Nilfisk MC 2C – Présentation commerciale

MC 2C
Une évolution très attendue

PERFORMANCES : Les évolutions réalisées sur la pompe du MC 2C augmentent considérablement son efficacité de nettoyage. La suppression de l'injecteur de détergent interne permet d'augmenter les performances tout en réduisant l'usure et en améliorant la fiabilité.

FACILITÉ D'EMPLOI : la gamme MC 2C est équipée de commandes intuitives, ce qui permet une utilisation simple et une adaptation rapide.

PLUS RAPIDE : le canon à mousse externe et le réservoir de 2,5 L de série permettent un gain de temps important. L'application du détergent sur une largeur importante réduit considérablement le temps de travail.

ERGONOMIQUE ET ÉCOLOGIQUE : le nouveau MC 2C est conçu pour une manipulation facile et un fonctionnement intuitif qui réduit le temps de nettoyage et la fatigue de l'opérateur. Les performances de nettoyage optimisées réduisent la consommation d'énergie et d'eau tandis que le puissant canon à mousse recouvre en un instant les surfaces d'une mousse épaisse, ce qui permet d'utiliser moins de détergent.

Segments et applications

Automobile

- Lavage de véhicules
- Nettoyage des pièces et moteurs
- Sablage des châssis

Artisans, maçons et peintres

Principales tâches de nettoyage :

- Petits chantiers
- Nettoyage des outils et des équipements

Élimination de la boue, du sable et de la saleté incrustée.

Segments et applications

Agriculture

Petites fermes et exploitations agricoles

- Nettoyage du matériel et des petits engins agricoles
- Nettoyage des outils et des équipements

Quel produit convient le mieux à quelle utilisation ?

COMMERCIALES

Applications

- Besoin de transporter facilement la machine
- Encombrement/poids réduits souhaité
- Faible intensité d'utilisation : 200 à 400 heures maxi par an
- Monophasé et triphasé
- Pression et débit réduits : idéal pour les applications standards

MC 2C

MC 3C

MC 4M

INDUSTRIELLES

Applications

- Moins besoin de transporter la machine
- Bonne mobilité sur terrain accidenté
- Utilisation intensive : > 500 heures par an
- Applications nécessitant des niveaux de pression et de débit d'eau élevés
- Triphasé

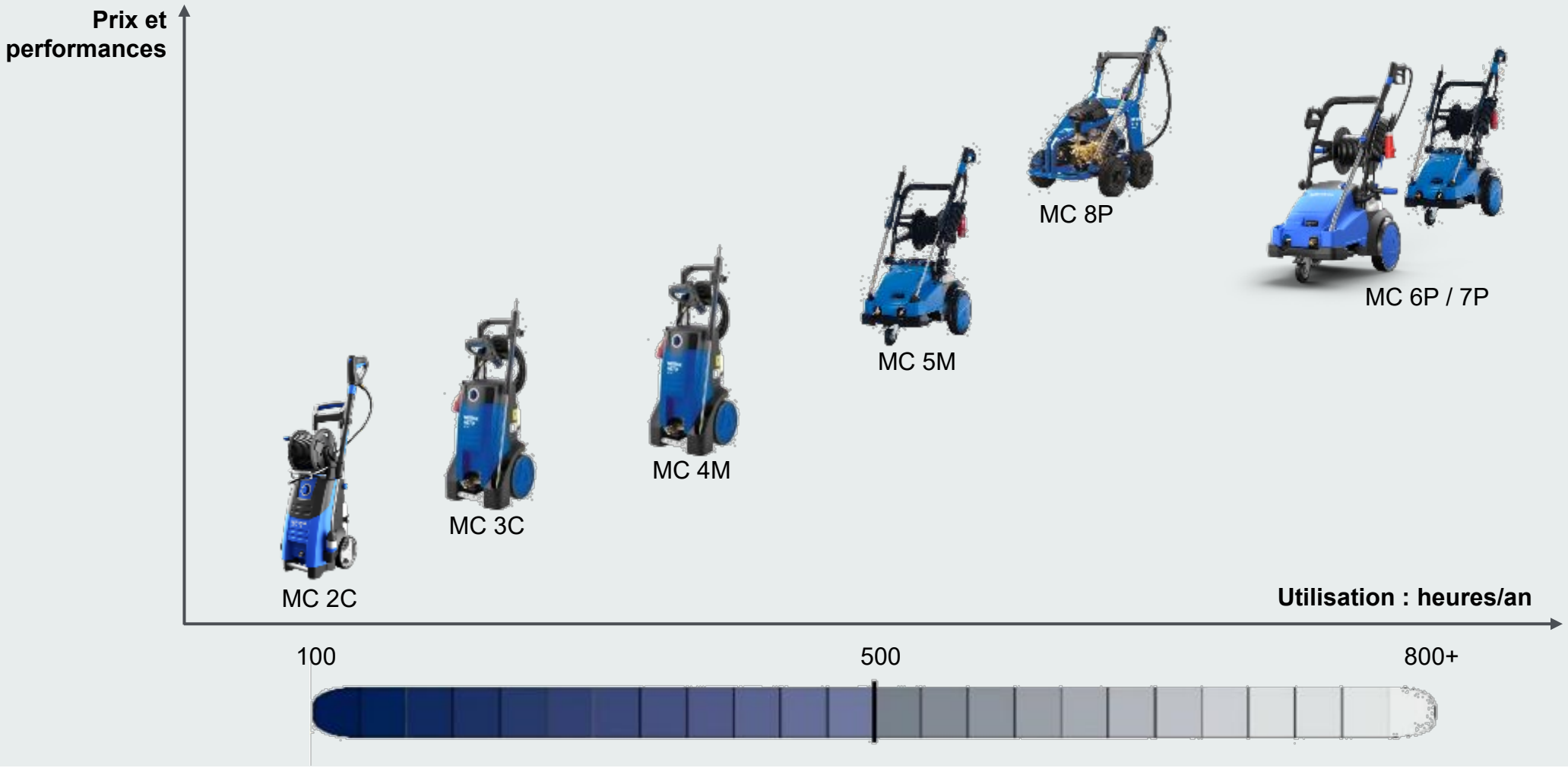
MC 5M

MC 6P

MC 7P

MH 8P

Quel produit convient le mieux à quelle utilisation ?



Quel produit convient le mieux à quelle utilisation ?

MC 2C

- 100-200 h/an
- Monophasé
- Canon à mousse
- Moteur 2800 tr/min
- Pompe à 3 pistons
- Pistons en inox
- Marche/arrêt automatique direct
- Activation par la pression

MC 3C

- 100-300 h/an
- Monophasé et triphasé
- Canon à mousse
- Moteur 2800 tr/min
- Pompe à 3 pistons
- Pistons en inox
- Marche/arrêt automatique direct
- Réservoir d'huile de pompe
- Support pour pistolet de pulvérisation
- Activation par la pression

MC 4M

- 100-400 h/an
- Monophasé et triphasé
- Canon à mousse
- Moteur 1450 tr/min
- Pompe à 3 pistons
- Pistons en céramique
- Marche/arrêt automatique direct
- Réservoir d'huile de pompe
- Support pour pistolet de pulvérisation
- Activation par la pression

MC 5M

- 100-500 h/an
- Triphasé
- 2 détergents
- Moteur 1450 tr/min
- Pompe à 3 pistons
- Pistons en céramique massive
- Marche/arrêt automatique direct
- Temp. d'entrée 60 ºC
- Réservoir d'huile de pompe
- Activation par la pression ou débit

MC 6P

- > 600 h/an
- Triphasé
- 2 détergents
- Moteur 1450 tr/min
- Pompe à 4 pistons
- Pistons en céramique massive
- Marche/arrêt automatique différé
- Temp. d'entrée 80 ºC
- Réservoir d'huile de pompe avec capteur de niveau
- Mode manuel (by-pass) avec fonction veille
- Activation par le débit
- Variante 250 bars

MC 7P

- > 700 h/an
- Triphasé
- 2 détergents
- Moteur 1450 tr/min
- Pompe à 4 pistons (C3)
- Pistons en céramique massive
- Marche/arrêt automatique différé
- Temp. d'entrée 85 ºC
- Réservoir d'huile de pompe avec capteur de niveau
- Mode manuel (by-pass) avec fonction veille
- Version avec châssis en acier inoxydable
- Activation par le débit

MC 8P

- >500 h/an
- Triphasé
- Moteur 1450 tr/min
- Pompe à 3 pistons
- Pistons en céramique massive
- Marche/arrêt automatique différé
- Temp. d'entrée 50 ºC
- Débit élevé
- Conception robuste à 4 roues
- Version avec châssis en acier inoxydable
- Activation par la pression

Quel produit convient le mieux à quelle utilisation ?

MC 2C	MC 3C	MC 4M	MC 5M	MC 6P	MC 7P	MC 8P
• MC 2C-120/520 (10 A) • MC 2C-140/610 (13 A) • MC 2C-150/650 (16 A)	• MC 3C-140/660 • MC 3C-150/570 • MC 3C-150/660 • MC 3C-170/820	• MC 4M-140/620 • MC 4M-160/620 • MC 4M-180/740	• MC 5M-180/840 • MC 5M-200/1000 • MC 5M-200/1050 • MC 5M-220/1130	• MC 6P-170/1600 • MC 6P-180/1300 • MC 6P-250/1100 • MC 6P-120/1950	• MC 7P-195/1280 • MC 7P-195/1280 FFA • MC 7P-195/1280 FBFA	• MC 8P-160/2500 • MC 8P-160/2500 ST • MC 8P-180/2100

MC 2C : Variantes de produit

CONCEPT DU PRODUIT MC 2C

Cette gamme comprend 2 modèles principaux et plusieurs options de performance

MC 2C

- Modèles standard et T (avec lance 4en1)
  - 120/520 T
  - 150/650

MC 2C XT

- Modèles XT (avec enrouleur de flexible + lance 4en1)
  - 120/520 XT
  - 140/610 XT
  - 150/650 XT

MC 2C : Nouvelles fonctionnalités

Canon à mousse

Le canon à mousse avec espace de rangement dédié offre la meilleure option de détergent et un transport sécurisé.

Régulateur de débit

Régulation plus facile du débit d'eau pour un réglage rapide en fonction des tâches de nettoyage.

Guide de flexible

Le guide de flexible permet de fixer la position du flexible lors de l'utilisation de l'enrouleur et facilite l'utilisation d'une main.

MC 2C : Solution de détergent

Canon à mousse

Tous les modèles MC 2C sont désormais équipés de notre concept de CANON À MOUSSE. Le canon à mousse externe fournit un dosage fixe à 3 %, délivrant une mousse épaisse et collante qui augmente l'efficacité du nettoyage. Ils sont livrés avec un réservoir de 2,5 l.

Rangement facile

L'arrière du MC 2C offre une solution de rangement solide et pratique pour le canon à mousse et son réservoir de 2,5 l.

Application

MC 2C : Une expérience de nettoyage de qualité supérieure

Fonctionnalité : Poignée de transport réglable.
Avantage : Réduit la hauteur du produit pendant le transport – moins d'espace nécessaire.

Fonctionnalité : Enrouleur de flexible.
Avantage : Rangement rapide et facile d'un flexible jusqu'à 15 m. Le guide de flexible améliore l'expérience utilisateur.

Fonctionnalité : Châssis robuste.
Avantage : Châssis et capot en polypropylène résistants aux chocs.

Fonctionnalité : Marche/arrêt automatique.
Avantage : Le moteur s'arrête lorsque la gâchette est désactivée. Aucun bruit pendant les pauses de travail. Économie d'énergie.

Fonctionnalité : Canon à mousse 2,5 l.
Avantage : Efficacité de lavage, gain de temps et économies de produit.

Fonctionnalité : Buse 4-en-1.
Avantage : Plus grande efficacité de nettoyage, temps de nettoyage réduit, productivité accrue.

Fonctionnalité : 2 porte-lances.
Avantage : Transport facile de l'équipement d'un site à l'autre.

Fonctionnalité : Pistolet Ergo 2000. à faibles forces de maintien, design ergonomique
Avantage : Niveau le plus bas d'effort et de fatigue pour l'utilisateur.

Fonctionnalité : Crochet pour câble à rotation rapide.
Avantage : Retrait plus facile du câble électrique pour une installation rapide.

Fonctionnalité : Régulation du débit.
Avantage : Adaptation du débit d'eau à des applications spécifiques telles que le nettoyage des canalisations.

MC 2C : USP

NA2 : Concept de pompe à 3 pistons

AVANTAGE :
Technologie de pompe éprouvée pour un usage courant.

- Avec système de marche/arrêt automatique activé par la pression pour une réduction de l'usure et une baisse du niveau sonore.

Conception optimale

AVANTAGE :
Construction durable et robuste qui conserve également la facilité d'emploi et simplifie le transport.

- Les grandes roues et la poignée télescopique garantissent une manipulation et une manœuvrabilité aisées, tout en conservant une taille compacte pour le rangement.

Concept de maintenance

AVANTAGE :
Réduction des coûts d'entretien et des temps d'arrêt, avec une maintenance plus facile.

- Le capot facile à ouvrir permet d'accéder immédiatement aux pièces de la pompe.

Conception ergonomique des accessoires

AVANTAGE :
Réduction des efforts et de la fatigue de l'opérateur.

- De faibles forces de maintien et d'activation, ainsi qu'une conception ergonomique, réduisent la tension sur la main et le bras.

Concept du détergent canon à mousse

AVANTAGE :
Application simple, efficace et intuitive du détergent.

- La solution de détergent avec le canon à mousse est intuitive et offre un haut degré d'efficacité.

MC 2C : Spécifications du produit

Description de l'article	Spéc. Élec. V/ph/Hz/A	Consommation électrique kW	Pression bars	Pression max.	Débit Qiec	Débit max.	Temp. entrée	Réservoir dét l	Câble m	Pompe	Poids avec accessoires KG	Dimensions	Flexible	Pistolet	Lance	Dévidoir de tuyau	Raccord P faible	Plus d'info.
EAU FROIDE COMPACT MC 2C																		
MC 2C-120/520 T EU	230/1/50/10	2,3	120	na	470	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	27,1	394x391x955	10/DN6 (126528620)	Ergo 2000	Lance 4-en-1	na	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-120/520 T UK	230/1/50/10	2,3	120	na	470	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	27,1	394x391x955	10/DN6 (126528620)	Ergo 2000	Lance 4-en-1	na	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-120/520 XT EU	230/1/50/10	2,3	120	na	470	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	32,8	394x391x955	15	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-120/520 XT CH	230/1/50/10	2,3	120	na	470	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	32,8	394x391x955	15	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Fiche CH, avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-120/520 XT AU	230/1/50/10	2,3	120	na	470	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	32,8	394x391x955	15	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-140/610 XT UK	230/1/50/12,6	2,9	140	na	540	610	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	32,8	394x391x955	15	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-140/610 XT EU	230/1/50/12,6	2,9	140	na	540	610	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	32,8	394x391x955	15	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-150/650 XT EU	230/1/50/14,5	3,3	150	na	570	650	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	32,8	394x391x955	15	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-150/650 EU	230/1/50/14,5	3,3	150	na	570	650	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	30,1	394x391x955	10/DN6 (126528620)	Ergo 2000	FlexoPower	na	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-150/650 EXPT	220/1/60/15	3,3	150	na	570	650	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	30,1	394x391x955	10/DN6 (126528620)	Ergo 2000	FlexoPower	na	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-80/520 T MEX	115-127/ 1/60/14,5	1,7	60	na	490	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	29,6	394x391x955	10/DN6 (126528620)	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C
MC 2C-80/520 T US-CAN	115-127/ 1/60/14,5	1,7	60	na	490	520	60	2,5	5	3 pistons en acier inoxydable, tête de pompe en aluminium	29,6	394x391x955	10/DN6 (126528620)	Ergo 2000	Lance 4-en-1	Oui	Gardena – 32541	Avec canon à mousse, dosage fixe 3 %, emballage 4C homologué UL/CSA

MC 2C: Remplacement

COMPACT EAU FROIDE MC 2C		Arrêt
128470180	MC 2C-120/520 T EU	31/12 2021
128470250	MC 2C-120/520 T UK	31/12 2021
128471022	MC 2C-120/520 XT AU	31/12 2021
128470823	MC 2C-120/520 XT CH	31/12 2021
128470136	MC 2C-120/520 XT EU	31/12 2021
128470135	MC 2C-140/610 XT EU	31/12 2021
128470137	MC 2C-140/610 XT UK	31/12 2021
128470140	MC 2C-150/650 EU	31/12 2021
128470144	MC 2C-150/650 EXPT	31/12 2021
128470138	MC 2C-150/650 XT EU	31/12 2021
128470758	MC 2C-80/520 T MEX	TBD

Remplacé par		Date de lancement
128471352	MC 2C-120/520 T EU	12-01-2021
128471353	MC 2C-120/520 T UK	12-01-2021
128471357	MC 2C-120/520 XT AU	12-01-2021
128471355	MC 2C-120/520 XT CH	12-01-2021
128471354	MC 2C-120/520 XT EU	12-01-2021
128471350	MC 2C-140/610 XT EU	12-01-2021
128471351	MC 2C-140/610 XT UK	12-01-2021
128471358	MC 2C-150/650 EU	12-01-2021
128471364	MC 2C-150/650 EXPT	12-01-2021
128471359	MC 2C-150/650 XT EU	12-01-2021
128471365	MC 2C-80/520 T MEX	TBD