

## Contenido

Antecedentes y ventajas de producto

2 Segmentos y aplicaciones

3 Especificaciones técnicas

4 PAC

Comparación con la principal competencia



1

Antecedentes y ventajas de producto



## Intro

MC1C y MC2C

## Rendimiento compacto y versátil

Las MC1C y MC2C de Nilfisk son hidrolimpiadoras de alta presión de agua fría, diseñadas para ser especializadas, flexibles y compactas, proporcionando un rendimiento eficaz en diversas tareas de limpieza.

Ambos modelos destacan por su versatilidad, siendo ideales para una amplia gama de trabajos de limpieza, tanto diarios como semanales. Además, ofrecen una excelente capacidad de ajuste en la máquina y la boquilla, lo que las sitúa entre las mejores opciones dentro del catálogo de hidrolimpiadoras de alta presión de agua fría de Nilfisk.

Equipadas con una boquilla 4 en 1, un carrete para manguera y pulverizadores de espuma, estas máquinas compactas son rápidas de preparar y almacenar, ofreciendo un equilibrio perfecto entre potencia y facilidad de uso.





## Ventajas de la MC1C

## Argumentos de venta principales

#### Asa telescópica

Facilita el transporte y almacenamiento

#### Portamanguera giratorio

Portamangueras con guía de protección que facilita el enrollado de la manguera de forma sencilla y con una sola mano

#### Gancho giratorio para cable

Gestión rápida y sencilla del cable de alimentación eléctrica (concepto giratorio) para una preparación y almacenamiento rápidos

#### Acoplamiento gardena

Fácil de preparar



#### Pistola pulverizadora Ergo

El diseño ergonómico de los accesorios optimiza el manejo y reduce la fatiga.

#### Manguera con refuerzo de acero

10 metros de manguera duradera y flexible

La boquilla 4 en 1 facilita el cambio rápido entre configuraciones, asegurando que siempre dispongas de la opción adecuada para prácticamente cualquier tarea o aplicación de limpieza.

#### Arranque/parada automáticos

El motor se detiene cuando se desactiva el gatillo. No hay ruido durante las pausas de trabajo. Ahorro de energía



## Ventajas de la MC2C

Argumentos de venta principales

#### Carrete de manguera

Carrete de manguera con guía que protege y permite enrollar la manguera fácilmente con una sola mano \*solo en máquinas seleccionadas

#### Portamanguera giratoria

Gestión rápida y sencilla del cable de alimentación eléctrica (concepto giratorio) para una preparación y almacenamiento rápidos

#### Regulación del caudal de agua

Regulación sencilla del caudal de agua para ajustarlo rápidamente a la tareas de limpieza

#### **Acoplamiento Gardena**

Fácil de preparar y almacenar

#### Arranque/parada automáticos

El motor se detiene cuando se desactiva el gatillo. No hay ruido durante las pausas de trabajo. Ahorro de energía



#### Pistola pulverizadora Ergo

El concepto de accesorios ergonómicos mejoran el manejo y reducen la tensión

#### Manguera de acero

10-15 metros de manguera duradera y flexible

#### Asa telescópica

Facilita el transporte y almacenamiento

#### Pulverizador de espuma

Potente aplicación de detergente con pulverizador de espuma universal fácil de usar

La boquilla 4 en facilita el cambio rápido entre configuraciones, asegurando que siempre dispongas de la opción adecuada para prácticamente cualquier tarea o aplicación de limpieza

\*solo en máquinas seleccionadas



## MC2C

## Pulverizador de espuma incluido

## Pulverizador de espuma

- El cañón de espuma externo proporciona una dosificación fija al 3 %, ofreciendo una espuma espesa y pegajosa que aumenta la eficacia de la limpieza.
- Para la limpieza de coches, vehículos, herramientas o cualquier superficie vertical, el pulverizador de espuma es mejor, si se compara con los sistemas internos de detergente, ya que la espuma del pulverizador incluido crea una espuma gruesa que se adhiere a las superficies, lo que aumenta el tiempo que puede actuar el detergente sobre la superficie. Esto ofrece como resultado una limpieza más eficaz y un menor consumo de agua y electricidad.
- El modelo se entrega con un cañón de espuma y un depósito de 2,5 l que se puede acoplar a la unidad de pulverización.

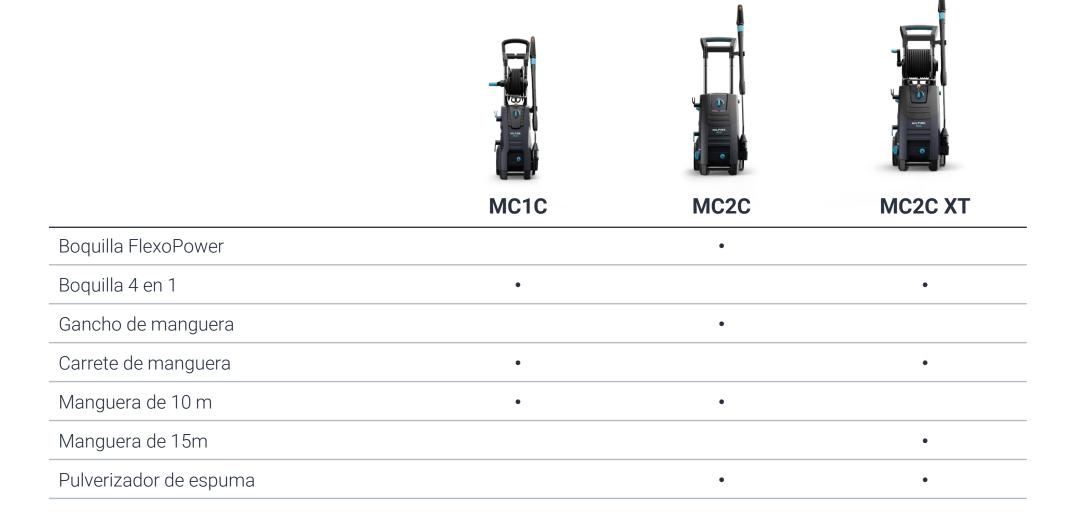
#### Fácil almacenamiento

La parte trasera de la MC2C ofrece una solución de almacenamiento resistente y sencilla para el depósito de detergente de 2,5 l.





## Variantes de producto





## Gama básica de hidrolimpiadoras de alta presión, tamaño compacto/mediano

¿Qué producto es el mejor dependiendo del uso?



#### MC1C

- Hasta 1 hora/día
- Monofase
- Motor de 2800 RPM
- Bomba de 3 pistones
- Pistones de acero inoxidable
- Arranque/parada automáticos directos
- Temp. de entrada 40 °C
- Activación por presión



#### MC2C

- 1-2 horas/día
- Monofase
- 1x detergente cañon de espuma
- Motor de 2800 RPM
- Bomba de 3 pistones
- Pistones de acero inoxidable
- Arranque/parada automáticos directos
- Temp. entrada 60 °C
- Activación por presión
- Regulador de presión



#### MC3C

- 1-3 horas/día
- Monofásico y trifásico
- Cañón de espuma
- Motor de 2800 RPM
- Bomba de 3 pistones
- · Pistones acero inoxidable
- Arranque/parada automáticos directos
- Temp. entrada 60 °C
- Depósito de aceite de la bomba
- Soporte de pistola pulverizadora
- Activación por presión



#### MC4M

- 1-4 horas/día
- Monofásico y trifásico
- Cañón de espuma
- Motor de 1450 RPM
- Bomba de 3 pistones
- · Pistones camisa cerámica
- Arranque/parada automáticos directos
- Temp. entrada 60 °C
- Depósito de aceite de la bomba
- Soporte de pistola pulverizadora
- · Activación por presión



2

Segmentos y aplicaciones



## **Segmentos**

## Aplicaciones



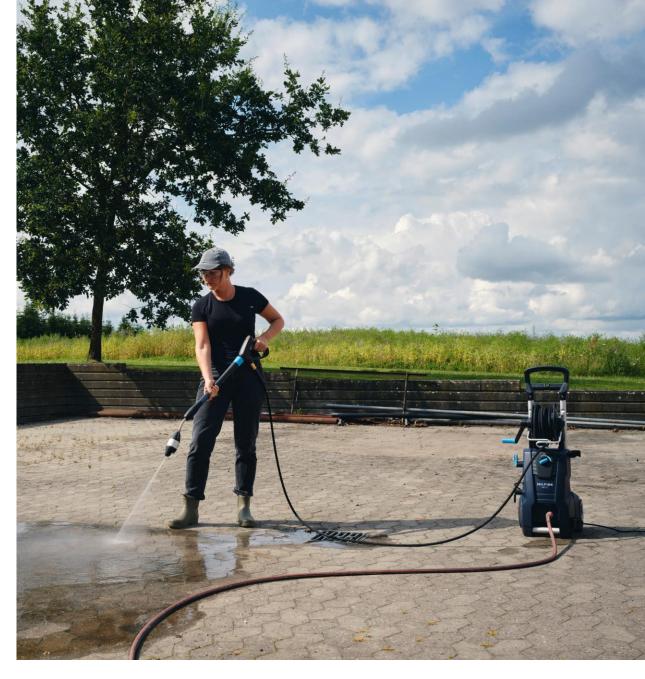
## Segmentos objetivo principales

- Consumidores profesionales
- Usuarios profesionales



## **Aplicaciones y tareas principales**

- Superficies
- Limpieza de automóviles y vehículos
- Remolques
- Herramientas y equipos





## Principales áreas de aplicación

La MC1C y la MC2C son ideales para consumidores que desean una mayor calidad o para usuarios profesionales que desean una hidrolimpiadora de alta presión para trabajos más pequeños o como segunda herramienta. Destacan en:

#### Industria de la automoción

- Limpieza de automóviles y vehículos
- Remolques y autocaravanas

## Industria agrícola

- Equipos y vehículos más pequeños
- Limpieza puntual

#### Construcción

- Limpieza de vehículos
- Limpieza de herramientas y equipamiento
- Limpieza de superficies / fachadas

## Empresas de limpieza

- Limpieza ligera de aparcamientos y zonas de servicio
- Zonas exteriores
- Limpieza de entradas y patios

## La MC1C

está dirigida a usuarios que tienen que realizar pequeñas tareas de limpieza diarias de hasta 1 hora semanal, bisemanal o mensualmente

## La MC2C

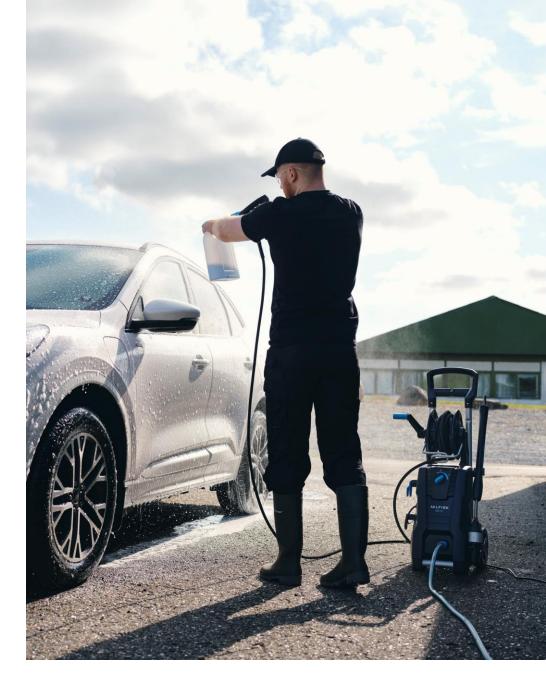
se recomienda para un máximo de 2 horas de uso al día o para realizar tareas de limpieza pequeñas o medianas; semanal, bisemanal o mensualmente



## Industria de la automoción

Desde pequeñas empresas de limpieza de coches hasta garajes o concesionarios

- Limpieza de coches, furgonetas, remolques
- Trabajos más pequeños como compartimentos del motor, ruedas o chasis\*





<sup>\*</sup> En combinación con detergente, si no se prefiere agua caliente

## Industria agrícola

## Desde pequeñas granjas de ocio a granjas de animales

- Limpieza de equipos y vehículos agrícolas
- Limpieza de herramientas y de utensilios para ordeñar



## Trabajadores especializados, albañiles y pintores

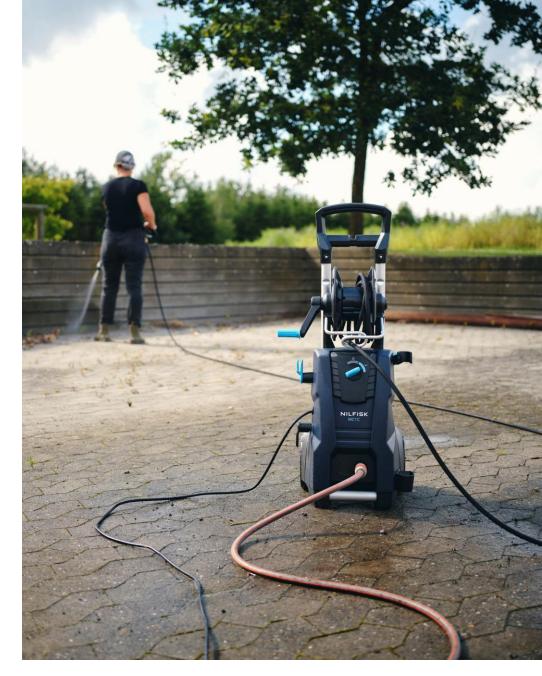
## Principales tareas de limpieza

- Pequeñas obras
- Limpieza de herramientas y equipamiento
- Eliminación de barro, arena y suciedad incrustada; no se necesita agua caliente



## Pequeños contratistas de limpieza

- Limpieza ligera de aparcamientos y zonas de servicio
- Zonas exteriores
- Limpieza de entradas y patios



# 3

Especificaciones técnicas



## **Especificaciones técnicas**

	MC2C 150/650	MC2C 150/650 XT	
N.º de artículo	128471497 (EU) 128471499 (Expt.) 128471498 (EU)		
Presión y caudal (presión de trabajo/caudal máximo)	150/650 140/650 (Expt.)	160/660	
Electricidad	230/1/50/14,5 220/1/60/14,5 230/1/50/14,5		
Fusible mínimo recomendado necesario (A)	16 16		
Consumo eléctrico (kW)	3,3 3,3		
Bomba y pistones	PRO y acero inoxidable PRO y acero inoxidab		
R.P.M. del motor	2800	2800	
Pistola pulverizadora	Ergo 2000 Ergo 2000		
Lanza y boquilla	FlexoPower 990 Boquilla 4 en 1		
Carrete de la manguera	No	Sí	
Longitud de la manguera (m)	10	15	
Pulverizador de espuma	Sí, botella de 2,5 l con dosificación fija del 3 % dosificación fija del 3 %		
Dimensiones	394*391*955 394*391*955		
Peso (kg)	26.3	28.1	



## **Características**

	MC2C 150/650	MC2C 150/650 XT
N.º de artículo	128471497 (UE) 128471499 (Expt.)	128471498 (UE)
Pistola pulverizadora	Ergo 2000	Ergo 2000
Lanza y boquilla	FlexoPower 990	Boquilla 4 en 1
Carrete de manguera	No	Sí
Longitud de la manguera (m)	10	15
Pulverizador de espuma	Sí, botella de 2,5 l con dosificación fija del 3 %	Sí, botella de 2,5 l con dosificación fija del 3 %
Gancho de cable giratorio	Sí	Sí
Regulación del caudal de agua	Sí	Sí
Arranque/parada automáticos	Sí	Sí
Mango telescópico	Sí	Sí



PAC



## **Accesorios**

## Adaptables o customizables para tu máquina

	MC1C 125/500 XT	MC2C 150/650	MC2C 150/650 XT
N.º de artículo	128471500	128471497 (UE) 128471499 (Expt.)	128471498 (UE)
Pistola de pulverización Ergo 2000 (pistola en color antiguo)	106403122	106403122	106403122
Boquilla 4 en 1	128502053	128502054**	128502055
Lanza	128502047	128502049/128502050	128502048
Tubo	128502079	128502079	6528613
Pulverizador de espuma sin ajuste	128502051**	128502051	128502051
Pulverizador de espuma con ajuste ** + botella de 1 l	106408234	106408234	106408234
Limpiador de superficies **	106403187	106403187	106403187
Limpiador de tubos y desagües **	128501789	128501789/ 128501790/ 128501791	128501789/ 128501790/ 128501791



<sup>\*\*</sup> No incluido como accesorio estándard

## Comodidad de uso



## **Características**

- 1. Lanza universal Plus de acero inoxidable con boquilla 4 en 1
- 2. Asa telescópica de aluminio ajustable
- 3. Sistema de acoplamiento rápido Ergo
- 4. Carrete de manguera con guía de aluminio para la manguera
- 5. Portacables giratorio
- 6. Manguera de acero de 10 metros
- 7. Puntos de contacto azul claro



## Ventajas

- 1. Sin necesidad de cambiar o comprar lanzas y boquillas adicionales
- 2. Fácil de transportar y almacenamiento en poco espacio
- 3. Fácil de montar y desmontar sin herramientas
- 4. Fácil de desenrollar y enrollar
- 5. Fácil de preparar y almacenar
- 6. Grandes áreas de limpieza
- 7. Indicación clara de puntos de funcionamiento



## **Ventajas**

- 1. Selección cómoda de boquillas para ajustes rápidos durante la limpieza o pasos de limpieza
- Fácil de transportar en el maletero de un coche o furgoneta. Cabe en espacios reducidos. Tamaño compacto
- 3. No se necesitan herramientas y los accesorios de cambian rápidamente
- 4. Manejo sencillo y sin problemas con una sola mano: menos esfuerzo. Buena protección de la manguera.
- 5. Reduce el tiempo de manipulación del cable
- 6. Menos necesidad de mover la máquina durante la limpieza
- 7. Uso intensivo



Eficiencia / rendimiento



#### Características

- 1. Boquilla 4 en 1 con boquilla giratoria
- 2. Buen rendimiento de limpieza con un caudal de agua de 500 litros por hora y una presión de trabajo de 125 bares



## Ventajas

- 1. Efecto de limpieza eficaz en tareas de limpieza difíciles
- 2. Reduce el tiempo de limpieza y ahorra agua/electricidad



- 1. Reduce el tiempo de limpieza en trabajos difíciles en superficies y herramientas
- 2. Buen resultado de limpieza y bajos costes



Coste total de propiedad



#### Características

- 1. Carrete de manguera con guía
- 2. La MPU no requiere mantenimiento
- 3. Herramienta de limpieza con boquillas incluida



## Ventajas

- 1. El carrete de la manguera aumenta la vida útil de la manguera de acero y protege la manguera durante el uso y almacenamiento
- 2. Sin tiempos de inactividad: la MPU (Unidad de Bomba de Máquina) funcionará durante toda su vida útil sin necesidad de mantenimiento
- 3. Limpieza fácil y rápida de boquillas atascadas



- 1. Aumenta la vida útil y reduce el desgaste de la manguera
- 2. Bajos costes de mantenimiento
- 3. Garantiza un rendimiento óptimo



Fiabilidad y resistencia



## **Características**

- 1. Manguera de acero
- 2. Motor de inducción sin escobillas
- 3. Arranque/parada automáticos
- 4. Seguridad térmica



## Ventajas

- 1. Flexible y duradera
- 2. Larga vida útil y bajo nivel de ruidos
- 3. Las bombas se detienen automáticamente cuando no se acciona el gatillo
- 4. Protege el motor contra el sobrecalentamiento



- 1. Larga vida útil
- 2. No requiere mantenimiento
- 3. Reduce el desgaste durante los tiempos de espera de la máquina
- 4. Mejora la vida útil y la seguridad



## Comodidad de uso



## **Características**

- 1. Lanza universal plus de acero inoxidable con boquilla 4 en 1
- 2. Asa telescópico de aluminio ajustable
- 3. Sistema de acoplamiento rápido Ergo
- 4. Rotación/anti-rotación de manguera
- 5. Carrete de manguera con guía de aluminio para la manguera
- 6. Gancho de cable giratorio
- 7. Manguera de acero de 15 metros\*
- 8. Puntos de contacto azul claro



## Ventajas

- 1. Sin necesidad de cambiar o comprar lanzas y boquillas adicionales
- 2. Fácil de transportar y almacenamiento en poco espacio
- 3. Fácil de montar y desmontar sin herramientas
- 4. La manguera se dobla y retuerce menos
- 5. Fácil de desenrollar y enrollar
- 6. Fácil de preparar y almacenar
- 7. Grandes áreas de limpieza
- 8. Indicación clara de puntos de funcionamiento



#### **Beneficios**

- 1. Selección cómoda de boquillas para ajustes rápidos durante la limpieza o pasos de limpieza
- Fácil de transportar en el maletero de un coche o furgoneta. Cabe en espacios reducidos. Tamaño compacto
- 3. No se necesitan herramientas y los accesorios de cambian rápidamente
- 4. Mejor experiencia con la manguera
- 5. Manejo sencillo y sin problemas con una sola mano: menos esfuerzo. Buena protección de la manguera
- 6. Reduce el tiempo de manipulación del cable
- 7. Menos necesidad de mover la máquina durante la limpieza
- 8. Uso intensivo

\*Solo en máquinas seleccionadas



Eficiencia / rendimiento



### **Características**

- 1. Boquilla 4 en 1 con boquilla giratoria
- 2. Pulverizador de espuma
- 3. Regulación del caudal de agua



## Ventajas

- 1. Efecto de limpieza eficaz en tareas de limpieza difíciles
- 2. Aplicación rápida y eficiente de cualquier tipo de detergente + mayor tiempo de contacto con espuma que se adhiere = mejor limpieza
- 3. Ajuste de presión/caudal de agua para diferentes tareas de limpieza



- 1. Reduce el tiempo de limpieza en trabajos difíciles en superficies y herramientas
- 2. Mejor resultado de limpieza con menos consumo de detergente que los sistemas internos
- 3. Limpieza más eficiente con menos agua y menor consumo de electricidad



Coste total de propiedad



## **Características**

- 1. La MPU no requiere mantenimiento
- 2. Carrete de manguera con guía\*
- 3. Herramienta de limpieza con boquillas incluida



## Ventajas

- Sin tiempos de inactividad: la MPU funcionará durante toda su vida útil sin necesidad de mantenimiento
- 2. El carrete de la manguera aumenta la vida útil de la manguera de acero y protege la manguera durante el uso y almacenamiento
- 3. Limpieza fácil y rápida de boquillas atascadas



### **Beneficios**

- 1. Bajos costes de mantenimiento
- 2. Aumenta la vida útil y reduce el desgaste de la manguera
- 3. Garantiza un rendimiento óptimo

\*Solo en máquinas seleccionadas



## Fiabilidad y resistencia



## **Características**

- 1. Manguera de acero
- 2. Bomba de 3 pistones con pistones de acero inoxidable
- 3. Motor de inducción sin escobillas
- 4. Arranque/parada automáticos
- 5. Seguridad térmica



## Ventajas

- 1. Flexible y duradera
- 2. Rendimiento sólido con alta resistencia a la corrosión
- 3. Larga vida útil y bajo nivel de ruidos
- 4. Las bombas se detienen automáticamente cuando no se acciona el gatillo
- 5. Protege el motor contra el sobrecalentamiento



- 1. Larga vida útil
- 2. Buen rendimiento durante toda la vida útil
- 3. No requiere mantenimiento
- 4. Reduce el desgaste durante los tiempos de espera de la máquina
- 5. Mejora la vida útil y la seguridad

