniobrabilidad . En la parte frontal del producto encontramos un parachoques de plástico que protege la máquina de golpes.

# Te damos las soluciones

## Aplicación de detergente

La línea 6P, 7P, MC y 5M (con excepciones) está equipada con una válvula de succión de detergente de dos vías, que permite al usuario elegir entre dos detergentes diferentes en función de su aplicación. De esta manera, dos diferentes tareas de limpieza se pueden resolver fácilmente sin la necesidad de cambiar losproductos químicos.

Los 2 depósitos son fácilmente extraíbles para su vaciado y llenado. También es sencillo comprobar el nivel de detergente disponible en cada depósito. Lo que permite al usuario llenar el nivel de solución suficiente antes de marchar hacia el lugar de trabajo.



### Servicio y mantenimiento óptimo

Todas las hidrolimpiadoras a presión requieren un cierto nivel de mantenimiento. El concepto de mantenimiento en la línea MC 5M, 6P y 7P se basa en la reducción del tiempo de su realización y como consecuencia, una disminución del costo.
El nivel de aceite de la bomba se puede ver fácilmente desde el exterior de la máquina - que indica al usuario si la bomba contiene aceite suficiente antes de su uso.

Además, los modelos MC 6P y 7P están equipados con una bomba de aceite de seguridad que apaga la máquina si esta se queda sin aceite.

### Accesibilidad

La parte frontal de la hidrolimpiadora puede ser extraída con facilidad para dar acceso directo a la bomba del motor, reduciendo el tiempo de mantenimiento y el costo.

La parte frontal de la línea MC está protegida por un robusto parachoques de plástico.

El sistema de dosificación de detergente de la línea MC es práctico y fácil de usar gracias al gran botón situado en medio del cuadro de control. Este sistema también ofrece la posibilidad de utilizar 2 mezclas químicas diferentes.

La línea de MC incluye espacio para 2 depósitos de solución química extraíbles con posibilidad de visualizar el nivel de detergente disponible.

# Ergonómica, resistente y sencilla

# Vista general de sus características

*Carrete o gancho de almacenamiento para la manguera.*

*Marco robusto y solido de 30 mm de acero.*

*Controles situados en un solo lugar, fácil de usar.*

*Comprobación externa del nivel de aceite.*

*Regulación del flujo de la bomba.*

*Entrada y salida de agua en un mismo lugar.*

*Punto de elevación para la elevación manual.*

*Espacio de almacenamiento de herramientas pequeñas situado en la parte posterior.*

*Gancho con rotación para el almacenamiento del cable.*

*Asa de transporte plegable que facilita el almacenamiento y el transporte.*

*Sistema químico de dos depósitos y dos válvulas.*

*Maniobrabilidad óptima gracias a sus amplias ruedas situadas a una distancia perfecta del suelo.*

*Ruedas giratorias delanteras con freno para el movimiento óptimo sobre superficies lisas.*

La MC 5M está equipada con una bomba de disco oscilante NA5, 3 pistones de cerámica y un cabezal de la bomba de latón reforzado para usos de hasta 4-5 horas por día. El grupo del motor y la bomba está diseñado para un uso más intensivo con 1.450 rpm, lo que garantiza un bajo nivel de ruido. Disponible como presión o flujo activado.
**PA** - sistema activado por presión. Auto aspiración posible.
**FA** - Flujo de sistema activado. Autoaspiración no posible
(Sólo es posible en el modo manual (M)).

Modelo básico - MC 5M-180/840 & MC 5M-200/1000
Para aquellos clientes que quieren el mismo nivel de robustez, calidad y facilidad de uso, pero sin la necesidad de características adicionales. Ver características en los datos técnicos.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Descripción | MC 5M-180/840 | MC 5M-180/840 XT | MC 5M-200/1000 | MC 5M-200/1000 XT | MC 5M-200/1050 |
|---|---|---|---|---|---|
| Referencia | 107146705 | 107146708 | 107146727 | 107146728 | 107146711 |
| Presión de la bomba (bar/MPa) | 180/18 | 180/18 | 200/20 | 200/20 | 200/20 |
| Impacto de limpieza (kg) | 4.1 | 4.1 | 5.3 | 5.3 | 5.6 |
| Caudal de agua Qmax/Qiec (l/h) | 840/760 | 840/760 | 1000/940 | 1000/940 | 1050/960 |
| Temperatura máxima de entrada (°C) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Bomba (RPM) | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 |
| Dimensiones L x An x Al (mm) | 735 x 570 x 1020 | 890 x 570 x 1020 | 735 x 570 x 1020 | 890 x 570 x 1020 | 735 x 570 x 1020 |
| Peso (kg) | 66 | 72 | 71 | 76 | 73 |
| Consumo de energia (kW) | 4.8 | 4.8 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| Voltaje (V/~/Hz/A) | 400/3/50/8.5 | 400/3/50/8.5 | 400/3/50/11.4 | 400/3/50/11.4 | 400/3/50/11.4 |
| Cable (m) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Altura de aspiración (m) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tamaño de la boquilla | 0400 | 0400 | 0500 | 0500 | 0500 |
| **Características:** | | | | | |
| Número de pistones | Ceramica / 3 | Ceramica / 3 | Ceramica / 3 | Ceramica / 3 | Ceramica / 3 |
| Encendido/apagado automático | ● | ● | ● | ● | ● |
| Manguera adicional y lanza de inyección | | ● | | ● | |
| Depósito de detergente (l) | | | | | 1 x 2.5 |
| Pie de goma | ● | ● | ● | ● | |
| Ruedas giratórias con freno | | | | | ● |
| Carrete de la manguera | | ● | | ● | |
| **Equipamiento estándar:** | | | | | |
| Manguera HP (DN6) | 301002275 [10 m] | 101117763 [15 m] | 301002275 [10 m] | 101117763 [15 m] | |
| Manguera HP (DN8) | | | | | 101405770 [10 m] |
| Ergo 2000 | 106403122 | 106403122 | 106403122 | 106403122 | 106403122 |
| Acoplamiento Ergo | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 |
| Acoplamiento de la entrada de agua | 61369 | 61369 | 61369 | 61369 | 61369 |
| Carrete de la manguera | | 106403143 | | 106403143 | |
| Lanza FlexoPower Plus sin boquilla HP | 106402280 | 106402280 | 106402280 | 106402280 | |
| Lanza Tornado Plus sin boquilla HP | | | | | 106403010 |
| Lanza TurboHammer Plus sin boquilla HP | | 106403002 | | 106403003 | |
| Boquilla Tornado Plus | 101119738 | 101119738 | 101119741 | 101119741 | 101119741 |

# MC 5Mes su socio más versátil

## Innovadora gama media de lavado a presión de agua fría con un diseño ergonómico y robusto con un servicio óptimo.

Las hidrolimpiadoras de agua fría MC 5M son los socios más versátiles para los clientes más exigentes en la agricultura, la industria, la construcción y la automoción.

Hemos logrado combinar una movilidad inmejorable, sencillez extrema y un servicio de mantenimiento óptimo junto con unas características perfectas de almacenamiento.

La reducción del coste total de limpieza es nuestro objetivo y la nueva gama ha sido desarrollada para optimizar:

- Diseño resistente y robusto con estructura de acero de 30 mm
- Temperatura óptima y transporte con asa plegable y puntos de elevación fáciles
- Alta movilidad tanto en ruedas traseras como delanteras
- Fácil acceso a la bomba para un servicio óptimo
- Totalmente ergonómica
- Regulación del flujo de agua

**Modelo - MC 5M-200/1050 & MC 5M-220/1130**
Para los clientes con más requisitos y necesidades. Extra de confort en el trabajo gracias al encendido y apagado automático. Ver características en la ficha técnica.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Descripción | MC 5M-200/1050 | MC 5M-200/1050 XT | MC 5M-220/1130 | MC 5M-220/1130 FA | MC 5M-220/1130 XT |
|---|---|---|---|---|---|
| Referencia | 107146714 | 107146716 | 107146718 | 107146721 | 107146722 |
| Bomba de presión (bar/MPa) | 200/20 | 200/20 | 220/22 | 220/22 | 220/22 |
| Impacto de limpieza (kg/force) | 5.6 | 5.6 | 6.2 | 6.2 | 6.2 |
| Caudal de agua (l/h) | 1050/960 | 1050/960 | 1130/1040 | 1130/1040 | 1130/1040 |
| Temperatura de entrada máxima (°C) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Bomba (RPM) | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 |
| Dimensiones L x An x Al (mm) | 735 x 570 x 1020 | 890 x 570 x 1020 | 735 x 570 x 1020 | 735 x 570 x 1020 | 890 x 570 x 1020 |
| Peso (kg) | 73 | 78 | 78 | 79 | 85 |
| Consumo de energia (kW) | 6.1 | 6.1 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| Voltaje (V/~/Hz/A) | 400/3/50/11.4 | 400/3/50/11.4 | 400/3/50/13.3 | 400/3/50/13.3 | 400/3/50/13.3 |
| Cable (m) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Altura de aspiración (m) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tamaño de la boquilla | 0500 | 0500 | 0530 | 0530 | 0530 |
| **Características:** | | | | | |
| Número de pistones | Ceramic / 3 | Ceramic / 3 | Ceramic / 3 | Ceramic / 3 | Ceramic / 3 |
| Encendido/Apagado automático | ● | ● | ● | ● | ● |
| Manguera adicional y lanza de inyección | | ● | | | ● |
| Depósito de detergente | 1 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 |
| Ruedas giratorias con freno | ● | ● | ● | ● | ● |
| Carrete de la mangue | | ● | | | ● |
| **Equipamiento estándar:** | | | | | |
| Manguera HP (DN8) | 101405770 [10 m] | 301001100 [15 m] | 101405770 [10 m] | 101405770 [10 m] | 301001101 [20 m] |
| Ergo 2000 | 106403122 | 106403122 | 106403122 | 106403122 | 106403122 |
| Acoplamiento Ergo | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 |
| Acoplamiento de la entrada de agua | 61369 | 61369 | 61369 | 61369 | 61369 |
| Carrete de la manguera | | 106403143 | | | 106403143 |
| Lanza FlexoPower Plus sin boquilla HP | 106403010 | 106403010 | 106403010 | 106403010 | 106403010 |
| Lanza Tornado Plus con boquilla HP | | 106403003 | | | 106402292 |
| Boquilla Tornado plus | 101119741 | 101119741 | 101119742 | 101119742 | 101119742 |

**La MC 6P FA está equipada con la bomba de disco oscilante NA6.**

4 pistones de cerámica para un uso intenso por encima de las 5 horas diarias. Desarrolado mediante construcción industrial (rodillo de doble rodamiento), la bomba NA6 está inspirada en la tradicional C3 y ofrece una temperatura máxima de 80 grados, lo que significa que la CM 6P FA puede ser alimentada con agua caliente y se utiliza como una hidrolimpiadora de agua caliente, lo que reduce el tiempo de limpieza en muchas aplicaciones!

El motor funciona a 1450 rpm dando una larga duración de la vida del producto y un bajo nivel sonoro. El sistema de control de flujo asegura la ausencia de presión en el equipo de pulverización y en la bomba durante el trabajo, mejorando la comodidad de trabajo y la seguridad de los operarios.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Descripción | MC 6P-100/1610 FFA | MC 6P-170/1610 FA | MC 6P-170/1610 FAXT | MC 6P-180/1300 FA |
|---|---|---|---|---|
| Referencia | 107146763 | 107146755 | 107146761 | 107146752 |
| Presión de la bomba (bar/MPa) | 100/10 | 170/17 | 170/17 | 180/18 |
| Impacto de limpieza (kg/force) | 6.1 | 7.9 | 7.9 | 6.5 |
| Caudal de agua Qmax/Qiec (l/h) | 1610/1500 | 1610/1500 | 1610/1500 | 1310/1200 |
| Temperatura máxima de entrada (°C) | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Bomba (RPM) | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 |
| Dimensiones L x An x A (mm) | 775 x 570 x 1020 | 775 x 570 x 1020 | 930 x 570 x 1020 | 775 x 570 x 1020 |
| Peso (kg) | 80 | 89 | 96 | 86 |
| Consumo de energia (kW) | 5.7 | 8.8 | 9.0 | 7.4 |
| Voltaje (V/~/Hz/A) | 400/3/50/10 | 400/3/50/16 | 400/3/50/16 | 400/3/50/14.5 |
| Cable (m) | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Altura de aspiración (m) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tamaño de la boquilla | 1300 | 0950 | 0950 | 0700 |
| **Características:** | | | | |
| Número de pistones | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 |
| Encendido/Apagado automátio | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de seguridad de la bomba de aceite | ● | ● | ● | ● |
| Regulación de los flujos de agua | ● | ● | ● | ● |
| Manguera adicional y lanza de inyección | | | ● | |
| Depósito de detergente (l) | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 |
| Carrete de la manguera | | | ● | |
| **Equipamiento estándar:** | | | | |
| Manguera HP (DN10) | 6101767 [10 m] | 6101766 [10 m] | 1402064 [15 m] | 6101766 [10 m] |
| Ergo 2000 | 106403122 | 106403122 | 1064031229 | 106403122 |
| Acoplamiento Ergo | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 |
| Acoplamiento de entrada de agua | 61369 | 61369 | 61369 | 61369 |
| Carrete de la manguera | | | 106403143 | |
| Lanza FlexoPower Plus sin boquilla HP | 106403010 | 106403010 | 106403014 | 106403010 |
| Lanza Tornado Plus con boquilla HP | | | 106403078 | |
| Boquilla Tornado plus | 10111960 | 101117655 | 101117655 | 101119748 |

# La MC 6P ofrece un rendimiento óptimo y perfecta ergonomía

## Hidrolimpiadora de agua fria con un innovador diseño ergonómico y robusto

Las hidrolimpiadoras de agua fría industriales nos ofrecen un tiempo de vida inmejorable, un nivel de limpieza muy alto y una ergonomía óptima para toda la gama de aplicaciones de la industria pesada, agricultura, transporte marítimo y industria alimentária.

La reducción del coste global de la limpieza es el objetivo, y la nueva gama ha sido estudiada para optimizar:
• Bomba NA6 con 4 pistones de cerámica que aguanta una temperatura de entrada de 80 grados
• Diseño resistente y robusto con estructura de acero de 30 mm
• Transporte y almacenamiento óptimo con el asa plegable
• Gran maniobrabilidad gracias a las ruedas delanteras con freno y traseras giratorias.
• Fácil acceso a la bomba del motor
•Accesorios totalmente ergonómicos
• Sistema de control del flujo de agusistema de seguridad de la bomba de aceite
•Regulación del flujo de agua en la bomba

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Descripción | MC 6P-180/1300 FAXT | MC 6P-200/1050 FAXT | MC 6P-250/1100 FA | MC 6P-250/1100 FAXT |
|---|---|---|---|---|
| Referencia | 107146759 | 107146772 | 107146751 | 107146758 |
| Presión de la bomba (bar/MPa) | 180/18 | 200/20/25 | 250/25 | 250/25 |
| Impacto de limpieza (kg/force) | 6.5 | 5.6 | 6.4 | 6.4 |
| Caudal de agua Qmax/Qiec (l/h) | 1310/1200 | 1100/1000 | 1100/1010 | 1100/1010 |
| Temperatura máxima de entrada (°C) | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Bomba (RPM) | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 |
| Dimensiones L x An x A (mm) | 930 x 570 x 1020 | 930 x 570 x 1020 | 775 x 570 x 1020 | 930 x 570 x 1020 |
| Peso (kg) | 93 | 85 | 89 | 96 |
| Consumo de energia (kW) | 7.4 | 7.3 | 8.5 | 8.8 |
| Voltaje (V/~/Hz/A) | 400/3/50/14.5 | 400/3/50/15 | 400/3/50/15 | 400/3/50/15.5 |
| Cable (m) | 8 | 5 | 8 | 8 |
| Altura de aspiración (m) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tamaño de la boquilla | 0700 | 0550 | 0475 | 0475 |
| **Características:** | | | | |
| Número de pistones | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 |
| Encendido/Apagado automátio | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de seguridad de la bomba de aceite | ● | ● | ● | ● |
| Regulación de los flujos de agua | ● | ● | ● | ● |
| Manguera adicional y lanza de inyección | ● | | | ● |
| Depósito de detergente (l) | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 |
| Carrete de la manguera | ● | | | ● |
| **Equipamiento estándar:** | | | | |
| Manguera HP (DN10) | 1402064 [15 m] | 301001100 [DN8x15 m] | 6101766 [10 m] | 1402064 [15 m] |
| Ergo 2000 | 106403122 | 106403122 | 106403122 | 106403122 |
| Acoplamiento Ergo | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 |
| Acoplamiento de entrada de agua | 61369 | | 61369 | 61369 |
| Carrete de la manguera | 106403143 | 106403143 | | 106403143 |
| Lanza FlexoPower Plus sin boquilla HP | 106403010 | 106403010 | 106403010 | 106403010 |
| Lanza Tornado Plus con boquilla HP | 106402294 | 106402292 | | 106402291 |
| Boquilla Tornado plus | 101119748 | 101119743 | 301150005 | 301150005 |

La MC 7P FA todavía está equipada con la reconocida bomba C3 de clase industrial basada en 4 pistones, rodillos de rodamiento dobles, sistema de control del flujo y un motor de 1450 rpm.

Es capaz de aceptar una entrada de agua de hasta 85 grados. La C3 también ha sido probada con agua salada y vemos claramente que aumenta la duración de su vida útil.

El resultado es una mejora en la distribución de la carga de trabajo para la bomba, lo que reduce las vibraciones de la máquina y le da un rendimiento mucho más suave.

Innovación en bombas industriales

# La MC 7P FA, gran calidad y diseño ergonomico

## Innovadora hidrolimpiadora de agua fria con un diseño ergonómico y robusto, bomba industrial C3 con un rendimiento óptimo.

La MC 7P FA combina una durabilidad inigualable, una bomba C3 de calidad óptima y un diseño totalmente ergonómico para todo tipo de sectores, tales como, la agricultura, la pesca, los transportes y la industria alimentaria.

•Bomba C3 de pistones cerámicos que aguanta una temperatura de entrada de 85 grados
• Diseño resistente y robusto con estructura de acero de 30 mm
• Almacenaje óptimo y transporte sencillo con asa plegable y puntos de elevación fáciles
•Alta movilidad gracias a sus grandes ruedas traseras y rueda delantera giratória con freno

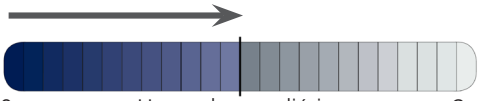
- Fácil acceso a la bomba, concepto óptimo de servicio
- Accesorios totalmente ergonómicos
- Sistema de control del caudal de agua
- Sistema de seguridad de la bomba
- Regulación del caudal de agua en la bomba

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Descripción | MC 7P-195/1280 FA | MC 7P-195/1280 FAXT | MC 7P-195/1280 FBFA | MC 7P-195/1280 FFA |
|---|---|---|---|---|
| Referencia | 107146800 | 107146801 | 107146802 | 107146812 |
| Presión de la bomba (bar/MPa) | 195/19.5 | 195/19.5 | 195/19.5 | 195/19.5 |
| Impacto de limpieza (kg/force) | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.7 |
| Caudal de agua Qmax/Qiec (l/h) | 1280/1180 | 1280/1180 | 1280/1180 | 1280/1180 |
| Temperatura máxima de entrada (°C) | 85 | 85 | 85 | 70 |
| Bomba (RPM) | 1450 | 1450 | 1450 | 1450 |
| Dimensiones L x An x A (mm) | 775 x 570 x 1020 | 930 x 570 x 1020 | 775 x 570 x 1020 | 930 x 649 x 1020 |
| Peso (kg) | 89 | 95 | 89 | 94 |
| Consumo de energia (kW) | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Voltaje (V/~/Hz/A) | 400/3/50/14 | 400/3/50/15 | 400/3/50/14 | 400/3/50/14 |
| Cable (m) | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Altura de aspiración (m) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tamaño de la boquilla | 0680 | 0680 | 0680 | 0680 |
| **Características:** | | | | |
| Número de pistones | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 | Ceramic / 4 |
| Encendido/apagado automático | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de seguridad de la bomba de aceite | ● | ● | ● | ● |
| Regulación del caudal de agua | ● | ● | ● | ● |
| Depósito de interrupción de agua | | | | ● |
| Inyector de detergente (external) | | | | ● |
| Depósito de detergente (l) | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 | 2 x 2.5 |
| Manguera adicional y lanza de inyección | | ● | | |
| Carrete de la manguera | | ● | | |
| **Equipamiento estándar:** | | | | |
| Manguera HP (DN10) | 6101766 [10 m] | 1402064 [15 m] | 6101767 [10 m] | 6101767 [10 m] |
| Ergo 2000 | 106403122 | 106403122 | 106403122 | 106403122 |
| Acoplamiento Ergo | 101119496 | 101119496 | 101119496 | 101119496 |
| Acoplamiento de entrada de agua | 61369 | 61369 | 61369 | 61369 |
| Carrete de la manguera | | 106403143 | | |
| Lanza FlexoPower Plus sin boquilla HP | 106403010 | 106403010 | 106403010 | 106403010 |
| Lanza Tornado Plus con boquilla HP | | 106402294 | | |
| Boquilla Tornado plus | 101119747 | 101119747 | 101119747 | 101119747 |

# La guía

La MC 5M - 180/840/XT y la MC 5M - 200/1000/XT son hidrolimpiadoras de agua fría de intensidad media para una limpieza simple de alta presión.

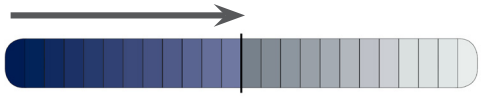



Uso recomendado de 5h al día.

- Ajuste de alta y baja presión de la lanza
- Pie delantero estable y robusto

La MC 5M - 180/840 y la MC 5M - 200/1000 están disponibles con o sin carrete de manguera.

La MC 5M-200/1050 / XT y la MC 5M-220/1130 / XT son hidrolimpiadoras de agua fría y de intensidad media con características adicionales para palicaciones más amplias y con más movilidad.



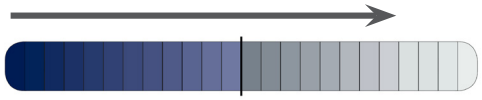

Uso recomendado de 5h al día.

- Ajuste de alta y baja presión en la lanza
- Regulación del caudal de agua en la parte superior de la bomba
- Válvula de detergente de 2 vías
- Rueda giratória delantera con freno

La MC 5M-200/1050 y la MC 5M-220/1130 están disponibles con o sin carrete de manguera

# La guía

La MC FA y MC 7P FA son hidrolimpiadoras de agua fría resistentes a los usos más intensos y aplicaciones más concretas.




Uso recomendado de 5h al día

- Ajuste de presión en la lanza
- Regulación del caudal de agua en el cabezal de la bomba
- Válvula de detergente de 2 vías y 2 depósitos de detergente
- Sistema de seguridad del aceite de la bomba
- Hasta 85 ° C de temperatura de entrada del agua
- Sistema de regulación del caudal de agua
- Rueda giratória delantera
- Modelo para la industria alimentária (cuerpo de acero inoxidable, ruedas antihuella y asa)

MC 6P FA - disponible con o sin carrete de la manguera, también con versión FFA.

MC 7P FA - disponible con o sin carrete de manguera, también como FFA o BFA.

El segmento de la industria alimentaria requiere un equipo especial para garantizar niveles óptimos de higiene.

Los modelos MC 6P FFA y MC 7P FFA están equipadas con un cuerpo de acero inoxidable y ruedas y mangera antihuellas para proteger el entorno de trabajo.

La MC 7P FBFA para la industria alimentaria incluye un depósito de interrupción de agua adicional e inyector de detergente externo para garantizar la separación completa de la red de agua y la de detergente.

MC 7P FFA

MC 7P FBFA con depósito de interrupción de agua e inyector de detergente externo.

## Kits de accesorios para MC 5M, 6P and 7P

| IREFERENCIA | DESCRIPCIÓN | MC 5M | MC 6P | MC 7P |
|---|---|---|---|---|
| 101118105 | Guía de la manguera completa para el carrete de la manguera | ● | ● | ● |
| 106403142 | Kit de filtro de arena con soporte de acero inoxidable | ● | ● | ● |
| 106403143 | Kit de carrete de manguera, incluye conexión de la manguera y pistola | ● | ● | ● |
| 106403144 | Kit de frenado del depósito de agua, incluye soporte de acero inoxidable | ● | ● | ● |
| 106403145 | Kit de ruedas delanteras, incluye freno | ● | ● | ● |
| 106403160 | Cincha redonda para grúa de 1000 Kg - 50 cm | ● | ● | ● |
| 106403162 | Depósito de detergente con tapa de seguridad de 2,5 L | ● | ● | ● |
| 106403165 | Filtro de arena con soporte de acero inoxidable para MC | ● | ● | ● |
| 106403166 | Sistema de seguridad de la bomba de aceite | ● | | |

# Has encontrado ya tu MC?

MC 5M / XT

MC 6P / XT

MC 7P / XT

MC 7P FFA

Art. no. 901.002.652 - 03.16.

**Nilfisk S.A.U**
Calle Casas de Miravete, 24B 4º
ES-28031 (Madrid)

+34 902 200 201
mkt.es@nilfisk.com

Nilfisk