

# Catalogue Distributeur 2022

Gamme Nilfisk blue line

Automobile - Bâtiment & Construction - Agriculture - Fourniture Industrielle





Parce que nous avons une connaissance approfondie des besoins de vos clients **dans la distribution industrielle (Automobile, Bâtiment & Construction, Agriculture et Fournitures industrielles)**, de leur environnement de travail au quotidien, nous savons que nous pouvons offrir la bonne solution pour améliorer la productivité et permettre à vos clients de se concentrer sur leur travail.

## Automobile

Nous pouvons offrir une solution unique à chaque client, que ce soit pour une camionnette, un camion, une voiture ou un bus, pour les sols des garages, les showrooms ou les parkings, si vous êtes gestionnaire de flotte automobile, ou un concessionnaire ou un réparateur - nous assurons la propreté souhaitée.

Notre gamme diversifiée vous offre l'assurance de gérer vos coûts de nettoyage et de maintenance, au profit d'un meilleur rendement et d'augmenter vos résultats.

## Bâtiment & Construction

Chaque jour, le nettoyage est mis au défi dans le secteur du BTP.

La construction ou la rénovation d'un immeuble nécessite des solutions de hautes performances avec une puissance supplémentaire contre les saletés les plus difficiles.

La gamme des nettoyeurs, des aspirateurs et des machines de sols offre un large choix de techniques, de performances, de taille, de poids et de rendement.

## Agriculture

Le domaine de l'agriculture est exigeant. C'est pour cela que nous offrons des solutions adaptées à chaque besoin.

Nous proposons aussi bien des nettoyeurs stationnaires pour le nettoyage des bâtiments ou des installations agricoles, que des nettoyeurs mobiles pour les travaux en extérieur.

## Fourniture Industrielle

En tant que fabricant, nous comprenons le besoin de grandes variétés d'applications dans ce domaine.

L'industrie accorde un grand intérêt à la fiabilité, la sécurité et la productivité - et nous pouvons y répondre avec notre gamme.







# Nilfisk – votre partenaire confiance

Chaque jour, partout dans le monde, les gens ont besoin de lieux de travail sains qu'il s'agisse de collectivité, d'usines, d'écoles, d'aéroports, d'hôpitaux ou à la maison. Alors que la population mondiale augmente et que les normes de vie s'améliorent, la demande pour un nettoyage et une meilleure qualité de vie s'accroît.

Depuis la création de Nilfisk, nous sommes déterminés à répondre à ces besoins avec des produits et des services de la plus haute qualité. Les entreprises, les institutions publiques et les ménages continuent de compter sur Nilfisk pour garder leurs installations sûres, leurs environnements de bureau productifs et leurs maisons propres. Nous ouvrons la voie vers un quotidien plus sain, plus propre et plus productif.

## **Notre programme de développement durable**

Chez Nilfisk, nous pensons que l'un des principaux moteurs de nettoyage durable est d'obtenir plus avec moins : moins d'énergie, moins d'eau et moins de détergent. Cela réduira vos coûts tout en réduisant notre empreinte écologique.

Le travail responsable est une priorité pour Nilfisk. Nous sommes fiers d'avoir signé le Pacte Mondial des Etats-Unis et l'engagement de transparence sur les émissions carbone. Nous nous concentrons sur notre propre consommation des ressources et travaillons à réduire notre empreinte carbone.

Nos installations de production sont certifiées ISO 9001 et ISO 14001 et nous recueillons des données de façon détaillée et surveillons ainsi toutes les émissions découlant de notre société.

## **Rendre votre entreprise plus intelligente**

Aujourd'hui, les nouvelles technologies ont radicalement changé les industries. Et la façon de nettoyer de demain sera différente de celle d'aujourd'hui. Les données nous permettront de prévoir le besoin de nettoyage, les solutions autonomes fourniront des résultats plus précis et les produits connectés permettront à nos 700 techniciens qualifiés de fournir une maintenance de haute qualité.

Chez Nilfisk, nous nous efforçons d'être à l'avant-garde de ce développement technologique au profit de votre entreprise. Nous avons des ingénieurs dévoués et des développeurs de produits dans le monde entier, qui travaillent 24h/24, créant des technologies et des solutions novatrices. Nous voulons nous assurer de répondre à vos besoins et de vous fournir la meilleure qualité de nettoyage possible.







### Nettoyeurs haute pression

Nettoyeurs haute pression	9
Nos technologies	12
Lance 4en1	16
MC 2C	21
MC 3C	22
MC 4M	23
MC 5M	24
MC 6P	26
MC 7P	27
MC 8P	28

MH 3C	30
MH 3M	31
MH 4M	32
MH 5M	34
MH 5M E	35
MH 6P	36
MH 7P	37
MH 8P	38

MC PE	40
MC PE / DE	41
MH PE	43
MH DE	44

SC UNO 4M	47
SC UNO 5M	48
SC UNO 6P / 7P / 8P	49
SC DUO 6P / 7P / 8P	50
SC DELTA 6P	51
SC DELTA 8P	52

SH SOLAR D	54
SH SOLAR G	55
SH SOLAR E	56

SH TRUCK	57
SH AUTO	59

Pulvérisateurs	61
----------------	----

Accessoires pour nettoyeurs haute pression	63
Options Stationnaires	82

### Aspirateurs

Notre gamme	86
-------------	----

Nos technologies	91
------------------	----

SALTIX 10	94
-----------	----

AERO 21	95
AERO 26	96

MAXXI Métal	97
-------------	----

MAXXI II WD	98
-------------	----

ATTIX 30	100
ATTIX 33	101
ATTIX 40 INOX	103
ATTIX 44	104
ATTIX 50	105
ATTIX 7	106
ATTIX 7 POMPIER	109
ATTIX 9	110
VHS120	112
S3B	115
T22 / T40W	116
ECO-OIL 13 / 22	118
SB STATION	120

<b>Aspirateurs de sécurité</b>	<b>123</b>
AERO26 classe M	125
ATTIX classe M	127
VHS120 classe M	128
AERO Classe H	131
ATTIX classe H	132
VHS120 classe H	134
ATTIX ATEX zone 22	136
Gamme Industrielle	138

Accessoires pour aspirateurs	141
<b>Accessoires pour aspirateurs de sécurité ATEX type 22</b>	<b>159</b>
Accessoires pour aspirateurs industriels	161

### Gamme nettoyage de sols

#### Injecteurs Extracteurs

WOLF / AX9 CAR / AX14	168
CAR 275	168

Accessoires pour Injecteurs – Extracteurs	170
---	-----

### Nettoyeurs vapeur professionnels

SO 4500	173
SV 8000	174
SDV 4500	175
SDV 8000	176

Accessoires pour nettoyeurs vapeur professionnels	178
---	-----

### Monobrosses - Lustreuse

FM400	184
-------	-----

Accessoires pour monobrosses	186
------------------------------	-----

### Laveuses

SC100 E	189
CA330	190
SC250	191
SC351	192
SC401	193
SC430 / SC530	194
BA611	195
SC2000	196
SC3500 GO	197
Gamme Industrielle	198

Accessoires pour laveuses	201
---------------------------	-----

### Balayeuses

SW200 / 250	215
SW750	216
SW900	217
SR1000	218
Gamme Industrielle	220

Accessoires pour balayeuses	223
-----------------------------	-----

### Détergents

Comment utiliser les détergents ?	230
Les accessoires pour appliquer les détergents	230

Nettoyage de véhicules	231
Industrie & Bâtiment	232
Nettoyage des sols	233
Entretien & Maintenance des machines et des équipements	234



NETTOYEURS HAUTE PRESSION



**MC 2C**  
Eau Froide  
COMPACT



**MC 3C**  
Eau Froide  
COMPACT



**MC 4M**  
Eau Froide  
MEDIUM



**MC 5M**  
Eau Froide  
MEDIUM



**MC 6P**  
Eau Froide  
PREMIUM



**MC 7P**  
Eau Froide  
PREMIUM



**MC 8P**  
Eau Froide  
PREMIUM



**MH 3C**  
Eau Chaude  
COMPACT



**MH 3M**  
Eau Chaude  
MEDIUM



**MH 4M**  
Eau Chaude  
MEDIUM



**MH 5M**  
Eau Chaude  
MEDIUM



**MH 5M E**  
Eau Chaude Electrique  
MEDIUM



**MH 6P**  
Eau Chaude  
PREMIUM



**MH 7P**  
Eau Chaude  
PREMIUM



**MH 8P**  
Eau Chaude  
PREMIUM



**MC PE**  
Eau Froide  
AUTONOME  
ESSENCE



**MC DE**  
Eau Froide  
AUTONOME  
DIESEL



**MH PE**  
Eau Chaude  
AUTONOME  
ESSENCE



**MH DE**  
Eau Chaude  
AUTONOME  
DIESEL



**SC UNO 4M**  
Eau Froide  
STATIONNAIRE  
MEDIUM



**SC UNO 5M**  
Eau Froide  
STATIONNAIRE  
MEDIUM



**SC UNO 6P / 7P / 8P**  
Eau Froide  
STATIONNAIRE  
PREMIUM



**SC DUO 6P / 7P / 8P**  
Eau Froide  
STATIONNAIRE  
PREMIUM



**SC DELTA 6P/8P**  
Eau Froide  
STATIONNAIRE  
PREMIUM

PULVÉRISATEURS



**SH SOLAR D**  
Eau Chaude  
STATIONNAIRE  
DIESEL



**SH SOLAR G**  
Eau Chaude  
STATIONNAIRE  
GAZ



**SH SOLAR E**  
Eau Chaude  
STATIONNAIRE  
ELECTRIQUE



**SH TRUCK**  
Eau Chaude  
LIBRE-SERVICE  
DIESEL



**SH AUTO**  
Eau Chaude  
LIBRE-SERVICE  
ELECTRIQUE



**VSP101**  
1,25 L

**8P**  
8 L

**5S**  
5 L

**10SP**  
10 L

**20S**  
20 L

ASPIRATEURS



**SALTIX 10**  
Poussières  
MEDIUM



**AERO**  
Poussières & liquides  
COMPACT



**MAXXI METAL**  
Poussières & liquides  
MEDIUM



**MAXXI II**  
Poussières & liquides  
MEDIUM



**ATTIX 30/33**  
Poussières & liquides  
PREMIUM



**ATTIX 40 INOX - ATTIX 44 - ATTIX 50**  
Poussières & liquides  
PREMIUM





**ATTIX 7 - ATTIX 9**

Poussières & liquides  
PREMIUM



**VHS120**

Poussières  
PREMIUM



**S3B**

Poussières & liquides  
PREMIUM



**T22 / T40W**

Poussières & liquides  
PREMIUM



**ECO-OIL**

Huiles et copeaux  
PREMIUM



**SB STATION**

Libre-service  
PREMIUM



**ATTIX 33/44 M**  
Classe M  
PREMIUM



**ATTIX 7 M**  
Classe M  
PREMIUM



**VHS120CB MC**  
Classe M  
PREMIUM



**ATTIX 30 H**  
Classe H  
PREMIUM



**ATTIX 33/44 H**  
Classe H  
PREMIUM



**ATTIX 50 H**  
Classe H  
PREMIUM



**ATTIX 7 H**  
Classe H  
PREMIUM



**ATTIX 965 H/M SD XC**  
Classe M/H  
PREMIUM



**VHS120CB HC**  
Classe H  
PREMIUM

## INJECTEURS-EXTRACTEURS



**ATTIX 40-0H PC TYPE 22**

Poussières ATEX Z22  
Classe M -PREMIUM



**ATTIX 791-2M B1**

Poussières ATEX Z22  
Classe M -PREMIUM



**ATTIX 995-0H/M TYPE 22**

Poussières ATEX Z22  
Classe M/H -PREMIUM



**WOLF 130**

4 L - COMPACT



**AX9 CAR**

9 L - COMPACT



**AX14**

14 L - COMPACT



**CAR 275**

75 L

## NETTOYEURS VAPEUR



**SO 4500**

Vapeur



**SV 8000**

Vapeur & Aspiration



**SDV 4500**

Vapeur, Aspiration  
& Détergent



**SDV 8000**

Vapeur, Aspiration  
& Détergent

## LAVEUSES



**SC100 E**

Jusqu'à  
200 m<sup>2</sup>



**CA330**

Jusqu'à  
300 m<sup>2</sup>



**SC250**

Jusqu'à  
300 m<sup>2</sup>



**SC351**

Jusqu'à  
600 m<sup>2</sup>



**SC401**

De 200 à  
1 500 m<sup>2</sup>



**SC430 / SC530**

De 500 à  
2 500 m<sup>2</sup>



**BA611**

De 500 à  
3 000 m<sup>2</sup>



**SC2000**

Conducteur porté  
jusqu'à 3 000 m<sup>2</sup>



**SC3500**

Conducteur porté  
jusqu'à 4 000 m<sup>2</sup>

## MONOBROSSES



**FM400**

## BALAYEUSES



**SW200**

Jusqu'à  
2 000 m<sup>2</sup>



**SW250**

Jusqu'à  
2 000 m<sup>2</sup>



**SW750**

De 500 à  
2 600 m<sup>2</sup>



**SW900**

De 700 à  
3 500 m<sup>2</sup>



**SR1000**

Conducteur porté  
de 1 000 à 6 000 m<sup>2</sup>



## Eco Responsabilité

Nous nous engageons à respecter le niveau le plus élevé de la charte environnementale - ce qui nous permet de tenir vos promesses à long terme et de manière durable. C'est pourquoi :

- 
- Nous diminuons le coût total de votre fonctionnement et optimisons votre retour sur investissement en développant des outils efficaces, simples à utiliser et fiables avec une performance environnementale améliorée - en utilisant moins d'énergie, moins d'eau et moins de détergent.
  - Nous améliorons votre capacité à effectuer un nettoyage écologique et à créer une valeur durable pour vos clients et employés. En 2012, 71% de tous nos lancements produits ont bénéficié de ces améliorations environnementales.
- 
- Nous sommes fiers de participer au Pacte mondial des Nations Unies et au "Carbon Disclosure Project" (projet de réduction des émissions de carbone)
  - En 2011, 45% des plastiques de nos produits sont recyclables contre 32% seulement en 2010.
- 
- Nous nous concentrons sur la réduction de nos consommations et travaillons activement pour réduire notre empreinte carbone. Nos installations de production en Europe et en Asie sont toutes certifiées ISO 14001. Nous analysons et surveillons toutes les émissions produites par notre société.

Nous pensons que cette responsabilité commence avec notre approche de la conception, de la fabrication et de la distribution de nos produits. Nous adoptons une position de leader dans ce domaine, et nous appelons cela "Green meets clean".

**green**  
meets  
**clean**





## Nous travaillons pour vous

Nilfisk est présent depuis plus de 116 ans sur le marché du Matériel de Nettoyage. Notre expérience et nos technologies nous permettent d'augmenter votre productivité tout en réduisant vos coûts. Notre objectif : réduire les coûts de nettoyage, tout en gardant l'efficacité, dans tous les domaines d'applications.

### Recherche & Développement

C'est dans notre centre R&D basé à Hadsund, au Danemark, fort de sa renommée et de son expérience, que sont développés et testés les nouvelles idées, les nouvelles technologies et les produits. Nous sommes depuis toujours inspirés par la nécessité de réduire les coûts de nettoyage, de temps, de pénibilité et d'impact sur l'environnement, de nos nettoyeurs haute pression.



### Réduction de la complexité

Nilfisk s'engage à réduire la complexité de la gamme de produits et de l'entreprise. Depuis plus de 10 ans, le R&D a réussi à réduire le nombre de pièces différentes sur toute la gamme grâce au partage de pièces détachées à travers plusieurs familles de produits afin de réduire la complexité de la maintenance et de la logistique. De même, les produits sont développés pour être faciles à comprendre et à utiliser – en s'efforçant de faciliter la vie de l'utilisateur.

### Qualité de fabrication

Nos principaux sites de production, basé en Hongrie, sont certifiés ISO 9001 et ISO 14001 et respectent des procédures de qualité rigoureuses et des outils de production respectant l'environnement. Depuis plusieurs années, les audits qualité ont augmenté considérablement, démontrant l'engagement de la société à fournir des produits fiables et durables à nos clients, ainsi que de réduire les coûts de maintenance. Ces procédures qualité incluent :

- Inspection de 100% des composants critiques
- Procédures d'échantillonnage et de contrôle de conformité établies avec nos fournisseurs
- Inspection constante de la qualité sur toute la chaîne de production
- Essai de 100% des produits finis
- Tests de machines échantillons en conditions réelles de travail pendant plusieurs heures









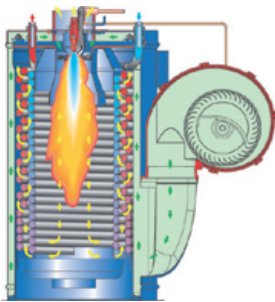
**Une gamme  
complète  
NHP**





# Un développement technique axé sur le client

Que ce soit pour une machine d'entrée de gamme eau froide ou pour un poste stationnaire eau chaude PREMIUM, les caractéristiques techniques de chaque machine ont été élaborées pour fournir des avantages supplémentaires dans les applications courantes. Les différentes fonctionnalités de nos Nettoyeurs Haute Pression placent clairement Nilfisk comme un leader dans le développement et la production d'équipements Haute Pression.



## Chaudières à Haut Rendement

Nilfisk est le 1er fabricant de Nettoyeurs Haute Pression à intégrer des chaudières à haut rendement révolutionnaires dans les nettoyeurs Eau Chaude conformes à la législation Européenne. Le niveau de rendement est le plus élevé du marché – compris entre 92 et 93%. Le serpentin à double étage en quinconce, système labyrinthique, assure des températures d'eau très élevées pour une faible consommation. Une double économie pour l'utilisateur:

- faible consommation = économie
- hautes températures = réduction du temps de travail.  
(économies d'eau, de main d'œuvre, de gasoil, d'électricité, de détergents...)

## EcoPower™

Comme avec tous les nettoyeurs Haute Pression Eau Chaude, les chaudières EcoPower possèdent un mode Eco naturel : réglez simplement le thermostat à 60°C et votre consommation de carburant sera réduite de près de 20%. Idéal pour les applications où les températures élevées ne sont pas nécessaires – comme le nettoyage des véhicules.

## Niveaux de sécurité uniques pour des chaudières standards avec 4 dispositifs de sécurité importants :

- Détecteur de flamme, de série, afin de s'assurer que la flamme est bien présente lorsque le carburant est injecté dans la chaudière.
- Capteur de température des gaz d'échappement : déconnecte le système de chauffage en cas d'anomalie avant d'endommager le serpentin.
- Capteur de débit d'eau qui garantit la présence d'eau dans la chaudière.
- Sécurité niveau bas de carburant; démarrage de la chaudière uniquement en présence de carburant dans le réservoir.



## EasyClean

## QuickService

## QuickService et EasyClean

Depuis 10 ans, notre R&D travaille à réduire le nombre de pièces différentes sur toute la gamme Nilfisk. Nous sommes concernés par le SAV, en optimisant la productivité et la facilité d'entretien de nos machines. Un entretien régulier prolonge la vie d'un nettoyeur haute pression. Cet entretien doit être fait dans les meilleures conditions pour réduire les coûts et le temps de travail de l'utilisateur.

La chaudière EcoPower peut être démontée en moins de 6 minutes; même pour les modèles les plus puissants (115 kW) avec 48 m de serpentin en acier. La grue de service permet à une personne seule d'enlever et de nettoyer le serpentin en un temps record et avec le minimum d'effort physique.

L'accès technique est facilité par de larges portes. Le temps passé sur l'entretien peut ainsi être réduit au minimum.

## Canon à mousse performant

Notre canon à mousse équipé du système de raccordement rapide ERGO augmente considérablement l'efficacité des détergents en les transformant en mousse dense et adhérente. Le temps de contact avec les surfaces à nettoyer est augmenté tout en réduisant la consommation de produit.

Disponible en option sur quasiment toute notre gamme NHP, il est également de série sur nos MC 2C, MC 3C, MC 4M, SC UNO 4M et SC UNO 5M L.



## Des pompes fiables et durables

La majorité de nos pompes sont renforcées par des disques obliques en inox anti corrosion. Elles ont une grande durée de vie et sont faciles à entretenir. Nos pompes industrielles NA6 et C3 peuvent fonctionner à l'eau de mer et également avec de l'eau à haute température.

### Système Marche/Arrêt automatique.

Nos machines sont équipées de moteurs à induction 4 pôles (1450 tr/min) ou 2 pôles (2800 tr/min) sans maintenance et très performants. Notre système de Marche/Arrêt automatique - immédiat ou temporisé - garantit l'arrêt du moteur lors des poses => moins d'usure, moins de consommation électrique et pas de nuisance sonore.

Tous nos moteurs sont équipés d'une sécurité thermique.



## Accessoires ergonomiques

Le système ERGO offre une facilité d'utilisation maximale des accessoires : amélioration de la conception afin d'optimiser la position de travail; des raccords rapide afin de réduire le temps de changement des accessoires; la pression peu élevée permettant de réduire la contrainte sur les doigts; faciliter l'entretien par un accès direct aux composants internes (par l'intermédiaire de l'accouplement flexible) ajustement du débit d'eau et de la pression avec le système VarioPress.



## ErgoSystem

## Maintenance facilitée

Les modèles MH et SC/SH sont équipés d'un système de diagnostic qui indique toutes les anomalies dues à un mauvais fonctionnement ou d'usure en prévenant l'utilisateur, lui permettant de prendre une mesure directe ou de contacter notre service après vente. Ce système augmente la productivité et réduit les coûts de maintenance.



## Système FA "Flow Activated"

La technologie d'activation par le flux d'eau (Flow Activated) est basée sur les systèmes traditionnels KEW - qui ont fait leurs preuves depuis plus de 35 ans. Le démarrage et l'arrêt du moteur sont créés par le mouvement de l'eau et non par une baisse ou augmentation de la pression dans la pompe. Ce système offre un confort d'utilisation et une sécurité accrue ainsi qu'une décompression automatique.





# Classe Premium, pompes endurantes

La pompe "C3" développée par Nilfisk (KEW) est réputée et classée "Premium" avec plus de 30 ans d'utilisation dans les conditions les plus extrêmes. Désormais, Nilfisk bénéficie d'une nouvelle pompe haut de gamme, la NA6 dont le design et la technologie sont inspirés du succès de la C3.

La gamme de pompes NA6 apporte des avantages significatifs pour les clients :

- Des performances supérieures allant jusqu'à 250 bars et jusqu'à plus de 2500 l/h pour effectuer des tâches de nettoyage sur un large éventail de domaines.
- Température d'entrée d'eau jusqu'à 80 °C pour un fonctionnement optimal avec de l'eau chaude, augmentant ainsi l'efficacité de nettoyage tout en réduisant les coûts.
- Durée de vie encore plus importante que la C3, avec un disque oblique inox à double roulement, 4 pistons en céramique massive, soupapes en inox renforcé et tête de pompe en laiton. Pendant les tests de développement, les pompes ont effectué près de 10.000 heures de fonctionnement sans maintenance (hors huile) c'est l'équivalent de 1 ½ fois le tour du monde. Preuve de son endurance.
- Système FA "Flow Activated" de décompression automatique : plus de confort et protection contre les fuites.
- Moteur universel 4 pôles (1450 tr/min) refroidi par air avec protection thermique.



# Chaudière EcoPower

**EcoPower™**

Nilfisk a été le premier fabricant sur le marché à lancer une chaudière écologique et économique. Cette chaudière est la première à respecter la législation européenne sur les émissions de CO/NOx.



La technologie EcoPower™ réduit les coûts et protège l'environnement. Économisez plus de 6% sur le coût du combustible par rapport aux autres technologies du marché, grâce aux brûleurs. De plus, elle est très efficace avec une réduction de la consommation de carburant jusqu'à 18%. Le "Duo Moteur" permet un fonctionnement de la chaudière même si les phases sont inversées. La chaudière EcoPower est sans doute la plus efficace du marché, à plus de 92%.

La durée de vie peut être prolongée au moyen de produits chimiques spéciaux si l'eau est trop agressive :

- La meilleure protection en cas d'eau calcaire est l'AntiStone, cela prévient les dépôts de calcaire dans le serpentin.
- Détartrage du serpentin colmaté, en utilisant Stone Ex.
- Pour la protection du serpentin en présence d'eau agressive (eau douce) utilisez le nouveau Machine Protector.



# Comment décrypter les modèles de la gamme des Nettoyeurs Haute Pression



MC 2C



MC 4M



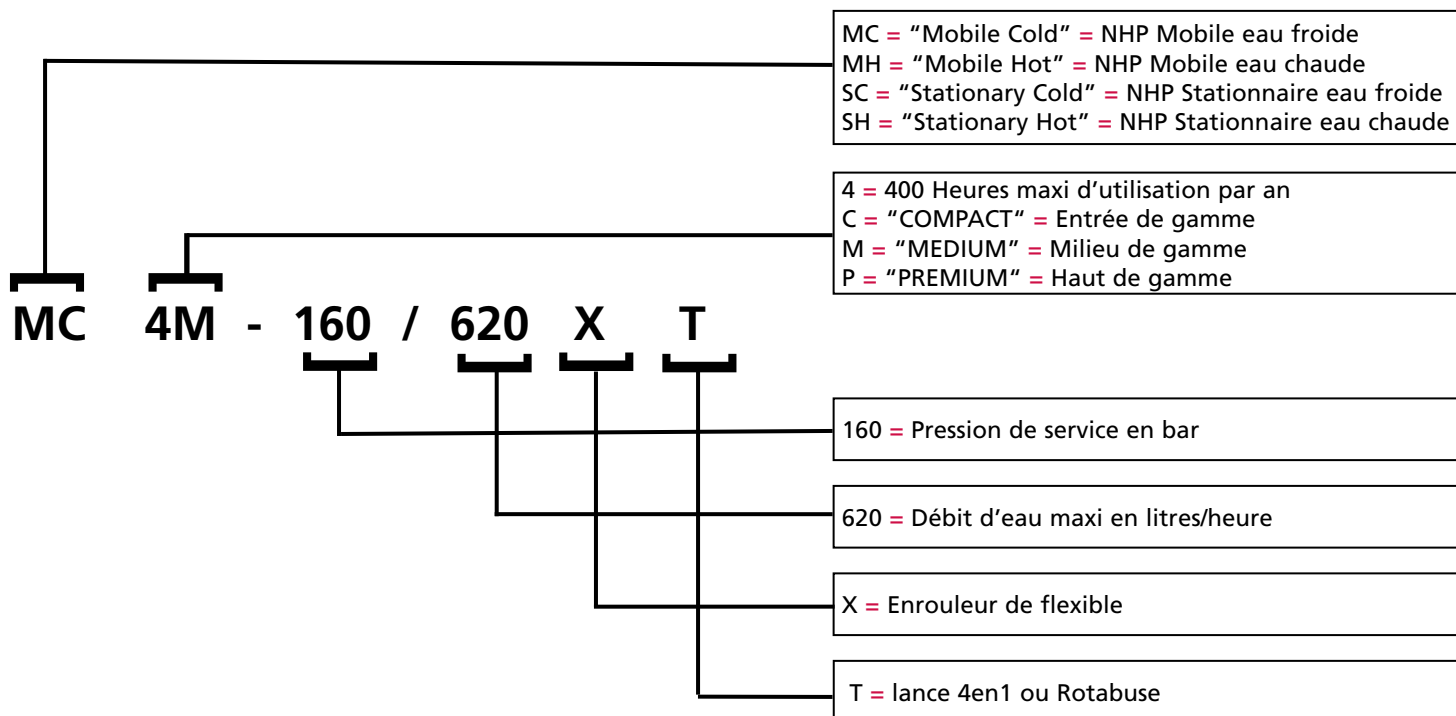
MC 5M



MH 6P



SC DUO 7P





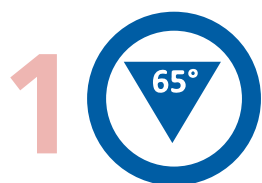
EXCLUSIF

LA BUSE HP  
4 en 1



## LANCE + BUSE Nilfisk 4en1 de série\*

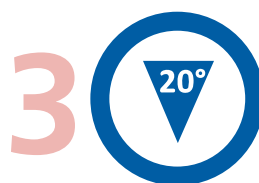
\*en série sur de nombreuses versions.  
Disponible également en accessoire.



BUSE HAUTE PRESSION  
GRAND ANGLE 65°



BUSE BASSE PRESSION  
+ DÉTERGENT



BUSE HAUTE PRESSION  
TORNADO 20°



BUSE ROTATIVE  
TURBOHAMMER

## Lance complète avec buses Nilfisk 4en1



Caractéristiques	
Pression max (bars)	250
Débit max (l/h)	800
Température max (°C)	60
Longueur (mm)	980
Calibres	de 0340 à 0450

- Buse rotative TurboHammer intégrée idéale pour le bâtiment.
- Connexion rapide lance/pistolet ERGO et sélection facile de la buse la mieux adaptée
- 4 buses différentes sur une même lance avec un poids équivalent à une TurboHammer
- Sélection de chaque buses en tournant simplement la tête
- Buse Grand Angle 65° pour couvrir une large surface de nettoyage (haut rendement)
- Attention, pensez à commander le calibre correspondant à votre machine.



# La gamme des Nettoyeurs Haute pression

## Les mobiles

### Gamme MC

Idéale dans les secteurs du bâtiment, de l'agriculture, de l'industrie alimentaire...

Les MC, nettoyeurs haute pression eau froide, sont la solution pour une utilisation semi-professionnelle. Idéale pour les tâches de nettoyage industriel les plus exigeantes et les plus difficiles. La gamme des MC ouvre la voie à un nettoyage efficace à l'eau froide dans beaucoup d'environnements.



### Gamme MH

l'innovation constante en eau chaude

Les MH ont été les premiers à mettre en œuvre un système de chaudière EcoPower avec un rendement très élevé, des émissions réduites et des coûts en carburant faibles. Un système qui a depuis été copié mais jamais égalé.

**EcoPower™**



## Les autonomes

**Essence ou Diesel**, Nilfisk présente une gamme complète de nettoyeurs mobiles pour un usage professionnel. C'est la solution idéale pour tous les travaux de nettoyage en extérieur.



MC PE



MH DE

## Les stationnaires



SC UNO 5M



SC DUO



SH SOLAR

### L'offre la plus vaste au monde !

Nilfisk possède la gamme la plus complète de solutions stationnaires sur le marché, idéale et fiable pour vos projets sur-mesures. Nous ne fournissons pas simplement un produit standard, mais nous pouvons l'adapter selon vos besoins spécifiques.

Nilfisk doté d'une très forte expérience en nettoyeurs haute pression stationnaires vous propose de multiples solutions, en terme d'utilisation (utilisation moyenne, intensive ou ultra-intensive), de typologie de matériel (de 1 utilisateur à plus de 36 en simultanés !), d'énergie (chauffage fioul, gaz, électrique), mais surtout en terme de flexibilité et de personnalisation.

Quel que soit votre secteur d'activité, votre niveau d'exigence ou votre cahier des charges, Nilfisk est totalement à votre écoute et dispose des moyens nécessaires pour vous bâtir une offre personnalisée.

## Les libre-service

Nilfisk offre une gamme complète de matériels pour des applications en libre-service. Le résultat est un faible coût d'exploitation, une fiabilité et une efficacité de nettoyage pour vous et vos clients.



SH TRUCK



SH AUTO



Plus besoin de  
choisir entre mobilité  
ou efficacité.

La gamme  
des MC  
Eau froide









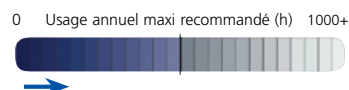


### Un équipement complet au meilleur prix

- Canon à mousse de série pour une efficacité de lavage optimale
- +20% de pression à la buse grâce à la suppression de l'injecteur détergent interne
- Lance inox avec buse 4en1 : Buse HP Tornado 20° + Buse HP Grand Angle 65° + Buse rotative TurboHammer + Buse BP/détergent (selon version)
- Enrouleur de flexible 15 m avec guide sur "XT"
- Marche/arrêt automatique
- Réglage du débit à la pompe
- Concept raccords rapides Ergo
- Poignée rétractable en aluminium
- Pompe à graissage à vie

Les nouveaux MC 2C inaugurent une évolution de la pompe axiale NA2 avec la suppression de l'injecteur de détergent interne : plus de puissance réelle à la buse pour un meilleur rendement.

Le canon à mousse de série sur toutes les versions réduit significativement le temps d'application du détergent tout en augmentant l'efficacité.



DONNÉES TECHNIQUES	MC 2C-120/520 T	MC 2C-120/520 XT	MC 2C-140/610 XT	MC 2C-150/650	MC 2C-150/650 XT
Pression de service (bars)	20 à 120	20 à 120	20 à 140	20 à 150	20 à 150
Impact de nettoyage (kg/force)	2.2	2.2	2.5	2.9	2.9
Débit d'eau (l/h/l/min)	520/8.7	520/8.7	610/10.2	650/10.8	650/10.8
Pompe axiale (tr/min)	2800	2800	2800	2800	2800
Dimensions, L x l x H (mm)	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955
Poids (kg)	27.8	28.8	28.8	27.8	28.8
Puissance absorbée (kW)	2.3	2.3	2.9	3.3	3.3
Alimentation (V/~ /Hz/A)	230/1/50/10	230/1/50/10	230/1/50/12.6	230/1/50/14.5	230/1/50/14.5
Câble/Flexible (m)	5/10	5/15	5/15	5/10	5/15
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Calibre de la buse HP	0340	0340	0340	0340	0340
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Pistons / nombre de pistons	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3
Marche/arrêt automatique	●	●	●	●	●
Réglage du débit	●	●	●	●	●
Enrouleur de flexible avec guide		●	●		●
Buse 4en1 avec rotabuse intégrée	●	●	●	○	●
Réservoir de détergent (l)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Canon à mousse - Dosage fixe 3%	●	●	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>					
Flexible HP (DN6)	126528620 [10 m]	101406176 [15 m]	101406176 [15 m]	126528620 [10 m]	101406176 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Raccord d'entrée d'eau*	106404529	106404529	106404529	106404529	106404529
Lance FlexoPower Plus sans buse HP				106402282	
Lance inox avec buse 4en1	106408250	106408250	106408250		106408250
Canon à mousse	106408234	106408234	106408234	106408234	106408234
Buse Tornado Plus				101119735	
<b>PALETTISATION</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>128471352</b>	<b>128471354</b>	<b>128471350</b>	<b>128471358</b>	<b>128471359</b>

● En Standard  
\* Coupleur Gardena

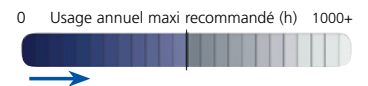


### Compact et puissant

- Lance inox avec buse 4en1 : Buse HP Tornado 20° + Buse HP Grand Angle 65° + Buse rotative TurboHammer + Buse BP/détergent (versions "XT")
- Canon à mousse pour une efficacité de lavage optimale (selon version)
- +20% de pression à la buse grâce à la suppression de l'injecteur détergent interne
- Moteur "basse consommation" sur 150/570
- Enrouleur de flexible 15 m sur "XT"
- Pompe axiale avec indication de niveau d'huile et capot à ouverture rapide
- Culasse en laiton et pistons en inox
- Fonction marche/arrêt automatique
- Concept raccords rapides Ergo

Le MC 3C est conçu pour répondre aux exigences les plus élevées en matière de nettoyage journalier.

En exclusivité, le canon à mousse Nilfisk autorise une pulvérisation rapide et précise du détergent tout en augmentant l'efficacité et en réduisant la consommation de chimie.



#### DONNÉES TECHNIQUES

	MC 3C-150/570	MC 3C-150/570 XT	MC 3C-150/660	MC 3C-150/660 XT	MC 3C-170/820	MC 3C-170/820 XT
Pression de service (bars)	20 à 150	20 à 150	20 à 150	20 à 150	20 à 170	20 à 170
Impact de nettoyage (kg/force)	2.6	2.6	3.0	3.0	4.0	4.0
Débit d'eau (l/h/l/min)	570/9.5	570/9.5	660/11	660/11	820/13.7	820/13.7
Pompe axiale (tr/min)	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Dimensions L x l x H (mm)	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017
Poids (kg)	36	38	36	38	36	38
Puissance absorbée (kW)	3.0	3.0	3.5	3.5	4.4	4.4
Alimentation (V/-/Hz/A)	230/1/50/13	230/1/50/13	230/1/50/15	230/1/50/15	400/3/50/7.4	400/3/50/7.4
Câble/Flexible (m)	5/10	5/15	5/10	5/15	5/10	5/15
Hauteur d'aspiration (non amorcé/amorcé) (m)	0.5/1	0.5/1	0.5/1	0.5/1	0.5/1	0.5/1
Calibre de la buse HP	0340	0340	0370	0370	0435	0435

#### CARACTÉRISTIQUES

Pistons / nombre de pistons	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3
Marche/arrêt automatique	●	●	●	●	●	●
Moteur basse consommation électrique	●	●				
Réservoir de détergent (l)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Canon à mousse - Dosage fixe 3%	●	●	●	●	●	●
Enrouleur de flexible et Buse 4en1	○	●	○	●	○	●

#### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible HP (DN6)	301002275 [10 m]	107142542 [15 m]	301002275 [10 m]	107142542 [15 m]	301002275 [10 m]	107142542 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496		101119496		101119496	
Raccord d'entrée d'eau*	106404529	106404529	106404529	106404529	106404529	106404529
Enrouleur de flexible HP		107145803		107145803		107145803
Canon à mousse	106408234	106408234	106408234	106408234	106408235	106408235
Lance Universal Plus sans buse HP						
Lance FlexoPower Plus sans buse HP	106402281		106402281		106402281	
Lance inox avec buse 4en1		106408250		106408252		106408254
Buse Tornado Plus	101119735		101119737		101119739	
PALETTISATION	6	6	6	6	6	6
ARTICLE N°.	107146525	107146524	107146376	107146380	107146382	107146384



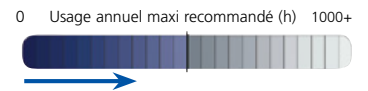


### Intensif et mobile

- Lance inox avec buse 4en1 : Buse HP Tornado 20° + Buse HP Grand Angle 65° + Buse rotative Turbo-Hammer + Buse BP/détergent (versions "XT")
- Canon à mousse pour une efficacité de lavage optimale (selon version)
- +20% de pression à la buse grâce à la suppression de l'injecteur détergent interne
- Enrouleur de flexible 15 m sur "XT"
- Pompe axiale avec indication de niveau d'huile et capot à ouverture rapide
- Culasse laiton et pistons en céramique
- Marche/arrêt automatique
- Concept raccords rapides Ergo

Le MC 4M est la synthèse de la puissance de nettoyage dans un encombrement réduit. Idéal pour les PME, c'est la promesse d'un investissement optimal pour le nettoyage soutenu au quotidien.

En exclusivité, le canon à mousse Nilfisk autorise une pulvérisation rapide et précise du détergent tout en augmentant l'efficacité et en réduisant la consommation de chimie.



DONNÉES TECHNIQUES	MC 4M-140/620	MC 4M-160/620	MC 4M-160/620 XT	MC 4M-180/740	MC 4M-180/740 XT
Pression de service (bars)	140	20 à 160	20 à 160	20 à 180	20 à 180
Impact de nettoyage (kg/force)	2.8	3.0	3.0	4.0	4.0
Débit d'eau (l/h/l/min)	620/10.4	620/10.4	620/10.4	740/12.4	740/12.4
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450	1450
Dimensions L x l x H (mm)	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017	382 x 382 x 1017
Poids (kg)	39	39	41	40	42
Puissance absorbée (kW)	2.9	3.0	3.0	4.0	4.0
Alimentation (V~/Hz/A)	230/1/50/12.5	230/1/50/13.4	230/1/50/13.4	400/3/50/7.4	400/3/50/7.7
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10	5/15	5/10	5/15
Hauteur d'aspiration (non amorcé/amorcé) (m)	0.5/1	0.5/1	0.5/1	0.5/1	0.5/1
Calibre de la buse HP	0350	0340	0340	0370	0370
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Marche/arrêt automatique	●	●	●	●	●
Réservoir de détergent (l)		2.5	2.5	2.5	2.5
Canon à mousse - Dosage fixe 3%	○	●	●	●	●
Enrouleur de flexible et Buse 4en1	○	○	●	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>					
Flexible HP (DN6)	301002275 [10 m]	301002275 [10 m]	107142542 [15 m]	301002275 [10 m]	107142542 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496		101119496	
Raccord d'entrée d'eau*	106404529	106404529	106404529	106404529	106404529
Enrouleur de flexible HP			107145803		107145803
Canon à mousse		106408234	106408234	106408235	106408235
Lance Universal Plus sans buse HP	106403036				
Lance FlexoPower Plus sans buse HP		106402281		106402281	
Lance inox avec buse 4en1			106408250		106408252
Buse Tornado Plus	101119736	101119735		101119737	
<b>PALETTISATION</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146395</b>	<b>107146400</b>	<b>107146403</b>	<b>107146406</b>	<b>107146410</b>

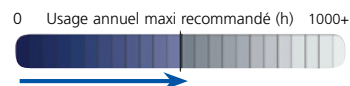
● En Standard  
\* Coupleur Gardena



### Votre partenaire le plus polyvalent

- Châssis robuste en acier laqué de 30 mm
- Grande stabilité grâce à son pied avant
- Poignée de transport réglable et rabattable
- Moteur/Pompe à rotation lente 1450 tr/min
- Pompe axiale renforcée à 3 pistons en céramique massive et culasse laiton
- Alimentation en eau chaude jusqu'à 60°C
- Lance FlexoPower Plus à pression réglable
- Version XT avec enrouleur 15 m et rotabuse
- Injection de détergent disponible en accessoire
- "Service optimal" avec capot à ouverture rapide
- Pompes garanties 3 ans

La gamme des MC 5M est polyvalente pour répondre à toutes les exigences comme dans les secteurs de l'agriculture, de l'industrie, de la construction et de l'automobile. Ces nettoyeurs combinent une grande mobilité, une grande facilité d'utilisation et une robustesse imbattable. La pompe NA5 axiale à 3 pistons en céramique massive offre une fiabilité exceptionnelle en usage intensif.



DONNÉES TECHNIQUES	MC 5M-180/840	MC 5M-180/840 XT	MC 5M-200/1000	MC 5M-200/1000 XT
Pression de service (bars)	20 à 180	20 à 180	20 à 200	20 à 200
Impact de nettoyage (kg/force)	4.1	4.1	5.3	5.3
Débit d'eau (l/h/l/min)	840/14	840/14	1000/16.7	1000/16.7
Température max d'arrivée d'eau (°C)	60	60	60	60
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Dimensions, L x l x H (mm)	735 x 570 x 1020	890 x 570 x 1020	735 x 570 x 1020	890 x 570 x 1020
Poids (kg)	66	72	71	76
Puissance absorbée (kW)	4.8	4.8	6.1	6.1
Alimentation (V/~/Hz/A)	400/3/50/8.5	400/3/50/8.5	400/3/50/11.4	400/3/50/11.4
Câble/Flexible (m)	5/10	5/15	5/10	5/15
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	1	1	1	1
Calibre de la buse HP	0400	0400	0500	0500
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Marche/arrêt automatique	●	●	●	●
Injection de détergent	○	○	○	○
Enrouleur de flexible et Rotabuse	○	●	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible HP (DN6)	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	61369	61369	61369	61369
Enrouleur de flexible HP		106403143		106403143
Lance FlexoPower Plus sans buse HP	106402281	106402281	106402281	106402281
Lance TurboHammer Plus avec buse		106403002		106403003
Buse Tornado Plus	101119738	101119738	101119741	101119741
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146705</b>	<b>107146708</b>	<b>107146727</b>	<b>107146728</b>



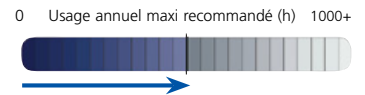


**Vous pouvez toujours faire confiance aux MC 5M**

- Châssis robuste en acier laqué de 30 mm
- Grande stabilité grâce roue multidirectionnelle
- Moteur/Pompe à rotation lente 1450 tr/min
- Pompe axiale renforcée à 3 pistons en céramique massive et culasse laiton
- Alimentation en eau chaude jusqu'à 60°C
- Manomètre de contrôle de pression
- Réglage du débit sur la pompe
- Lance Tornado Plus à pression réglable
- Version XT avec enrouleur 15 m et rotabuse
- Version 5M-220/1130 XT équipée de 20 m de flexible sur enrouleur + rotabuse
- Système de décompression automatique (FA)
- Double système de détergent
- "Service optimal" avec capot à ouverture rapide
- Pompes garanties 3 ans

Les grandes roues à l'arrière et la petite roue à l'avant offrent une très grande stabilité et une très bonne manœuvrabilité, même sur des sols irréguliers.

Grâce à son design il est très facile à transporter et à ranger dans un véhicule.



**DONNÉES TECHNIQUES**

	MC 5M-200/1050	MC 5M-200/1050 FA	MC 5M-200/1050 XT	MC 5M-220/1130	MC 5M-220/1130 FA	MC 5M-220/1130 XT
Pression de service (bars)	20 à 200	20 à 200	20 à 200	20 à 220	20 à 220	20 à 220
Impact de nettoyage (kg/force)	5.6	5.6	5.6	6.2	6.2	6.2
Débit d'eau (l/h/l/min)	1050/17.5	1050/17.5	1050/17.5	1130/18.9	1130/18.9	1130/18.9
Température max d'arrivée d'eau (°C)	60	60	60	60	60	60
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Dimensions, L x l x H (mm)	735 x 570 x 1020	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
Poids (kg)	73	73	78	78	79	85
Puissance absorbée (kW)	6.1	6.1	6.1	7.4	7.4	7.4
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/11.4	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
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10	5/15	5/10	5/10	5/20
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	1	1	1	1	1	1
Calibre de la buse HP	0500	0500	0500	0530	0530	0530
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>						
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Décompression automatique		●			●	
Réservoir de détergent (l)	1 x 2.5	1 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5
Enrouleur de flexible et Rotabuse	○	○	●	○	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>						
Flexible HP (DN8)	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]	301001100 [15 m]	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]	301001101 [20 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	61369	61369	61369	61369	61369	61369
Enrouleur de flexible HP			106403143			106403143
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
Lance TurboHammer Plus avec buse			106403003			106402292
Buse Tornado Plus	101119741	101119741	101119741	101119742	101119742	101119742
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146711</b>	<b>107146714</b>	<b>107146716</b>	<b>107146718</b>	<b>107146721</b>	<b>107146722</b>

● En Standard  
\* Raccord laiton universel

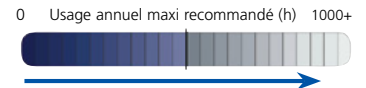


## Performances, fiabilité et ergonomie

- Pompe NA6 à rotation lente 1450 tr/min
- 4 pistons en céramique massive et culasse laiton
- Système de décompression automatique
- Joints renforcés pour une alimentation en eau chaude à Haute Température jusqu'à 80°C
- Sécurité manque d'huile et d'eau
- Châssis robuste en acier laqué de 30 mm
- Canon à mousse pour une efficacité de lavage optimale (selon version)
- Débit d'eau réglable sur la pompe
- Lance Tornado Plus à pression réglable
- Version XT avec enrouleur 15 m et rotabuse
- Double système de détergent (selon version)
- "Service optimal" avec capot à ouverture rapide
- Pompes garanties 3 ans

Le MC 6P est équipé de la pompe NA6, 4 pistons en céramique et culasse laiton pour un usage intensif (plus de 5 heures par jour).

La pompe NA6 est inspirée de la fameuse pompe KEW C3 et permet de supporter une alimentation en eau chaude jusqu'à 80°C. Le MC 6P devient ainsi un nettoyeur eau chaude en fonction des besoins.



DONNÉES TECHNIQUES	MC 6P-250/1100 FA	MC 6P-250/1100 FAXT	MC 6P-180/1300 FA	MC 6P-180/1300 FAXT	MC 6P-170/1600 FA	MC 6P-170/1600 FAXT	MC 6P-120/1950 FA	MC 6P-120/1950 FAXT
Pression de service (bars)	20 à 250	20 à 250	20 à 180	20 à 180	20 à 170	20 à 170	20 à 120	20 à 120
Impact de nettoyage (kg/force)	6.4	6.4	6.5	6.5	7.9	7.9	8.2	8.2
Débit d'eau (l/h/l/min)	1100/18.4	1100/18.4	1300/21.7	1300/21.7	1600/26.7	1600/26.7	1950/32.5	1950/32.5
Température max d'arrivée d'eau (°C)	80	80	80	80	80	80	80	80
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Dimensions, L x l x H (mm)	775 x 570 x 1020	930 x 570 x 1020	775 x 570 x 1020	930 x 570 x 1020	775 x 570 x 1020	930 x 570 x 1020	930 x 570 x 1020	930 x 570 x 1020
Poids (kg)	89	96	86	93	89	96	89	96
Puissance absorbée (kW)	8.5	8.8	7.4	7.4	8.8	9.0	7.5	7.5
Alimentation (V~/Hz/A)	400/3/50/15	400/3/50/15.5	400/3/50/14.5	400/3/50/14.5	400/3/50/16	400/3/50/16	400/3/50/16	400/3/50/16
Câble/Flexible (m)	8/10	8/15	8/10	8/15	8/10	8/15	8/10	8/15
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	1	1	1	1	1	1	1	1
Calibre de la buse HP	0475	0475	0700	0700	950	0950	1500	1500
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>								
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4
Décompression automatique	●	●	●	●	●	●	●	●
Sécurité manque huile/eau	●	●	●	●	●	●	●	●
Réservoir de détergent (l)	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	1 x 2.5	1 x 2.5
Canon à mousse - Dosage fixe 3%	○	○	○	○	○	○	●	●
Enrouleur de flexible et Rotabuse	○	●	○	●	○	●	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>								
Flexible HP (DN10)	6101766 [10 m]	1402064 [15 m]	6101766 [10 m]	1402064 [15 m]	6101766 [10 m]	1402064 [15 m]	6101766 [10 m]	1402064 [15 m]
Pistolet Ergo 2000/3000/HF	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106402190	106404530	106404530
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	61369	61369	61369	61369	61369	61369	61369	61369
Enrouleur de flexible HP		106403143		106403143		106403143		106403143
Canon à mousse							106408236	106408236
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
Lance TurboHammer Plus avec buse		106402291		106402294		106403078		106408269
Buse Tornado Plus	301150005	301150005	101119748	101119748	101117655	101117655	101119762	101119762
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146751</b>	<b>107146758</b>	<b>107146752</b>	<b>107146759</b>	<b>107146755</b>	<b>107146761</b>	<b>107146773</b>	<b>107146774</b>

● En Standard  
\* Raccord laiton universel

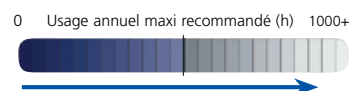




### La pompe industrielle ultime

- Pompe C3 à 4 pistons en céramique massive et culasse laiton
- Joints renforcés pour une alimentation en eau chaude à Haute Température jusqu'à 85°C
- Système de décompression automatique
- Sécurité manque d'huile et d'eau
- Châssis robuste en acier laqué de 30 mm
- Poignée de transport réglable et rabattable
- Moteur/Pompe à rotation lente 1450 tr/min
- Débit d'eau réglable sur la pompe
- Lance Tornado Plus à pression réglable
- Version XT avec enrouleur 15 m et rotabuse
- Double système de détergent
- Pompes garanties 3 ans

Le MC 7P est un nettoyeur haute pression eau froide de gamme industrielle. Grâce à la pompe C3 dont il est équipé, ce nettoyeur combine longévité, ergonomie optimale et devient le meilleur outil dans les domaines de l'industrie, l'agriculture, le transport et l'agroalimentaire.



#### DONNÉES TECHNIQUES

	MC 7P-195/1280 FA	MC 7P-195/1280 FAXT	MC 7P-195/1280 FFA	MC 7P-195/1280 FBFA
Pression de service (bars)	20 à 195	20 à 195	20 à 195	20 à 195
Impact de nettoyage (kg/force)	6.7	6.7	6.7	6.7
Débit d'eau (l/h/l/min)	1280/21.4	1280/21.4	1280/21.4	1280/21.4
Température max d'arrivée d'eau (°C)	85	85	85	70
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Dimensions, L x l x H (mm)	775 x 570 x 1020	930 x 570 x 1020	775 x 570 x 1020	930 x 649 x 1020
Poids (kg)	89	95	89	94
Puissance absorbée (kW)	8	8	8	8
Alimentation (V/~/Hz/A)	400/3/50/14	400/3/50/15	400/3/50/14	400/3/50/14
Câble/Flexible (m)	8/10	8/15	8/10	8/10
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	3	3	3	3
Calibre de la buse HP	0680	0680	0680	0680

#### CARACTÉRISTIQUES

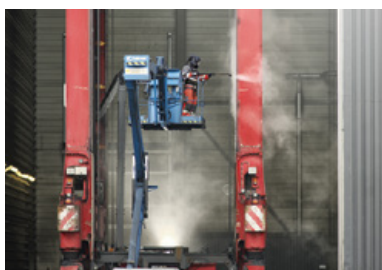
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4
Décompression automatique	●	●	●	●
Sécurité manque huile/eau	●	●	●	●
Réservoir de détergent (l)	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5	2 x 2.5
Bac tampon + injecteur mousse	○	○	○	●
Châssis Inox et flexible "alimentaire"			●	●
Enrouleur de flexible et Rotabuse	○	●	○	○

#### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible HP (DN10)	6101766 [10 m]	1402064 [15 m]	6101767 [10 m]	6101767 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	61369	61369	61369	61369
Enrouleur de flexible HP		106403143		
Injecteur mousse, avec dérivation				6401243
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010	106403010	106403010	106403010
Lance TurboHammer Plus avec buse		106402294		
Buse Tornado Plus	101119747	101119747	101119747	101119747
ARTICLE N°.	107146800	107146801	107146802	107146812

● En Standard

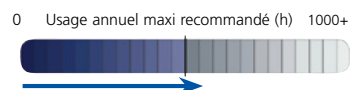
\* Raccord laiton universel



### Performances optimales dans un environnement difficile

- Châssis tubulaire muni de 4 roues gonflables tubeless)
- Modèle "ST" équipé d'un châssis en inox
- Supports pour 2 lances et rangement flexible (enrouleur en accessoire)
- Pompes radiales gros débit à 3 pistons en céramique massive
- Réglage de débit au by-pass + manomètre de contrôle
- Moteur/Pompe à rotation lente 1450 tr/min
- 15 m de flexible armé à 2 tresses inox
- Lance Tornado Plus à pression réglable

La gamme MC 8P est équipée de pompes haute pression très gros débit et elle est totalement adaptée à un usage dans l'agriculture et plus particulièrement dans l'élevage, dans les entreprises de travaux publics ou grosses industries.



DONNÉES TECHNIQUES	MC 8P-180/2100	MC 8P-160/2500	MC 8P-160/2500 ST
Pression de service (bars)	20 à 180	20 à 160	20 à 160
Impact de nettoyage (kg/force)	11.1	12.5	12.5
Débit d'eau (l/h/l/min)	2100/35	2500/41.7	2500/41.7
Température max d'arrivée d'eau (°C)	50	50	50
Pompe radiale (tr/min)	1450	1450	1450
Dimensions L x l x H (mm)	900 x 660 x 915	900 x 660 x 915	900 x 660 x 915
Poids (kg)	130	130	130
Puissance absorbée (kW)	14	14.5	14.5
Alimentation (V/~/Hz/A)	400/3/50/24	400/3/50/24.9	400/3/50/24.9
Câble/Flexible (m)	5/15	5/15	5/15
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	1.5/2.5	1.5/2.5	1.5/2.5
Calibre de la buse HP	1200	1590	1590
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Châssis inox			●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Flexible HP (DN10/DN12)	1402064 [15 m]	4810213 [15 m]	4810213 [15 m]
Pistolet Ergo 2000/3000	106403122	106402190	106402190
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	6577	6577	6577
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119758	301150004	301150004
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>301002534</b>	<b>301002535</b>	<b>301002619</b>



Plus besoin de  
choisir entre mobilité  
ou efficacité.

La gamme  
des MH  
Eau chaude





## Compact mais puissant !

- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues
- Frein de parking au pied
- Marche/Arrêt automatique - Temporisé
- Pompe axiale NA3 à 3 pistons en inox
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92%
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Température ajustable de 30°C à 150°C - Etage vapeur
- Cellule manque flamme brûleur
- Système anticalcaire avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostique : Affichage des codes par LED
- Système de détergent Haute Pression avec rinçage automatique

Le châssis révolutionnaire à 4 roues et une parfaite répartition des masses autorisent une mobilité sans effort sur tous types de sols.

Les différents emplacements pour les lances, pistolet, flexible, câble ainsi que le box de rangement du dessus, facilitent le stockage et protègent les accessoires.

0 Usage annuel maxi recommandé (h) 1000+



### DONNÉES TECHNIQUES

	MH 3C-145/600 PA	MH 3C-145/600 PAX	MH 3C-180/780 PA	MH 3C-180/780 PAX
Pression de service (bars)	145	145	180	180
Impact de nettoyage (kg/force)	2.6	2.6	3.8	3.8
Débit d'eau (l/h/l/min)	600/10	600/10	780/13	780/13
Pompe axiale (tr/min)	2800	2800	2800	2800
Puissance chaudière (kW)	42	42	55	55
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 80/150	30 à 80/150	30 à 80/150	30 à 80/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	2.4	2.4	3.2	3.2
Capacité du réservoir fioul (l)	15	15	15	15
Dimensions L x l x H (mm)	1010 x 700 x 1016	1010 x 700 x 1016	1010 x 700 x 1016	1010 x 700 x 1016
Poids (kg)	115	119	115	119
Puissance absorbée (kW)	3.7	3.7	5.3	5.3
Alimentation (V/-/Hz/A)	230/1/50/16	230/1/50/16	400/3/50/9	400/3/50/9
Câble/Flexible (m)	5/10	5/15	5/10	5/15
Calibre de la buse HP	0340	0340	0400	0400

### CARACTÉRISTIQUES

Pistons / nombre de pistons	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3	Inox / 3
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe				
Débit ajustable & Etage vapeur 150°C	●	●	●	●
Système anticalcaire	●	●	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	○	○	○	○
Capacité du réservoir détergent (l)	10	10	10	10
Enrouleur de flexible HP	○	●	○	●

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible HP (DN6)	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	61369	61369	61369	61369
Enrouleur de flexible HP		106403184		106403184
Lance Universal Plus sans buse HP	106403036	106403036	106403036	106403036
Buse Tornado Plus	101119735	101119735	101119738	101119738
ARTICLE N°.	107146880	107146881	107146890	107146891



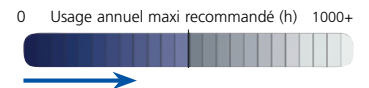


## Compact et intensif, efficace et facile à utiliser

- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues
- Frein de parking au pied
- Groupes Moteur/Pompe 1450 tr/min
- Pompe axiale NA4 à 3 pistons en céramique
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92%
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Cellule manque flamme brûleur
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes par LED
- Système de détergent Haute Pression avec rinçage automatique

Le châssis révolutionnaire à 4 roues et une parfaite répartition des masses autorisent une mobilité sans effort sur tous types de sols.

Les différents emplacements pour les lances, pistolet, flexible, câble ainsi que le box de rangement du dessus, facilitent le stockage et protègent les accessoires.



DONNÉES TECHNIQUES	MH 3M-140/580 PA	MH 3M-140/580 PAX	MH 3M-160/770 PA	MH 3M-160/770 PAX
Pression de service (bars)	140	140	160	160
Impact de nettoyage (kg/force)	2.8	2.8	3.6	3.6
Débit d'eau (l/h/l/min)	580/9.7	580/9.7	770/12.9	770/12.9
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	42	42	55	55
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 80/-	30 à 80/-	30 à 80/-	30 à 80/-
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	2.6	2.6	3.1	3.1
Capacité du réservoir fioul (l)	15	15	15	15
Dimensions L x l x H (mm)	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980
Poids (kg)	114	117	133	136
Puissance absorbée (kW)	3.6	3.6	4.7	4.7
Alimentation (V/-/Hz/A)	230/1/50/16	230/1/50/16	400/3/50/8	400/3/50/8
Câble/Flexible (m)	5/10	5/15	5/10	5/15
Calibre de la buse HP	0370	0370	0400	0400
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe				
Débit ajustable & Etage vapeur 150°C				
Système anticalcaire	●	●	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	○	○	○	○
Capacité du réservoir détergent (l)	10	10	10	10
Enrouleur de flexible HP	○	●	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible HP (DN6)	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	61369	61369	61369	61369
Enrouleur de flexible HP		106403184		106403184
Lance Universal Plus sans buse HP	106403036	106403036	106403036	106403036
Buse Tornado Plus	101119737	101119737	101119738	101119738
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146895</b>	<b>107146896</b>	<b>107146903</b>	<b>107146905</b>

● En Standard  
\* Raccord laiton universel

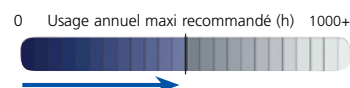


## Hautes performances et faible coût d'utilisation

- Système exclusif "FA" de décompression automatique
- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues et frein de parking
- Manomètre de contrôle de pression (sauf FAL)
- Pompe axiale 1450 tr/min NA5.2 à 3 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection (sauf FAL)
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92%
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes par LED
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique (1 seul sur FAL)

Le système "FA" de décompression auto contribue à plus de confort d'utilisation et assure durabilité et fiabilité.

La chaudière EcoPower dispose d'une fonction "ECO" pour réduire de manière significative la consommation de carburant et le coût de maintenance. La nouvelle filtration 50µ protège les éléments de la pompe contre les impuretés.



### DONNÉES TECHNIQUES

	MH 4M-130/720 FA	MH 4M-180/860 FAL	MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FA
Pression de service (bars)	20 à 130	180	20 à 180	20 à 200
Impact de nettoyage (kg/force)	3.0	4.3	4.3	5.1
Débit d'eau (l/h/l/min)	720/12	860/14.4	860/14.4	960/16
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	55	70	70	70
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/150	30 à 90/-	30 à 90/150	30 à 90/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	2.9	3.5	3.5	3.9
Capacité du réservoir fioul (l)	15	15	15	15
Dimensions L x l x H (mm)	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980
Poids (kg)	141	133	133	141
Puissance absorbée (kW)	3.6	5.9	5.9	7.2
Alimentation (V~/Hz/A)	230/1/50/16	400/3/50/10	400/3/50/10	400/3/50/12
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10	5/10	5/10
Calibre de la buse HP	0435	0435	0435	0475

### CARACTÉRISTIQUES

Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Système "FA" décompression automatique	●	●	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe	●		●	●
Système anticalcaire	●		●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	○	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 2ème crépine	10	10 + 2ème crépine	10 + 2ème crépine
Enrouleur de flexible	○	○	○	○

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible HP (DN8)	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Enrouleur de flexible HP				
Lance Tornado Plus sans buse				106403011
Lance Universal Plus	106403036	106403036	106403036	
Buse Tornado Plus	101119739	101119739	101119739	301150005
ARTICLE N°.	107146915	107146916	107146917	107146920

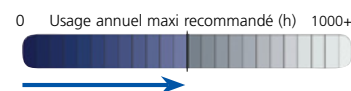




## Hautes performances et faible coût d'utilisation

- Système exclusif "FA" de décompression automatique (sauf "PAX")
- Châssis en acier laqué à 4 roues et frein de parking
- Manomètre de contrôle de pression
- Pompe axiale 1450 tr/min NA5.2 à 3 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92%
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes par LED
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique
- Version "PAX" équipée d'un pressostat pour applications spécifiques

Le châssis révolutionnaire à 4 roues et une parfaite répartition des masses autorisent une mobilité sans effort sur tous types de sols. La plateforme arrière permet de recevoir jusqu'à 2 bidons de 10 litres de détergent ou plusieurs de 2,5 litres. Les 2 crépines d'aspiration de produit autorisent l'utilisation de détergents différents.



DONNÉES TECHNIQUES	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-220/1000 FA	MH 4M-210/1000 PAX	MH 4M-220/1000 FAX
Pression de service (bars)	20 à 200	20 à 220	20 à 210	20 à 220
Impact de nettoyage (kg/force)	5.1	5.6	5.5	5.6
Débit d'eau (l/h/l/min)	960/16	1000/16.7	1000/16.7	1000/16.7
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	70	70	70	70
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/150	30 à 90/150	30 à 90/150	30 à 90/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	3.9	4.1	4.1	4.1
Capacité du réservoir fioul (l)	15	15	15	15
Dimensions L x l x H (mm)	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980
Poids (kg)	142	142	149	149
Puissance absorbée (kW)	7.2	7.2	8	7.2
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/12	400/3/50/14	400/3/50/13.5	400/3/50/14
Câble/Flexible (m)	5/15	5/10	5/15	5/15
Calibre de la buse HP	0475	0475	0475	0475
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Système "FA" décompression automatique	●	●		●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe	●	●	●	●
Système anticalcaire	●	●	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	●	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 2ème crépine	10 + 2ème crépine	10 + 2ème crépine	10 + 2ème crépine
Enrouleur de flexible	●	○	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible HP (DN8)	301001100 [15 m]	101405770 [10 m]	301001100 [15 m]	301001100 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Enrouleur de flexible HP	106403184		106403184	106403184
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403011	106403011	106403011	106403011
Buse Tornado Plus	301150005	301150005	301150005	301150005
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146922</b>	<b>107146938</b>	<b>107146912</b>	<b>107146940</b>

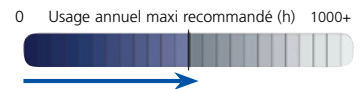
● En Standard  
\* Raccord laiton universel



## Chaudières puissantes et économiques

- Système exclusif "FA" de décompression automatique (sauf version PAX)
- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues et frein de parking
- Manomètre de contrôle de pression
- Pompe axiale 1450 tr/min NA5.2 à 3 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92% et réservoir grande capacité
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes numériques
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique
- Version "PAX" équipée d'un pressostat pour applications spécifiques

Le système "FA" de décompression auto contribue à plus de confort d'utilisation de la machine et assure durabilité et fiabilité. La chaudière EcoPower dispose d'une fonction "ECO" pour réduire de manière significative la consommation de carburant et le coût de maintenance. L'enrouleur intégré sur les versions "X" facilite le rangement du flexible.



### DONNÉES TECHNIQUES

	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-200/960 FAX	MH 5M-210/1100 FA	MH 5M-210/1100 PAX	MH 5M-210/1100 FAX
Pression de service (bars)	20 à 200	20 à 200	20 à 210	20 à 210	20 à 210
Impact de nettoyage (kg/force)	5.1	5.1	6.1	6.1	6.1
Débit d'eau (l/h/l/min)	960/16	960/16	1100/18.4	1100/18.4	1100/18.4
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	80	80	90	90	90
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/150	30 à 90/150	30 à 90/150	30 à 90/150	30 à 90/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	3.9	3.9	4.7	4.7	4.7
Capacité du réservoir fioul (l)	30	30	30	30	30
Dimensions L x l x H (mm)	1188 x 700 x 1020	1188 x 700 x 1020	1188 x 700 x 1020	1188 x 700 x 1020	1188 x 700 x 1020
Poids (kg)	171	174	174	179	179
Puissance absorbée (kW)	7.2	7.2	7.9	7.9	7.9
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/12	400/3/50/12	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5
Câble/Flexible (m)	5/10	5/20	5/10	5/20	5/20
Calibre de la buse HP	0475	0475	0550	0550	0550

### CARACTÉRISTIQUES

Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Système "FA" décompression automatique	●	●	●	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe	●	●	●	●	●
Système anticalcaire	●	●	●	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	●	●	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 10	10 + 10	10 + 10	10 + 10	10 + 10
Enrouleur de flexible	○	●	○	●	●

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible HP (DN8)	101405770 [10 m]	301001101 [20 m]	101405770 [10 m]	301001101 [20 m]	301001101 [20 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Enrouleur de flexible HP		106403184		106403184	106403184
Lance Tornado Plus sans buse	106403010	106403010	106403010	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	301150005	301150005	101119743	101119743	101119743
ARTICLE N°.	107146948	107146947	107146955	107146950	107146953

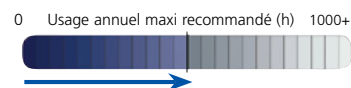




## Idéal pour utiliser de l'eau chaude quand on ne peut pas évacuer les gaz d'échappement

- Châssis robuste en acier laqué à 2 grandes roues et 2 multidirectionnelles avec frein
- Pompe axiale 1450 tr/min NA5.2 à 3 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Joints renforcés pour une meilleure longévité en eau chaude
- Chaudières Électriques 12 ou 24 kW
- Réservoir de chauffe à 3 chambres capacité 80 l
- Temps de chauffe (à 80°C): 31 min pour modèle E12 et 15 min pour modèle E24
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes numériques
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique
- 10 m de flexible HP armé
- Adoucisseur d'eau recommandé

Nettoyeurs haute pression eau chaude à chaudière électrique. Idéal dans les endroits où les fumées ne sont pas autorisées (agroalimentaire, fonctionnement en intérieur,...). Le MH 5M E est la solution mobile la plus adaptée. Avec 2 modèles dotés de chaudières électriques 12 kW ou 24 kW, une réserve d'eau chaude de 80 l, les MH 5M E combleront vos attentes en terme de nettoyage en profondeur.



DONNÉES TECHNIQUES	MH 5M-180/800 PA E12	MH 5M-180/800 PA E24
Pression de service (bars)	180	180
Impact de nettoyage (kg/force)	4	4
Débit d'eau (l/h/l/min)	800/13.4	800/13.4
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	12	24
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 80/-	30 à 80/-
Température d'eau maxi en continu** (°C)	56	63
Dimensions L x l x H (mm)	1188 x 700 x 1045	1188 x 700 x 1045
Poids (kg)	135	141
Puissance absorbée (kW)	5 + 12	5 + 24
Alimentation (V/~/Hz/A)	400/3/50/25	400/3/50/43
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10
Calibre de la buse HP	0400	0400
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3
Système "FA" décompression automatique		
Vanne thermostatique pilotée	●	●
Sécurité manque d'eau + huile pompe	●	●
Système anticalcaire	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 10	10 + 10
Enrouleur de flexible	○	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN8)	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Lance Universal Plus sans buse HP	106403035	106403035
Buse Tornado Plus	101119738	101119738
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146865</b>	<b>107146866</b>

● En Standard  
\* Raccord laiton universel

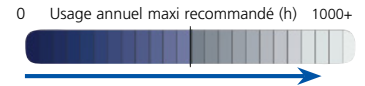
\*\* Après 5 minutes d'utilisation en continu (alimentation à 12°C)



### Pompe 4 pistons en céramique pour une robustesse sans faille

- Système exclusif "FA" de décompression automatique
- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues et frein de parking
- Manomètre de contrôle de pression
- Pompe axiale 1450 tr/min NA6 à 4 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92% et réservoir grande capacité
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes numériques
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique

Le MH 6P est la solution pour des applications lourdes. C'est le "haut de gamme" des nettoyeurs haute pression Eau Chaude. Équipé de la pompe NA6 à 4 pistons en céramique massive, Il peut fonctionner de façon intensive 7 à 8 heures par jour avec un minimum d'entretien. Les débits élevés permettent de réduire considérablement le temps de travail et donc le coût d'utilisation.



#### DONNÉES TECHNIQUES

	MH 6P-175/1250 FA	MH 6P-175/1250 FAX	MH 6P-200/1300 FA	MH 6P-200/1300 FAX
Pression de service (bars)	20 à 175	20 à 175	20 à 200	20 à 200
Impact de nettoyage (kg/force)	6.2	6.2	6.9	6.9
Débit d'eau (l/h/l/min)	1250/20.9	1250/20.9	1300/21.7	1300/21.7
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	90	90	115	115
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 80/150	30 à 80/150	30 à 90/150	30 à 90/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	5.5	5.5	5.4	5.4
Capacité du réservoir fioul (l)	30	30	30	30
Dimensions L x l x H (mm)	1188 x 700 x 1020	1188 x 700 x 1020	1188 x 700 x 1045	1188 x 700 x 1045
Poids (kg)	180	188	198	207
Puissance absorbée (kW)	8.5	8.5	9.1	9.1
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/14.5	400/3/50/14.5	400/3/50/15.5	400/3/50/15.5
Câble/Flexible (m)	5/10	5/20	5/10	5/20
Calibre de la buse HP	0750	0750	0680	0680

#### CARACTÉRISTIQUES

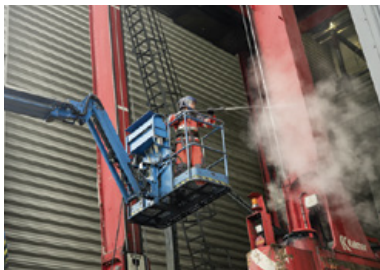
	MH 6P-175/1250 FA	MH 6P-175/1250 FAX	MH 6P-200/1300 FA	MH 6P-200/1300 FAX
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4
Système "FA" décompression automatique	●	●	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe	●	●	●	●
Système anticalcaire	●	●	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	●	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 10	10 + 10	10 + 10	10 + 10
Enrouleur de flexible	○	●	○	●

#### ACCESSOIRES DE SÉRIE

	MH 6P-175/1250 FA	MH 6P-175/1250 FAX	MH 6P-200/1300 FA	MH 6P-200/1300 FAX
Flexible HP (DN10)	6101766 [10 m]	1402072 [20 m]	6101766 [10 m]	1402072 [20 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Enrouleur de flexible HP		106403184		106403184
Lance Tornado Plus sans buse	106403010	106403010	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119749	101119749	101119747	101119747
ARTICLE N°.	107146960	107146963	107146961	107146964

● En Standard  
\* Raccord laiton universel





## La chaudière la plus puissante !

- Système exclusif "FA" de décompression automatique
- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues et frein de parking
- Manomètre de contrôle de pression
- Pompe axiale 1450 tr/min C3 à 4 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92% et réservoir grande capacité
- Près de 100°C au débit d'eau maximum
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes numériques
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique

Le MH 7P est la solution "haut de gamme" pour des applications industrielles. Le système "Flow Activated" augmente encore son niveau de confort et sa fiabilité.

Fiable et économique à l'usage, grâce à la technologie EcoPower de la chaudière. Il peut fonctionner de 7 à 8 heures par jour de façon intensive.

0 Usage annuel maxi recommandé (h) 1000+



### DONNÉES TECHNIQUES

	MH 7P-180/1260 FA	MH 7P-180/1260 FAX
Pression de service (bars)	20 à 180	20 à 180
Impact de nettoyage (kg/force)	6.3	6.3
Débit d'eau (l/h/l/min)	1260/21	1260/21
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	115	115
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 95/150	30 à 95/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	5.3	5.2
Capacité du réservoir fioul (l)	30	30
Dimensions L x l x H (mm)	1188 x 700 x 1045	1188 x 700 x 1045
Poids (kg)	195	204
Puissance absorbée (kW)	7.6	7.6
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5
Câble/Flexible (m)	5/10	5/20
Calibre de la buse HP	0680	0680
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4
Système "FA" décompression automatique	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe	●	●
Système anticalcaire	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 10	10 + 10
Enrouleur de flexible	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN10)	6101766 [10 m]	1402072 [20 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Enrouleur de flexible HP		106403184
Lance Tornado Plus sans buse	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119747	101119747
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107146980</b>	<b>107146982</b>

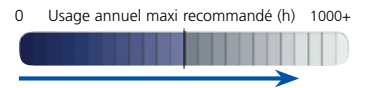
**Pompe gros débit 2000 l/h pour un lavage ultra rapide et efficace**



- Pompe axiale 1450 tr/min NA6+ à 4 pistons en céramique massive garantie 3 ans
- Système exclusif "FA" de décompression automatique
- Châssis robuste en acier laqué à 4 grandes roues et frein de parking
- Manomètre de contrôle de pression
- Filtre d'eau propre 50µ pour 100% de protection
- Chaudière EcoPower à Haut Rendement >92% et réservoir grande capacité
- Fonction "ECO" 60°C pour une faible consommation
- Système anticalcaire de série avec réglage de dureté
- Système intégré d'auto-diagnostic : Affichage des codes numériques
- Système 2 détergents Haute Pression avec rinçage automatique

Le MH 8P est la solution pour des applications industrielles. Il est le plus performant des nettoyeurs haute pression Eau Chaude.

Fiable et économique à l'usage, grâce à la technologie EcoPower de la chaudière. La nouvelle pompe NA6+ gros débit permet de réduire considérablement le temps de travail avec une efficacité exceptionnelle.



**DONNÉES TECHNIQUES**

**MH 8P-180/2000 FA**

**MH 8P-180/2000 FAX**

Pression de service (bars)	20 à 180	20 à 180
Impact de nettoyage (kg/force)	10.6	10.6
Débit d'eau (l/h/l/min)	2000/33.4	2000/33.4
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	115	115
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 70/150	30 à 70/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	8.8	8.8
Capacité du réservoir fioul (l)	30	30
Dimensions L x l x H (mm)	1188 x 700 x 1045	1188 x 700 x 1045
Poids (kg)	219	227
Puissance absorbée (kW)	14.7	14.7
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/25	400/3/50/25
Câble/Flexible (m)	5/10	5/15
Calibre de la buse HP	1200	1200

**CARACTÉRISTIQUES**

Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4
Système "FA" décompression automatique	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●
Sécurité manque fioul + huile pompe	●	●
Système anticalcaire	●	●
Filtre d'eau propre externe 50µ	●	●
Capacité du réservoir détergent (l)	10 + 10	10 + 10
Enrouleur de flexible	○	●

**ACCESSOIRES DE SÉRIE**

Flexible HP bleu anti-trace (DN12)	101406186 [10 m]	101406187 [15 m]
Pistolet High Flow	106404530	106404530
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau* + Filtre 50µ	61369 + 107144272	61369 + 107144272
Enrouleur de flexible HP		106403184
Lance Tornado Plus sans buse	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119758	101119758
ARTICLE N°.	107146970	107146965

● En Standard  
\* Raccord laiton universel



La gamme des  
**AUTONOME**  
Essence ou Diesel  
et Eau froide ou  
Eau chaude





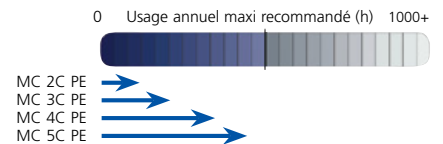


## Mobilité extrême en extérieur

- Châssis en acier laqué type "diable" avec roues increvables
- Capot de protection de pompe de série
- Timon retournable pour protéger la machine (sauf XT)
- Valve thermique de sécurité pour préserver la pompe
- Pression réglable à la lance
- Lance rotabuse de série sur les versions "T" et "XT"
- Injecteur détergent + crépine d'aspiration
- Réglage débit d'eau sur la pompe (sauf MC 2C)
- Supports de lances, flexible et pistolet
- Enrouleur de flexible en métal sur version "XT"

Gamme de nettoyeur HP autonomes compacts et facilement transportables.

Pour un usage en extérieur dans toutes les conditions avec possibilité de captage d'eau depuis une rivière, un puits ou une citerne (filtration fine en entrée d'eau obligatoire).



DONNÉES TECHNIQUES	MC 2C-160/740 PE T	MC 3C-180/750 PE T	MC 4C-210/770 PE XT	MC 5C-240/940 PE	MC 5C-280/1000 PE
Pression de service (bars)	20 à 160	20 à 180	20 à 210	20 à 240	20 à 280
Impact de nettoyage (kg/force)	3.5	3.8	4.1	5.4	6.5
Débit d'eau (l/h/l/min)	740/12.4	750/12.5	770/12.9	940/15.7	1000/16.7
Hauteur d'aspiration - Amorcée (m)	0.8	1.5	1.5	1.5	1.5
Moteur / Pompe (tr/min)	3400/3400	3400/3400	3400/3400	3400/3400	3400/3400
Dimensions L x l x H (mm)	533 x 521 x 935	533 x 521 x 935	546 x 615 x 1021	546 x 615 x 1021	668 x 572 x 1021
Poids (kg)	30.2	32.2	39.9	44.8	52
Type de moteur	Kohler SH265 (6.5CV)	Kohler CH270 (7CV)	Honda GX200 (6.5CV)	Honda GX270 (9CV)	Honda GX390 (13CV)
Réservoir carburant (l)	3.6 (essence)	4.0 (essence)	3.1 (essence)	5.3 (essence)	6.1 (essence)
Consommation carburant (l/h)	2.0	2.1	1.7	2.4	3.5
Niveau sonore Lwa (dBA)	105.6	101.4	101	100.8	102.6
Longueur de flexible HP (m)	10	10	15	10	10
Calibre de la buse HP	0370	0400	0340	0370	0370
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Pistons / nombre de pistons	Inox / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3
Réglage de débit sur la pompe		●	●	●	●
Soupape thermique de sécurité surchauffe pompe	●	●	●	●	●
Injecteur détergent BP	●	●	●	●	●
Enrouleur de flexible / Rotabuse	○/●	○/●	●/●	○/○	○/○
Roues increvables	●	●	●	●	●
Sécurité manque d'huile moteur / Pompe	●/ -	●/ -	●/ -	●/ -	●/ -
Entraînement réduit					
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>					
Flexible HP (DN6/DN8/DN10)	301002275 [10 m]	301002275 [10 m]	101406175 [15 m]	101405770 [10 m]	6101766 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
Lance 4en1 avec buses	106408252	106408253			
Lance TurboHammer Plus avec buse HP			106403077		
Lance FlexoPower Plus sans buse HP			106402282	106402282	
Lance Tornado Plus sans buse HP					106403011
Buse Tornado Plus			101119735	101119737	101119737
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>106404532</b>	<b>106404533</b>	<b>106404535</b>	<b>106404536</b>	<b>106404538</b>



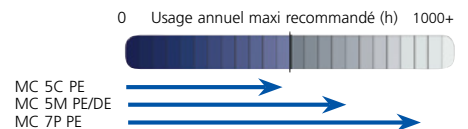


## Nettoyage puissant jusqu'à 290 bars !

- Châssis en acier laqué type "diable" avec roues increvables ou type CAGE en Inox
- Pistons en céramique massive inusables sur "5M" & "7P"
- Timon retournable pour protéger la machine (sauf XT)
- Valve thermique de sécurité pour préserver la pompe
- Pression réglable à la lance
- Lance rotabuse de série sur la version "XT"
- Injecteur détergent + crépine d'aspiration (sauf DE)
- Réglage débit d'eau sur la pompe
- Supports de lances, flexible et pistolet
- Enrouleur de flexible en métal sur version "XT"
- Versions "5M" & "7P" réduites pour usage intensif
- Version "7P" conçue pour un usage très intensif avec 3 ans de garantie sur la pompe

Gamme de nettoyeurs haute pression à moteurs essence/diesel, autonomes et robustes pour une mobilité absolue.

Le châssis tout Inox de la nouvelle version "CAGE" assure une robustesse et une durée de vie inégalées.



### DONNÉES TECHNIQUES

	MC 5C-280/1000 PE XT	MC 5M-280/1100 PE	MC 5M-290/1050 PE CAGE	MC 7P-220/1120 PE	MC 5M-195/1000 DE
Pression de service (bars)	20 à 280	20 à 280	20 à 290	20 à 220	20 à 195
Impact de nettoyage (kg/force)	6.5	7.1	6.9	6.1	5.3
Débit d'eau (l/h/l/min)	1000/16.7	1100/18.4	1050/17.5	1120/18.7	1000/16.7
Hauteur d'aspiration - Amorcée (m)	1.5	2.5	2.5	2.5	1.0
Moteur / Pompe (tr/min)	3400/3400	3400/1750	3500/1750	3400/1700	3300/1650
Dimensions L x l x H (mm)	546 x 615 x 1021	713 x 572 x 1021	1295 x 762 x 955	800 x 690 x 810	800 x 565 x 1010
Poids (kg)	60	61	80	93	110
Type de moteur	Honda GX390 (13CV)	Honda GX390 (13CV)	Honda GX390 (13CV)	Honda GX390 (13CV)	Yanmar L100DE (10CV)
Réservoir carburant (l)	6.1 (essence)	6.1 (essence)	6.1 (essence)	6.1 (essence)	5.5 (diesel)
Consommation carburant (l/h)	3.5	3.5	3.5	4.1	2.4
Niveau sonore Lwa (dBA)	102.6	106.3	106.3	91.9	105
Longueur de flexible HP (m)	20	10	15	10	10
Calibre de la buse HP	0370	0450	0400	0500	0530
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 3	Céramique / 4	Céramique / 3
Réglage de débit sur la pompe	●	●	●	●	●
Soupape thermique de sécurité surchauffe pompe	●	●	●	●	●
Injecteur détergent BP	●	●	●		●
Démarrreur électrique				●	●
Enrouleur de flexible / Rotabuse	●/●	○/○	○/○	- /○	- /○
Sécurité manque d'huile moteur / Pompe	●/ -	●/ -	●/ -	●/●	●/ -
Roues increvables / Châssis CAGE haute protection	●/ -	●/ -	●/● (INOX)	- /●	- /●
Entraînement réduit		●	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>					
Flexible HP (DN8/DN10)	1402072 [20 m]	6101766 [10 m]	1402064 [15 m]	101405770 [10 m]	101405770 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496	101119496
Lance TurboHammer Plus avec buse HP	106403002				
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403011	106403011	106403011	106403011	106403011
Buse Tornado Plus	101119737	101119740	101119738	101119741	101119742
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>106404539</b>	<b>106404540</b>	<b>106404542</b>	<b>106174807</b>	<b>106174740</b>



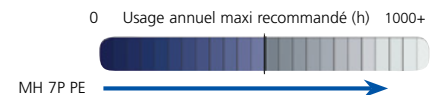




## Hautes performances eau chaude sans électricité

- Chaudière et pompe Haute Puissance
- Pompe C3 à 4 pistons en céramique massive et culasse laiton
- Double porte lance
- Transport facile avec chariots élévateurs
- Châssis robuste en acier
- Compteur horaire
- Valve thermique de sécurité permettant de préserver la pompe en cas de surchauffe
- Chaudière EcoPower puissante à 92% d'efficacité
- Anticalcaire et bac tampon en option
- Pompe garantie 3 ans

Le MH PE à moteur essence est équipé d'une chaudière EcoPower au fioul. Capable d'aspirer l'eau dans un réservoir ou une rivière, il offre l'énorme avantage d'être parfaitement autonome et ne nécessite aucune alimentation électrique. C'est la solution idéale dans les domaines de la construction, des travaux publics, dans l'agriculture, les mairies ou pour décontaminer les plages après une marée noire.



### DONNÉES TECHNIQUES

### MH 7P-220/1120 PE

Pression de service (bars)	20 à 220
Impact de nettoyage (kg/force)	6.1
Débit d'eau (l/h/l/min)	1120/18.7
Moteur / Pompe (tr/min)	3400/1775
Puissance chaudière (kW)	87
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/150
Consommation carburant, chaudière, ΔT=45°C (kg/h)	5.6
Consommation carburant, moteur (l/h)	3.5
Carburant Moteur/Chaudière	Essence/Diesel
Réservoir fioul pour la chaudière (l)	57
Réservoir carburant pour le moteur (l)	6.1
Type de moteur Honda	GX 390 (13CV)
Niveau sonore (dBA)	105
Dimensions L x l x H (mm)	970 x 780 x 1000
Poids (kg)	210
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	0.5 - 1.5
Calibre de la buse HP	0500

### CARACTÉRISTIQUES

Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4
Sécurité manque flamme brûleur	●
Démarrateur électrique	●
Sécurité surchauffe chaudière et pompe	●
Sécurité manque huile pompe/moteur	●
Kit roues	

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible HP (DN8)	301001100 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496
Raccord d'entrée d'eau	61369
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010
Buse Tornado Plus	101119741

**ARTICLE N°.** 106239530

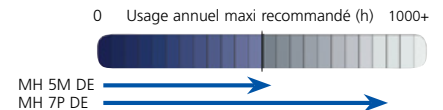




### Hautes performances eau chaude sans électricité

- Système de démarrage électrique sans effort
- Chaudière EcoPower puissante à 92% d'efficacité
- Pompe à 3 ou 4 pistons en céramique massive et culasse laiton
- Groupe pompe à rotation lente
- Sécurité manque d'huile pompe et moteur
- Cellule de détection de flamme et sonde de température des gaz d'échappement
- Sécurité surchauffe de pompe
- Version MH 7P-220 DE insonorisée
- Flexible de 15 m de série sur tous les modèles
- Kit roues de série sur version MH 5M DE
- Pompe C3 garantie 3 ans (sauf MH 5M DE)

Capable d'aspirer l'eau dans un réservoir ou une rivière, ils offrent l'énorme avantage d'être parfaitement autonomes et ne nécessitent aucune alimentation électrique.

C'est la solution idéale dans les domaines de la construction, des travaux publics, dans l'agriculture, les mairies ou pour décontaminer les plages après une marée noire.



	MH 5M-200/1000 DE 	MH 7P-220/1300 DE 
Pression de service (bars)	20 à 200	20 à 220
Impact de nettoyage (kg/force)	5.1	7.2
Débit d'eau (l/h/l/min)	1000/16.7	1300/21.7
Moteur / Pompe (tr/min)	3530/1485	1630
Puissance chaudière (kW)	81	111
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/150	30 à 90/150
Consommation carburant, chaudière, ΔT=45°C (kg/h)	4.7	6.8
Consommation carburant, moteur (l/h)	2.2	3.5
Carburant Moteur/Chaudière	Diesel/Diesel	Diesel/Diesel
Réservoir fioul pour la chaudière (l)	57	57
Réservoir carburant pour le moteur (l)	5.5	Commun avec le réservoir de chaudière
Type de moteur	Yanmar L100DE (10CV)	Mitsubishi S3L2 (27CV)
Niveau sonore (dBA)	110	99
Dimensions L x l x H (mm)	970 x 780 x 1000	1130 x 910 x 1050
Poids (kg)	220	510
Hauteur d'auto amorçage pompe (m)	0.5 - 1.5	0.5 - 1.5
Calibre de la buse HP	0450	0640
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 4
Sécurité surchauffe pompe	●	●
Soupape thermique de sécurité surchauffe pompe	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●
Démarrateur électrique	●	●
Sécurité surchauffe chaudière	●	●
Sécurité manque huile pompe/moteur	●	●
Kit roues	●	
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN8/DN10)	301001100 [15 m]	1402064 [15 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau	61369	61369
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119740	101119745
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>106239610</b>	<b>106239635</b>



La gamme des SC  
STATIONNAIRES  
Eau froide









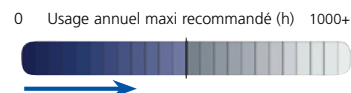


## Transportable et stationnaire

- Groupe moteur/pompe à rotation lente : 1450 tr/min
- Pompe axiale laiton à 3 pistons en céramique : Fiable et silencieuse
- Concept raccords rapides Ergo
- Support mural de série
- Canon à mousse de série pour une efficacité de lavage optimale
- +20% de pression à la buse grâce à la suppression de l'injecteur détergent interne
- Réservoir d'huile à double compartiment pour une utilisation horizontale ou verticale
- Marche/arrêt automatique
- Livré complet avec flexible, pistolet et lance HP

Cette gamme est dotée de plusieurs modèles qui satisferont tous les besoins dans agroalimentaire, l'agriculture ou toutes entreprises souhaitant utiliser un nettoyeur haute pression en poste fixe.

Le SC UNO PS permet une utilisation horizontale sur les chantiers par exemple ou accroché au mur en configuration stationnaire.



DONNÉES TECHNIQUES	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS
Pression de service (bars)	20 à 140	20 à 160
Impact de nettoyage (kg/force)	2.7	3.4
Débit d'eau (l/h/l/min)	620/10.4	720/12
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450
Dimensions L x l x H (mm)	480 x 240 x 340	480 x 240 x 340
Poids (kg)	34	34
Puissance absorbée (kW)	2.9	3.5
Alimentation (V/~/Hz/A)	230/1/50/12.5	400/3/50/6.5
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10
Calibre de la buse HP	0340	0400
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3
Marche/arrêt automatique	●	●
Canon à mousse - Dosage fixe 3%	● (1 litre)	● (1 litre)
Utilisation portable + stationnaire**	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN6)	301002275 [10 m]	301002275 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	106404529	106404529
Canon à mousse	106408234	106408235
Lance FlexoPower Plus sans buse HP	106402282	106402282
Buse Tornado Plus	101119735	101119738
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107340500</b>	<b>107340501</b>

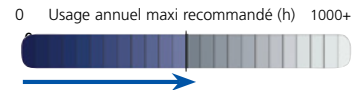


## Prêt à l'emploi pour un usage stationnaire

- Groupe moteur/pompe à rotation lente: 1450 tr/min
- Pompe axiale à 3 pistons en céramique massive : Fiable et silencieuse
- Alimentation en eau chaude jusqu'à 60°C
- Sécurité manque d'huile et sphère antibélier de série
- Personnalisable grâce aux nombreuses options (sauf "L")
- Programmation simplifiée par câble USB (option)
- Châssis en acier laqué très résistant
- Concept raccords rapides Ergo
- Capot isolant en EPP agréé alimentaire (inox en option)
- Fixation murale
- Canon à mousse de série sur version "L"
- Pompes NA5 garanties 3 ans
- Livré complet avec flexible, pistolet et lance HP

SC UNO 5M, nouvelle gamme de stationnaires Eau Froide Médium pour des nettoyages au quotidien. Cette gamme est dotée de plusieurs modèles qui satisferont tous les besoins dans agroalimentaire, l'agriculture ou toutes entreprises souhaitant utiliser un nettoyeur haute pression en poste fixe.

Le SC UNO 5M est équipé d'une pompe axiale industrielle à rotation lente pour un usage intensif.



### DONNÉES TECHNIQUES

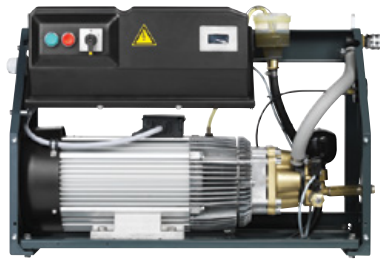
	SC UNO 5M-200/1050 L	SC UNO 5M-200/1050
Pression de service (bars)	20 à 200	20 à 200
Impact de nettoyage (kg/force)	5.5	5.5
Débit d'eau (l/h/l/min)	1050/17.5	1050/17.5
Température max d'arrivée d'eau (°C)	60	60
Pompe radiale (tr/min)	1450	1450
Dimensions L x l x H (mm)	355 x 860 x 560	355 x 860 x 560
Poids (kg)	74	74
Puissance absorbée (kW)	6.1	6.1
Alimentation (V~/Hz/A)	400/3/50/11.4	400/3/50/11.4
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10
Calibre de la buse HP	0500	0500
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3
Sécurité manque d'huile	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●
Personnalisation avec options	●	●
Capot en polypropylène expansé EPP	●	●
Canon à mousse - Dosage fixe 3%	● (2.5 litres)	○
Bac tampon externe	○	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN8)	1405569 [10 m]	1405569 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	1602945	1602945
Canon à mousse	106408236	106408236
Lance Tornado Plus	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119741	101119741
ARTICLE N°.	107340510	107340512

\* Coupleur rapide NITO

● En Standard



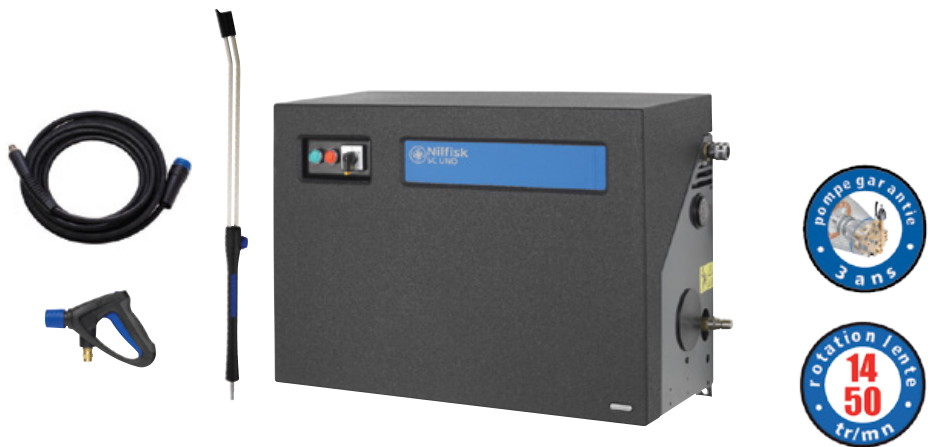
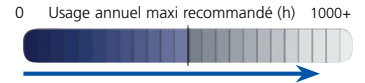
# SC UNO P – NHP stationnaires Eau Froide PREMIUM - 1200 à 2500 l/h



## Haut rendement pour nettoyages difficiles

- Groupe moteur/pompe 1450 tr/min (fiable et durable)
- Pompe axiale à 4 pistons en céramique massive
- Joints renforcés pour une alimentation en eau chaude à Haute Température (80 à 85°C)
- Sécurité manque d'huile et sphère antibélier de série
- Personnalisable grâce aux nombreuses options
- Programmation simplifiée par câble USB (option)
- Châssis en acier laqué très résistant
- Concept raccords rapides Ergo
- Capot isolant en EPP agréé alimentaire (inox en option)
- Fixation murale
- Pompes garanties 3 ans
- Livré complet avec flexible, pistolet et lance HP

Le SC UNO PREMIUM est un nettoyeur haute pression flexible, fiable et toujours prêt à l'usage. C'est la référence en matière de nettoyeur haute pression eau froide stationnaire à 1 pompe. Pour un usage intensif journalier dans tous les secteurs. Très facile à utiliser avec un bouton marche/arrêt, les nouveaux SC UNO P sont dotés d'un automate pour utiliser de nombreuses options.



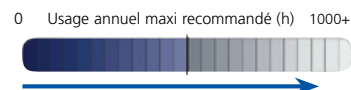
DONNÉES TECHNIQUES	SC UNO 6P-170/1610	SC UNO 7P-180/1200	SC UNO 8P-180/2000	SC UNO 8P-160/2500
Pression de service (bars)	20 à 170	20 à 180	20 à 180	20 à 160
Impact de nettoyage (kg/force)	7.9	5.9	9.8	12.3
Débit d'eau (l/h/l/min)	1610/26.9	1200/20	2000/33.4	2500/41.7
Température max d'arrivée d'eau (°C)	80	85	80	80
Pompe radiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Dimensions L x l x H (mm)	355 x 860 x 560	355 x 860 x 560	355 x 860 x 560	355 x 860 x 560
Poids (kg)	84	81	91	91
Puissance absorbée (kW)	8.8	6.7	11	11
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/16	400/3/50/12	400/3/50/21	400/3/50/22
Câble/Flexible (m)	5/10	5/10	5/10	5/10
Calibre de la buse HP	0900	0640	1200	1500
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4 (NA6)	Céramique / 4 (C3 Kew)	Céramique / 4 (NA6+)	Céramique / 4 (NA6+)
Sécurité manque d'huile	●	●	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●	●
Personnalisation avec options	●	●	●	●
Capot en polypropylène expansé EPP	●	●	●	●
Alimentation en eau à Haute Température	●	●	●	●
Bac tampon externe	○	○	○	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible HP (10 m)	6101766 [DN10]	6101766 [DN10]	6101766 [DN10]	101406186 [DN12]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122	106404530 (High Flow)	106404530 (High Flow)
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	1602945	1602945	1602945	1602945
Lance Tornado Plus	106403010	106403010	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119752	101119745	101119758	101119762
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107340521</b>	<b>107340541</b>	<b>107340530</b>	<b>107340531</b>



## Doublez votre rendement grâce aux 2 postes en simultanés

- Groupe moteur/pompe 1450 tr/min (fiable et durable)
- Pompe axiale à 4 pistons en céramique massive
- Double groupe moteur/pompe : jusqu'à 2 utilisateurs en simultanés
- Gestion intelligente des 2 pompes : fonctionnement sur 1 ou 2 pompes en alternance en fonction de la demande du réseau pour limiter l'usure
- Joints renforcés pour une alimentation en eau chaude à Haute Température (80 à 85°C)
- Sécurité manque d'huile et sphère antibélier de série
- Personnalisable grâce aux nombreuses options
- Programmation simplifiée par câble USB (option)
- Châssis en acier laqué très résistant
- Concept raccords rapides Ergo
- Capot isolant en EPP agréé alimentaire (inox en option)
- Pose au sol avec pieds inox réglables
- Pompes garanties 3 ans
- Livré sans accessoires

Les nouveaux SC DUO sont des nettoyeurs haute pression eau froide stationnaire à 2 pompes pour 1 ou 2 utilisateurs en simultanés. Ils sont équipés d'une gestion des pompes étendue : les pompes ne démarrent qu'en fonction de la demande du réseau (1 utilisateur = 1 pompe en fonctionnement; 2 utilisateurs en simultanés = 2 pompes en fonctionnement).



DONNÉES TECHNIQUES	SC DUO 6P-170/3220	SC DUO 7P-180/2400	SC DUO 8P-180/4000	SC DUO 8P-160/5000
Pression de service (bars)	170	180	180	160
Impact de nettoyage (kg/force)	15.8	12.1	19.5	23.8
Débit d'eau (l/h/l/min)	3220/53.7	2400/40	4000/66.7	5000/83.4
Température max d'arrivée d'eau (°C)	80	85	80	80
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Nombre de pompes	2	2	2	2
Dimensions L x l x H (mm)	355 x 860 x 1000	355 x 860 x 1000	355 x 860 x 1000	355 x 860 x 1000
Poids (kg)	180	160	212	212
Puissance absorbée (kW)	18	16.4	22	22
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/32	400/3/50/27	400/3/50/38	400/3/50/41
Câble/Flexible (m)	5/-	5/-	5/-	5/-
Calibre de la buse HP	0900	0640	1200	1500
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4 (NA6)	Céramique / 4 (C3 Kew)	Céramique / 4 (NA6+)	Céramique / 4 (NA6+)
Sécurité manque d'huile	●	●	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●	●
Gestion intelligente des pompes	●	●	●	●
Personnalisation avec options	●	●	●	●
Capot en polypropylène expansé EPP	●	●	●	●
Alimentation en eau à Haute Température	●	●	●	●
Bac tampon externe	○	○	○	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	1602945	1602945	1602945	1602945
ARTICLE N°.	107340600	107340620	107340610	107340611

\* Coupleur rapide NITO

● En Standard



# SC DELTA – NHP stationnaires Eau Froide PREMIUM 3 à 6 pompes 4500 à 9000 l/h

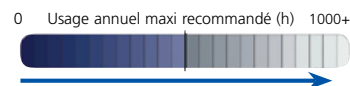


## Capable d'alimenter jusqu'à 36 postes en simultanés

- Jusqu'à 36 postes en simultanés en couplant 3 SC DELTA
- Conception "tout INOX" pour un usage en milieux agroalimentaire et environnements agressifs
- Pompes axiales 1450 tr/min NA6 munies de 4 pistons en céramique massive (longévité garantie)
- Bac tampon intégré de grande capacité
- Joints renforcés pour une alimentation en eau chaude à Haute Température (70 à 85°C)
- Armoire équipée d'un automate avec écran couleur tactile : Gestion intelligente des pompes (comptage eau / heure et fonctionnement alternatif des groupes pour limiter leur usure); Possibilité de retirer un groupe moteur/pompe (pour maintenance par exemple) sans arrêter la ligne de nettoyage ...
- Modulateur de fréquence pour adapter la vitesse de rotation de la dernière pompe en fonction de la demande du réseau = pas de recyclage inutile
- Nombreuses possibilités de pressions/débits différents par poste (30 à 160 bars) suivant les lances optionnelles choisies
- Pompes NA6 garanties 3 ans
- Livré sans accessoires

SC DELTA la solution ultime. La seule armoire de nettoyage en haute pression Eau Froide pouvant contenir de 3 à 6 groupes moteurs/pompes : jusqu'à 12 utilisateurs en simultanés !

Parce que l'espace est important, spécialement dans des endroits confinés, le SC DELTA a été pensé pour prendre le moins de place possible.



DONNÉES TECHNIQUES	SC DELTA 6P-160/4500-3	SC DELTA 6P-160/6000-4	SC DELTA 6P-160/9000-6
Pression de service (bars)	160	160	160
Impact de nettoyage (kg/force)	22.4	29.7	43.9
Débit d'eau (l/h/l/min)	4500/75	6000/100	9000/150
Température max d'arrivée d'eau (°C)	70/85 (avec pompe d'alimentation)	70/85 (avec pompe d'alimentation)	70/85 (avec pompe d'alimentation)
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450
Nombre de pompes	3	4	6
Dimensions L x l x H (mm)	970 x 1050 x 1800	970 x 1050 x 1800	970 x 1050 x 1800
Poids (kg)	349	408	526
Puissance absorbée (kW)	27	35	55
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/96
Câble/Flexible (m)	-/-	-/-	-/-
Calibre de la buse HP	0350 minimum	0350 minimum	0350 minimum
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4
Sécurité manque huile/eau	●	●	●
Vitesse de pompe variable	●	●	●
Gestion intelligente des pompes	●	●	●
Personnalisation avec options	●	●	●
Châssis et carrosserie Tout Inox	●	●	●
Écran couleur tactile avec auto-diagnostic	●	●	●
Bac tampon interne 140 litres	●	●	●
Différentes pression par utilisateur	●	●	●
Pompe de gavage pour eau 85°C	○	○	○
Commutateur Eau chaude/Eau froide	○	○	○
ARTICLE N°.	107342000	107342002	107342005

# SC DELTA – NHP stationnaires Eau Froide PREMIUM 3 à 6 pompes

## 7500 à 15000 l/h

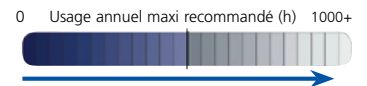





### Capable d'alimenter jusqu'à 36 postes en simultanés

- Jusqu'à 36 postes en simultanés en couplant 3 SC DELTA
- Conception "tout INOX" pour un usage en milieux agroalimentaire et environnements agressifs
- Pompes axiales 1450 tr/min NA6+ gros débit munies de 4 pistons en céramique massive (longévité garantie)
- Bac tampon intégré de grande capacité
- Joints renforcés pour une alimentation en eau chaude à Haute Température (70 à 85°C)
- Armoire équipée d'un automate avec écran couleur tactile : Gestion intelligente des pompes (comptage eau / heure et fonctionnement alternatif des groupes pour limiter leur usure); Possibilité de retirer un groupe moteur/pompe (pour maintenance par exemple) sans arrêter la ligne de nettoyage ...
- Modulateur de fréquence pour adapter la vitesse de rotation de la dernière pompe en fonction de la demande du réseau = pas de recyclage inutile
- Nombreuses possibilités de pressions/débits différents par poste (30 à 100 bars) suivant les lances optionnelles choisies
- Pompes NA6+ garanties 3 ans
- Livré sans accessoires

SC DELTA la solution ultime. La seule armoire de nettoyage en haute pression Eau Froide pouvant contenir de 3 à 6 groupes moteurs/pompes : jusqu'à 12 utilisateurs en simultanés !

Parce que l'espace est important, spécialement dans des endroits confinés, le SC DELTA a été pensé pour prendre le moins de place possible.

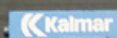


DONNÉES TECHNIQUES	SC DELTA 8P-100/7500-3 	SC DELTA 8P-100/10000-4 	SC DELTA 8P-100/15000-6 
Pression de service (bars)	100	100	100
Impact de nettoyage (kg/force)	28.4	38.3	58.7
Débit d'eau (l/h/l/min)	7500/125	10000/166.7	15000/250
Température max d'arrivée d'eau (°C)	70/85 (avec pompe d'alimentation)	70/85 (avec pompe d'alimentation)	70/85 (avec pompe d'alimentation)
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450
Nombre de pompes	3	4	6
Dimensions L x l x H (mm)	970 x 1050 x 1800	970 x 1050 x 1800	970 x 1050 x 1800
Poids (kg)	349	408	526
Puissance absorbée (kW)	27	35	53
Alimentation (V~/Hz/A)	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/95
Câble/Flexible (m)	-/-	-/-	-/-
Calibre de la buse HP	variable	variable	variable
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4
Sécurité manque huile/eau	●	●	●
Vitesse de pompe variable	●	●	●
Gestion intelligente des pompes	●	●	●
Personnalisation avec options	●	●	●
Châssis et carrosserie Tout Inox	●	●	●
Ecran couleur tactile avec auto-diagnostic	●	●	●
Bac tampon interne 140 litres	●	●	●
Différentes pression par utilisateur	●	●	●
Pompe de gavage pour eau 85°C	○	○	○
Commutateur Eau chaude/Eau froide	○	○	○
ARTICLE N°.	107342001	107342004	107342007



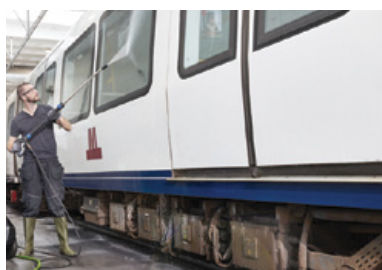
19

La gamme des SH  
STATIONNAIRES  
Eau chaude &  
PULVERISATEURS

 Kalmor

 HILTI

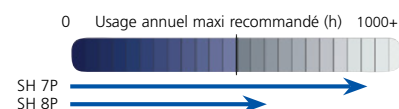
Genie



## Stationnaires eau chaude personnalisables

- Capot et châssis en acier galvanisé (inox en option)
- Groupes moteur/pompe à rotation lente: 1450 tr/min (fiables et durables)
- Pompe à 3 ou 4 pistons en céramique massive
- Arrêt automatique programmable pour plus de sécurité
- Chaudières EcoPower très hautes performances: Efficacité > à 92 %; Gain jusqu'à 16% en consommation de fioul; Système "DUO MOTEUR", moteur de ventilateur indépendant (meilleure gestion en apport d'air) donc de la combustion
- Système de gestion électronique "PLC" (Platine Logique de Contrôle) montée de série pour une multitude de possibilités (décompression auto; pompes détergents ; protection antigel, etc
- Option "MMO" permettant de connecter jusqu'à 3 SH SOLAR ensemble pour créer un réseau de lavage étendu (jusqu'à 3 postes en simultanés)
- Pompes C3 garanties 3 ans (sauf version SH 8P)
- Version "DSS" équipée d'un serpentin INOX de série
- Livré sans accessoires

Les SH SOLAR DIESEL sont conçus pour le nettoyage et le dégraissage dans tous les secteurs. Nouveaux en terme de conception, carters galvanisés, inox en option, l'ensemble des modèles sont surtout dotés du dernier cri en matière d'électronique embarquée. Étude sur mesure de votre réseau complet en fonction de vos besoins. N'hésitez pas à contacter notre équipe spécialisée.



DONNÉES TECHNIQUES	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 7P-170/1200 DSS	SH SOLAR 8P-180/2000 D
Pression de service (bars)	170	170	180
Impact de nettoyage (kg/force)	5.8	5.8	10.3
Débit d'eau (l/h/l/min)	1200/20	1200/20	2000/33.4
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450 (radiale)
Puissance chaudière (kW)	115	115	115
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/-	30 à 90/-	30 à 70/-
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	5.4	5.4	9.4
Dimensions L x l x H (mm)	700 x 900 x 1070	700 x 900 x 1070	700 x 900 x 1070
Poids (kg)	215	215	232
Puissance absorbée (kW)	8.8	8.8	14.1
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/15	400/3/50/15	400/3/50/24
Câble/Flexible (m)	4/-	4/-	4/-
Calibre de la buse HP	0680	0680	1100
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 3
Pompe axiale	●	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●	●
Sécurité manque huile	●	●	●
Arrêt automatique programmable	●	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●
Automate PLC Mitsubishi évolutif	●	●	●
Serpentin en Inox	○	●	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	1602945	1602945	1602945
ARTICLE N°.	107370070	107370077	107370080

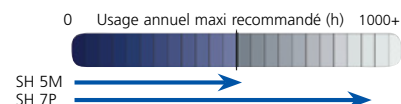




## Version GAZ pour une eau chaude plus "propre"

- Capot et châssis en acier galvanisé (inox en option)
- Groupes moteur/pompe à rotation lente: 1450 tr/min (fiables et durables)
- Pompe axiale à 3 ou 4 pistons en céramique massive
- Brûleur gaz très hautes performances (93 à 100 kW) et économique: Composants "standards"; Montée en température rapide
- Système de gestion électronique "PLC" (Platine Logique de Contrôle) montée de série pour une multitude de possibilités (décompression auto; pompes détergents; protection antigel, etc)
- Option "MMO" permettant de connecter jusqu'à 3 SH SOLAR ensemble pour créer un réseau de lavage étendu (jusqu'à 3 postes en simultanés)
- Installation et mise en route du brûleur gaz à faire réaliser par un technicien local spécialiste gaz
- Pompes garanties 3 ans
- Livré sans accessoires

Les SH SOLAR GAZ sont conçus pour le nettoyage et le dégraissage dans tous les secteurs. Nouveaux en terme de conception, carters galvanisés, inox en option, l'ensemble des modèles sont surtout dotés du dernier cri en matière d'électronique embarquée. Étude sur mesure de votre réseau complet en fonction de vos besoins. N'hésitez pas à contacter notre équipe spécialisée.



### DONNÉES TECHNIQUES

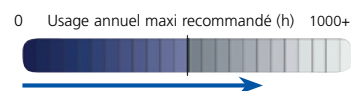
	SH SOLAR 5M-150/1020 G	SH SOLAR 7P-170/1200 G
Pression de service (bars)	150	170
Impact de nettoyage (kg/force)	4.5	5.8
Débit d'eau (l/h/l/min)	1020/17	1200/20
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	93	100
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/-	30 à 90/-
Consommation gaz ΔT 45°C (m³/h)	4.5	5.7
Dimensions L x l x H (mm)	700 x 900 x 1100	700 x 900 x 1100
Poids (kg)	186	214
Puissance absorbée (kW)	7.5	8.9
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/15 + NEUTRE	400/3/50/17 + NEUTRE
Câble/Flexible (m)	4/-	4/-
Calibre de la buse HP	0550	0680
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 4
Pompe axiale	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●
Sécurité manque huile	●	●
Arrêt automatique programmable	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●
Compatibilité Gaz Naturel/LPG	●/●	●/●
Automate PLC Mitsubishi évolutif	●	●
Serpentin en Inox	○	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	1602945	1602945
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107370450</b>	<b>107370470</b>



### Pas de pollution = utilisable partout

- Commandes simples & ergonomiques
- Capot et châssis en acier galvanisé (inox en option)
- Pompe axiale C3 à rotation lente 1450 tr/min
- Bac de chauffe (avant pompe HP) de 119 l munis de résistances (de 18 à 54 kW) alimentant la pompe HP en eau chaude jusqu'à 85°C
- Système de régulation de la température
- Système de gestion électronique "PLC" (Platine Logique de Contrôle) montée de série pour une multitude de possibilités (décompression auto; pompes détergents ; protection antigel, etc
- Option "MMO" (Multi Machine Online) permettant de connecter jusqu'à 3 SH SOLAR ensemble pour créer un réseau de lavage étendu (jusqu'à 3 postes en simultanés)
- Adoucisseur d'eau fortement recommandé
- Pompes C3 garanties 3 ans
- Livré sans accessoires

Les nettoyeurs haute pression à chaudière électrique sont tout particulièrement appréciés, notamment dans agroalimentaire, pour le "zéro rejet" d'émissions polluantes. La ligne SH SOLAR E, chauffe avant la pompe grâce à son grand réservoir de 119 l, de 18 kilowatts à 54 kilowatts selon les conditions de température et le réseau électrique disponible.



DONNÉES TECHNIQUES	SH SOLAR 7P-135/875	SH SOLAR 7P-170/1200	SH SOLAR 7P-170/1200	SH SOLAR 7P-170/1200
	E18	E18	E36	E54
Pression de service (bars)	135	170	170	170
Impact de nettoyage (kg/force)	3.8	5.8	5.8	5.8
Débit d'eau (l/h/l/min)	875/14.6	1200/20	1200/20	1200/20
Pompe axiale (tr/min)	1450	1450	1450	1450
Puissance chaudière (kW)	18	18	36	54
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 85/-	30 à 85/-	30 à 85/-	30 à 85/-
Température d'eau maxi en continu** (°C)	62	56	63	69
Dimensions L x l x H (mm)	670 x 900 x 1077	670 x 900 x 1077	670 x 900 x 1077	670 x 900 x 1077
Poids (kg)	150	155	155	156
Puissance absorbée (kW)	5.8+18	7.5+18	7.5+36	7.5+54
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/36	400/3/50/39	400/3/50/65	400/3/50/91
Câble/Flexible (m)	-/-	-/-	-/-	-/-
Calibre de la buse HP	0530	0680	0680	0680
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4	Céramique / 4
Pompe axiale	●	●	●	●
Sécurité manque huile/eau	●	●	●	●
Arrêt automatique programmable	●	●	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●	●	●
Automate PLC Mitsubishi évolutif	●	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau*	1602945	1602945	1602945	1602945
ARTICLE N°.	107370260	107370270	107370274	107370276



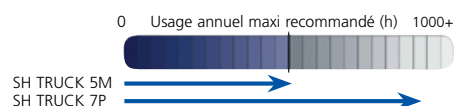


### Idéal pour l'installation en extérieur sans local

- Conception tout INOX pour une installation en extérieur
- Armoire isolée et chauffée (hors gel jusqu'à -20°C)
- Commandes simples avec seulement 4 boutons
- Groupes moteur/pompe à rotation lente : 1450 tr/min
- Pompe à 3 ou 4 pistons en céramique massive
- Chaudières EcoPower (80 à 115 kW) très hautes performances: Efficacité > à 92%
- Système de gestion électronique "PLC" programmable
- Pompe détergent péristaltique ajustable (débit max. 13 l/h)
- Pompe C3 garantie 3 ans (sauf version 5M)

Le SH TRUCK est un nettoyeur stationnaire professionnel simple, robuste et tout INOX pour un usage en extérieur sans local spécifique. Équipé d'une armoire isolée et d'un système hors gel (jusqu'à -20°C), chauffage interne 1000 W.

Ergonomie des commandes externes avec 4 boutons seulement.



DONNÉES TECHNIQUES	SH TRUCK 5M-180/970 D	SH TRUCK 7P-175/1260 D
Pression de service (bars)	20 à 180	20 à 175
Impact de nettoyage (kg/force)	4.9	6.3
Débit d'eau (l/h/l/min)	970/16.2	1260/21
Pompe axiale (tr/min)	1450 (radiale)	1450
Puissance chaudière (kW)	80	115
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	30 à 90/150	30 à 90/150
Consommation fioul, ΔT=45°C (kg/h)	4.3	5.6
Capacité du réservoir fioul (l)	33	33
Capacité réservoir détergent	25	25
Dimensions L x l x H (mm)	1025 x 715 x 1670	1025 x 715 x 1670
Poids (kg)	227	262
Puissance absorbée (kW)	7.2	8.2
Alimentation (V/-/Hz/A)	400/3/50/13.3 + NEUTRE	400/3/50/15.8 + NEUTRE
Câble/Flexible (m)	-/10	-/10
Calibre de la buse HP	0550	0680
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 4
Sécurité manque huile	●	●
Sécurité manque flamme brûleur	●	●
Armoire inox chauffée hors gel	●	●
Arrêt automatique programmable	●	●
Marche/arrêt automatique temporisé	●	●
Automate PLC Mitsubishi évolutif	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN10)	6101766 [10 m]	6101766 [10 m]
Pistolet Ergo 2000	106403122	106403122
Coupleurs Ergo pour flexible HP	101119496	101119496
Raccord d'entrée d'eau	107142766	107142766
Lance Tornado Plus sans buse HP	106403010	106403010
Buse Tornado Plus	101119743	101119747
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107370830</b>	<b>107370810</b>







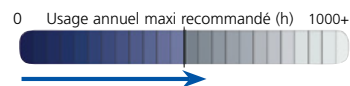
# SH AUTO – NHP libre service Eau Chaude Chaudières ELECTRIQUE - 565 l/h



## Armoire de lavage eau chaude libre service prête à l'emploi

- Modulateur de fréquence pour varier la vitesse de rotation de la pompe (de 44 à 1160 tr/min)
- Fonction "BOOST" pour une pression augmentée de 30%
- Conception tout INOX permettant un positionnement en extérieur
- Armoire hors gel (jusqu'à -20°C) équipée d'un chauffage interne et d'une protection hors gel des accessoires en circuit fermé
- Ergonomie : Bouton permettant de sélectionner 6 programmes de lavage avec 2 détergents
- Chaudière électrique Zéro pollution (12 kW)
- Système exclusif "FA" de décompression automatique
- Monnayeur électronique programmable €/jetons
- Adoucisseur d'eau de série sur version "WS"
- Lot de 50 jetons référence 12253 en option

La conception tout INOX du SH AUTO permet un positionnement en extérieur grâce à son armoire hors gel (jusqu'à -20°C) : chauffage interne, protection des accessoires, bac tampon chauffé. Le SH AUTO est un nettoyeur haute pression eau chaude libre service pour les centres de lavage, les stations service et les garages.



### DONNÉES TECHNIQUES

	SH AUTO 5M-100/500 E	SH AUTO 5M-100/500 E WS
Pression de service [Boost] (bars)	100 [130]	100 [130]
Impact de nettoyage [Boost] (kg/force)	2.0 [2.6]	2.0 [2.6]
Débit d'eau [Boost] (l/h/l/min)	500 [565]/ 8.4 [9.5]	500 [565]/ 8.4 [9.5]
Pompe axiale (tr/min)	44 à 1160	44 à 1160
Puissance chaudière (kW)	12	12
Température réglable (débit maxi/vapeur) (°C)	20 à 60/-	20 à 60/-
Capacité réservoirs détergent	2 x 25	2 x 25
Dimensions L x l x H (mm)	1090 x 725 x 1550	1090 x 725 x 1550
Poids (kg)	182	192
Puissance absorbée (kW)	16.8	16.8
Alimentation (V/~ /Hz/A)	400/3/50/27 + NEUTRE	400/3/50/27 + NEUTRE
Câble/Flexible (m)	-/7.5	-/7.5
Calibre de la buse HP	0370	0370
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pistons / nombre de pistons	Céramique / 3	Céramique / 3
Type de chaudière	Electrique	Electrique
Adoucisseur d'eau	○	●
Sécurité manque huile/eau	●	●
Potence support de flexible H = 3,40 m	●	●
Nb pompes détergents péristaltiques (débit)	2 (2 x 4 l/heure)	2 (2 x 4 l/heure)
Hors Gel armoire + accessoires (circuit fermé)	●	●
Monnayeur électronique programmable	●	●
Pompe HP à vitesse variable	●	●
Brosse de lavage amovible	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible HP (DN6)	101405641 [8.2 m]	101405641 [8.2 m]
Pistolet Hors Gel	106402243	106402243
Brosse de lavage	106402241	106402241
Adoucisseur d'eau		107370970
Lance Universal Plus sans buse HP	106403037	106403037
Buse Tornado Plus	101119737	101119737
ARTICLE N°.	107370884	CM107370884-01









Les pulvérisateurs de liquides sont utilisables manuellement et avec de l'air comprimé (selon version). Certains modèles spécifiques peuvent être utilisés avec des détergents agressifs et des acides.

PRODUITS	VSP101	8P	5S	10SP	20S
Alcool	○	○	●	●	●
Chlore				○	
Alcalins	○	○	●	●	●
Solvants	●	●	●	●	●
Huile minérale	○	○	●	●	●
Acides (automobile)	○	○		●	●
Acides (hygiène)				○	

- Parfaitement approprié
- Utilisation limitée



DONNÉES TECHNIQUES	VSP101	8P	5S INOX	10SP INOX/POLY	20S INOX
Pression Max (bar)	2	4	6	6	6
Capacité du réservoir (l)	1,25	8	5	10	20
Pression de service (bar)	2	3	6	6	6
Température d'eau Max. (°C)	30	40	50	30	50
Longueur du flexible (m)	-	1,3	1	2	4
Diamètre (mm)	130	200	190	210	210
Hauteur (mm)	300	620	455	545	770
Poids (kg)	0,4	2,2	3,1	6,6	7,7
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Type de joints	Viton	Viton	Viton	Viton	Viton
Connexion air comprimé			●	●	●
Pompe manuelle	●	●	●		
Buse avec régulation de pression	●	●	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SERIE</b>					
Pistolet			7110420	7110403	7110403
Pompe manuelle complète			7110242		
Lance 50 cm avec jet plat			4810327	4810327	4810327
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>80853</b>	<b>25598</b>	<b>7110005</b>	<b>7110010</b>	<b>7110020</b>















































MC 2C T / XT NOUVEAUX
MC 3C-150/570 / XT
MC 3C-150/650 / XT
MC 3C-150/720 / XT
MC 4M-140/620
MC 4M-160/620 / XT
MC 4M-180/740 / XT
MC 4M-180/800 / XT
MC 5M-200/1000 / XT
MC 5M-200/1050 / FA / XT
MC 5M-220/1130 / FA / XT
MC 6P-250/1100 / FA / XT
MC 6P-170/1600 / FA / XT
MC 6P-120/1950 / FA / XT
MC 7P-195/1280 / FA / XT
MC 7P-195/1580 / FFA
MC 8P-180/2100
MC 8P-160/2500 / ST
MH 3C-145/600 PA / FAX
MH 3M-140/580 PA / FAX
MH 3M-160/770 PA / FAX
MH 4M-130/720 FA / MH 4M-180/860 FA / FAX
MH 4M-200/960 FA / FAX
MH 4M-200/960 FA / FAX
MH 5M-210/1100 FA / FAX / FAX
MH 5M-180/800 PA E12 / E24
MH 6P-200/1050 FA / FAX / FAX
MH 6P-200/1050 FA / FAX / FAX
MH 7P-175/1260 FA / FAX
MH 8P-180/2000 FA / FAX
MC 2C-160/740 PE
MC 3C-180/750 PE
MC 3C-180/800 PE
MC 3C-240/940 PE
MC 5C-280/1000 PE / PE XT
MC 5M-280/1100 PE
MC 5M-250/1050 PE CAGE
MC 5M-195/1000 DE
MH 5M-220/1000 PE / MH 5M-200/1000 DE
MH 7P-220/1120 PE
MH 7P-200/1500 DE
MH 7P-200/1500 DE
SC UNO 4M-140/620 PS
SC UNO 4M-160/720 PS
SC UNO 5M-200/1050 / L DUO 6P-170/1600
SC UNO 6P-180/1200 / SC DUO 7P-195/1280
SC UNO 8P-180/2000 / SC DUO 8P-180/4000
SC UNO 8P-160/2500 / SC DUO 8P-160/5000
SC DELTA 6P / 8P
SC DELTA 6P / 8P
SH SOLAR 7P-170/1200 D
SH SOLAR 8P-180/2000 D
SH SOLAR 5M-150/1020 G
SH SOLAR 7P-195/1280 G
SH SOLAR 7P-195/1580 G
SH SOLAR 7P-170/1200 E18 / E36 / E54
SH TRUCK 5M-180/970 D
SH TRUCK 7P-175/1260 D
SH AUTO 5M-100/500 E

## Article N°

### INJECTEURS CHIMIE BASSE PRESSION

Injecteur Mousse avec by-pass\*\*

A utiliser avec une lance mousse. Max. 85°C

Maxi 20 m de flexible entre l'injecteur et la lance



Standard laiton - max. 1700 l/h

○○○○○◆○○○

○ ○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○

◆○○ ○○○○○○

6401242

Standard laiton avec by-pass inox - max. 1700 l/h

○○○○○◆○○●

○ ○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○

◆○○ ○○○○○○

6401243

Ouvrir la dérivation pour limiter l'usure de l'injecteur

Injecteur Mousse\*\*

A utiliser avec une lance mousse. Max. 85°C

Maxi 20 m de flexible entre l'injecteur et la lance



Standard laiton - max. 1700 l/h

○○○○○◆○○○

○ ○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○

◆○○ ○○○○○○

6401244

Spécial inox Chimie Agressive - max. 1700 l/h

○○○○○◆○○○

○ ○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○

◆○○ ○○○○○○

6401245

Injecteur détergent 02\*\*

A utiliser avec lance mousse ou à pression réglable.

Maxi 20 m de flexible entre l'injecteur et la lance

Max. 85°C



Pour machine < 1300 l/h

○○○○○○○○○○○○○○

○○○

○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○

◆ ◆○○ ○○○○○○

6401246

Pour machine > 1300 l/h

○◆◆ ○○

○

○

◆ ○

106402248

Injecteur détergent Haute Précision 03\*\*

A utiliser avec lance mousse ou à pression réglable.

Maxi 20 m de flexible entre l'injecteur et la lance

Max. 85°C



Laiton - Haute précision - Dosage précis de 1 à 12%

○○○○○○○○○○○○○○◆◆○○○

○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○

◆◆◆◆○○○○○○○○

6401247

Flexible d'extension DN10 - 30 cm

○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○ ○○

301001311

Coupleur Ergo Mâle + Femelle inclus

Lances mousse

Pour pulvériser une mousse épaisse et adhérente.

L = 60 cm - max. 1500 l/h

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○ ○○○ ○○○○○○

6404368

L = 120 cm - max. 1500 l/h

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○ ○○○ ○○○○○○

6404369

Afin d'obtenir un résultat optimal:

Utiliser un injecteur mousse et un détergent moussant

Canons à Mousse Vario

Utilisation directe sur nos bidons de détergent 2,5 l

Angle de pulvérisation réglable - Portée jusqu'à 8 m



Canon à mousse 1 l, dosage 1 à 6%, buse 0370

○○○ ○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○ ○○○ ○○○○○○

106408234

Plage de débit : 360 à 660 l/h, max. 60°C



Canon à mousse 1 l, dosage 1 à 6%, buse 0550

○ ○○

○○○○○○○○ ○ ○

○○○

○ ○○○ ○○○○○○

106408235

Plage de débit : 600 à 960 l/h, max. 60°C



Canon à mousse, dosage 1 à 6%, buse 0950

○○○○○○○○○○○○

○ ○ ○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○ ○○ ○ ○

106408236

Plage de débit : > à 900 l/h, max. 60°C

Livré sans bidon



Réservoir supplémentaire 2,5 l - avec bouchon

○○○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○○○○○○○○○○○○○○○○

○ ○○○○○○○

106403162

Livré vide.

\*\* Utiliser le flexible d'extension 301001311 pour montage sur versions avec enrouleur (incompatible avec MC 2 / MC 3 XT / MC 4 XT)  
 \* Les accessoires de série sont indiqués sur les pages des machines.

○ Accessoires et adaptateurs optionnels  
 ● Équipement standard\*  
 ◆ Option - Nécessite un pistolet ERGO 3000/HF











La cloche de lavage augmente la surface de nettoyage et réduit le temps de travail par rapport aux lances et buses standards. Les HydroScrub sont des nettoyeurs de surface robustes et efficaces pour les applications de nettoyage sur les sols, murs et tables.

### Applications et type d'utilisation :

Les HydroScrub sont des outils parfaits pour le nettoyage des surfaces dans l'automobile / transport, dans les industries alimentaires et pour les artisans.

Les différents modèles peuvent être utilisés sur des machines ayant un débit d'eau compris entre 420 et 2000 l/h.



L'HydroScrub est un outil efficace pour le nettoyage de grandes surfaces planes avec un rendement très élevé.

Ne jamais utiliser un calibre de buse total (somme des 2 calibres) inférieur au calibre d'origine de la machine utilisée.

### Comment choisir les buses adaptées

Calibre de buse original de la machine	Utilisez :	Référence : 1 <sup>ère</sup> buse	Référence : 2 <sup>ème</sup> buse	P300	P400	S500	P500 M
.0275	2 x .0165	102802851	102802851	.			
.0300	2 x .0165	102802851	102802851	.			
.0340	1 x .0200 + 1 x .0165	102802852	102802851	.	.		
.0350	1 x .0200 + 1 x .0165	102802852	102802851	.	.		
.0370	1 x .0200 + 1 x .0165	102802852	102802851	.	.		
.0400	2 x .0200	102802852	102802852		.		
.0400	1 x .0165 + 1 x .0285	102802851	102802854	.			
.0435	1 x .0200 + 1 x .0245	102802852	102802853	.	.		
.0450	1 x .0200 + 1 x .0245	102802852	102802853	.	.		
.0475	1 x .0200 + 1 x .0275	102802852	101117692		.		
.0475	1 x .0200 + 1 x .0285	102802852	102802854	.			.
.0500	2 x .0275	101117692	101117692		.		.
.0500	1 x .0245 + 1 x .0285	102802853	102802854	.			.
.0530	2 x .0275	101117692	101117692		.		.
.0530	1 x .0245 + 1 x .0285	102802853	102802854	.			.
.0550	2 x .0275	101117692	101117692		.		.
.0550	2 x .0285	102802854	102802854	.			.
.0600	2 x .0300	101117695	101117695		.	.	.
.0640	1 x .0300 + 1 x .0340	101117695	101119735		.	.	.
.0650	1 x .0300 + 1 x .0340	101117695	101119735		.	.	.
.0680	2 x .0340	101119735	101119735		.	.	.
.0700	2 x .0350	101119736	101119736		.	.	.
.0750	1 x .0350 + 1 x .0400	101119736	101119738		.	.	.
.0800	2 x .0400	101119738	101119738		.	.	.
.0850	2 x .0435	101119739	101119739		.	.	.
.0900	2 x .0450	101119740	101119740		.	.	.
.0950	2 x .0500	101119741	101119741		.	.	.
.1000	2 x .0500	101119741	101119741		.	.	.
.1100	2 x .0550	101119743	101119743			.	.
.1200	2 x .0600	101119744	101119744			.	.
.1300	2 x .0650	101119746	101119746			.	.
.1500	2 x .0750	101119749	101119749			.	.
.1590	2 x .0800	101119750	101119750			.	.



# Les installations HP stationnaires Nilfisk sont la réponse à vos besoins de nettoyage



Les solutions HP stationnaires Nilfisk sont incroyablement flexibles. Il est possible, non seulement de travailler à proximité du nettoyeur haute pression, mais aussi à divers endroits dans vos locaux en utilisant un système de canalisations, ce qui permet à un ou plusieurs utilisateurs de nettoyer à distance.

Le nettoyeur peut ainsi être stocké dans un local et ainsi limiter les nuisances sonores et interdire l'accès au personnel. De plus, lors du passage d'un point de nettoyage à un autre, vous déconnectez simplement le flexible haute pression et passer au prochain point.

Vous êtes sûrement intéressé par des solutions pour maintenir le niveau de propreté de vos locaux.

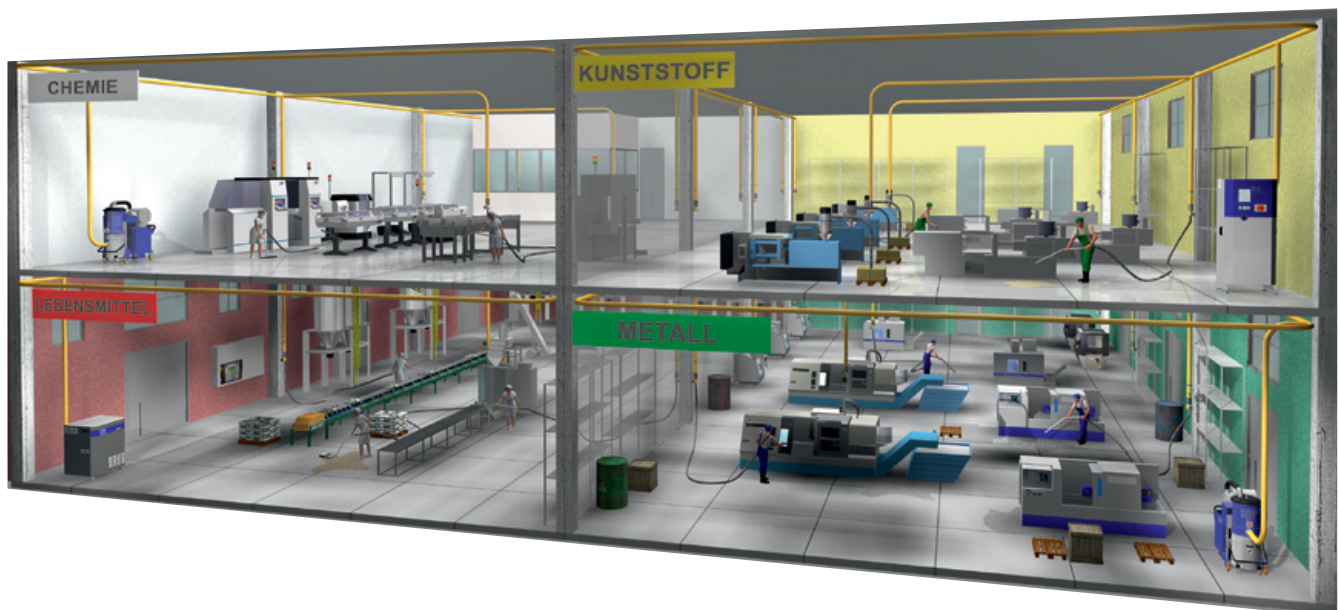
Vous êtes sûrement intéressé par des solutions pour dégraisser vos pièces mécaniques dans votre industrie.

Vous êtes sûrement intéressé par des solutions pour nettoyer vos machines en fin de production.

Mais vous êtes surtout intéressé par la rationalisation de vos opérations de nettoyage.

La gamme de nettoyeurs stationnaires Nilfisk est là pour vous aider! Nos machines sont faciles à installer sur n'importe quels sites.

Avec l'intégration d'un réseau haute pression optimisé, vous êtes sûr d'obtenir un niveau de qualité de lavage élevé et un temps de travail réduit.
















## Les unités Stationnaire vous offrent de nombreux avantages

- Les unités sont pré-réglées suivant vos besoins et les opérateurs ne peuvent pas en modifier les valeurs, réduisant les risques d'erreur ainsi que le temps de formation.
- Les machines ne peuvent pas être sorties du site facilement.
- Inutile d'acheter plusieurs machines pour vos opérations de nettoyage.
- Les accessoires flexible/pistolet/lance étant placés sur le lieu de travail, l'utilisateur est immédiatement opérationnel, réduisant le temps de préparation.
- L'utilisation des détergents peut se faire, sans manipuler les bidons de produit, directement dans la zone de travail manuellement ou par les canalisations.
- Vous pouvez travailler jusqu'à 6 personnes ou plus en même temps et sur la même machine.



SC UNO 4M	SC UNO 5M L	SC UNO 5M	SC UNO 6P	SC UNO 7P	SC UNO 8P	SC DUO 6P	SC DUO 7P	SC DUO 8P	SC DELTA 6P / 8P	SH SOLAR D	SH SOLAR G	SH SOLAR E	SH TRUCK	SH AUTO
-----------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------------	------------	------------	------------	----------	---------

Article N°

	<b>Système x 1 détergent - Réglage manuel</b> Injection de détergent en HP et BP - Contrôle manuel sur le NHP									3	3			107340903		
	<b>Système x 1 détergent - Pompe péristaltique ajustable</b> Injection du détergent en HP et BP - Débit réglable de 0 à 13 l/h Utilisation avec une commande à distance ou un monnayeur									3	3	3		107370952		
	<b>Système x 2 détergent - Pompes péristaltiques ajustables</b> Injection des détergents en HP et BP - Débit réglable de 0 à 13 l/h Utilisation avec une commande à distance ou un monnayeur Bac tampon obligatoire sur SC UNO/DUO		1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2				3	3	3	107371006 107371025 107370953	
	<b>Remarque :</b> pour les SC DUO, lors de l'activation du détergent une seule des 2 pompes peut être utilisée <b>Décompression automatique</b> A l'arrêt du système, une vanne s'ouvre et évacue la pression. SC UNO/DUO => Bac tampon obligatoire		1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2					3	3	3	107371009 107371028 107370966
	<b>Système de protection Anticalcaire</b> Réservoir + pompe électrique Adjonction à l'eau d'un séquestrant anticalcaire ANTISTONE qui permet de maintenir en suspension le calcaire. Préserve le circuit d'eau HP et la chaudière.									3	3	3	3		107370958 107370974	
	<b>Sécurité manque d'eau - Faible pression</b> Pressostat réglé à 1 bar. Si l'arrivée d'eau dans le stationnaire est inférieure à 1 bar, la machine s'arrête empêchant le fonctionnement sans eau.		1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2					3	3	107371005 107371024 107340905	
	<b>AQUASTOP : Contre les dégâts des eaux si rupture d'alimentation</b> Comprend une valve magnétique sur le robinet d'eau, 5 m de câble Si le flexible a une fuite, la valve sur le robinet se ferme, empêchant l'inondation.		1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2					3	3	107371014 107371023 107340910	
	<b>Adoucisseur d'eau</b> Capacité 25 kg sel régénérant BROXO P													3	107370970	
	<b>Bac Tampon - Conformité norme EN 1717</b> Kit bac tampon universel - A fixer au mur Max 2400 l/h (2 nécessaires sur DUO 6P & 8P) Avec support pour bidon détergent 10l			1 2	1 2	1 2	1 2	1 2							107371000 107371020 107371002 107371022	
	<b>Conversion TRIPHASE 3PH / 230V / 50HZ</b> Permet le changement de l'alimentation d'origine TRIPHASE 400V en TRIPHASE 230V. Indispensable sur les anciennes installations électriques industrielles		1	1	1	1	1	1							107371010 107371011 107371012	
	<b>Commutateur Eau chaude/Eau froide</b> Permet une double arrivée d'eau (Eau Froide / Eau Chaude) Commande par électrovannes SH SOLAR E => Commande à distance obligatoire									1 2			3		107370959 107371042 107371052	
	<b>Pompe de gavage</b> Permet une alimentation en eau chaude à 85°C								1						107371041	
	<b>Boîtier de programmation USB</b> Permet l'activation des options montées en après-vente		2	2	2	2	2	2							101221030	

- 1 Option montée à l'usine - A commander avec la machine
- 2 Option à installer par un technicien spécialisé - Montage possible en après-vente
- 3 Sur demande : Option montée à l'usine ou à installer par un technicien spécialisé





## OPTIONS

### Commandes à distance - Câble de 5 m

	SC UNO 4M	SC UNO 5M L	SC UNO 5M	SC UNO 6P	SC UNO 7P	SC UNO 8P	SC DUO 6P	SC DUO 7P	SC DUO 8P	SC DELTA 6P / 8P	SH SOLAR D	SH SOLAR G	SH SOLAR E	SH TRUCK	SH AUTO	Article N°
Marche/arrêt = 2 boutons														3		107340911
Marche/arrêt + 1 fonction (chaudière ou option) = 3 boutons											3	3	3			107340912
Marche/arrêt + 2 fonctions (chaudière ou options) = 4 boutons											3	3	3			107340913
Marche/arrêt + 2 fonctions (chaudière ou options) = 4 boutons														3		107370973
Marche/arrêt + 3 fonctions (chaudière ou options) = 5 boutons											3	3				107340914
Marche/arrêt + 3 fonctions (chaudière ou options) = 5 boutons			1	1	1	1	1	1	1							107371007
Marche/arrêt + 3 fonctions (chaudière ou options) = 5 boutons			2	2	2	2	2	2	2							107371026
Marche/arrêt = 2 boutons										1						107371043
Marche/arrêt = 2 boutons										2						107371053
Visualisation état commande à distance										2						107371050

### Câble rallonge pour commande à distance

Pour cde à distance 5 boutons, 25 m			2	2	2	2	2	2	2							31001016
Pour cde à distance 2 boutons, 7 x 0.75 mm², au mètre													2			17388
Pour cde à distance 3 boutons, 9 x 0.75 mm², au mètre											2	2	2			5713
Pour cde à distance 4 et 5 boutons, 18 x 0.75 mm², au mètre											2	2	2	2		24429

### Boîtier de connexion

Connexion centralisée des commandes numériques esclaves			2	2	2	2	2	2	2							107371013
Convertisseur de commandes analogiques vers numériques			1	1	1	1	1	1	1							107371015
Convertisseur de commandes analogiques vers numériques			2	2	2	2	2	2	2							107371030

### Bouton d'arrêt d'urgence - Câble de 5 m

Coupeure générale de la machine											3	3	3			29277
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--	--	-------

### Monnayeurs - Câble de 5 m

Mécanique - Marche/Arrêt - 0,5 €											3	3	3			54328
Mécanique - Marche/Arrêt - Jeton*											3	3	3			54330
Mécanique - Marche/Arrêt + 1 détergent - 1 €											3	3	3			54333
Mécanique - Marche/Arrêt + 1 détergent - Jeton*											3	3	3			54334
Électronique - Marche/Arrêt + 2 détergents - €/jetons**			1	1	1	1	1	1	1							107371008
Électronique - Marche/Arrêt + 2 détergents - €/jetons**			2	2	2	2	2	2	2							107371027

### Protection Hors Gel - Circuit fermé

Système à circuit fermé pour la protection des accessoires jusqu'à -20°C														1		107370971
Bac tampon chauffé (puissance 6,5 kW)																
Décompression automatique + Pompe de circulation + Pistolet Hors Gel																

### Protection Hors Gel - Circuit perdu (2l/min)

Système à circuit perdu pour la protection des accessoires jusqu'à -20°C																
Version standard 230 V / 0,2 A			2	2	2	2	2	2	2		2	2	2			107370954
Version Deluxe avec chauffe-eau 230 V / 4,5 A			2	2	2	2	2	2	2		2	2	2			107370955

### A installer dans un local Hors Gel sur la sortie HP de la machine

Nécessite une alimentation eau froide (environ 3 bars)																
Option décompression automatique + pistolet HG indispensable																

### Système "MMO" Multiple Machines Online

Système permettant de connecter 2 ou 3 machines ensemble pour 1 à 3 postes de nettoyage en simultané.											3	3	3			107370964
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--	--	-----------

### Système spécial d'évacuation des gaz de chaudière

Système d'extraction spécifique pour récupérer les gaz et les évacuer vers l'extérieur (normes spécifiques locales)												3				107370965
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	-----------

### Adaptateur de cheminée inclus

Ensemble Carters & Châssis INOX																
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Châssis et Capots extérieurs en Inox à la place des éléments d'origines		1	1	1	1											107371003
---	--	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

Qualité AISI 304 (W 1.4301)						1										107371016
-----------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

							1	1								107371004
--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	-----------

									1							107371017
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	-----------

										1			1			107370962
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	--	-----------

												1				107370963
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	-----------

1 Option montée à l'usine - A commander avec la machine

2 Option à installer par un technicien spécialisé - Montage possible en après-vente

3 Sur demande : Option montée à l'usine ou à installer par un technicien spécialisé

\* Compatible avec les jetons référence 5544

\*\* Compatible avec tous les jetons (mode apprentissage)





**Une gamme  
complète  
ASPIRATEURS**



# Puissants, intelligents et économiques

## Choisissez votre modèle d'aspirateur

Nilfisk vous offre une gamme complète d'aspirateurs liquides et poussières innovants et puissants conçus pour répondre aux demandes de nettoyage les plus extrêmes. En outre, chaque aspirateur bénéficie de caractéristiques spécifiques : puissance d'aspiration, faible niveau sonore, différentes gammes d'accessoires, filtration, nettoyage semi-automatique, ou automatique.

Consultez et étudiez l'ensemble de notre offre : Parmi tous nos modèles d'aspirateurs il y en a forcément un qui vous conviendra.

**Le SALTIX 10** est un aspirateur parfaitement adapté au nettoyage des zones de bureaux et des espaces tertiaires. Puissance, économie, compacité et légèreté sont les avantages de ce modèle.



Tous les aspirateurs de la gamme **AERO** sont équipés du système "Push&Clean"; nettoyage semi-automatique du filtre ainsi que de la fonction «soufflant». Ils offrent un choix de capacités de cuve entre 20 et 30 litres, en polypropylène ou inox pour un usage liquides et poussières.

L'AERO fournit une haute performance avec un design compact, une grande capacité de nettoyage et un faible niveau sonore. Ils sont livrés avec accessoires.

La gamme des aspirateurs **MAXXI** combine productivité, haute qualité et facilité d'utilisation. Ils sont équipés de cuves en inox ou polypropylène montées sur un châssis robuste.

Conçus pour des applications standards dans l'automobile et le bâtiment.

Contenance de 35 à 75 litres, avec 1 moteur, 2 moteurs ou 3 moteurs indépendants pour une puissance appréciable.





# La gamme ATTIX

## La satisfaction client

La gamme ATTIX est conçue pour un meilleur nettoyage sans oublier le confort de l'utilisateur, tout en étant productive et efficace pour les besoins en zones dangereuses.



Les gammes **ATTIX 30, 40 et 50** offrent de nouvelles possibilités de puissance de nettoyage, de mobilité, de robustesse, d'efficacité le tout en silence.



Les **ATTIX 33 et 44** apportent un niveau d'efficacité inégalé pour l'aspiration des poussières fines grâce au dernier système de nettoyage automatique "InfiniClean".



L'**ATTIX 7** est parfait pour les utilisateurs qui ont besoin d'efficacité, de puissance d'aspiration, le tout en silence. Il existe en version XtremeClean, nettoyage automatique du filtre.



L'**ATTIX 9**, un Bimoteur très puissant complète la gamme ATTIX, et est spécialement dédié aux tâches difficiles (industries, TP...)

Le **VHS120**, premier d'une longue gamme d'aspirateurs industriels, satisfera les clients les plus exigeants en terme de robustesse.



Les **S3B et les T22/T40W** sont conçus pour résister à des utilisations très difficiles ainsi qu'à des environnements particuliers tels que l'industrie. Ces appareils, bénéficiant d'un grand débit, peuvent aspirer rapidement de grandes quantités de poussières sèches ou humides (cuve de 100L) ainsi que des liquides, copeaux, lubrifiants, boues etc... Grâce à leur fiabilité et leur mobilité, leur rentabilité ne pose aucun souci dans le cadre d'une utilisation >8h/jour (versions triphasée).



Les **ECO-OIL** sont capables de séparer les liquides des solides à l'aide de la microfiltration et permettre ainsi à l'opérateur de recycler les huiles récupérées.



Réputés pour leur fiabilité, ces groupes d'aspiration libre service, se déclinent en versions 1 poste (**SB STATION**) ou 2 postes (**SB TANDEM**).

Avec leur encombrement minimum, ces stations ont l'avantage d'offrir un débit d'aspiration très important et de fournir une puissance maximum. En standard, deux versions sont disponibles pour équiper UNE ou DEUX pistes en simultanément, livrées avec flexible de 5 m, buse biseautée et monnayeur électronique (€/jetons).

# La gamme sécurité

## La solution à vos besoins

L'aspiration de la poussière dangereuse demande un niveau de performances et de sécurité très élevé pour assurer un maximum de protection. Les aspirateurs Nilfisk couvrent les classes M et H de poussières nocives (l'amiante, les poussières de type ATEX Zone 22 ...)



### Aspirateurs poussières de classe M

Les aspirateurs de classe "M" permettent d'aspirer de la poussière de classe standard "L" et de la poussière moyennement dangereuse de classe "M". Définition de la filtration de classe "M" (pour de la poussière Moyennement nocive allergisante) : retrait de poussière à risque, sèche et inflammable avec une Valeur Limite Exposition supérieure à 0,1 MG d'air/m<sup>3</sup> (degré de pénétration maximal = 0,5%)

#### Hors poussières cancérogènes.

Spécialement conçus pour des domaines d'application comme dans certaines industries du bois, plastiques, métallurgiques, papiers, pharmaceutique etc. C'est la solution parfaite à toutes vos demandes !



### Aspirateurs de classe H

Les poussières de classe L, M et H, peuvent être ramassées avec l'un de ces aspirateurs. Ils incluent toutes les poussières nocives pour la santé avec une valeur OEL > à 0,1 MG/m<sup>3</sup>, toutes les poussières cancérogènes et contaminées avec des germes et des bactéries. Spécialement conçus pour des applications dans les domaines comme les petites industries, le commerce de produits chimiques, plastiques, produits pharmaceutiques, le papier, les textiles et aussi pour les artisans tels que les couvreurs et les peintres.

Si vous recherchez un modèle de classe H, c'est la solution parfaite !



### Aspirateurs poussières ATEX Zone 22

Ces aspirateurs de classe M et H sont utilisables dans la zone ATEX Type 22, zone où le risque d'explosion est minime mais dont il faut tenir compte. Ces appareils ont été conçus avec une grande capacité de stockage pour ces poussières spécifiques avec leurs cuves en acier inoxydable, pour travailler en milieux dangereux.



# InfiniClean™ - Infiniment plus efficace et complètement automatique

Les aspirateurs Nilfisk modèles "IC" disposent du nouveau système "InfiniClean™" de nettoyage automatique du filtre, extrêmement efficace et complètement automatique. C'est probablement le meilleur système de nettoyage de filtre existant sur le marché.

Le filtre est nettoyé automatiquement avec des cycles de 0,2 sec. toutes les 15 sec. sans interruption d'aspiration.

## InfiniClean™



**Le système envoie des impulsions d'air à contre sens, qui nettoient le filtre tout en permettant une aspiration constante.**

ATTIX 33/44 IC introduit un système de nettoyage automatique du filtre très efficace, qui assure une performance d'aspiration en continu de haut niveau avec un débit d'air constant. Le système de double valve unique associé au filtre PTFE anti-adhérent évite la chute de performance au cours du cycle de nettoyage.



**Nouvelle technologie : basée sur l'inversion de flux d'air contrôlée par une électrovanne.**

Le nettoyage du filtre s'effectue à contre sens de l'aspiration sur des cycles de 0,2s toutes les 15s maintenant le flux d'air à un niveau élevé en permanence.



**Les aspirateurs équipés du système InfiniClean utilisent un filtre en PTFE anti-adhérent.**

Le filtre en PTFE (PolyTétraFluoroEthylène) anti-adhérent classe M a une durée de vie exceptionnelle grâce à sa résistance à l'usure et à l'eau. Il est également lavable pour faciliter son nettoyage. Filtration à 99,9% certifiée classe M avec une surface filtrante de 0,5 m<sup>2</sup>.

# Push&Clean™

## Nettoyage du filtre rapide et simple

Le système Push&Clean™ permet de nettoyer le filtre de manière semi-automatique par soufflage. Ce qui renforce l'efficacité de nettoyage de l'aspirateur lorsqu'on aspire des poussières fines qui obstruent le filtre. L'aspirateur redevient opérationnel en un rien de temps.

### Aspiration de haute performance toujours constante

Pour un nettoyage "simple et rapide" de la cartouche filtrante avec la technologie Push&Clean :

- 1) Bloquez le raccord d'entrée d'air ou le flexible.
- 2) Appuyez sur le bouton de nettoyage du filtre.
- 3) Le filtre est nettoyé. Une manière pratique et puissante, mais tout en douceur pour nettoyer le filtre.



## Technologie avancée

La "Nano technologie" a été étendue à tous les aspirateurs liquides et poussières avec une conception plus avancée.

### Filtres en «Nano Fibre» sur tous les modèles équipés de l'XtremeClean.

Nilfisk utilise désormais pour la réalisation de ces cartouches filtrantes la «Nano technologie». Tous les éléments filtrants de nos aspirateurs équipés du système XtremeClean (excepté la classe H) utilisent des «Nano Fibre». En association avec ce système de nettoyage Automatique du filtre on évite ainsi toute perte de puissance pour des performances maximum. Tous ces filtres sont imputrescibles et lavables pour garantir un coût de maintenance le plus faible.

### NanoFilter





# Conçus pour répondre aux besoins de nos clients!

Nilfisk vous propose une gamme complète d'aspirateurs eau et poussières innovants et puissants, tous conçus pour accueillir vos besoins de nettoyage professionnels les plus exigeants mais également pour répondre à vos demandes spécifiques en terme de puissance d'aspiration, de filtration, de faible niveau sonore, de hautes performances et de nettoyage automatique ou semi-automatique des filtres.

## **XtremeClean™**

Cette technologie avancée offre un nettoyage automatique des filtres pendant vos opérations de nettoyage. Avec des soupapes ou des asservissements, la solution XtremeClean™ assure une durée de vie plus longue, une efficacité élevée et empêche la perte de puissance grâce à un débit d'air restreint.

## **InfiniClean™**

L'InfiniClean™ nettoie automatiquement le filtre pendant vos opérations de nettoyage à l'aide d'une impulsion d'air inversé qui est activée toutes les 15 secondes augmentant le débit d'air jusqu'à 20%. Le filtre PTFE (durable et lavable) avec membrane anti-adhésive peut être utilisé pour l'aspiration de déchets secs ou humides.

## **Push&Clean™**

Cette technologie permet un nettoyage simple et rapide de la cartouche filtrante. Quand vous appuyez sur le bouton de nettoyage du filtre, l'air environnant entre dans la cartouche filtrante dans le sens opposé. La poussière est détachée du filtre et la performance d'aspiration est de nouveau à son maximum. Une manière confortable, puissante et douce de nettoyer le filtre manuellement en fonctionnement.

## **MultiFit™**

Le système MultiFit™ a été conçu pour que tous les flexibles, qu'ils soient de diamètre 27, 32, 36, 38 ou 50 mm, puissent être connectés à l'aspirateur sans coût supplémentaire. Sur la plupart des modèles, l'entrée Multifit™ offre la possibilité de choisir entre les flexibles universels ou antistatiques.

## **SoftStart™**

Un décrochage de tension peut entraîner des pannes systèmes si l'appareil est sensible aux fluctuations de tension. Le système SoftStart™ maintient un courant de démarrage faible et réduit l'abandon de tension. Le système SoftStart™ est certifié par un établissement d'essai indépendant.

## **AntiStatic**

La friction des particules de poussières peut entraîner une accumulation d'électricité statique dans le flexible qui peut provoquer des chocs électriques ou même enflammer des matériaux explosifs ou des poussières combustibles. Le système Nilfisk Antistatique implique que les raccords soient mis à la terre pour éviter les charges électrostatiques.

## **AutoOnOff™**

En connectant l'outil directement à la machine, la poussière est aspirée directement par l'aspirateur à la mise en route de l'outil portatif. A l'arrêt de l'outil externe, l'aspirateur continue d'aspirer pendant 15" afin de vider le flexible.

## **SystemEC™**

Le Système "EC DRIVE" est utilisé pour des aspirateurs monophasés de type ATEX Zone 22. Les moteurs pour ces aspirateurs ne produisant aucune étincelle sont contrôlés par un microprocesseur. La technologie "EC DRIVE" offre une sécurité optimale. Ce système est alimenté en monophasé. Avec L'"EC DRIVE", l'énergie est transmise à travers les pôles magnétiques.

## **FlowSensor™**

Selon les normes en vigueur actuellement, la vitesse de transport des résidus doit toujours être de 20m/s minimum pour aller vers la cuve. Une fonction d'alarme sonore prévient lorsque cette vitesse tombe en dessous des minimums. La technologie FlowSensor™ est utilisée sur tous nos appareils de sécurité classe M - H et ATEX Z22 permettant de respecter la législation actuelle.





# Décryptage du modèle

Comment reconnaître nos modèles facilement.

## ATTIX 965-21 SD XC

### Nom du modèle

AERO 21/26/31  
ATTIX 30/33  
ATTIX 40/44  
ATTIX 50  
ATTIX 7  
ATTIX 9 ...

### Modèle de production

### Type d'options

0 = Modèle de base  
1 = Prise de branchement  
2 = Commande automatique marche/arrêt lors de l'utilisation d'appareils électriques  
6 = Aspirateur de liquide  
7 = Aspirateur "pompiers"

### Variantes et types spéciaux (ex. catégories de poussière, etc.)

1 = CE  
L  
M = M + L  
H = H + M + L + Amiante  
M/B1 = M + L + Type 22

### Fonctions de nettoyage de filtres et concepts d'évacuation

IC = Nettoyage automatique du filtre InfiniClean  
XC = Nettoyage automatique du filtre XtremeClean  
PC = Nettoyage semi-automatique du filtre Push&Clean  
SD = Cuve amovible

### Aspirateurs spéciaux

EC = Système de moteur longue durée sans charbon  
TYPE 22 = aspiration de poussière potentiellement explosives



**InfiniClean™**

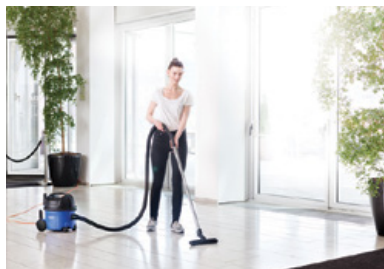
**XtremeClean™**

**Push&Clean™**

**NanoFilter**

**SilentPower**

**DualFilter**



## Pour un sol propre et un air sain

- Compact & Léger
- Performant et économique
- Très Silencieux : 50 dBA
- Turbine «Eco Line» à haut rendement
- Triple filtration avec filtre HEPA H13 en série
- Canne d'aspiration avec position parking
- Rangement des accessoires à l'arrière de la machine
- Câble orange détachable

Cet aspirateur poussière professionnel est parfaitement adapté au nettoyage des zones de bureaux et espaces tertiaires.

Le stockage des accessoires et le câble détachable le rend facile à déplacer et à entretenir.

Il est équipé d'une triple filtration avec un filtre HEPA pour garantir un environnement parfaitement sain.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SALTIX 10 HEPA ECO

Débit d'air (l/min)	1940
Dépression (mbar/kPa)	220/22
Puissance Pmax/Piec (W)	800/800
Puissance d'aspiration (W)	215
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	50/62
Capacité de la cuve (l)	10
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	395 x 340 x 390
Poids (kg)	5.5
Câble électrique (m)	10 (orange détachable)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	
Type de nettoyage du filtre	
Turbine "EcoLine" Haut Rendement	●
Liquides et poussières	Poussières uniquement
Filtration HEPA H13	●
Câble orange détachable	●
Support accessoires intégré	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	
Flexible d'aspiration avec poignée, 1.9 m	147 0765 500 [Ø32]
Tube droit, 500 mm, aluminium	2 x 011 6431 500 [Ø32]
Embouchure sol multisurfaces	140 6700 570 [Ø32]
Brosse ronde	140 8244 500 [Ø32]
Buse biseautée	147 0146 500 [Ø32]
Filtre synthétique	147 1432 500
Filtre secondaire HEPA H13	147 1250 600
Câble orange détachable, 10 m	107402676
Sacs à poussière, papier, 10 pcs.*	140 8618 000
<b>PALETTISATION</b>	18
<b>ARTICLE N° .</b>	<b>107415328</b>





## Aspirateurs 3 en 1 : aspiration poussières, liquides et souffleur !

- Moteur By-Pass à refroidissement indépendant
- Cuves résistantes en polypropylène ou inox (AISI 430)
- Fonction Marche/Arrêt automatique outils électriques (version "-21")
- Fonction "Souffleur" de série
- Utilisation possible "sans sac"
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA H14 en option
- Nettoyage semi-automatique du filtre

L'AERO est un aspirateur compact liquides & poussières pour des applications professionnelles. Il est facile à transporter, il a une cuve résistante et légère. Grandes performances pour un design compact.

Il se transforme en souffleur en connectant le flexible sur l'arrière de la tête : rapide et efficace.

**Push&Clean™**



DONNÉES TECHNIQUES	AERO 21-01 PC	AERO 21-01 PC INOX	AERO 21-21 PC	AERO 21-21 PC INOX
Débit d'air (l/min)	3600	3600	3600	3600
Dépression (mbar/kPa)	210/21	210/21	210/21	210/21
Puissance Pmax/Piec (W)	1250/1000	1250/1000	1250/1000	1250/1000
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	64/72	64/72	64/72	64/72
Capacité de la cuve (l)	20	20	20	20
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	375 x 385 x 505	390 x 400 x 525	375 x 385 x 505	390 x 400 x 525
Poids (kg)	7.5	8.5	7.5	8.5
Câble électrique (m)	5	5	5	5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™
Support accessoires intégré	●	●	●	●
Liquides et poussières	●	●	●	●
Réglage de l'aspiration sur le tube	●	●	●	●
Fonction "Souffleur"	●	●	●	●
Poignée de transport de cuve		●	●	●
Asservissement outils électriques			● (Max. 2600 W)	● (Max. 2600 W)
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible d'aspiration (avec poignée Ø36)	107405600 [Ø32 x 1.9 m]	107405600 [Ø32 x 1.9 m]	107405599 [Ø32 x 2.5 m]	107405599 [Ø32 x 2.5 m]
Tube droit, aluminium, 2 pcs.	107400032 [Ø36]	107400032 [Ø36]	107400032 [Ø36]	107400032 [Ø36]
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse universelle, 115 mm	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]
Adaptateur caoutchouc outils électriques			107409977	107409977
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490	302000490	302000490
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419590	107419590	107419590	107419590
<b>PALETTISATION</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107406600</b>	<b>107406602</b>	<b>107406601</b>	<b>107406603</b>

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil



### Aspirateurs 3 en 1 : aspiration poussières, liquides et souffleur !

- Nouvelle version 26-2L PC à faible niveau sonore
- Moteur By-Pass à refroidissement indépendant
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique sur version "2L"
- Cuves polypropylène ou inox (AISI 430)
- Version "X" équipée d'un enrouleur automatique de câble électrique
- Fonction "Souffleur" de série (sauf 2L)
- Utilisation possible "sans sac"
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA H14 en option
- Version "2L" certifiée classe sécurité "L"
- Nettoyage semi-automatique du filtre

Push&Clean™ est un système de nettoyage rapide du filtre, qui vous garantit des performances de haut niveau. Appuyer simplement sur le bouton pour déclencher le nettoyage en quelques secondes.

Les AERO "-21" et "-2L" sont équipés d'une prise avec fonction marche/arrêt automatique, dispositif très utile pour déclencher l'aspirateur avec les outils électriques (perceuse, ponceuse...).

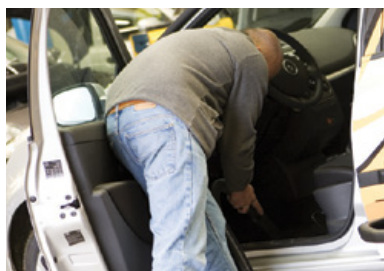
**Push&Clean™**



DONNÉES TECHNIQUES	AERO 26-01 PC X	AERO 26-21 PC	AERO 31-21 PC INOX	AERO 26-2L PC
Débit d'air (l/min)	3600	3600	3600	3700
Dépression (mbar/kPa)	210/21	210/21	210/21	235/23.5
Puissance Pmax/Piec (W)	1250/1000	1250/1000	1250/1000	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	64/72	64/72	64/72	60/68
Capacité de la cuve (l)	25	25	30	25
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	375 x 390 x 530	375 x 390 x 530	390 x 400 x 630	375 x 390 x 530
Poids (kg)	9	9	10.5	9
Câble électrique (m)	5	5	5	7.5 (orange)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™
Sécurité thermique moteur				●
Liquides et poussières	●	●	●	●
Faible niveau sonore				●
Fonction "Souffleur"	●	●	●	
Poignée de transport de cuve	●	●		●
Enrouleur de câble électrique	●			
Variateur de vitesse et SoftStart				●
Asservissement outils électriques		● (Max. 2600 W)	● (Max. 2600 W)	● (Max. 2400 W)
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible d'aspiration (avec poignée Ø36)	107405600 [Ø32 x 1.9 m]	107406115 [Ø32 x 3.5 m]	107406115 [Ø32 x 3.5 m]	107406115 [Ø32 x 3.5 m]
Tube droit, acier chromé, 2 pcs.	107402654 [Ø36] (télésc.)	302000529 [Ø36]	302000529 [Ø36]	302000529 [Ø36]
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm	302002365 [Ø36] (combinée)	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse universelle, 115 mm	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]
Buse à brosse	302002509 [Ø36]	302002509 [Ø36]	302002509 [Ø36]	6086 [Ø36]
Box de rangement accessoires/outils				107420459
Adaptateur caoutchouc outils électriques		107409977	107409977	107409977
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490	302000490	302000490
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419590	107419590	107419590	107419590
<b>PALETTISATION</b>	18	18	12	18
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107406605</b>	<b>107406606</b>	<b>107406607</b>	<b>107420040</b>

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil





## Efficace et économique – La solution parfaite

- Cuves en Inox AISI201 de grandes capacités
- Moteurs By-Pass à refroidissement indépendant
- Tuyau de vidange en bas de cuve (sauf 135)
- Filtre permanent lavable
- Filtre à eau anti-mousse de série
- Utilisation possible "sans sac"
- Rangement facilité des accessoires

Pensés pour être simples et faciles à manipuler en utilisation quotidienne. Les aspirateurs MAXXI sont conçus pour l'aspiration des poussières ainsi que les liquides. Disponible en 1, 2 ou 3 moteurs pour s'adapter à toutes les situations.

Idéal pour l'aspiration des véhicules grâce aux buses qui se montent directement sur le flexible. Le filtre synthétique lavable permet une utilisation sans sac pour les poussières grossières.



DONNÉES TECHNIQUES	MAXXI 135 METAL	MAXXI 255 METAL	MAXXI 375 METAL
Débit d'air (l/min)	2500	5000	7500
Dépression (mbar/kPa)	202/20.2	225/22.5	228/22.8
Puissance Pmax/Piec (W)	1200/1000	2400/2000	3600/3000
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	74/81	78/84	79/86
Capacité de la cuve (l)	35	55	75
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	470 x 450 x 800	630 x 590 x 950	630 x 590 x 950
Poids (kg)	13	24.5	28
Câble électrique (m)	7 orange	8 orange	8 orange
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Type de nettoyage du filtre			
Liquides et poussières	●	●	●
Filtre spécial liquides/anti-mousse	●	●	●
Système Bimoteur		●	
Système Tri-moteur			●
Flexible de vidange de cuve		●	●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Flexible d'aspiration	VA80401 [Ø38 x 2 m]	VA80400 [Ø38 x 2.5 m]	VA80400 [Ø38 x 2.5 m]
Tube rallonge, acier chromé, 2 pcs.	VA80711 [Ø38]	VA80711 [Ø38]	VA80711 [Ø38]
Embouchure sol, eau	VA80853 [Ø38]	VA80853 [Ø38]	VA80853 [Ø38]
Embouchure sol, poussières	VA80036 [Ø38]	VA80036 [Ø38]	VA80036 [Ø38]
Buse plate biseautée	VA20806 [Ø38]	VA20806 [Ø38]	VA20806 [Ø38]
Buse à brosse	VA20803 [Ø38]	VA20803 [Ø38]	VA20803 [Ø38]
Filtre synthétique, lavable	VA80706	VA80119	VA80110
Filtre plastique spécial liquides	VA81341	VA81342	VA81343
Sacs à poussière, synthétique, 10 pcs.**	VA82058-P10	VA82059-P10	VA82060-P10
<b>PALETTISATION</b>	8	4	4
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>50000420</b>	<b>50000421</b>	<b>50000422</b>

● En Standard  
 \*\* Non inclus dans l'appareil



## Idéal pour l'aspiration des liquides agressifs et moussants

- Cuves de grande capacité très résistantes
- Moteurs By-Pass à refroidissement indépendant
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Tuyau de vidange en bas de cuve (sauf 35 WD)
- Filtre permanent lavable
- Filtre HEPA en option
- Pré-filtre anti-mousse
- Sécurité contre l'utilisation accidentelle sans filtre
- Utilisation possible "sans sac"
- Rangement facilité des accessoires

Pensés pour être simples et faciles à manipuler en utilisation quotidienne. Les aspirateurs MAXXI II s'entretiennent aisément grâce à leur tête basculante pour un accès rapide au panier flotteur et aux filtres.

Tous les modèles MAXXI II comportent un pré-filtre anti-mousse ainsi qu'un filtre poussière lavable : vous pouvez aspirer de l'eau et de la poussière sans intervenir sur l'aspirateur. Sécurité et longévité !



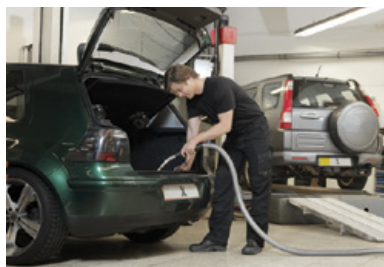
DONNÉES TECHNIQUES	MAXXI II 35 WD	MAXXI II 55-2 WD	MAXXI II 75-2 WD
Débit d'air (l/min)	2880	4320	4320
Dépression (mbar/kPa)	200/20	210/21	210/21
Puissance Pmax/ P1EC (W)	1350/1250	2500/2400	2500/2400
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	62/81	66/84	66/84
Capacité de la cuve (l)	35	55	75
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	460 x 420 x 740	840 x 620 x 1000	840 x 620 x 1000
Poids (kg)	12.5	25.5	28
Câble électrique (m)	10	10	10
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Type de nettoyage du filtre			
Liquides et poussières	●	●	●
Filtre spécial liquides/anti-mousse	●	●	●
Système Bimoteur		●	●
Système Tri-moteur			
Flexible de vidange de cuve		●	●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Flexible d'aspiration (avec poignée)	107407308 [Ø32 x 1.9 m]	107407336 [Ø40 x 2.5 m]	107407336 [Ø40 x 2.5 m]
Tube droit, inox, 2 pcs.	107407309 [Ø32]	107407337 [Ø40]	107407337 [Ø40]
Embouchure sol, eau	107416575 [Ø32]	107416577 [Ø40]	107416577 [Ø40]
Embouchure sol, poussières	107407311 [Ø32]	107407339 [Ø40]	107407339 [Ø40]
Buse plate biseautée	107407334 [Ø32]	107408850 [Ø40]	107408850 [Ø40]
Buse à brosse	107407312 [Ø32]		
Pré-filtre anti-mousse	107407299	107407302	107407302
Filtre synthétique, lavable	107407297	107407300	107407300
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419592	302002892**	302002892**
<b>PALETTISATION</b>	8	4	4
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107405165</b>	<b>107405167</b>	<b>107405169</b>

\*\* Non inclus dans l'appareil

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil







## Fiable et compact, le bon choix pour un usage quotidien

- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA H14 en option
- Nettoyage du filtre semi-automatique (PC)
- Hautes performances, faible niveau sonore
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Démarrage en douceur SoftStart de série à partir de la version -11
- Utilisation possible "sans sac"
- Raccordement MultiFit™ : plusieurs possibilités de diamètre de flexibles adaptables suivant les besoins : diam. 27, 32, 36, 38 et 50 mm

L'ATTIX 30 vous apportera puissance, rapidité et facilité d'entretien tout au long de votre travail journalier. Par sa taille, il facilitera tous vos déplacements avec un minimum d'encombrement.

Le filtre lavable PET et le système Push&Clean™, nettoyage semi-automatique du filtre augmentent l'efficacité de nettoyage avec un faible coût de maintenance.



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 30-01	ATTIX 30-01 PC	ATTIX 30-11 PC	ATTIX 30-21 PC
Débit d'air (l/min)	3700	3700	3700	3700
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25	250/25	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200	1500/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	59/62	59/62	59/62	59/62
Capacité de la cuve (l)	30	30	30	30
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230-240/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	450 x 380 x 595	450 x 380 x 595	450 x 380 x 595	450 x 380 x 595
Poids (kg)	10	10	10	10
Câble électrique (m)	7.5	7.5	7.5 Orange	7.5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Type de nettoyage du filtre		Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™
Réglage de l'aspiration sur le tube	●	●	●	●
Liquides et poussières	●	●	●	●
SoftStart			●	●
Antistatique (machine/accessoires)			●○	●○
Prise 230 V sur l'aspirateur			● (Max. 2400 W)	
Asservissement outils électriques avec variateur				● (Max. 2400 W)
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible d'aspiration (avec poignée Ø36)	107409976 [Ø32 x 3,5m]	107409976 [Ø32 x 3,5m]	107409976 [Ø32 x 3,5m]	107409976 [Ø32 x 3,5 m]
Tube droit, aluminium, 2 pcs.	107400032 [Ø36]	107400032 [Ø36]	107400032 [Ø36]	
Tube droit, acier chromé, 2 pcs.				302000529 [Ø36] 302003666 [Ø36]
Embouchure sol, eau et poussières, 400 mm				
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]	
Buse universelle, 115 mm			14295 [Ø36]	
Buse à brosse, 230 mm			6086 [Ø36]	
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Adaptateur caoutchouc outils électriques			107409977	107409977
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490	302000490	302000490
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419591	107419591	107419591	107419591
<b>PALETTISATION</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107413590</b>	<b>107413591</b>	<b>107413592</b>	<b>107407544</b>





## Idéal pour les poussières colmatantes

- Filtre lavable, PTFE anti-adhérent classe M
- Système de nettoyage automatique du filtre InfiniClean™ (versions IC)
- Aspiration des poussières colmatantes sans sac
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Démarrage en douceur SoftStart™
- Marche/Arrêt automatique outils électriques (-2L)
- Variateur de puissance (-2L)
- Adaptateur universel pour box de rangement (MOBILE)
- Antistatique
- Filtre HEPA H14 en option

La technologie "InfiniClean™" est un système de nettoyage automatique, associée au filtre PTFE anti-adhérent, qui assure une performance d'aspiration élevée en continu avec un débit d'air constant sans utiliser de sac. Toutes les 15 secondes, l'impulsion de nettoyage souffle le filtre pendant 0,2 secondes.

L'adaptateur universel de Box de rangement permet de clipser les boîtes Systainer (4 points) et Sortimo (2 points) directement sur l'aspirateur.

### InfiniClean™



#### DONNÉES TECHNIQUES

	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC	ATTIX 33-2L IC MOBILE
Débit d'air (l/min)	4500	4500	4500
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1400/1200	1400/1200	1400/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	60/68	60/68	60/68
Capacité de la cuve (l)	30	30	30
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	565 x 385 x 520	565 x 385 x 520	565 x 385 x 565
Poids (kg)	14.5	14.5	16
Câble électrique (m)	7.5	7.5	7.5

#### CARACTÉRISTIQUES

Type de nettoyage du filtre	InfiniClean™	InfiniClean™	InfiniClean™
Classe de sécurité		L	L
Raccordement rapide des accessoires	○	○	●
Adaptateur BOX et poignée de transport	○	○	●
Liquides et poussières	●	●	●
SoftStart	●	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/○	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur		● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Arrêt automatique cuve pleine	●	●	●

#### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible d'aspiration	107409976 [Ø32 x 3,5 m]	107409976 [Ø32 x 3,5 m]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]
Tube droit, Ø36 mm	302000529 [2 pcs] (Acier chromé)	107408074 [2 pcs] (Inox)	107416995 [3 pcs] (Inox)
Poignée coudée	Poignée plastique Ø36 incluse	Poignée plastique Ø36 incluse	46691 [Ø36] (Inox)
Embouchure sol, poussières, 300 mm	302002331 [Ø36]	302002331 [Ø36]	302002331 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse à brosse			302002509
Buse universelle			14295
Adaptateur caoutchouc outils électriques		107409977	302000535
Filtre PTFE, lavable, classe M	107413540	107413540	107413540
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*	107417821	107417821	107417821
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.**	107419593**	107419593**	107419593
<b>PALETTISATION</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107412101</b>	<b>107412103</b>	<b>107412104</b>

● En Standard

\* 1 sac inclus dans l'appareil \*\* Non inclus dans l'appareil









## Cuve en Inox Haute Qualité

- Cuve INOX «AISI 304» haute qualité
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA H14 en option
- Nettoyage du filtre semi-automatique
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Démarrage en douceur SoftStart™
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance sur la version -21
- Hautes performances, faible niveau sonore
- Utilisation possible "sans sac"
- Raccordement MultiFit™ : plusieurs possibilités de diamètre de flexibles adaptables suivant les besoins : diam. 27, 32, 36, 38 et 50 mm
- Pré-équipé antistatique

L'ATTIX 40 est un modèle industriel en acier inoxydable, compact et résistant. Cet aspirateur se décline en version basique «-01 PC» ou en version marche/arrêt automatique outils électrique «-21 PC» pour s'adapter au mieux à votre besoin.

Le filtre lavable PET, le système Push&Clean™, nettoyage semi-automatique augmente l'efficacité de nettoyage avec à un faible coût de maintenance.

**Push&Clean™**



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 40-01 PC INOX	ATTIX 40-21 PC INOX
Débit d'air (l/min)	3700	3700
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	59/62	59/62
Capacité de la cuve (l)	37	37
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	450 x 440 x 735	450 x 440 x 735
Poids (kg)	13	14
Câble électrique (m)	7.5	7.5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	Push&Clean™
Liquides et poussières	●	●
SoftStart	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/●
Asservissement outils électriques		● (Max. 2400 W)
Variateur de vitesse		●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible d'aspiration	46948 [Ø36 x 3 m]	302001682 [Ø36 x 5 m AS]
Tube droit, inox, 2 pcs.	107408074 [Ø36]	
Poignée coudée	46691 [Ø36] (Inox)	
Embouchure sol, eau et poussières, 400 mm	302003666 [Ø36]	
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	
Adaptateur caoutchouc outils électriques		302000535
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419592	107419592
<b>PALETTISATION</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107413593</b>	<b>302003415</b>

● En Standard AS = Antistatique  
 \* 1 sac inclus dans l'appareil \*\* Non inclus dans l'appareil



**Idéal pour les poussières colmatantes**

- Filtre lavable, PTFE anti-adhérent classe M
- Système de nettoyage automatique du filtre InfiniClean™ (versions IC)
- Aspiration des poussières colmatantes sans sac
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Démarrage en douceur SoftStart™
- Marche/Arrêt automatique outils électriques
- Variateur de puissance
- Adaptateur universel pour box de rangement (MOBILE)
- Antistatique
- Filtre HEPA H14 en option

La technologie "InfiniClean™" est un système de nettoyage automatique, associée au filtre PTFE anti-adhérent, qui assure une performance d'aspiration élevée en continu avec un débit d'air constant sans utiliser de sac. Toutes les 15 secondes, l'impulsion de nettoyage souffle le filtre pendant 0,2 secondes.

L'adaptateur universel de Box de rangement permet de clipser les boîtes Systainer (4 points) et Sortimo (2 points) directement sur l'aspirateur.

**InfiniClean™**



**DONNÉES TECHNIQUES**

**ATTIX 44-2L IC**

**ATTIX 44-2L IC MOBILE**

Débit d'air (l/min)	4500	4500
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1400/1200	1400/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	60/68	60/68
Capacité de la cuve (l)	42	42
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	565 x 385 x 605	565 x 385 x 650
Poids (kg)	16	17.5
Câble électrique (m)	7.5	7.5

**CARACTÉRISTIQUES**

Type de nettoyage du filtre	InfiniClean™	InfiniClean™
Classe de sécurité	L	L
Raccordement rapide des accessoires	○	●
Adaptateur BOX et poignée de transport	○	●
Liquides et poussières	●	●
SoftStart	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Arrêt automatique cuve pleine	●	●

**ACCESSOIRES DE SÉRIE**

Flexible d'aspiration	107409976 [Ø32 x 3,5 m]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]
Tube droit, inox, Ø36 mm	107408074 [2 pcs]	107416995 [3 pcs]
Poignée coudée	Poignée plastique Ø36 incluse	46691 [Ø36] (Inox)
Embouchure sol, eau et poussières, 400 mm	302003666 [Ø36]	302003666 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse à brosse		302002509
Buse universelle		14295
Adaptateur caoutchouc outils électriques	107409977	302000535
Filtre PTFE, lavable, classe M	107413540	107413540
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*	107417821	107417821
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419593**	107419593

**PALETTISATION**

6

6

**ARTICLE N°.**

107412106

107412107

AS = Antistatique ● En Standard  
 \*\* Non inclus dans l'appareil \* 1 sac inclus dans l'appareil





## Besoin d'un grand volume de cuve ?

- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre haute efficacité H14 sur version "SALLE BLANCHE" (filtration 99,995%)
- Moteur EC "longlife" sans charbon (EC)
- Utilisation possible supérieure à 8 heures/jour (EC)
- Nettoyage du filtre semi-automatique
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Démarrage en douceur SoftStart™
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance sur les versions -21
- Hautes performances, faible niveau sonore
- Utilisation possible "sans sac"
- Raccordement MultiFit™: plusieurs possibilités de diamètre de flexibles adaptables suivant les besoins : diam. 27, 32, 36, 38 et 50 mm
- Pré-équipé antistatique

Les ATTIX 50-21 disposent d'une prise de courant avec un commutateur "AutoOnOff™". Dispositif pratique pour utiliser les outils électriques (ponceuse, rainureuse...) avec une vitesse variable, afin d'ajuster la puissance d'aspiration selon l'application.

Le système «EC DRIVE» est destiné à un usage très intensif jusqu'à 24h/24. Ce moteur asynchrone à champ magnétique sans charbon ne produit aucune étincelle. Il offre une durée de vie jusqu'à 10 fois plus importante par rapport à un moteur universel.

**Push&Clean™**



### DONNÉES TECHNIQUES

	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC EC	ATTIX 50-21 PC EC SALLE BLANCHE
Débit d'air (l/min)	3700	3700	3200	3200
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25	230/23	230/23
Puissance Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200	1400/1100	1400/1100
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	59/62	59/62	59/62	59/62
Capacité de la cuve (l)	47	47	47	47
Alimentation (V/-/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	450 x 380 x 750	450 x 380 x 750	450 x 380 x 750	450 x 380 x 750
Poids (kg)	11	11	11	11
Câble électrique (m)	7.5	7.5	7.5	7.5

### CARACTÉRISTIQUES

	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC EC	ATTIX 50-21 PC EC SALLE BLANCHE
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™
Liquides et poussières	●	●	●	●
SoftStart	●	●	●	●
Moteur EC "Long Life" 10.000 heures			●	●
Filtre HEPA H14	○	○	○	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/●	●/●	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur		● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur	Flotteur

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

	ATTIX 50-01 PC	ATTIX 50-21 PC	ATTIX 50-21 PC EC	ATTIX 50-21 PC EC SALLE BLANCHE
Flexible d'aspiration	46948 [Ø36 x 3 m]	302001682 [Ø36 x 5 m AS]	302001682 [Ø36 x 5 m AS]	302001682 [Ø36 x 5 m AS]
Tube droit, acier chromé, 2 pcs.	302000529 [Ø36]	302000529 [Ø36]		
Poignée coudée, acier chromé	302000528 [Ø36]	302000528 [Ø36]		
Embouchure sol, eau et poussières, 400 mm	302003666 [Ø36]	302003666 [Ø36]		
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]		
Adaptateur caoutchouc outils électriques		302000535	302000535	302000535
Collecteur d'échappement				302003717
Filtre à air de refroidissement moteur				302003721
Filtre HEPA classe H14				302000658
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490	302000490	
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419592	107419592	107419592	107419592
<b>PALETTISATION</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>302003411</b>	<b>107407545</b>	<b>107400411</b>	<b>107400412</b>

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil

AS = Antistatique



## Très grandes performances et silence

- Grande capacité et robustesse avec sa cuve INOX «AISI 304» haute qualité
- Cuve amovible et basculante
- Démarrage en douceur
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance sur la version -21
- Prise 230V intégrée à la tête sur version -11
- Raccordement MultiFit™ : plusieurs possibilités de diamètre de flexibles adaptables suivant les besoins : diam. 27, 32, 36, 38 et 50 mm
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA H14 en option
- SilentPower - Hautes performances, très faible niveau sonore
- Pré-équipé antistatique

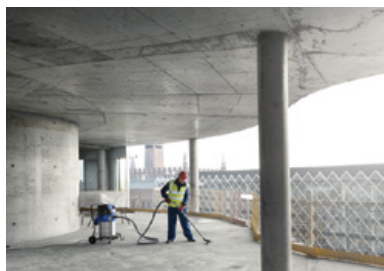
L'ATTIX 7 est un aspirateur liquides et poussières qui allie puissance d'aspiration et efficacité le tout en silence. Cet appareil comporte une connexion antistatique et un fonctionnement silencieux répondant parfaitement aux demandes des industries.

La cuve en acier inoxydable de haute qualité, avec une contenance de 70 litres, est basculante pour faciliter le vidage des débris. Ergonomique pratique pour toutes les poussières sèches et les applications humides.



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 751-11	ATTIX 751-21
Débit d'air (l/min)	3600	3600
Dépression (mbar/kPa)	230/23	230/23
Puissance Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	57/64	57/64
Capacité de la cuve (l)	70	70
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	605 x 580 x 970	605 x 580 x 970
Poids (kg)	25	25
Câble électrique (m)	7.5	7.5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre		
Liquides et poussières	●	●
SoftStart	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/●
Prise 230 V sur l'aspirateur	● (Max. 2400 W)	●
Asservissement outils électriques		● (Max. 2400 W)
Variateur de vitesse		●
Cuve Inox basculante et amovible	●	●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible d'aspiration	25537 [Ø36 x 4 m]	107406091 [Ø27 x 3.5 m AS]
Poignée coudée, inox	46691 [Ø36]	
Buse biseautée, caoutchouc	5067 [Ø36]	
Adaptateur caoutchouc outils électriques		107404520
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	302002892	302002892
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>302001523</b>	<b>302001525</b>





## Très grandes performances et silence

- Grande capacité et robustesse avec sa cuve INOX «AISI 304» haute qualité
- Cuve amovible et basculante
- Moteur EC "longlife" sans charbon sur version EC
- Démarrage en douceur
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance
- Raccordement MultiFit™ : plusieurs possibilités de diamètre de flexibles adaptables suivant les besoins : diam. 27, 32, 36, 38 et 50 mm
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA en option
- SilentPower - Hautes performances, très faible niveau sonore
- Modèle XC équipé du système de nettoyage automatique du filtre
- 100% antistatique

Le système «EC DRIVE» est utilisé par Nilfisk pour ses aspirateurs monophasés à usage intensif. Ces moteurs asynchrones sans charbon ne produisent aucune étincelle et sont contrôlés par un microprocesseur. La technologie EC-DRIVE offre une durée de vie jusqu'à 10 fois plus importante par rapport à des moteurs universels.

La nouvelle technologie "XtremeClean™" est un système complètement automatisé de nettoyage du filtre cartouche, basée sur un "FLAP" en Y contrôlé par un servo moteur. Cela assure longévité, simplicité, efficacité et empêche toute perte de puissance ou de débit lors du fonctionnement.

## XtremeClean™



### DONNÉES TECHNIQUES

	ATTIX 761-21 XC	ATTIX 791-21 EC
Débit d'air (l/min)	3600	3800
Dépression (mbar/kPa)	230/23	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	57/64	57/64
Capacité de la cuve (l)	70	70
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	605 x 580 x 970	605 x 580 x 970
Poids (kg)	27	25
Câble électrique (m)	7.5	7.5

### CARACTÉRISTIQUES

Type de nettoyage du filtre	XtremeClean™	
Liquides et poussières	●	●
SoftStart	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●	●/●
Prise 230 V sur l'aspirateur	●	●
Asservissement outils électriques	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Variateur de vitesse	●	●
Cuve Inox basculante et amovible	●	●
Moteur EC "Long Life" 10.000 heures		●
Arrêt automatique cuve pleine	●	Flotteur

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible d'aspiration	107406091 [Ø27 x 3.5 m AS]	107406091 [Ø27 x 3.5 m AS]
Adaptateur caoutchouc outils électriques	107404520	107404520
Filtre PET, lavable, classe M		302000490
Filtre PET, lavable, Nano-Fibres, classe M	107400562	
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*	302001480	
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	302002892**	302002892
ARTICLE N°.	302001533	302001536

● En Standard AS = Antistatique  
\* 1 sac inclus dans l'appareil \*\* Non inclus dans l'appareil







## Matériel pour incendies et inondations

- Aspirateur type "POMPIER" avec pompe de refoulement
- Grande capacité et robustesse avec sa cuve INOX «AISI 304» haute qualité
- Aspiration et refoulement en simultané
- Démarrage en douceur grâce au système SoftStart™
- Contrôle de la puissance (variateur)
- Filtre Inox pour déchets grossiers
- Version 751-71 livrée complète avec accessoires et disjoncteur 30mA + prises étanches IP 68
- Adaptateur GEKA 3/4" F de série pour brancher un tuyau d'évacuation
- Uniquement conçu pour aspirer des liquides

Les ATTIX 7 en version liquide type "POMPIER" permettent d'aspirer jusqu'à 300 l/min tout en refoulant le liquide en hauteur.

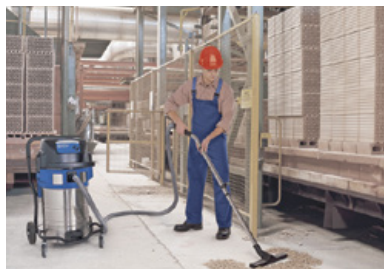
Ils sont particulièrement utilisés dans les cas d'inondation, sur les routes ou le nettoyage après des incendies.

Ergonomique, pratique pour toutes les applications liquides. Un double système de protection en acier inoxydable : protège la pompe et la turbine pendant l'aspiration de liquides.



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 751-61	ATTIX 751-71 MWF
Débit d'air (l/min)	3600	3600
Dépression (mbar/kPa)	230/23	230/23
Puissance moteur Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200
Puissance pompe refoulement Pmax (W)	650	650
Densité max. du liquide refoulé (kg/dm3)	<1.2	<1.2
Débit refoulement en fonction de la hauteur	300l/min (1m) / 250l/min (2m) / 150l/min (6m)	300l/min (1m) / 250l/min (2m) / 150l/min (6m)
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	57/64	57/64
Capacité de la cuve (l)	70	70
Alimentation (V/~)/Hz	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	605 x 580 x 970	510 x 480 x 875
Poids (kg)	33	31
Câble électrique (m)	7.5	10
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Liquides et poussières	Liquides uniquement	Liquides uniquement
SoftStart	●	●
Variateur de vitesse	●	●
Disjoncteur 30 mA intégré au câble	●	●
Cuve Inox basculante et amovible	●	●
Châssis compact et roues internes		●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible d'aspiration		302001677 [Ø36 x 3.5 m]
Tube droit, inox, 2 pcs.		15546 [Ø36]
Poignée coudée, inox		46691 [Ø36]
Embouchure sol eau, alu, 450 mm		15349 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm		29541 [Ø36]
Casier accessoires		302001554
Pré-filtre pompe inox	302001434	302001434
Filtre moteur inox	15475	15475
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>302001529</b>	<b>107412020</b>

# ATTIX 9 - Aspirateurs PREMIUM liquides & poussières 2 moteurs 50 à 70 litres



## Pour une meilleure protection et une durée de vie améliorée

- Bimoteurs industriels by-pass
- Cuve INOX «AISI 304» haute qualité basculante et amovible
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Filtre HEPA en option
- Sécurité surchauffe à coupure automatique
- Utilisation possible "sans sac"
- Raccordement MultiFit™
- Nettoyage du filtre semi-automatique "Push&Clean™" (version "PC")
- Nettoyage du filtre automatique "XtremeClean™" (versions "XC")
- Pré-équipé antistatique.

Puissant et robuste, l'ATTIX 9 est capable de satisfaire les exigences les plus extrêmes notamment dans le secteur de l'industrie.

La grande capacité de la cuve en acier inoxydable permet de gagner du temps. Le système de cuve amovible permet une vidange pratique tout en assurant un travail rapide et productif.

**Push&Clean™**  
**XtremeClean™**



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 961-01 PC	ATTIX 965-21 SD XC
Débit d'air (l/min)	7200	7200
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	3000/2400	3000/2400
Niveau sonore (dB(A)) B5/IEC	67/70	67/70
Capacité de la cuve (l)	70	50
Alimentation (V/-/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	580 x 600 x 970	615 x 690 x 990
Poids (kg)	30	35
Câble électrique (m)	10	10
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	XtremeClean™
Liquides et poussières	●	● (pas d'arrêt cuve pleine)
SoftStart	●	●
Système bimoteur By-pass	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/○
Cuve inox basculante et amovible	●	● (amovible + roulettes)
Variateur de vitesse		●
Asservissement outils électriques		● (Max. 1280 W)
Cuve inox amovible avec roulettes de transport		●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible d'aspiration	302002796 [Ø38 x 4 m]	
Tube droit, acier chromé, 2 pcs.	107402474 [Ø38]	
Poignée coudée, acier chromé	302002889 [Ø38]	
Embouchure sol, eau et poussières, 400 mm	302002798 [Ø38]	
Buse plate biseautée, 300 mm	302002890 [Ø38]	
Filtre PET, lavable, Nano-Fibres, classe M	107400562	107400562
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*		302001480
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	302002892	302002892**
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>302002900</b>	<b>302002902</b>

\*\* Non inclus dans l'appareil

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil







## Le petit industriel très performant

- Bimoteurs industriels by-pass
- Cuve amovible avec roulettes
- Manomètre de contrôle du filtre
- Filtre classe L en étoile grande longévité
- Filtre HEPA en option
- Châssis en acier laqué avec freins
- Très grande surface de filtration
- Utilisation "sans sac"
- Enclencheur de cuve Ø50
- Accessoires industriels de série

Très robuste, le VHS120 est capable de satisfaire les exigences les plus extrêmes notamment dans le secteur de l'industrie.

Sa cuve amovible en acier avec roulettes permet un déplacement sans effort. Il est idéal pour l'aspiration de copeaux et déchets divers. Les 2 moteurs peuvent être mis en marche indépendamment afin de moduler la puissance en fonction des tâches à réaliser.



### DONNÉES TECHNIQUES

### VHS120CB

Débit d'air (l/min)	5500
Dépression (mbar/kPa)	211/21.1
Puissance Pmax/Piec (W)	2000/1800
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	-/74
Capacité de la cuve (l)	37
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	630 x 628 x 1015
Poids (kg)	38
Câble électrique (m)	9

### CARACTÉRISTIQUES

Type de nettoyage du filtre	Secoueur manuel
Liquides et poussières	●
SoftStart	
Système bimoteur By-pass indépendants	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●
Manomètre de contrôle du filtre	●
Panier à accessoires	○
Roues multidirectionnelles avec frein	●
Cuve amovible avec roulettes de transport	●
Arrêt automatique cuve pleine	○
Classe de filtration/surface filtrante	L/1.6m <sup>2</sup>

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible d'aspiration PUR avec manchons	Z7 22365 [Ø40 x 5 m]
Tube, chromé	Z7 22121 [Ø40]
Réducteur Ø50/Ø40	Z7 22000
Embouchure sol en métal, poussières, 400 mm	Z7 22030 [Ø40]
Buse plate biseautée en métal, 500 mm	Z7 21027 [Ø40]
Brosse ronde, Ø80 mm	Z7 22045 [Ø40]
Buse biseautée, caoutchouc	Z7 21011 [Ø40]
Manchon de connexion	Z7 21004 [Ø40]
Filtre en étoile, classe L, surface 1.6m <sup>2</sup>	4081701390

### ARTICLE N°.

4012300068

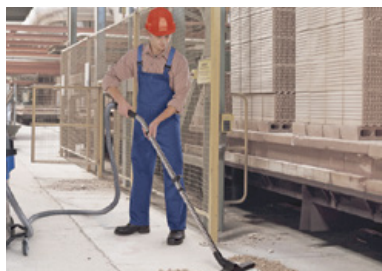






**Nilfisk**  
**S3B**





## Très grande puissance d'aspiration

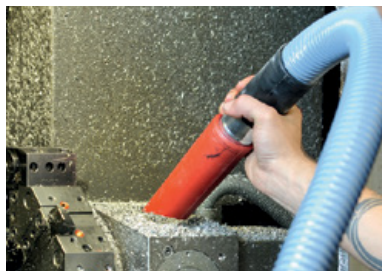
- 3 moteurs by-pass à démarrage indépendant
- Filtre de classe L ou M pour une efficacité maximale
- Filtre HEPA en option
- Concept solide et léger pour une meilleure manœuvrabilité
- Secouage manuel du filtre permettant de maintenir une bonne efficacité de filtration
- Utilisation "sans sac"
- Aspirateurs industriels compacts pouvant être placés dans toutes zones de production
- Poignée de dégagement de la cuve
- Cuve équipée de roulettes et de poignées de transport facilitant le déplacement en charge ainsi que la vidange

Pour compléter cette gamme, le modèle S3B intègre un filtre principal de classe M de grande surface avec une grande résistance. Le système de secouage manuel du filtre de cet aspirateur est simple et facile à utiliser, permettant un nettoyage de haute efficacité en assurant une aspiration maximum permanente.

Équipés de 3 moteurs monophasés "by-pass" et d'une cuve de 100 litres, ces aspirateurs industriels sont plus particulièrement dédiés aux secteurs mécaniques pour l'aspiration sur machines outils, copeaux, lubrifiants, huiles de coupe... et aussi pour les secteurs de travaux public.



DONNÉES TECHNIQUES	S3B L100 CC	S3B L100 FM
Débit d'air (l/min)	8100	8100
Dépression (mbar/kPa)	210/21	210/21
Puissance Pmax/Piec (W)	3000/2600	3000/2600
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	71/75	71/75
Capacité de la cuve (l)	100	100
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	795 x 600 x 1570	795 x 600 x 1570
Poids (kg)	70	70
Câble électrique (m)	9	9
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre	Secoueur manuel	Secoueur manuel
Casier à accessoires	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Antistatique (machine/accessoires)	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Entrée cuve (mm)	Ø70	Ø70
Adaptateur MultiFit Ø70/Ø50 mm	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Système de cuve amovible avec roulettes	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Kit cyclone	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Classe de filtration	L	M
Système trimoteur By-pass	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Liquides et poussières	<input checked="" type="radio"/> (pas d'arrêt cuve pleine)	<input checked="" type="radio"/> (pas d'arrêt cuve pleine)
Arrêt automatique cuve pleine	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Filtre étoile classe L	40000338	
Filtre étoile classe M		40000699
Cyclone	Z5 60109	
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>4010500105</b>	<b>4010500041</b>



### Idéal pour le nettoyage en industries

- Turbine à canal latéral pour une endurance exceptionnelle avec une utilisation supérieure à 8 heures/jour
- Secouage manuel vertical du filtre permettant de maintenir une bonne efficacité d'aspiration
- Filtre de catégorie « L » garantissant une haute efficacité de filtration
- Filtre HEPA en option
- Libération de la cuve grâce à son système de levier, rendant l'opération simple, rapide et sans effort ; la poignée 3 fonctions permet le déplacement et la vidange de la cuve.
- Casier accessoires, support câbles et support tube permettent une maniabilité fonctionnelle entre les postes de travail
- Concept offrant une grande mobilité grâce à sa faible largeur de châssis permettant une très bonne manœuvrabilité
- Manomètre de contrôle de saturation du filtre de série
- Prise 400V avec inverseur de phase intégré

La cuve de 100 litres en acier est idéale pour collecter une très grande quantité de solides (morceaux en métal ou autres) ou de liquides (pétrole et lubrifiants de machines outil). La vidange est simple, rapide et productive grâce au système de cuve amovible.

Les T22 et T40 sont munis d'une turbine à canal latéral parallèle permettant la collecte de matériaux lourds, de la céramique ou de la nourriture. Ils sont équipés d'un filtre polyester avec une large surface de filtration permettant des aspirations de poussières fines tout en s'intégrant parfaitement au système de nettoyage manuel. Le manomètre de saturation du filtre permet un contrôle permanent du filtre principal pour une utilisation maximale et durable.



DONNÉES TECHNIQUES	T22 L100	T40W L100
Débit d'air (l/min)	5250	8150
Dépression (mbar/kPa)	300/30	300/30
Puissance P <sub>IEC</sub> (W)	2200	4000
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	68/72	72/75
Capacité de la cuve (l)	100	100
Alimentation (V/~/Hz)	400/3/50	400/3/50
Dimensions L x l x H (mm)	1130 x 600 x 1530	1130 x 600 x 1530
Poids (kg)	114	139
Câble électrique (m)	9	9
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre	Secoueur manuel	Secoueur manuel
Liquides et poussières	● (pas d'arrêt cuve pleine)	● (pas d'arrêt cuve pleine)
Antistatique (machine/accessoires)	●/○	●/○
Entrée cuve (mm)	Ø70	Ø70
Adaptateur MultiFit Ø70/Ø50 mm	○	○
Système de cuve amovible avec roulettes	●	●
Manomètre de contrôle du filtre	●	●
Inverseur de phase sur la prise	●	●
Arrêt automatique cuve pleine	○	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Filtre étoile classe L	40000338	40000338
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>4030500389</b>	<b>4030500403</b>









### Séparer les huiles des copeaux en toute simplicité

- Réutilisation des huiles et liquides de refroidissement
- Réduction du temps d'arrêt de l'outil de production
- Prolonge la durée de vie des machines-outils
- Très grande capacité de récupération d'huile
- Microfiltration pour une purification des liquides avant recyclage
- Pistolet de vidange de série
- Pompe de refoulement indépendante
- Kit d'aspiration en option

Le modèle ECO-OIL 13 en monophasé 1,3 kW et la version ECO-OIL 22 en triphasé 2,2 kW sont spécifiquement conçus pour récupérer l'huile, les liquides visqueux et les copeaux.

Ils sont également capables de séparer les liquides des solides à l'aide de la microfiltration et permettre ainsi à l'opérateur de recycler les huiles récupérées.



DONNÉES TECHNIQUES	ECO-OIL 13 MONO	ECO-OIL 22 TRI
Débit d'air (l/min)	2700	5100
Dépression (mbar/kPa)	320/32	330/33
Puissance P <sub>IEC</sub> (W)	1300	2200
Niveau sonore (dB(A)) B5/IEC	-/70	-/71
Capacité de la cuve (l)	180	180
Capacité du séparateur à copeaux (l)	30	30
Débit pompe de vidange (l/min)	80	80
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	400/3/50
Dimensions L x l x H (mm)	670 x 1050 x 1500	670 x 1050 x 1500
Poids (kg)	120	135
Câble électrique (m)	5	5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre		
Séparateur des liquides/solides	●	●
Pompe de refoulement	●	●
Recyclage des huiles et liquides	●	●
Vidange bas de cuve	●	●
Inverseur de phase sur la prise		○
Arrêt automatique cuve pleine	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Pistolet de vidange des liquides	Z8 40252	Z8 40252
Tuyau pour pistolet Ø25mm, 3,5m	40000784	40000784
Filtre polyuréthane	Z8 17745	Z8 17745
Pré-filtre polyester	Z8 14643	Z8 14643
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>4010400001</b>	<b>4030400003</b>







### Solution sur mesure pour un meilleur profit

- Versions 1 poste ou 2 postes de travail
- Hautes performances et simple d'utilisation
- Système de rappel automatique du flexible de série
- Filtre permanent anti colmatage lavable
- Utilisation "sans sac"
- Durée de fonctionnement réglable
- Monnayeur électronique programmable €/jetons de série
- Sachet de 50 jetons en option (réf. 5544)
- Autres couleurs sur demande

Les aspirateurs Nilfisk en libre-service sont équipés d'un monnayeur électronique programmable. Ils garantissent un bon résultat. Ils ont un système de récupération de monnaie sûr et robuste grâce au châssis en acier galvanisé laqué.

Les aspirateurs Nilfisk SB libre-service sont équipés d'un système de rappel automatique du flexible. Pas de risque de rouler dessus et il reste toujours propre



DONNÉES TECHNIQUES	SB STATION	SB TANDEM
Débit d'air (l/min)	4000	2 x 4000
Dépression (mbar/kPa)	235/23.5	2 x 235/2 x 23.5
Puissance Pmax/Piec (W)	1700/1400	2 x 1700/2 x 1400
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	69/75	69/75
Capacité de la cuve (l)	30	2 x 30
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	822 x 546 x 2034	1183 x 546 x 2034
Poids (kg)	90	115
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Flexible à rappel automatique	●	●
Monnayeur électronique programmable	●	●
SoftStart	●	●
Liquides et poussières	Poussières uniquement	Poussières uniquement
Double postes en simultanés		●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible d'aspiration	64084 [Ø50 x 5 m]	2 x 64084 [Ø50 x 5 m]
Buse plate biseautée	7102 [Ø50]	2 x 7102 [Ø50]
Monnayeur électronique, €0,5 / €1 / €2 / Jeton	302000305	302000305
Support de flexible	43064	2 x 43064
Filtre anti colmatage	17069	2 x 17069
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>65481</b>	<b>65482</b>











# Aspirateurs de sécurité

Nilfisk offre une gamme complète d'aspirateurs de sécurité, novateurs et puissants, tous conçus pour répondre aux demandes de nettoyage les plus extrêmes :  
 classe L, M, H, poussières explosives, poussières d'amiante ...

En outre, chaque machine est conçue pour répondre aux besoins spécifiques d'aspiration, en fonction de la puissance d'aspiration et des options importantes comme un faible niveau sonore, une performance très avancée, un système de nettoyage automatique ou semi-automatique, sécurité L, M ou H ...

La norme européenne EN 60335-2-69 définit les classes de poussières en fonction de leur Valeur Limite d'Exposition (VLE). La VLE professionnelle représente, pour une substance donnée, la concentration maximale admissible dans l'air du lieu de travail, où le travailleur est amené à intervenir une journée entière ; elle est calculée par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps. Plus la VLE d'une poussière est basse, plus la poussière est dangereuse.

EN 60335-2-69, IEC 60335-2-69		FILTRATION	TYPE DE POUSSIÈRES*
Classe de poussières/zone	Facteur de perméabilité max.		
L	1%	Filtre minimum 99% de : • Poussières avec valeur VLE > 1 mg/m <sup>3</sup>	- Poussières non dangereuses - Terre - Sable - Enduit, plâtre, peintures ...
M	0.1%	Filtre minimum 99,9% de : • Poussières avec valeur VLE ≥ 0,1 & < 1 mg/m <sup>3</sup>	- Poussières dangereuses - Poussières de bois - Béton, peintures - Farine ...
H	0.005%	Filtre minimum 99,995% de : • Poussières avec valeur VLE < 0,1 mg/m <sup>3</sup>	- Poussières nocives - Silice cristalline - Plomb, charbon, goudron - Moisissures, bactéries ... - Béton (à base de quartz)
H (H13 minimum)	0.005% minimum	Filtre minimum 99,995% de : • Poussières avec valeur VLE < 0,1 mg/m <sup>3</sup>	- Amiante
Poussières explosives ATEX Zone 22	De 1% à 0.005% avec exigences supplémentaires	Filtre minimum 99% à 99,995%	- Poussières explosives St1, St2 et St3 en zone 22

\*Informations données à titre indicatif n'engageant pas notre responsabilité. Veuillez observer la législation et les directives en vigueur dans votre pays.



Ces aspirateurs peuvent aspirer des poussières de classe L. Cela inclut les poussières ayant une valeur de concentration VLE > 1 mg/m<sup>3</sup>.



La poussière d'amiante peut être collectée uniquement avec un aspirateur de classe H.



Les poussières de classes L et M peuvent être aspirées avec ces aspirateurs. En font partie toutes les poussières dangereuses, non cancérigènes à concentration max VLE > 0.1 mg/m<sup>3</sup> ainsi que les poussières de bois.



Les poussières des classes L, M et H peuvent être aspirées avec des appareils de cette catégorie. Cela concerne toutes les poussières nocives assujetties à des concentrations maximum ainsi que toutes celles contenant des agents pathogènes, VLE < 0,1 mg/m<sup>3</sup>.



Ces aspirateurs peuvent aspirer des poussières des classes L et M potentiellement explosives. Cela inclut certaines poussières de bois, les poussières non cancérigènes à concentration max. VLE > 0.1 mg/m<sup>3</sup> ou les poussières combustibles définies dans la zone 22.









**Certifié pour les poussières dangereuses : peinture, bois, farine ...**

- Fonction Marche/Arrêt automatique avec commande sans fil Bluetooth® (version "W")
- Certification classe M poussières dangereuses
- Filtre en PET lavable classe M (filtration >99,9%)
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Système de nettoyage semi-automatique du filtre
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance
- 100% antistatique
- Alarme colmatage du filtre/flexible bouché
- Filtre HEPA H14 en option

Le système de commande sans fil avec fonction "AutoSense" permet le pilotage automatique de l'aspirateur avec les outils sans fil à batterie compatibles.

Les poussières dangereuses de classe M nécessitent un aspirateur certifié pour protéger la santé de l'utilisateur.

Les AERO intègrent une alarme sonore qui prévient lorsque la vitesse d'air tombe en dessous de 20m/s. L'utilisation de flexibles d'aspiration de différents diamètres est facilement paramétrable sur le tableau de commande.



DONNÉES TECHNIQUES	AERO 26-2M PC	AERO 26-W2M PC
Débit d'air (l/min)	3700	3700
Dépression (mbar/kPa)	235/23,5	235/23,5
Puissance Pmax/Piec (W)	1500/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	60/68	60/68
Capacité de la cuve (l)	25	25
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	375 x 390 x 530	375 x 390 x 530
Poids (kg)	9	9
Câble électrique (m)	7.5 (orange)	7.5 (orange)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	Push&Clean™
Liquides et poussières	●	●
Filtre PTFE "LongLife" HEPA classe H14	○	○
Raccordement rapide des accessoires	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Télécommande sans fil Bluetooth®		●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Flexible d'aspiration	107413543 [Ø32 x 4 m AS]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]
Tube droit, acier chromé, 2 pcs.	302000529 [Ø36]	302000529 [Ø36]
Poignée coudée, plastique	107420439 [Ø36]	107420439 [Ø36]
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse universelle, 115 mm	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]
Télécommande Bluetooth®		107420305
Adaptateur caoutchouc outils électriques	302000535	302000535
Box de rangement accessoires/outils	107420459	107420459
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419590	107419590
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107420043</b>	<b>107420047**</b>

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil

\*\* Lancement à partir du 2<sup>ème</sup> trimestre 2022

AS = Antistatique







Pour l'aspiration des poussières dangereuses : bois, farine, béton, ...

- Système de nettoyage automatique du filtre InfiniClean™ (versions IC)
- Certification classe M poussières dangereuses
- Filtre lavable, PTFE anti-adhérent classe M
- Aspiration des poussières colmatantes sans sac (IC/XC)
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Démarrage en douceur SoftStart
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance
- 100% antistatique
- Sécurité colmatage du filtre/flexible bouché
- Niveau de filtration >99,9%
- Filtre HEPA H14 en option

Matériel préservant la santé ! Les poussières dangereuses de classe M exigent du matériel spécial pour protéger la santé de l'utilisateur. Le système de nettoyage automatique InfiniClean nettoie le filtre pendant 0,2 seconde toutes les 15 secondes pour une qualité d'aspiration exceptionnelle et constante sans utiliser de sac.

Le système "FlowSensor™" intègre une alarme sonore et visuelle qui prévient lorsque la vitesse d'air tombe en dessous des minimums de 20m/s. L'utilisation de flexibles d'aspiration de différents diamètres est facilement paramétrable sur le tableau de commande.



Push&Clean™  
XtremeClean™  
InfiniClean™



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 33-2M PC	ATTIX 33-2M IC	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 761-2M XC
Débit d'air (l/min)	4500	4500	4500	3600
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25	250/25	230/23
Puissance Pmax/Piec (W)	1400/1200	1400/1200	1400/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	60/68	60/68	60/68	57/64
Capacité de la cuve (l)	30	30	42	70
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	565 x 385 x 520	565 x 385 x 520	565 x 385 x 605	605 x 580 x 970
Poids (kg)	14.5	14.5	16	27
Câble électrique (m)	7.5	7.5	7.5	7.5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	InfiniClean™	InfiniClean™	XtremeClean™
Liquides et poussières	●	●	●	●
SoftStart	●	●	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●	●/●	●/●	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Cuve inox basculante et amovible				●
Arrêt automatique cuve pleine	●	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible d'aspiration	107413543 [Ø32 x 4 m AS]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]	107406091 [Ø27 x 3.5 m AS]
Tube droit, inox, 2 pcs.	107408074 [Ø36]	107408074 [Ø36]	107408074 [Ø36]	
Poignée coudée, inox	46691 [Ø36]	46691 [Ø36]	46691 [Ø36]	
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm	302002331 [Ø36] (poussière)	60356 [Ø36] (360 mm)	60356 [Ø36] (360 mm)	
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	
Adaptateur caoutchouc outils électriques	302000535	302000535	302000535	107404520
Filtre PTFE, lavable, classe M	107413540	107413540	107413540	
Filtre PET, lavable, Nano-Fibre, classe M				107400562
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*	107417821**	107417821	107417821	302001480
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419593	107419593	107419593	302002892**
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107412179</b>	<b>107412180</b>	<b>107412182</b>	<b>302001535</b>

● En Standard

\* 1 sac inclus dans l'appareil

\*\* Non inclus dans l'appareil

AS = Antistatique



**Le compact industriel Longopac® certifié M**

- Système Longopac®
- Certification classe M poussières dangereuses
- Bimoteurs industriels by-pass
- Certification classe M poussières dangereuses
- Filtre HEPA en option
- Manomètre de contrôle du filtre
- Filtre classe M en étoile grande longévité
- Châssis en acier laqué avec freins
- Très grande surface de filtration
- Enclencheur de cuve Ø50
- Antistatique
- Accessoires industriels de série

Le système Longopac® permet une évacuation des poussières et déchets sans aucun contact avec l'opérateur. Très robuste, le VHS120 est capable de satisfaire les exigences les plus extrêmes notamment dans le secteur du bâtiment.

Il est idéal pour l'aspiration des poussières de bois, ciment, farine ... Les 2 moteurs peuvent être mis en marche indépendamment afin de moduler la puissance en fonction des tâches à réaliser.



**DONNÉES TECHNIQUES**

**VHS120CB MC LONGOPAC®**

Débit d'air (l/min)	5500
Dépression (mbar/kPa)	211/21.1
Puissance Pmax/Piec (W)	2000/1800
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	-/74
Capacité du Longopac® (l)	25
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	630 x 628 x 1300
Poids (kg)	51
Câble électrique (m)	9

**CARACTÉRISTIQUES**

Type de nettoyage du filtre	Secoueur manuel
Liquides et poussières	Poussières uniquement
SoftStart	
Système bimoteur By-pass indépendants	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●
Manomètre de contrôle du filtre	●
Panier à accessoires	●
Roues multidirectionnelles avec frein	●
Système Longopac®	●
Sac antistatique	○
Classe de filtration/surface filtrante	M/1.6m²

**ACCESSOIRES DE SÉRIE**

Flexible d'aspiration AS avec manchons	4072200510 [Ø38 x 5 m]
Tube, chromé	Z7 22121 [Ø40]
Réducteur Ø50/Ø40	Z7 22000
Embouchure sol en métal, poussières, 400 mm	4072200651 [Ø40]
Buse plate biseautée en métal, 500 mm	Z7 21027 [Ø40]
Brosse ronde, Ø70 mm	4072400262 [Ø40]
Buse biseautée, caoutchouc	40000214 [Ø40]
Manchon de connexion	Z7 21013 [Ø40]
Filtre en étoile, classe M, surface 1.6m²	4081701393
Sac Longopac® - Lot de 4 x 20 m*	4084000956

**ARTICLE N°.**

**4012300069**

● En Standard

\* 1 sac inclus dans l'appareil













**Le premier aspirateur compact certifié classe H**

- Fonction Marche/Arrêt automatique avec commande sans fil Bluetooth® (version "W")
- Certification classe H poussières nocives
- Filtre LongLife PTFE classe H (filtration >99,995%)
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Système de nettoyage semi-automatique du filtre
- Marche/Arrêt automatique outils électriques et variateur de puissance (sauf -0H)
- 100% antistatique (sauf -0H)
- Alarme colmatage du filtre/flexible bouché
- Non compatible avec les sacs de sécurité
- Idéal pour l'aspiration des poussières de silice cristallines

Le système de commande sans fil avec fonction "AutoSense" permet le pilotage automatique de l'aspirateur avec les outils sans fil à batterie compatibles.

Les poussières nocives de classe H exigent un aspirateur certifié pour protéger la santé de l'utilisateur.

Les AERO intègrent une alarme sonore qui prévient lorsque la vitesse d'air tombe en dessous de 20m/s. L'utilisation de flexibles d'aspiration de différents diamètres est facilement paramétrable sur le tableau de commande.



**Push&Clean™**  
**LongLifeFilter**  
**AutoSense**



DONNÉES TECHNIQUES	AERO 21-0H PC	AERO 26-2H PC	AERO 26-W2H PC
Débit d'air (l/min)	3600	3700	3700
Dépression (mbar/kPa)	210/21	235/23,5	235/23,5
Puissance Pmax/Piec (W)	1250/1000	1500/1200	1500/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	60/68	60/68	60/68
Capacité de la cuve (l)	20	25	25
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	375 x 385 x 505	375 x 390 x 530	375 x 390 x 530
Poids (kg)	9	9	9
Câble électrique (m)	5	7.5 (orange)	7.5 (orange)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™	Push&Clean™	Push&Clean™
Liquides et poussières	●	●	●
Filtre PTFE "LongLife" HEPA classe H14	●	●	●
Raccordement rapide des accessoires	○	●	●
Antistatique (machine/accessoires)		●/●	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Télécommande sans fil Bluetooth®			●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	Flotteur
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Flexible d'aspiration	107405600 [Ø32 x 1.9 m]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]	107413543 [Ø32 x 4 m AS]
Tube droit, acier chromé, 2 pcs.	302000529 [Ø36]	302000529 [Ø36]	302000529 [Ø36]
Poignée coudée, plastique	Poignée Ø36 intégrée au flexible	107420439 [Ø36]	107420439 [Ø36]
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]	107402706 [Ø36]
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse universelle, 115 mm	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]	14295 [Ø36]
Télécommande Bluetooth®		107420305	107420305
Adaptateur caoutchouc outils électriques		302000535	302000535
Box de rangement accessoires/outils		107420459	107420459
Filtre PTFE, LongLife, lavable, classe H14	107420373	107420373	107420373
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419590	107419590	107419590
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107420062</b>	<b>107420051</b>	<b>107420055**</b>

● En Standard

\* 1 sac inclus dans l'appareil

\*\* Lancement à partir du 2<sup>ème</sup> trimestre 2022

AS = Antistatique

# Classe H Aspirateurs PREMIUM poussières nocives 30 litres



## Travailler en sécurité avec les aspirateurs HEPA H14

- Certification classe H poussières nocives
- Système de nettoyage automatique du filtre InfiniClean™ (versions IC)
- Filtre primaire lavable, PTFE anti-adhérent classe M (versions 33-2H)
- Filtre secondaire classe H14 Amiante >99,995%
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance (-2H)
- 100% antistatique (versions 33-2H)
- Sécurité colmatage du filtre/flexible bouché
- Sacs de sécurité en polyester à double protection + fermeture baïonnette

Les règlements internationaux exigent du matériel spécial pour l'aspiration des poussières nocives de classe H (poussières cancérogènes comme par exemple l'amiante). Nilfisk vous propose un aspirateur correspondant aux normes de la classe H pour chaque demande et chaque application.

Le système de triple filtration présent sur les ATTIX 33 et 44 permet de prolonger considérablement la durée de vie du filtre H14 grâce à son filtre primaire classe M qui retient 99,9% des poussières.



**Push&Clean™**  
**InfiniClean™**



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 30-0H BASIC	ATTIX 30-0H PC	ATTIX 33-2H PC	ATTIX 33-2H IC
Débit d'air (l/min)	3000	3700	4500	4500
Dépression (mbar/kPa)	230/23	250/25	250/25	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1150/1000	1500/1200	1400/1200	1400/1200
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	59/62	59/62	60/68	60/68
Capacité de la cuve (l)	30	30	30	30
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	450 x 380 x 595	450 x 380 x 595	565 x 385 x 520	565 x 385 x 520
Poids (kg)	10	10	14,5	14,5
Câble électrique (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Type de nettoyage du filtre		Push&Clean™	Push&Clean™	InfiniClean™
Liquides et poussières	●	●	●	●
SoftStart	●	●	●	●
Antistatique (machine/accessoires)		●/○	●/●	●/●
Asservissement outils électriques avec variateur			● (Max. 2400 W)	● (Max. 2400 W)
Triple filtration M + H			●	●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible d'aspiration	302000473 [Ø32 x 3 m]	46948 [Ø36 x 3 m]	107413544 [Ø36 x 4 m AS]	107413544 [Ø36 x 4 m AS]
Tube droit, chromé, 2 pcs.		302000529 [Ø36]	107408074 [Ø36] (inox)	107408074 [Ø36] (inox)
Poignée coudée, chromé	Poignée plastique Ø36	302000528 [Ø36]	46691 [Ø36] (inox)	46691 [Ø36] (inox)
Embouchure sol, eau et poussières, 300 mm		302003666 [Ø36] (400 mm)	302002331 [Ø36] (poussière)	302002331 [Ø36] (poussière)
Buse plate biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	5067 [Ø36] (190 mm)	29541 [Ø36]	29541 [Ø36]
Buse à brosse, 230 mm	6086 [Ø36]			
Adaptateur caoutchouc outils électriques			302000535	302000535
Filtre PTFE, lavable, classe M			107413540	107413540
Filtre HEPA classe H14	302000658	302000658		
Filtre secondaire, HEPA classe H14			107413555	107413555
Sacs à poussière, de sécurité, 5 pcs.*	107419591 (sac standard)	107400233	107413549	107413549
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107407546</b>	<b>107400405</b>	<b>107412183</b>	<b>107412184</b>

AS = Antistatique

● En Standard

\* 1 sac inclus dans l'appareil



# Classe H

## Aspirateurs PREMIUM poussières nocives 42 à 70 litres



### Travailler en sécurité avec les aspirateurs HEPA H14

- Certification classe H poussières nocives
- Système de nettoyage automatique du filtre InfiniClean™ (versions IC)
- 100% antistatique (versions 44-2H)
- Sécurité surchauffe moteur à coupure automatique (sauf ATTIX 7)
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques et variateur de puissance sur -2H
- Sécurité colmatage du filtre/flexible bouché
- Filtre certifié classe H14 Amiante >99,995%
- Sacs de sécurité en polyester à double protection + fermeture baïonnette



Tous les aspirateurs de classe H sont testés individuellement et leur filtre est certifié. ATTIX 965-0H/M SD XC est un aspirateur puissant Bimoteur équipé d'une cuve amovible à roulettes.

Équipé du système XtremeClean™ permettant un nettoyage automatique du filtre pendant l'opération de nettoyage. Il convient parfaitement pour une utilisation dans l'industrie.



**Push&Clean™**  
**XtremeClean™**  
**InfiniClean™**



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 44-2H IC	ATTIX 50-0H PC	ATTIX 751-0H	ATTIX 965-0H/M SD XC
Débit d'air (l/min)	4500	3700	3100	2 x 3600
Dépression (mbar/kPa)	250/25	250/25	230/23	250/25
Puissance Pmax/Piec (W)	1400/1200	1500/1200	1200/1000	3000/2400
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	60/68	59/62	57/62	67/70
Capacité de la cuve (l)	42	47	70	50/70
Alimentation (V/-/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	565 x 385 x 605	450 x 380 x 750	605 x 580 x 970	615 x 690 x 990
Poids (kg)	16	11	25	45
Câble électrique (m)	7.5	7.5	7.5	10
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Type de nettoyage du filtre	InfiniClean™	Push&Clean™		XtremeClean™
Liquides et poussières	●	●	●	● (pas d'arrêt cuve pleine)
SoftStart	●	●	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●	●/○	●/○	●/○
Asservissement outils électriques avec variateur	● (Max. 2400 W)			
Cuve inox basculante et amovible			●	● + roulettes de transport
Triple filtration M + H	●			
Arrêt automatique cuve pleine	●	Flotteur	Flotteur	
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Flexible d'aspiration	107413544 [Ø36 x 4 m AS]	46948 [Ø36 x 3 m]	46948 [Ø36 x 3 m]	
Tube droit, inox, 2 pcs.	107408074 [Ø36]	302000529 [Ø36] (chromé)		
Poignée coudée, inox	46691 [Ø36]	302000528 [Ø36] (chromé)	46691 [Ø36]	
Embouchure sol, eau et poussières, 400 mm	302003666 [Ø36]	302003666 [Ø36]		
Buse biseautée, 200 mm	29541 [Ø36]	5067 [Ø36] (190 mm)	5067 [Ø36] (190 mm)	
Adaptateur caoutchouc outils électriques	302000535			
Filtre PTFE, lavable, classe M	107413540			
Filtre secondaire, HEPA classe H14	107413555			
Filtre HEPA classe H13/H14		302000658 (H14)	302000658 (H14)	107400564 (H13)
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*				302001480
Sacs à poussière, de sécurité, 5 pcs.*	107413549	107400236	302001486	302003473
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107412186</b>	<b>107400407</b>	<b>302001519</b>	<b>302002903</b>

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil

AS = Antistatique

# Classe H

## Aspirateur PREMIUM poussières nocives Longopac®



### Le compact industriel Longopac® certifié H

- Système Longopac®
- Certification classe H poussières nocives
- Bimoteurs industriels by-pass
- Certification classe H poussières nocives
- Manomètre de contrôle du filtre
- Filtre classe M en étoile grande longévité
- Second filtre absolu HEPA H14
- Châssis en acier laqué avec freins
- Très grandes surfaces de filtration
- Enclencheur de cuve Ø50
- Antistatique
- Accessoires industriels de série

Le système Longopac® permet une évacuation des poussières et déchets sans aucun contact avec l'opérateur.

Très robuste, le VHS120 est capable de satisfaire les exigences les plus extrêmes notamment dans le secteur du bâtiment et de l'industrie.

Il est idéal pour l'aspiration des poussières nocives comme l'amiante, plomb, silice ...

Les 2 moteurs peuvent être mis en marche indépendamment afin de moduler la puissance en fonction des tâches à réaliser.



#### DONNÉES TECHNIQUES

	VHS120CB HC LONGOPAC®
Débit d'air (l/min)	5500
Dépression (mbar/kPa)	211/21.1
Puissance Pmax/Piec (W)	2000/1800
Niveau sonore (dB(A)) BS/IEC	-/74
Capacité du Longopac® (l)	25
Alimentation (V/~/Hz)	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	630 x 628 x 1300
Poids (kg)	53
Câble électrique (m)	9

#### CARACTÉRISTIQUES

Type de nettoyage du filtre	Secoueur manuel
Liquides et poussières	Poussières uniquement
Système bimoteur By-pass indépendants	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●
Manomètre de contrôle du filtre	●
Panier à accessoires	●
Roues multidirectionnelles avec frein	●
Système Longopac®	●
Sac antistatique	○
Classe de filtration/surface filtrante	M/1.6m <sup>2</sup> + H/1.6m <sup>2</sup>

#### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible d'aspiration AS avec manchons	4072200510 [Ø38 x 5 m]
Tube, chromé	Z7 22121 [Ø40]
Réducteur Ø50/Ø40	Z7 22000
Embouchure sol en métal, poussières, 400 mm	4072200651 [Ø40]
Buse plate biseautée en métal, 500 mm	Z7 21027 [Ø40]
Brosse ronde, Ø70 mm	4072400262 [Ø40]
Buse biseautée, caoutchouc	40000214 [Ø40]
Manchon de connexion	Z7 21013 [Ø40]
Filtre en étoile, classe M, surface 1.6m <sup>2</sup>	4081701393
Filtre secondaire absolu HEPA H14	4081701384
Sac Longopac® - Lot de 4 x 20 m*	4084000956
ARTICLE N°.	4012300070

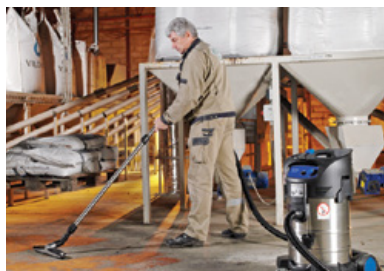
● En Standard

\* 1 sac inclus dans l'appareil









**Pour les poussières explosives et inflammables**

- Moteur EC "longlife" sans charbon et sans étincelle
- Utilisation possible supérieure à 8 heures/jour
- Démarrage en douceur
- Marche/Arrêt automatique pour outils électriques sur version -2M
- Nettoyage du filtre semi-automatique (PC) ou automatique (XC)
- Pour travailler en environnement avec poussières potentiellement explosives (sans gaz)
- Utiliser **UNIQUEMENT** des accessoires certifiés ATEX ZONE 22
- Certification II 3D Ex tD A22 T 135 °C IP54

Le système "FlowSensor™" intégré : alarme sonore qui prévient lorsque la vitesse des résidus tombe en dessous des minimums de 20m/s. L'utilisation de flexibles d'aspiration de différents diamètres est facilement réglable sur le tableau de commande principal. Spécial atmosphères explosives. Les poussières explosives sont classifiées selon des normes dites type ATEX ZONE 22, le matériel destiné à aspirer ce genre de poussière a été spécialement conçu pour éviter toutes explosions en milieu dangereux.



**Push&Clean™**  
**XtremeClean™**



DONNÉES TECHNIQUES	ATTIX 40-0M PC TYPE 22	ATTIX 791-2M/B1 TYPE 22	ATTIX 995-0H/M SD XC TYPE 22
Débit d'air (l/min)	3200	3800	2 x 3200
Dépression (mbar/kPa)	230/23	250/25	230/23
Puissance Pmax/Piec (W)	1400/1100	1500/1200	2800/2200
Niveau sonore (dB(A)) B5/IEC	60/63	59/64	67/70
Capacité de la cuve (l)	37	70	50/70
Alimentation (V~/Hz)	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Dimensions L x l x H (mm)	450 x 440 x 735	605 x 580 x 970	615 x 690 x 990
Poids (kg)	13	25	45
Câble électrique (m)	7.5	7.5	10
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Type de nettoyage du filtre	Push&Clean™		XtremeClean™
Liquides et poussières	●	●	● (pas d'arrêt cuve pleine)
SoftStart	●	●	●
Antistatique (machine/accessoires)	●/●	●/●	●/○
Asservissement outils électriques		● (Max. 2400 W)	
Variateur de vitesse		●	
Cuve inox basculante et/ou amovible		●	●
Classe de sécurité	M + ATEX 22	M + ATEX 22	M + H + ATEX 22
Double moteurs			●
Arrêt automatique cuve pleine	Flotteur	Flotteur	
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Flexible d'aspiration, antistatique conducteur	44193 [Ø36 x 4 m]	107404779 [Ø27 x 3.5 m]	
Poignée coudée, inox	44188 [Ø36]		
Buse biseautée, caoutchouc	302000227 [Ø36]		
Adaptateur caoutchouc outils électriques		107404521	
Filtre d'air de refroidissement moteur	302003721	302000491	107400041
Filtre PET, lavable, classe M	302000490	302000490	
Filtre en fibres de verre, HEPA classe H13			107400564
Sacs d'évacuation, plastique, 5 pcs.*			302001480
Sacs à poussière, de sécurité, 5 pcs.*			302003473
Sacs à poussière, synthétique, 5 pcs.*	107419592	302002892	
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107400410</b>	<b>302001537</b>	<b>302002904</b>

● En Standard  
\* 1 sac inclus dans l'appareil







# Gamme INDUSTRIELLE





**Nous  
consulter**





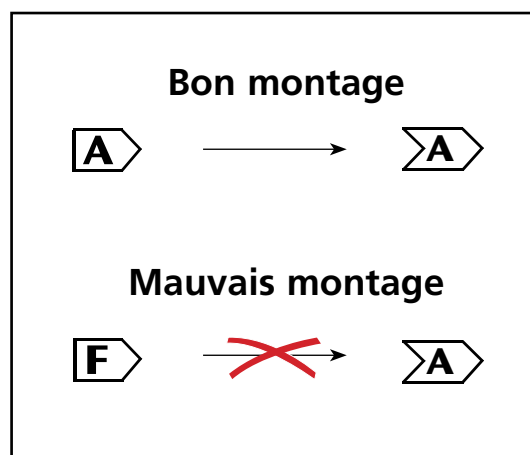
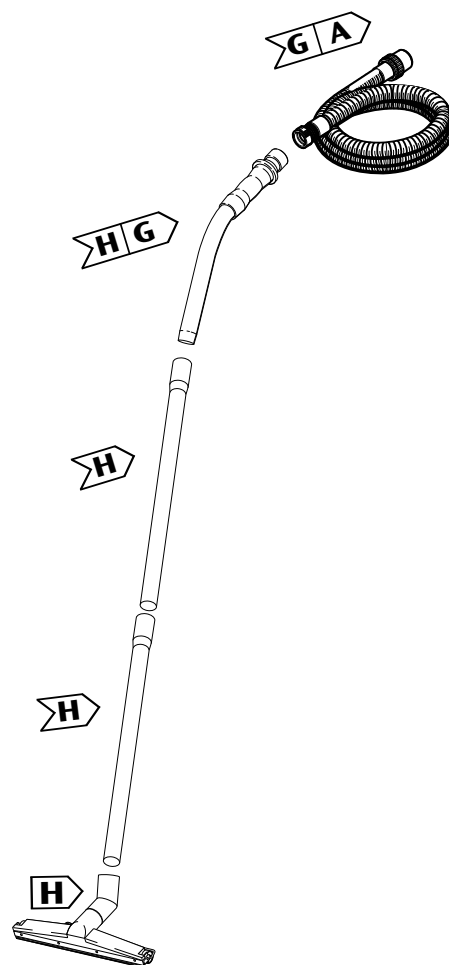








Afin de trouver facilement le bon accessoire avec le bon raccord, nous avons mis des symboles à côté de chaque accessoire. La flèche montre toujours la direction de l'air vers l'aspirateur. Si vous connectez les accessoires avec la même lettre (B - BA) indiquée sur le symbole, vous serez assuré du bon ajustement.

















# Kits et Accessoires pour Aspirateurs

(à l'exception des aspirateurs ATEX zone 22)



**Diamètres**  
**Ø50 mm**  
**Ø38 mm**  
**Ø36 mm**  
**Ø32 mm**

	SATIX 10 HEPA ECO	AERO 21 / 26 / 31	MAXXI 135 METAL	MAXXI 255 METAL	MAXXI 375 METAL	MAXXI 135 WD	MAXXI155 / 75 WD	ATTIX 30 / PC	ATTIX 33-01 IC	ATTIX 33-2L IC / MOBILE	ATTIX 40 PC INOX	ATTIX 44-2L IC / MOBILE	ATTIX 50 PC	ATTIX 50 PC EC / SALLE BLANCHE	ATTIX 75-11 / -21	ATTIX 75-61 / -71	ATTIX 76-21 XC	ATTIX 79-21 EC	ATTIX 96-1-01 PC	ATTIX 96-5-21 SD XC	AERO 26-2M PC / -W2M PC	ATTIX 33-2M PC / IC	ATTIX 44-2M IC	ATTIX 76-1-2M XC	AERO 21-0H PC	AERO 26-2H PC / -W2H PC	ATTIX 30-0H BASIC / PC	ATTIX 33-2H PC / IC / ATTIX 44-2H IC	ATTIX 50-0H PC	ATTIX 75-1-0H	ATTIX 96-5-0H/M SD XC	SB / T22 / T40W	SB STATION / TANDEM	Article N°																							
<b>RACCORDS, POIGNEES ET TUBES</b>																																																									
<b>Raccords et adaptateurs</b>																																																									
Raccord coudé, plastique 90°, Ø 50 mm																				○																																			5089		
Adaptateur, Ø70-Ø50 mm, métal, MultiFit																																																							4072200392		
<b>Tubes</b>																																																									
Tube rallonge avec coude, aluminium, Ø 50 mm longueur 1000 mm.																																																								15335	
Tube rallonge, 2 pcs, longueur 1050 mm, Ø 50 mm																																																								5152	
<b>Poignée coudée et réducteur - 50/36 mm.</b>																																																									
Poignée, coudée, acier chromé, tournante, Ø 50 mm pour raccordement accessoires diamètre 36 mm.																																																									15341
Réducteur, Ø50/36 mm., plastique																																																								40452	
<b>Poignée coudée</b>																																																									
Acier chromé, Ø38 mm																																																								302002889	
<b>Tubes droits</b>																																																									
Acier chromé, 2 x 520 mm, Ø38 mm																																																									107402474
Acier chromé, avec tube courbé, Ø38 mm																						○	○																																	VA80711	
Inox, 2 x 500 mm, Ø40 mm																																																								107407337	
<b>Poignées coudées</b>																																																									
Acier inoxydable, à système de fixation rapide, Ø36 mm																																																								46691	
Acier chromé, à système de fixation rapide, Ø36 mm																																																								302000528	
Plastique, Antistatique, à système de fixation rapide, Ø36 mm																																																								107420439	
Plastique, Ø36 mm																																																								107413340	
<b>Tubes</b>																																																									
Tube télescopique, acier inox, 550-970 mm, Ø36 mm																																																									47109
Tube télescopique, acier chromé, 575-930 mm, Ø36 mm																																																									107402654
Tubes droits, acier inoxydable, 2 x 500 mm, Ø36 mm																																																									107408074
Tubes droits, acier inoxydable, 3 x 350 mm, Ø36 mm																																																									107416995
Tubes droits, acier chromé, 2 x 500 mm, Ø36 mm																																																									302000529
Tubes droits, aluminium, 2 x 500 mm, Ø36 mm																																																									107400032
Tubes droits, plastique, 2 x 515 mm, Ø36 mm																																																									40696
Tubes droits, acier inoxydable, 2 x 500 mm, Ø32 mm																																																									107407309
Tube droit, aluminium, 1 x 500 mm, Ø32 mm																																																								011 6431 500	
Tube droit, inox, 1 x 500 mm, Ø32 mm																																																								140 8246 040	
<b>Raccord tournant et adaptateurs</b>																																																									
Adaptateur pour fixation rapide																																																									29457
Pour utiliser les accessoires Ø36 directement sur le flexible																																																									

○ Accessoires supplémentaires (Les accessoires de série sont indiqués sur les pages machines)

# Kits et Accessoires pour Aspirateurs

(à l'exception des aspirateurs ATEX zone 22)



**Diamètres**  
**Ø50 mm**  
**Ø40 mm**  
**Ø38 mm**

SATIX 10 HEPA ECO  
 AERO 21 / 26 / 31  
 MAXXI 135 METAL  
 MAXXI 255 METAL  
 MAXXI 375 METAL  
 MAXXI 135 VD  
 MAXXI 155 / 75 WD  
 ATIX 30 / FC  
 ATIX 33-01 IC  
 ATIX 33-2L IC / MOBILE  
 ATIX 40 PC INOX  
 ATIX 44-2L IC / MOBILE  
 ATIX 50 PC  
 ATIX 50 PC EC / SALLE BLANCHE  
 ATIX 751-11 / -21  
 ATIX 751-61 / -71  
 ATIX 761-21 XC  
 ATIX 791-21 EC  
 ATIX 961-01 PC  
 ATIX 965-21 SD XC  
 AERO 26-2M PC / -W2M PC  
 ATIX 33-2M PC / IC  
 ATIX 44-2M IC  
 ATIX 761-2M XC  
 AERO 21-0H PC  
 AERO 26-2H PC / -W2H PC  
 ATIX 30-0H BASIC / PC  
 ATIX 33-2H PC / IC / ATIX 44-2H IC  
 ATIX 50-0H PC  
 ATIX 751-0H  
 ATIX 965-0H/M SD XC  
 SB / T22 / T40W  
 SB STATION / TANDEM

**Article N°**

**EMBOUCHURES**

**Emboutures fixes pour les sols**

Embouture fixe, 600 mm, Ø50 mm

Avec lamelles en caoutchouc

Lamelle de rechange (1 pc à commander par 2)

107407050

56105533

Embouture fixe, aluminium, 500 mm, Ø50 mm

Pour VHS120 - Avec lamelles en caoutchouc

Lamelles de rechange en caoutchouc, Kit de 10 pcs.

Brosse racluse de rechange (1 pc à commander par 2)

Roue en PVC (1 pc à commander par 2)

4072200695

Z8 20297

Z8 23016

Z8 40017

Embouture fixe, 600 mm, Ø50 mm

Pour S3B - Avec lamelles en caoutchouc

Lamelles de rechange en caoutchouc, Kit de 10 pcs.

○

4056000487

○

Z8 20297

Embouture fixe, 600 mm, Ø38 mm

Châssis complet inclus

Avec lamelles en caoutchouc

Lamelle de rechange (1 pc à commander par 2)

○ ○

VA87704

○ ○

VA85007

**Embouture industrielle liquides**

Aluminium, 500 mm avec lamelles, Ø50 mm

Roulettes réglables en hauteur, pour les liquides

15344

Lamelles de rechange en caoutchouc, 2 pcs.

15346

Lamelles de rechange résistant aux huiles, 2 pcs.

302000188

**Embouture industrielle poussières**

Aluminium, 500 mm, avec brosses, Ø50 mm

Roulettes réglables en hauteur, pour les poussières

15343

Brosses de rechange, 2 pcs

15347

**Embouture liquides**

Plastique, 400 mm, avec lamelles, Ø40 mm

○

107416577

**Embouture poussières**

Plastique, 400 mm, avec brosses, Ø40 mm

○

107407339

**Emboutures liquides et poussières**

Plastique, avec brosses et lamelles, 400 mm, Ø38 mm

○

302002798

Brosses de remplacement, 2 pcs

302003796

Lamelles de remplacement, 2 pcs

302003797

Métal/Plastique, avec brosses/lamelles, 450 mm, Ø38 mm

○

302002799

Roulettes réglables en hauteur

302003794

Brosse de remplacement, 2 pcs

302003795

Lamelle de remplacement, 2 pcs

302003795

**Embouture liquides**

Plastique, avec lamelles, Ø38 mm

○ ○ ○

VA80853

Lamelle de rechange (1 pc à commander par 2) pour VA80853

○ ○ ○

VA86700

**Embouture poussières**

Plastique, avec brosses, Ø38 mm

○ ○ ○

VA80036

Kit brosses de rechange pour VA80036

○ ○ ○

VA81119



Photo de la réf 107407050



Photo de la réf 4072200695











# Kits et Accessoires pour Aspirateurs

(à l'exception des aspirateurs ATEX zone 22)



**Diamètres**  
**Ø36 mm**  
**Ø32 mm**  
**Ø27 mm**

SATIX 10 HEPA ECO  
 AERO 21 / 26 / 31  
 MAXXI 135 METAL  
 MAXXI 255 METAL  
 MAXXI 375 METAL  
 MAXXI II 35 WD  
 MAXXI II 55 / 75 WD  
 ARTIX 30 / PC  
 ARTIX 33-01 IC  
 ARTIX 33-2L IC / MOBILE  
 ARTIX 40 PC INOX  
 ARTIX 44-2L IC / MOBILE  
 ARTIX 50 PC  
 ARTIX 50 PC EC / SALLE BLANCHE  
 ARTIX 751-11 / -21  
 ARTIX 751-61 / -71  
 ARTIX 761-21 XC  
 ARTIX 791-21 EC  
 ARTIX 961-01 PC  
 ARTIX 965-21 SD XC  
 AERO 26-2M PC / -W2M PC  
 ARTIX 33-2M PC / IC  
 ARTIX 44-2M IC  
 ARTIX 761-2M XC  
 AERO 21-0H PC  
 AERO 26-2H PC / -W2H PC  
 ARTIX 30-0H BASIC / PC  
 ARTIX 33-2H PC / IC / ARTIX 44-2H IC  
 ARTIX 50-0H PC  
 ARTIX 751-0H  
 ARTIX 965-0H/M SD XC  
 SB / T22 / T40W  
 SB STATION / TANDEM

## BUSES ET BROSSES

### Brosses manuelle

Description	SATIX 10 HEPA ECO	AERO 21 / 26 / 31	MAXXI 135 METAL	MAXXI 255 METAL	MAXXI 375 METAL	MAXXI II 35 WD	MAXXI II 55 / 75 WD	ARTIX 30 / PC	ARTIX 33-01 IC	ARTIX 33-2L IC / MOBILE	ARTIX 40 PC INOX	ARTIX 44-2L IC / MOBILE	ARTIX 50 PC	ARTIX 50 PC EC / SALLE BLANCHE	ARTIX 751-11 / -21	ARTIX 751-61 / -71	ARTIX 761-21 XC	ARTIX 791-21 EC	ARTIX 961-01 PC	ARTIX 965-21 SD XC	AERO 26-2M PC / -W2M PC	ARTIX 33-2M PC / IC	ARTIX 44-2M IC	ARTIX 761-2M XC	AERO 21-0H PC	AERO 26-2H PC / -W2H PC	ARTIX 30-0H BASIC / PC	ARTIX 33-2H PC / IC / ARTIX 44-2H IC	ARTIX 50-0H PC	ARTIX 751-0H	ARTIX 965-0H/M SD XC	SB / T22 / T40W	SB STATION / TANDEM	Article N°				
Plastique, longue, 230 mm, Ø36 mm																																					6086	
Pour matières délicates, capitonnage et meubles																																						
Plastique, 70 mm, Ø36 mm																																						5146
Plastique, 50 mm, Ø36 mm																																						302002509
Plastique, 240 mm, Ø36 mm																																						40455
Pour le nettoyage de pièces délicates de grandes surfaces.																																						

### Buses d'aspiration

Buse à brosse pour radiateur, plastique, Ø36 mm																																						5144	
Pour radiateurs, volets, etc.																																							

### Buse ventouse

Aluminium, 150 mm, Ø36 mm																																						5145
Plastique, 115 mm, avec brosse amovible, Ø36 mm																																						14295

### Buse plate biseautée

Plastique, 300 mm, Ø36 mm																																						6084
Plastique, 200 mm, Ø36 mm																																						29541

### Buse longue plate

Chromée, 920 mm, Ø36 mm																																						17836
Pour fours et chaudières																																						

### Buse biseautée, souple

Ronde, caoutchouc, résistante à l'abrasion, Ø36 mm																																						5067
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------

### Buse plate

Caoutchouc, 100 mm, Ø36 mm																																						40456
Résistante aux huiles et à la chaleur.																																						

### Brosses manuelle

Plastique, Ø32 mm																																						140 8244 500
Plastique, Ø32 mm																																						107407312

### Buses d'aspiration

Buse plate biseautée, plastique, Ø32 mm																																						107408039
Buse plate biseautée, plastique, Ø32 mm																																						107407334
Buse biseautée, souple, ronde, caoutchouc, Ø32 mm																																						147 0146 500

## Brosses pour animaux

Étrille à pointes, pour poils longs, Ø27 mm																																						6094
Pointes de rechange																																						15038
Étrille à peigne, pour poils longs, Ø27 mm																																						6092
Étrille à brosse dure, pour poils courts, Ø27 mm																																						6093

A utiliser avec un flexible Ø27 pour outils.

### Adaptateurs et manchons pour outils

Adaptateur outils, Antistatique, fixation rapide, Ø36/Ø27																																						302000535
Adaptateur outils, Antistatique, Ø27/Ø27																																						107404520
Adaptateur outils, avec variateur de débit, Ø32/Ø27																																						107409977
Adaptateur outils, Antistatique, Ø32/Ø27																																						60916
Manchon d'aspiration poussières de perçage, caoutchouc																																						107402478
A insérer directement dans la poignée coudée.																																						

○ Accessoires supplémentaires (Les accessoires de série sont indiqués sur les pages machines)









## Sacs

### SACS

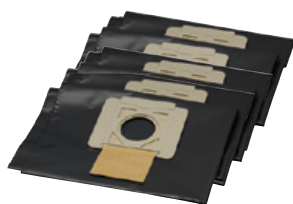
#### Sacs poussières



	SATIX 10 HEPA ECO	AERO 21 / 26 / 31	MAXXI 135 METAL	MAXXI 255 METAL	MAXXI 375 METAL	MAXXII 135 VD	MAXXII 155 / 175 VD	ATIX 307 PC	ATIX 33-01 IC	ATIX 33-01 IC / MOBILE	ATIX 40-01 IC / MOBILE	ATIX 44-21 IC / MOBILE	ATIX 50 PC	ATIX 50 PC / SALLE BLANCHE	ATIX 751-11 / -21	ATIX 751-61 / -71	ATIX 761-21 XC	ATIX 791-21 XC	ATIX 961-01 EC	ATIX 965-21 SD XC	AERO 26-2M PC / AW2M PC	ATIX 33-2M PC / IC	ATIX 44-2M IC	ATIX 761-2M XC	AERO 21-0H PC	AERO 26-2H PC / W2H PC	ATIX 33-2H PC / IC	ATIX 44-2H IC / ATIX 44-2H IC	ATIX 60-0H PC	ATIX 251-0H	ATIX 965-0H/M SD XC	SR / T22 / T40W	SR STATION / PANDEM	Article N°	
Lot de 10 sacs papier		○																																	140 8618 000
Lot de 10 sacs synthétiques	○																																		82367820
Lot de 5 sacs synthétiques		○																			○				○										107419590
Lot de 10 sacs synthétiques			○																																VA82058-P10
Lot de 10 sacs synthétiques				○																															VA82059-P10
Lot de 10 sacs synthétiques					○																														VA82060-P10
Lot de 5 sacs synthétiques								○																											107419591
Lot de 5 sacs synthétiques								○																											107419592
Lot de 5 sacs synthétiques								○		○	○														○										107419593
Lot de 5 sacs papier															○	○	○	○	○						○									302001484	
Lot de 5 sacs synthétiques								○							○	○	○	○	○					○										302002892	

Haute résistance à l'éclatement et à l'humidité (sauf papier)  
Double paroi, avec fermeture.

#### Sacs d'évacuation, plastique



Lot de 5 sacs d'évacuation								○	○																										302000804
Lot de 5 sacs d'évacuation									○	○	○														○	○	○								107417821
Lot de 5 sacs d'évacuation														○	○																				302000728
Lot de 5 sacs d'évacuation															○	○	○	○																	302001480

Remplace le sac à poussières.  
S'utilise comme un sac poubelle dans la cuve de l'aspirateur  
Testé BIA conforme ATEX zone 22.

#### Sacs Longopac®



Sac Longopac® standard																																			4084000956
Sac Longopac® Antistatique																																			4084001470

Épaisseur 68µ - Lot de 4 x 20 m  
Pour VHS120CB MC & HC

#### Sac amovible



Sac d'évacuation d'élément filtrant, lot de 10 pcs	○							○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																30082
--	---	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------

Pour les filtres ronds Ø185 x 140 mm.

#### Sacs poussières réutilisable



Sac filtrant en microfibrés									○	○																									107413556
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

Ouverture zippée pour une vidange facile, avec bouchon

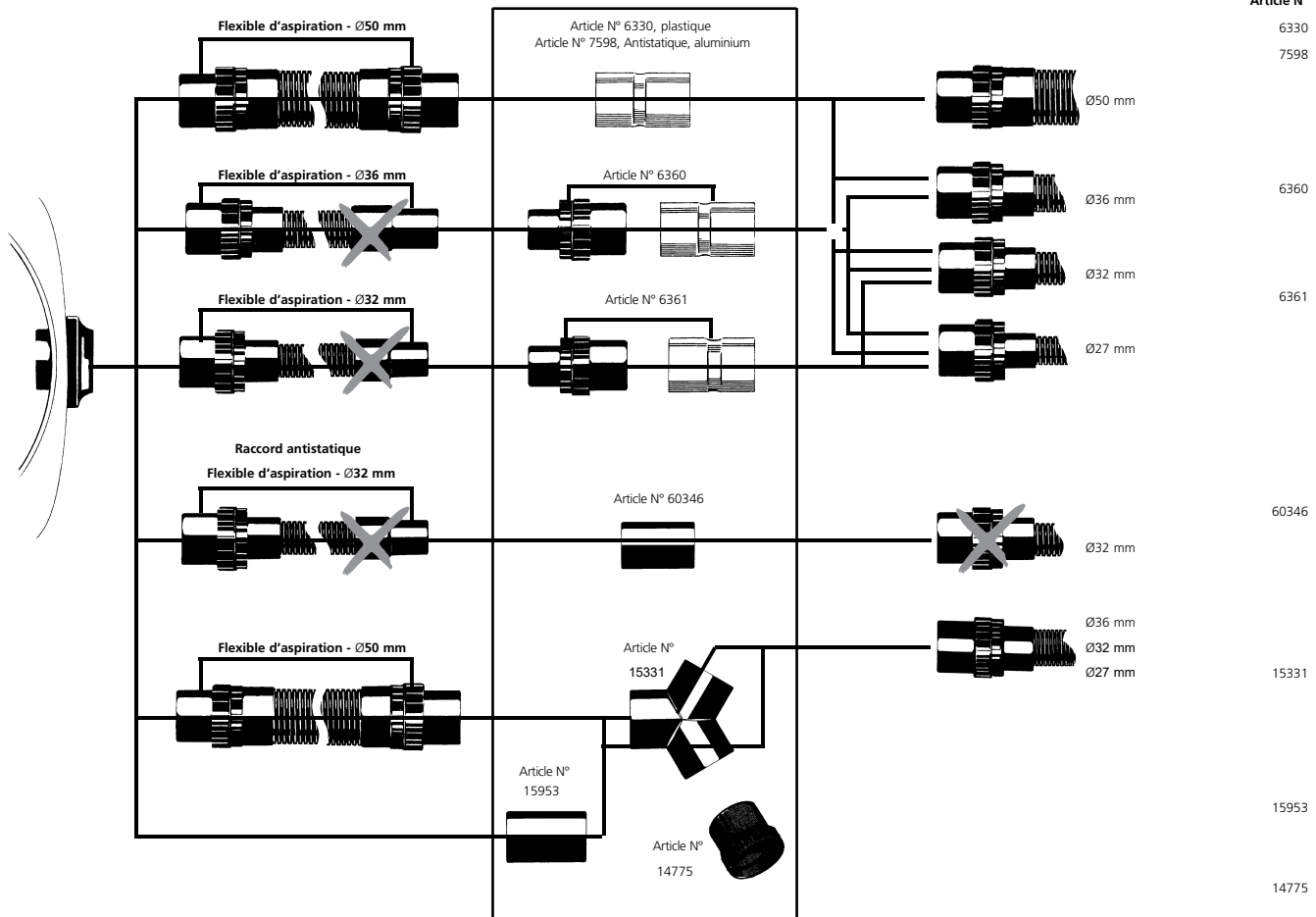
#### Lot de 5 sacs de sécurité



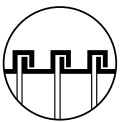
Certifiés classe H et ATEX zone 22																										○								107400233
Double ensachage pour éviter que les poussières puissent s'échapper après la fermeture du sac.																											○							107400236
																												○						302001486
																												○						302003473







## Flexibles d'Aspiration



### Universel

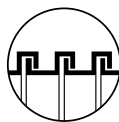
Couleur: Argent métallisé, Ø27, Ø32, Ø36, Ø38, Ø50  
Utilisation: Température de -50 à +60°C

### Antistatique

Couleur: Noir/rouge, Ø27, Ø32, Ø36, Ø50  
Utilisation: Température de -50 à +60°C

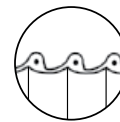
### Résistant à l'huile

Couleur: Marron, Ø36, Ø50  
Utilisation: Température de -60 à +120°C (utilisation courte durée +150°C)  
Diamètre: Ø27 r = 60 mm, Ø32 r = 70 mm, Ø36 r = 75 mm, Ø50 r = 120 mm



### Résistant à la chaleur

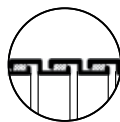
Couleur: Marron, Ø36, Ø50  
Utilisation: Température de -60 à +120°C (utilisation courte durée +150°C)  
Diamètre: Ø36 r = 75 mm, Ø50 r = 120 mm



### Copeaux, surface abrasive

Couleur: Transparent, Ø50  
Utilisation: Température de -40 à +90°C (utilisation courte durée +125°C)

Diamètre: Ø60 r = 60 mm  
Spécialement pour les copeaux de métaux, de verre, les éclats et autres matériaux tranchants, résistants aux huiles, antistatique, douille/gaine en aluminium et bobine de fil en acier.



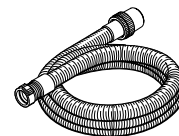
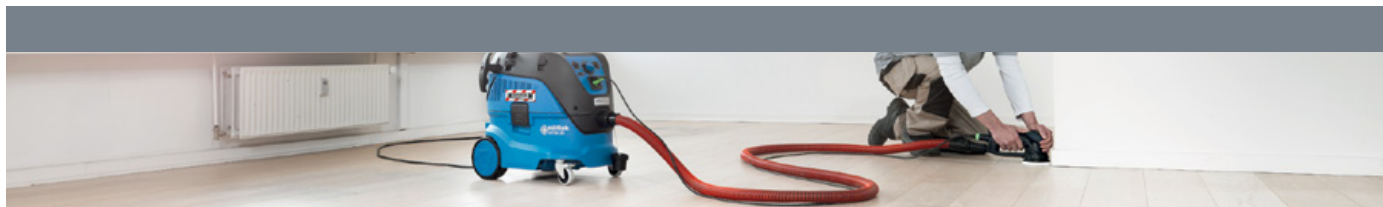
### Résistant, en métal

Couleur: Galvanisé, Ø50  
Utilisation: Température de -50 à +120°C  
Diamètre: r = 180 mm  
Forte résistance à l'usure. Ne convient pas aux acides et aux détergents.



# Flexibles et raccords

(à l'exception des aspirateurs ATEX zone 22)



Longueur selon besoin	Manchon côté buse		Au mètre, 20 m maximum	Manchon côté aspirateur		Complet	
	Article N°	Article N°	Article N°	Article N°	Longueur m	Article N°	
<b>Système 50</b>	Universel	>B< 15101	11984	>A< 15101	1.75	>B A< 19930	
	Universel	>B< 15101	11984	>A< 15101	4	>B A< 15358	
	Résistant aux huiles	>B< 15101	14238	>A< 15101	4	>B A< 6468	
	Résistant à la chaleur	Aluminium >B< 7162	14238	>A< 7162	4	>B A< 11061	
	Antistatique	>B< 15811	7599	>A< 15811	4	>B A< 15815	
	Pour copeaux	Aluminium >B< 33435	15309	>A< 14630	4	>B A< 15182	
	Pour métaux	>B< 42955		>A< 42955	4	>B A< 15013	
	Atex 22 avec ergot	>B< 42955		>A< 42955	4	>B A< 43245	
<b>Système 38</b>	Universel	>C< 302002887	107400052 (Bobine de 20 m)	>A< 107400049	4	>C A< 302002796	
	Universel	Pour MAXXI METAL (KIT) VA80654	FR15005755	(KIT) VA80654	2.5	VA80400	
	Universel	Pour MAXXI METAL (KIT) VA80654	FR15005755	(KIT) VA80654	2	VA80401	
	Antistatique	>G< 107417868	FR15005755	>A< 107401525	5	>C A< 107401368	
<b>Système 36</b>	Universel	>H< 11597	11985	>A< 15102	3	>H A< 15805	
	Universel	>G< 107417867*	11985	>A< 15102	3	>G A< 46948*	
	Universel				4	>G A< 25537*	
	Résistant aux huiles	>G< 107417867*	6429	>A< 15102	3.5	>G A< 302001677*	
	Résistant à la chaleur	Aluminium >E< 7674**	6429	>A< 7673	4	>E A< 6070**	
	Antistatique	>G< 107417867*	Flexible rouge	>A< 15812	4	>G A< 107413544*	
	Antistatique	>G< 107417867*	15312	>A< 15812	4	>G A< 63209*	
	Antistatique				5	>G A< 302001682*	
	ATEX 22	>G< 46690			4	44193	
	Antistatique	Outil Ø33-36 AS >K< 14243	15312	>A< 15812	4	>H A< 15311	
	Universel	Outil Ø33-36 >K< 48070					
	Antistatique	Outil Ø35-40 AS >K< 48750					
<b>Système 32</b>	Universel	Tube courbé Ø36 >H< 107413340		>A< 15103	5	>H A< 107402198	
	Universel	Tube courbé Ø36 >H< 107413340		>A< 15103	3.5	>H A< 107409976	
	Universel	Tube courbé Ø36 >H< 107413340		>A< 15103	1.9	>H A< 107405600	
	Universel	Tube courbé Ø36 >H< 107413340		>A< 15103	2.5	>H A< 107405599	
	Universel	Tube courbé Ø36 >H< 107413340		>A< 15103	3.5	>H A< 107406115	
	Antistatique	>G< 107417866*	Flexible rouge	>A< 15103	4	>G A< 107413543*	
	Universel	>G< 46947*	14240	>A< 15103			
	Universel	Tube courbé Ø36 >H< 107413340		>A< 15103	3.5	>H A< 107409976	
	Universel	Tube courbé Ø32 107413340			1.9	107407308	
	Antistatique	Tube courbé Ø32 140 7584 500	43502		1.9	>A< 147 0765 500	
	Antistatique	Outil Ø32 AS >K< 107404564	43502	>A< 30928	5	>K A< 30657	
<b>Système 27</b>	Universel	Outil Ø36-24 >K< 107404520	15307	>A< 15104	3.5	>K A< 14289	
	Antistatique	Outil Ø36-24 >K< 107404520	15326	>A< 15369	3.5	>K A< 107406091	
	ATEX 22	Outil Ø36-24 107404521		48068	3.5	107404779	

\* Système de fixation rapide pour poignée 46691/302000528/107420439 ou adaptateur 29457

\*\* Uniquement pour nettoyage des fours et des canalisations

AS = Antistatique












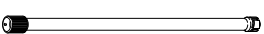






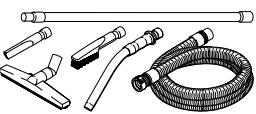









ATTIX 40-0M PC TYPE 22  
ATTIX 791-2M/B1  
ATTIX 995-0HM/5D XC TYPE 22

ACCESSOIRES DIAMÈTRE 50 MM	Longueur		Article N°
 Flexible d'aspiration, avec manchons, conducteur < 10 <sup>6</sup> ohms	4 m	<input type="radio"/>	43245
Flexible d'aspiration résistant à l'abrasion, avec manchons, conducteur < 10 <sup>6</sup> ohms	4 m	<input type="radio"/>	42825
Flexible d'aspiration résistant à l'abrasion, avec manchons, conducteur < 10 <sup>6</sup> ohms	8 m	<input type="radio"/>	63710
 Tube de rallonge, coudé, acier inoxydable	1100 mm	<input type="radio"/>	33609
 Embouchure industrielle à roulettes avec brosses racleuses	500 mm	<input type="radio"/>	42834
 Brosse d'aspiration, plastique	50 mm	<input type="radio"/>	42831
 Embouchure pour gros déchets, aluminium	200 mm	<input type="radio"/>	42835
 Embouchure plate biseautée, caoutchouc	330 mm	<input type="radio"/>	42836
 Embouchure tronconique, en plastique	430 mm	<input type="radio"/>	42837
 Embouchure de captage, plate	200 mm	<input type="radio"/>	42839
<b>Accessoires diamètre 36 mm</b>			
 Flexible d'aspiration, avec manchons, conducteur < 10 <sup>6</sup> ohms	4 m	<input type="radio"/>	44193
 Tube de rallonge, droit, acier inoxydable	880 mm	<input type="radio"/>	46982
 Poignée coudée, acier inoxydable	480 mm	<input type="radio"/>	44188
 Embouchure de sol grande surface avec brosses racleuses et roulettes réglables en hauteur	450 mm	<input type="radio"/>	302000369
Brosses de rechange			15351
 Buse à brosse manuelle, plastique	230 mm	<input type="radio"/>	44191
 Buse plate biseautée, plastique	290 mm	<input type="radio"/>	44192
 Embouchure biseautée, caoutchouc tronconique	250 mm	<input type="radio"/>	302000227
 Buse de nettoyage de dessus de canalisations	70-120 mm	<input type="radio"/>	48066
Buse de nettoyage de dessus de canalisations	120-200 mm	<input type="radio"/>	48067
 Kit anti-statique (B1) pour aspirateurs ATEX 22		<input type="radio"/>	48907
6 pièces, raccord 36 mm de diamètre, flexible d'aspiration de 4 m, anti-statique, poignée coudée, tube droit, embouchure de sols pour grandes surfaces, embouchure rainures, embouchure à brosse			
<b>Accessoires diamètre 27 mm</b>			
 Flexible d'aspiration, avec manchon outils électriques, conducteur < 10 <sup>6</sup> ohms	3.5 m	<input type="radio"/>	107404779
Manchon outils électriques, conducteur < 10 <sup>6</sup> ohms		<input type="radio"/>	107404521

○ Accessoires supplémentaires (Les accessoires de série sont indiqués sur les pages machines)





Accessoires pour industries pharmaceutiques et alimentaires



Gamme d'accessoires ATEX certifiés



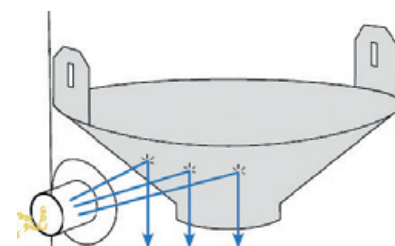
Kit accessoires pour nettoyage général



Flexibles



Sac de sécurité et Longopac®



Différentes options : cyclone, grille et vanne, arrêt automatique des liquides, ...



Filtres étoile classe L - M - H, Nomex, antistatiques...



Filtres absolus en amont ou en aval du moteur



Filtres cartouches pour un décolmatage en continu



Séparateurs





**Une gamme  
complète  
de machines  
de sol**



## Une gamme d'injecteurs - extracteurs



## Une gamme de nettoyeurs vapeur

La gamme des nettoyeurs vapeur Nilfisk offre un large éventail d'applications pour nettoyer et désinfecter. De plus, les surfaces sont pratiquement sèches après le nettoyage.

La gamme des nettoyeurs vapeur professionnels Nilfisk couvre un large éventail d'applications dans beaucoup de secteurs d'activité pour entretenir et assainir efficacement.

Le nettoyage à la vapeur permet de maintenir un environnement propre et sain, pour éviter la propagation des maladies contagieuses par exemple dans les écoles, les crèches et les maisons médicalisées. Idéal également dans les restaurants, les bars, les piscines ...

Ce système permet de nettoyer sainement les sols mais également les tapis, les tissus d'ameublement et la moquette de votre voiture. Le résultat est impeccable et sec en quelques minutes.



SO 4500

SV 8000

SDV 4500

SDV 8000

## Une gamme de monobrosses

La gamme FM400 est composée de monobrosses avec un seul disque, pour l'entretien et le polissage des sols. Idéale sur des sols en béton, en pierre, en céramique, en PVC, linoléum, parquet en bois et tapis (en fait tous les types de sols).

Les monobrosses utilisées avec le bon détergent offrent une grande efficacité de nettoyage et de polissage durable pour les sols.





# Une gamme de laveuses

Notre objectif est de proposer la meilleure technologie en matière de nettoyage. Pour cela, nous proposons une gamme complète de machines de sol destinée aux professionnels. Des machines simples, conçues pour optimiser le temps de travail et pour réduire les coûts de maintenance avec une meilleure efficacité. Une expérience avec des résultats prouvés en matière de productivité, longévité, ergonomie, efficacité, service et sécurité.

## Laveuses accompagnées

Nilfisk offre une gamme complète de laveuses accompagnées, soit à câble soit à batteries. Celles-ci combinent efficacité, économie, facilité d'exécution des tâches et surtout un faible coût de fonctionnement. Notre expérience vous offre des résultats prouvés sur la longévité, l'ergonomie, l'exécution, la productivité, l'entretien et la sécurité. Elles sont idéales pour un nettoyage parfait et rapide. Ces machines sont souples, capables de nettoyer n'importe quel sol. Vous aurez le choix entre des versions avec des disques, des brosses cylindriques, avec ou sans traction, à batteries ou électriques à câble selon vos besoins.



## Laveuses à conducteur porté

Nilfisk offre une gamme complète de laveuses à conducteur porté, particulièrement efficace pour nettoyer les grandes surfaces. Leur technologie testée et fiable assure une mise en application efficace et économique. Vous gagnerez du temps et de l'argent : avec des coûts de maintenance faibles et un entretien facile.



# Une gamme de balayeuses

Cette gamme peut répondre aux exigences de la grande variété de sols et à leur particularité de nettoyage. Faible niveau sonore, maniabilité à l'intérieur comme à l'extérieur.

## Balayeuses accompagnées

Les balayeuses accompagnées Nilfisk sont la solution la plus efficace pour le nettoyage de surfaces encombrées. Conception robuste, un niveau sonore faible et un balayage efficace en intérieur comme en extérieur.

Elles sont conçues pour optimiser le temps de travail et pour réduire les coûts de main-d'œuvre avec une plus grande efficacité, très simple à mettre en œuvre, elles permettent un travail au quotidien avec le plus grand confort pour l'opérateur.



## Balayeuses à conducteur porté

Nilfisk, un des leaders mondiaux de l'équipement professionnel de nettoyage, vous présente sa gamme de balayeuses à conducteur porté. Cette technologie testée et fiable est idéale pour le nettoyage des très grandes surfaces sur différents matériaux (moquette, béton...) La gamme des balayeuses à conducteur porté fait preuve d'efficacité, de rapidité dans l'exécution des tâches, de confort maximum pour le conducteur. Elles sont équipées de moteurs puissants, d'une largeur de travail appréciable, d'une excellente manœuvrabilité, d'une capacité de travail en pente de 16% à 20% et d'un coût de maintenance réduit. Parfaites pour un balayage sans poussière grâce à leur grande surface filtrante et aspiration performante.





Pour des revêtements  
textiles plus propre !

La gamme  
d'injecteurs/extracteurs  
professionnels





## Nettoyage en profondeur des surfaces textiles

### WOLF 130 / AX9 CAR / AX14

- Injecteur/extracteur compact et facilement manœuvrable
- Idéal pour les intérieurs de véhicules grâce à la buse capitonnage de série
- Centre de gravité bas : machine stable et maniable
- Grande longueur de flexible sur WOLF & AX9
- Buse externe permettant une injection/extraction en simultanée
- Version AX14 polyvalente pour capitonnages et sols en textile
- Détergent recommandé : TOP WASH

Les versions équipées du kit capitonnages sont idéales pour dégraisser les intérieurs de voiture/bus/camion et tous types de petites surfaces difficilement accessibles.

Un injecteur/extracteur professionnel permet de nettoyer en profondeur les surfaces en textile.

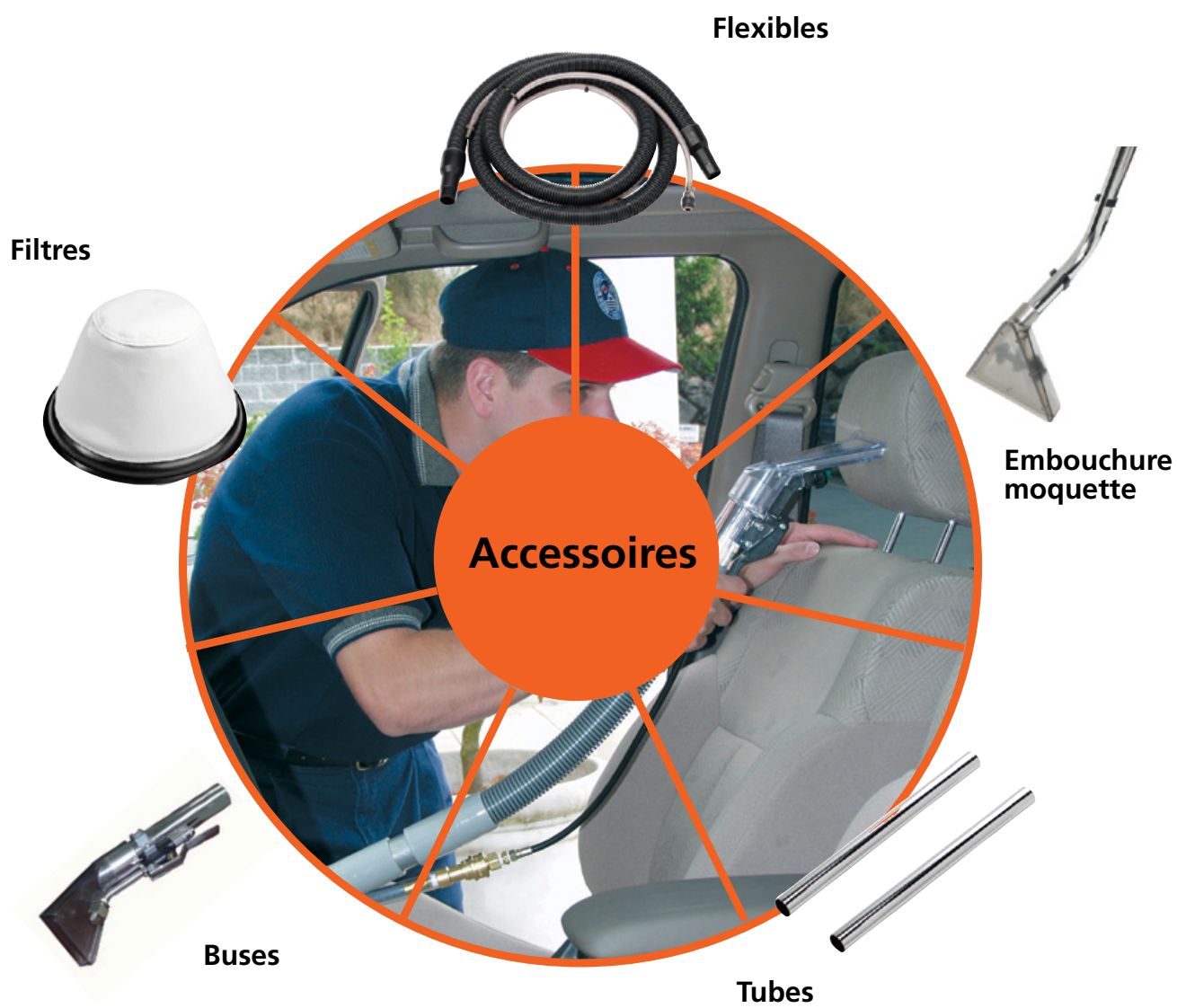
### CAR 275 METAL

- Grande cuve 75 litres en Inox AISI 201
- Réservoir de solution de grande capacité
- Buse capitonnage en inox/plastique
- Double moteur d'aspiration
- Tuyau de vidange intégré en bas de cuve
- Buse d'injection externe permettant une injection/extraction en simultanée
- Détergent recommandé : TOP WASH



DONNÉES TECHNIQUES	WOLF 130	AX9 CAR	AX14	CAR 275 METAL
Largeur de travail (mm)	100	80	220/130	270/110
Réservoir solution / récupération (l)	4/4	9/9	14/14	25/75
Débit d'air (l/min)	2700	3600	3600	5000
Dépression (mbar)	218	230	230	225
Puissance du moteur d'aspiration (W)	1250	1000	1000	2 x 1050
Alimentation (V-Hz)	230/1/50	230/1/50-60	230/1/50-60	230/1/50-60
Pression d'injection (bar)	2	5	5	5
Débit d'eau (l/min)	nc	1.2	1.2	3
Longueur du câble (m)	10	10	10	10
Dimensions L x l x H (mm)	512 x 264 x 415	540 x 375 x 400	540 x 375 x 500	700 x 560 x 1010
Poids (kg)	10	10.7	11.7	33
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>				
Réservoir de récupération amovible	●	●	●	●
Kit capitonnages	●	●	●	●
Canne moquette	○	○	●	●
Filtre spécial liquides	●	●	●	●
Bac de rangement des accessoires	● (sac)	○	○	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>				
Kit capitonnages, buse externe	VV68153 (100mm)	FR1515-200-01781000 (80mm)	20000021 (130mm)	VA86860 (110mm)
Flexible aspiration	Intégré au kit (Ø38 x 3 m)	FR1549-175-01501700 (Ø32 x 3 m)	20000022 (Ø32 x 2.2 m)	VA81096 (Ø38 x 2.5 m)
Flexible d'injection	Intégré au kit fauteuil	Intégré au kit fauteuil	Intégré	Intégré au flexible aspiration
Tube courbé, avec gâchette			20000015 (Ø32)	Intégré aux tubes rallonges
Tubes rallonges, 2 pcs.			20000016 (Ø32)	VA81100 (Ø38)
Embouchure moquette			20000018 (220mm) [Ø32]	VA81102 (Ø38)
Filtre d'aspiration poussières, synthétique				VA80110
Filtre à eau anti-mousse, plastique				VA81343
Sac de rangement d'accessoires	VVR150-12			
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>50000589</b>	<b>FR1512405001</b>	<b>FR1512405101</b>	<b>50000209</b>







WOLF 130  
AX9 CAR  
AX14  
CAR 275 METAL

## ÉQUIPEMENTS STANDARDS ET OPTIONNELS

Article n°

### Flexibles



Flexible d'aspiration, avec raccords, Ø 32 mm, 3 m	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	FR1549-175-01501700
Flexible d'aspiration, avec raccords, Ø 32 mm, 2,20 m	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	20000022
Flexible d'injection/aspiration, complet, Ø 38 mm, 2,50 m		<input checked="" type="radio"/>	VA81096

### Adaptateur moquette



Kit complet pour sol moquette, 220 mm, Ø 32 mm	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	20000020
Inclus :			
Tubes inox			
Poignée gâchette			
Embouchure de sol 220 mm			
Flexible d'injection 2,5 m			
Embouchure moquette, 220 mm, Ø 32 mm	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	20000018
Kit embouchure moquette, 250 mm, avec canne Inox, Ø 38 mm	<input type="radio"/>		VV81450
Embouchure moquette, 270 mm, Ø 38 mm		<input checked="" type="radio"/>	VA81102

### Buses fauteuils / capitonnages



Buse capitonnages/fauteuils, Plastique, buse EXTERNE, 80 mm, Ø 32 mm (flexible d'injection 3,2 m)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	FR1515-200-01781000
Buse capitonnages/fauteuils, Plastique, buse EXTERNE, 80 mm, Ø 32 mm (flexible d'injection 2,5 m)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	20000045
Buse capitonnages/fauteuils, Plastique, buse EXTERNE, 130 mm, Ø 32 mm (flexible d'injection 2,5 m)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	20000021
Buse capitonnages/fauteuils, Inox/Plastique, buse EXTERNE, 100 mm, Ø 38 mm, avec flexibles 3 m	<input checked="" type="radio"/>		VV68153
Buse capitonnages/fauteuils, Inox/Plastique, buse EXTERNE, 110 mm, Ø 38 mm		<input checked="" type="radio"/>	VA86860
Buse plastique de rechange		<input type="radio"/>	VA89899

### Tubes d'aspiration



Tube courbé inox avec gâchette, Ø 32 mm	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	20000015
Tubes droits inox, Ø 32 mm, 2 pcs	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	20000016
Acier chromé, Ø 38 mm, 2 pcs		<input checked="" type="radio"/>	VA81100

### Filtre d'aspiration poussières, synthétique



Filtre à eau anti-mousse, plastique		<input checked="" type="radio"/>	VA80110
-------------------------------------	--	----------------------------------	---------



Filtre à eau anti-mousse, plastique		<input checked="" type="radio"/>	VA81343
-------------------------------------	--	----------------------------------	---------

### Bac de rangement des accessoires avec poignée



Bac de rangement d'accessoires	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	FR15-400-01493009
--------------------------------	-----------------------	-----------------------	-------------------

Sac de rangement d'accessoires	<input checked="" type="radio"/>		VVR150-12
--------------------------------	----------------------------------	--	-----------

Options/Accessoires supplémentaires  
 Accessoires standard



Pour un  
environnement  
plus sain!

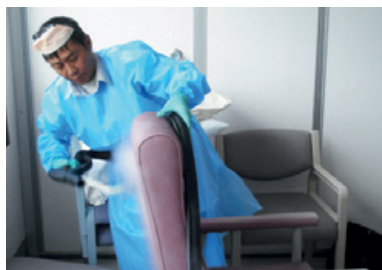
La gamme des  
nettoyeurs vapeur  
professionnels











## La désinfection au quotidien

- Fonctionnement silencieux
- Châssis et carrosserie en inox
- Affichage digital de la température
- Large gamme d'accessoires inclus
- Contrôle du fonctionnement par leds et signal sonore
- Léger et facilement transportable
- Roues avant avec frein
- Chaudière Inox 2000 W
- Temps de chauffe d'environ 7 minutes
- Remplissage d'eau sans arrêt de la machine
- Débit de vapeur réglable sur la machine
- Sécurité manque d'eau

Le SO 4500 est un nettoyeur vapeur de 4,5 bars, pour le nettoyage des sols et des revêtements tissus. Cet appareil est léger, ainsi qu'une conception en acier inoxydable. Il a également une chaudière qui permet le remplissage en continu, sans arrêt de la machine. Cette machine est parfaitement adaptée pour tous les secteurs de l'industrie et du commerce.

Le SO 4500 est idéal pour toutes les applications qui ne nécessitent pas d'aspiration et pas de détergent. Pour un résultat parfait et sain.



DONNÉES TECHNIQUES	SO 4500
Pression vapeur (bar)	4.5
Température vapeur (°C)	145
Volume de vapeur (l/min)	60
Fonction Aspiration/Détergent	Non/Non
Dimensions L x l x H (mm)	420 x 320 x 460
Capacité réservoir eau/chaudière/détergent (l)	5/1.8/-
Capacité réservoir récupération (l)	-
Puissance chaudière/aspiration (W)	1950/-
Voltage/phase/fréquence/ampère (V~/Hz/A)	230-240/1/50/10
Niveau sonore (dB(A))	-
Câble (m)	10
Poids (kg)	12
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	
Chaudière à remplissage continu	●
Affichage de la température	●
Débit vapeur réglable / Compteur horaire	●/●
Sécurité manque d'eau / Manomètre de pression	●/ -
Fonction BOOST pour chauffage rapide	
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	
Flexible 4 m avec poignée	450000056
Tube rallonge	2 x 450000057
Brosse triangulaire	450000059
Embouchure de sol à brosses	450000058
Raclette à vitre	450000061
Lance vapeur longue / Lance vapeur courte	450000062 / 450000064
Lance vapeur courbée	450000063
Brosse ronde 55mm	450000067
Brosses rondes nylon (5 fournies)	450000065 (lot de 10 pièces)
Brosses rondes laiton (5 fournies)	450000066 (lot de 10 pièces)
Kit joints + clips de rechange	31000263
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>45000000</b>



## Efficace et économique – La solution parfaite

- Châssis et carrosserie inox
- Réservoir d'eau sale amovible
- Fonction vapeur et aspiration
- Panier range accessoires de série
- Affichage digital de la température
- Large gamme d'accessoires inclus
- Contrôle du fonctionnement par leds et signal sonore
- Léger et facilement transportable
- Chaudière Inox 2000 W avec fonction BOOST +1000 W
- Temps de chauffe d'environ 11 minutes
- Remplissage d'eau sans arrêt de la machine
- Sécurité manque d'eau

Le SV 8000 est idéal pour nettoyer sans chimie. Il utilise la vapeur et l'aspiration en même temps pour donner un résultat aseptisé et sec. Doté de roues pivotantes, il est très facile à manœuvrer et à utiliser.

Le nettoyeur SV 8000 offre les avantages de la vapeur et de l'aspiration. Le résultat est que les zones sont nettoyées et séchées dans un laps de temps assez court.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SV 8000

Pression vapeur (bar)	8
Température vapeur (°C)	175
Volume de vapeur (l/min)	120
Fonction aspiration/Détergent	Oui/Non
Dimensions L x l x H (mm)	770 x 550 x 820
Capacité réservoir eau/chaudière/détergent (l)	5/3.3/-
Capacité réservoir récupération (l)	12
Puissance chaudière/aspiration (W)	3000/850
Voltage/phase/fréquence/ampère (V/-/Hz/A)	230-240/1/50/13
Niveau sonore (dB(A))	67
Câble (m)	10
Poids (kg)	25

### CARACTÉRISTIQUES

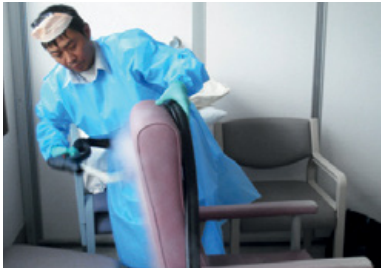
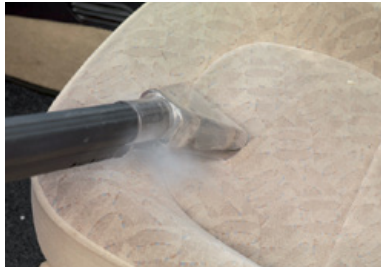
Chaudière à remplissage continu	●
Affichage de la température	●
Débit vapeur réglable / Compteur horaire	- / ●
Sécurité manque d'eau / Manomètre de pression	● / -
Fonction BOOST pour chauffage rapide	●

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible 4 m avec poignée	450000045
Tube rallonge	2 x 450000031
Buse vapeur/aspiration capitonnages	450000037
Raclette à verre, 250 mm	450000036 (sans lamelle)
Embouchure sol à brosses et lamelles, 400 mm	450000041 (sans brosse ni lamelle)
Buse avec brosses et lamelles, 150 mm	450000046 (sans brosse ni lamelle)
Lance vapeur longue / Lance vapeur courte	450000050 / 450000051
Buse biseautée	450000049
Brosses rondes nylon (5 fournies)	450000039 (lot de 10 pièces)
Brosses rondes laiton (5 fournies)	450000040 (lot de 10 pièces)
Kit joints + clips de rechange	31000263

<b>ARTICLE N°.</b>	<b>45000002</b>
--------------------	-----------------





## Haute efficacité pour éliminer les virus et bactéries

- Châssis et carrosserie inox
- Fonction injection détergent/vapeur et aspiration
- Réservoir d'eau sale amovible
- Panier range accessoires de série
- Affichage digital de la température
- Large gamme d'accessoires inclus
- Contrôle du fonctionnement par leds et signal sonore
- Haute efficacité sur les chewing-gum
- Sécurité manque d'eau
- Chaudière Inox 2000 W
- Temps de chauffe d'environ 7 minutes
- Remplissage d'eau sans arrêt de la machine
- Débit de vapeur réglable sur la machine

Le SDV 4500 allie vapeur, injection de détergent et aspiration pour enlever des tâches incrustées ou pour une désinfection supplémentaire.

Les zones nettoyées sont propres et sèches rapidement pour pouvoir les remettre en service immédiatement.

Ce nettoyeur vapeur de 4.5 bars, est en acier inoxydable. Il est adapté pour les petits travaux de nettoyage (moins de 6 heures par jour). Le SDV 4500 est écologique et idéal pour désinfecter.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SDV 4500

Pression vapeur (bar)	4.5
Température vapeur (°C)	145
Volume de vapeur (l/min)	60
Fonction Aspiration/Détergent	Oui/Oui
Dimensions L x l x H (mm)	700 x 500 x 880
Capacité réservoir eau/chaudière/détergent (l)	2.5/1.8/2.5
Capacité réservoir récupération (l)	12
Puissance chaudière/aspiration (W)	1950/850
Voltage/phase/fréquence/ampère (V/-/Hz/A)	230-240/1/50/13
Niveau sonore (dB(A))	67
Câble (m)	10
Poids (kg)	25

### CARACTÉRISTIQUES

Chaudière à remplissage continu	●
Affichage de la température	●
Débit vapeur réglable / Compteur horaire	●/●
Sécurité manque d'eau / Manomètre de pression	●/ -
Fonction BOOST pour chauffage rapide	

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible 2,5 m avec poignée	450000030
Tube rallonge	2 x 450000031
Buse avec brosses et lamelles, 150 mm	450000046 (sans brosse ni lamelle)
Embouchure sol à brosses et lamelles, 300 mm	450000032 (sans brosse ni lamelle)
Raclette à vitre, 250 mm	450000036 (sans lamelle)
Buse vapeur/aspiration capitonnages	450000037
Lance vapeur longue / Lances vapeur courte	450000050 / 450000051
Buse biseautée	450000049
Brosses rondes nylon (5 fournies)	450000039 (lot de 10 pièces)
Brosses rondes laiton (5 fournies)	450000040 (lot de 10 pièces)
Kit joints+ clips de rechange	31000263
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>45000004</b>



## Economique, Écologique, Efficace

- Châssis et carrosserie inox
- Fonction injection détergent/vapeur et aspiration
- Réservoir d'eau sale amovible
- Panier range accessoires de série
- Affichage digital de la température
- Large gamme d'accessoires inclus
- Contrôle du fonctionnement par leds et signal sonore
- Haute efficacité sur les chewing-gum
- Sécurité manque d'eau
- Remplissage d'eau sans arrêt de la machine
- Débit de vapeur réglable sur la machine
- Chaudière en inox 2000 W avec fonction BOOST +1000 W
- Temps de chauffe d'environ 11 minutes
- Manomètre de pression vapeur

Il est idéal pour nettoyer et désinfecter les surfaces en acier inoxydable, les chromes, les sanitaires...

Le nettoyeur vapeur SDV 8000 est puissant avec ses 8 bars et sa construction en acier inoxydable pour une longévité accrue et des hautes performances. Avec son système d'aspiration intégrale, le nettoyage à la vapeur devient très efficace, laissant les surfaces propres et sèches.

Le SDV 8000 est écologique et est parfait pour la désinfection.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SDV 8000

Pression vapeur (bar)	8
Température vapeur (°C)	175
Volume de vapeur (l/min)	120
Fonction Aspiration/Détergent	Oui/Oui
Dimensions L x l x H (mm)	700 x 500 x 970
Capacité réservoir eau/chaudière/détergent (l)	5/3.3/2.5
Capacité réservoir récupération (l)	12
Puissance chaudière/aspiration (W)	3000/850
Voltage/phase/fréquence/ampère (V/-/Hz/A)	230-240/1/50/13
Niveau sonore (dB(A))	67
Câble (m)	10
Poids (kg)	35

### CARACTÉRISTIQUES

Chaudière à remplissage continu	●
Affichage de la température	●
Débit vapeur réglable / Compteur horaire	●/●
Sécurité manque d'eau / Manomètre de pression	●/●
Fonction BOOST pour chauffage rapide	●

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Flexible 4 m avec poignée	450000045
Tube rallonge	2 x 450000031
Buse vapeur/aspiration capitonnages	450000037
Raclette à vitre, 250 mm	450000036 (sans lamelle)
Embouchure sol à brosses et lamelles, 400 mm	450000041 (sans brosse ni lamelle)
Buse avec brosses et lamelles, 150 mm	450000046 (sans brosse ni lamelle)
Lance vapeur longue / Lance vapeur courte	450000050 / 450000051
Buse biseautée	450000049
Brosses rondes nylon (5 fournies)	450000039 (lot de 10 pièces)
Brosses rondes laiton (5 fournies)	450000040 (lot de 10 pièces)
Kit joints+ clips de rechange	31000263

### ARTICLE N°.

45000006







Flexible vapeur, 4 m

SO 4500  
SV 8000  
SDV 4500  
SDV 8000

Article N°

45000056



Flexible vapeur, aspiration et détergent, 2,5 m

45000030



Flexible vapeur, aspiration et détergent, 4 m

45000045



Tube rallonge

45000057



Tubes rallonges pour vapeur + aspiration

45000031



Adaptateur coudée

45000060



Brosse de sol

45000058

Avec griffes de maintien pour microfibres



Embouchure de sol, sans brosses ni lamelles, 300 mm

45000032



Embouchure de sol, sans brosses ni lamelles, 400 mm

45000041



Brosses de remplacement, 300 mm

45000033

Pour embouchure 45000032



Lamelles de rechange, 300 mm

45000034

Pour embouchure 45000032





	SO 4500	SV 8000	SDV 4500	SDV 8000	Article N°
Raclette moquette de rechange, 300 mm Pour embouchure 450000032	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	450000035
Brosses de remplacement, 400 mm Pour embouchure 450000041	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	450000042
Lamelles de remplacement, 400 mm Pour embouchure 450000041	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	450000043
Raclette moquette de rechange, 400 mm Pour embouchure 450000041	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	450000044
Brosse triangulaire Avec griffes de maintien pour microfibres	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	450000059
Buse injection/extraction pour capitonnages	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	450000037
Raclette à vitre	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	450000061
Raclette à vitre, vapeur/aspiration, 250 mm	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	450000036
Buse vapeur/aspiration, sans brosse ni lamelle, 150 mm	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	450000046
Brosse pour buse vapeur/aspiration, 150 mm Pour buse 450000046	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	450000047
Lamelles pour buse vapeur/aspiration, 150 mm Pour buse 450000046	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	450000048

Options/Accessoires supplémentaires  
 Accessoires standard



	SDV 4500	SV 8000	SDV 4500	SDV 8000	Article N°
 <p>Buse d'aspiration capitonnages</p>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		45000053
 <p>Buse d'aspiration biseautée longue</p>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		45000049
 <p>Buse de dégivrage avec racloir</p>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		45000055
 <p>Lance vapeur courbée</p>	<input checked="" type="radio"/>				45000063
 <p>Lance vapeur très courte</p>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		45000052
 <p>Lance vapeur courte</p>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		45000051
 <p>Lance vapeur longue</p>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		45000050
 <p>Lance vapeur longue</p>	<input checked="" type="radio"/>				45000062
 <p>Lance vapeur avec support de brosse</p>	<input checked="" type="radio"/>				45000064



	SO 4500	SV 8000	SDV 4500	SDV 8000	Article N°
					
	<input type="radio"/>				45000065
Lot de 10 brosses ronde nylon					
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		45000066
Lot de 10 brosses ronde nylon					45000039
Lot de 10 brosses ronde laiton					
Lot de 10 brosses ronde laiton		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	45000040
		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	45000038
Lot de 10 brosses ronde inox					
	<input checked="" type="radio"/>				45000067
Brosse ronde 55 mm					
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		45000054
Brosse triangulaire, 95 mm					
	<input type="radio"/>				FR1518RM0001
Support de mop, 200 x 135 mm					
Idéal pour les petites surfaces verticales et horizontales					
	<input type="radio"/>				FR1518RM0002
Support de mop, 400 x 135 mm					
Idéal pour les sols					
	<input type="radio"/>				FR1518RM0005
Mop en microfibres 200 mm					
Mop en microfibres 400 mm		<input type="radio"/>			FR1518RM0006
	<input type="radio"/>				45000086
Chariot de lavage et transport					
Fourni nu, sans sceau, sans machine ni accessoire					
Spécialement conçu pour le SO 4500.					
Très pratique, il permet de transporter la machine ainsi que tous les accessoires facilement et sans risque.					
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	FR15005674
Kit MOP vapeur					
Inclus :					
Flexible vapeur, 4 m	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	45000056
2 x Tube rallonge	<input type="radio"/>				45000057
Adaptateur coudée	<input type="radio"/>				45000060
Support de mop 200 x 135 mm	<input type="radio"/>				FR1518RM0001
Support de mop 400 x 135 mm	<input type="radio"/>				FR1518RM0002
Mop en microfibres 200 mm	<input type="radio"/>				FR1518RM0005
Mop en microfibres 400 mm	<input type="radio"/>				FR1518RM0006
Sac de transport	<input type="radio"/>				nc
Kit joints + clips de recharge	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	31000263







Une gamme  
complète de  
**MONOBROSSES**





## Facile à utiliser



- Entraînement par courroie et moteur excentré
- Châssis et timon en acier résistant aux chocs
- Fiable et robuste pour un coût d'entretien minimum
- Range-câble intégré pour plus de sécurité
- Protection en vinyle autour du châssis
- Facile à utiliser Poignée avec sécurité pour éviter les déclenchements intempestifs
- Livrée prête à l'emploi

La gamme des monobrosses FM400 dépasse les exigences des clients, que ce soit pour décaper ou pour lustrer. Elle existe dans différentes versions.

Le support de câble permet de le maintenir sur la machine. Il peut être rangé ou déroulé facilement grâce à la fonction blocage.



DONNÉES TECHNIQUES	FM400 L PACK	FM400 H PACK	FM400 D PACK
Diamètre de la brosse (mm)	430	430	430
Vitesse (tr/min)	180	410	185/370
Tension / fréquence (V-Hz)	220/240-50/60	220/240-50	220/240-50
Puissance nominale (W)	1100	1500	1100/1500
Couple moteur (Nm)	63	36	58/40
Pression de brosse (g/cm <sup>2</sup> )	35	28	28
Classe de protection	IPX4/I	IPX4/I	IPX4/I
Niveau sonore (dB(A))	59	61	59/61
Longueur du câble (m)	15	15	15
Dimensions L x l x H (mm)	572 x 445 x 1236	572 x 445 x 1236	572 x 445 x 1236
Poids (kg)	37	40	40
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Entraînement par courroie	●	●	●
Support d'accessoires et de câble	●	●	●
Lustrage haute vitesse		●	●
Bi-vitesse décapage/lustrage			●
Livrée "prête à fonctionner"	●	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Câble électrique 15 m	40268A	40268A	40268A
Brosse universelle	11298A		11298A
Porte pad	11315A	11316A	11316A
Réservoir 12 litres	10104A		10104A
Lot de 5 pads rouge	10001941	10001941	10001941
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>FR16001089</b>	<b>FR16001090</b>	<b>FR16001091</b>







FM400 L PACK  
FM400 H PACK  
FM400 D PACK



ACCESSOIRES	NOMBRE NÉCESSAIRE	CONDITIONNEMENT	Article N°
<b>Plateaux porte-disque Super Grip</b>			
Plateau porte-disque basse vitesse	1	● ○	11315A
Plateau porte-disque haute vitesse	1	● ○	56381578
Plateau porte-disque bi-vitesse	1	○ ○ ●	11316A



<b>Disques EcoPad, à utiliser avec un plateau porte-disque</b>				
Blancs 17" (432 mm)	1	5	○ ○ ○	10001936
Pour le lustrage ou le nettoyage léger				



Rouges 17" (432 mm)	1	5	● ● ●	10001941
Pour le lavage humide ou Spray méthode (sols fragiles)				



Bleus 17" (432 mm)	1	5	○ ○ ○	10001939
Pour le lavage humide (sols résistants)				



Verts 17" (432 mm)	1	5	○ ○ ○	10001940
Pour le lavage approfondi humide (sols résistants)				



Marrons 17" (432 mm)	1	5	○ ○ ○	10001971
Pour le décapage à sec ou humide				



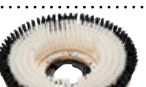
Noirs 17" (432 mm)	1	5	○ ○ ○	10001938
Pour le décapage humide				



Bonnette moquette 17" (432 mm)	1	6	○ ○	10001935
Pour les sols textiles				



Brosse de lavage souple	1		● ●	11298A
Brosse de lavage moyenne	1		○ ○	11299A
Brosse de décapage	1		○ ○	11310A
Brosse de lustrage	1		○ ○	11296A



Brosse moquette	1		○ ○	56383868
-----------------	---	--	-----	----------



Réservoir de solution 12 litres	1		● ●	10104A
---------------------------------	---	--	-----	--------



Générateur à mousse	1		○ ○	11294A
---------------------	---	--	-----	--------



Kit poids additionnel 2,5 kg	1		○	56382007
------------------------------	---	--	---	----------

Image d'illustration



Câble électrique 15 m	1		○ ○ ○	40268A
-----------------------	---	--	-------	--------

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
● Équipement standard



**Une gamme  
complète de  
LAVEUSES**











## Facile à utiliser dans les espaces encombrés et sous les meubles

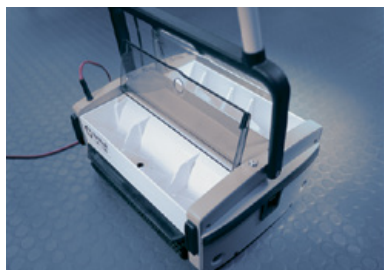
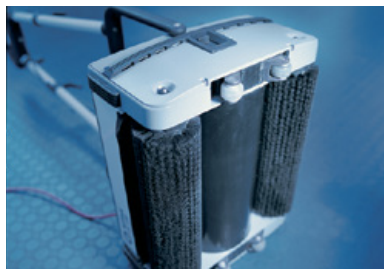
- Commandes simples et intuitives par icônes
- Débit de solution ajustable sur 2 positions
- Crochet de câble intégré à la poignée
- Cadre robuste en aluminium
- Embouchure d'aspiration relevable pour faciliter les trempages
- Brossage et séchage en avant et en arrière
- Timon ajustable et rabattable
- Bouchon de dosage du détergent
- Double réservoirs d'eau propre et sale entièrement démontables et transparents
- Brosse rouleau haute vitesse pour un nettoyage efficace
- Trappe de nettoyage du système d'aspiration
- Kit moquette disponible en option
- Système "QuickChange™" : démontage des embouchures et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

La SC100 E à câble est la première laveuse compacte "POSITION VERTICALE". Sa conception est proche de celle d'un aspirobrosseur mais avec une fonction lavage/aspiration.

La machine fonctionne avec des brosses cylindriques ou un rouleau en microfibres (300 mm) en fonction du type de sols. Elle est équipée de lamelles avant et arrière (entre la brosse), ce qui lui permet de laver et sécher aussi bien en marche avant, qu'en marche arrière.



DONNÉES TECHNIQUES	SC100 E
Largeur de travail (mm)	310
Largeur de l'embouchure (mm)	321
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	630/310
Vitesse de travail (km/h)	-
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	3/4
Débit de solution (l/min)	0.2 - 0.6 (15 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	72
Classe de protection	IPX4/I
Alimentation (V-Hz)	220/240-50/60
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	800
Pression des brosses (kg)	4
Vitesse de rotation des brosses (tr/min)	2100
Câble électrique (m)	10
Pente admissible (%)	-
Dimensions L x l x H (mm)	400 x 360 x 1150
Poids à vide (kg)	12
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	
Lavage et aspiration en avant et arrière	●
Débit de solution ajustable	●
Version câble 230 V	●
Kit aspiration à distance	○
Kit spécial moquette (brosse et lamelles)	○
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	
Brosse de lavage nylon cylindrique	107411860
Double embouchure d'aspiration	107411867
Câble électrique détachable, 10 m	107413490
Kit double poignée	107413470
<b>PALETTISATION</b>	<b>6</b>
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>107408100</b>



## Laveuse idéale pour un nettoyage en profondeur de tous les sols

- Pression de brossage exceptionnelle >0,3 kg/cm<sup>2</sup>
- Système de lavage à double brosses cylindriques
- Silence de fonctionnement grâce à son système de récupération de l'eau sans turbine
- Efficacité redoutable sur les joints de carrelage encrassés
- Lavage et aspiration en marche avant et arrière
- Réservoirs accessibles et amovibles : remplissage, vidange et nettoyage facile
- Châssis aluminium et visserie en acier inoxydable
- Large gamme de brosses : moquette, standard, dure, escalator
- Large gamme d'accessoires : chariot, réservoir additionnel
- Livrée prête à l'emploi

Les autolaveuses polyvalentes CA330 nettoient, récurent en profondeur et séchent rapidement tout type de sols.

Tout en étant compactes, légères et silencieuses, leur pression de brossage est 10 fois plus élevée qu'un matériel traditionnel. Elles sont la garantie d'un niveau de productivité élevé.



DONNÉES TECHNIQUES	CA330	CA330 POMPE
Largeur de travail (mm)	330	330
Largeur de l'embouchure (mm)	-	-
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	1020/510	1020/510
Vitesse de travail (km/h)	4	4
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	1.7/1.7	4/1.7
Débit d'eau (l/min)	Variable	Variable
Niveau sonore (dB(A))	68	68
Classe de protection	IPX4/I	IPX4/I
Alimentation (V-Hz)	230	230
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	750/-	750/-
Câble électrique (m)	12	12
Pression de brosse (kg)	23.5	25
Vitesse de rotation de la brosse (tr/min)	650	650
Type de traction	Assistée par la brosse	Assistée par la brosse
Pente admissible (%)	2	2
Dimensions L x l x H (mm)	380 x 440 x 210	380 x 440 x 210
Poids à vide (kg)	23.5	25
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Pompe de pulvérisation		●
Pulvérisation par gravité	●	
Réservoir grande capacité, 4 litres	○	●
Brosses à démontage rapide	●	●
Lavage et aspiration en avant et arrière	●	●
Fonction pré-balayage humide	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Brosse nylon (x2)	2 x FR1555900130	2 x FR1555900130
Bac de récupération déchets	●	●
Kit réservoir 4 litres		FR1555900307
Câble électrique, 12 m	●	●
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>FR1512413200</b>	<b>FR1512413200P</b>





## Lavage/Balayage des espaces encombrés

- Fonction pré-balayage et lavage en 1 passage
- Bac de récupération des déchets
- Timon réglable et repliable avec fonction «flottant»
- Bouton «OneTouch™» pour une utilisation simplifiée
- Protection de la batterie contre les décharges profondes et les surcharges
- Capteurs tactiles sur les poignées pour démarrer le nettoyage en toute simplicité et sans effort
- Indicateur manque d'eau avec arrêt automatique
- Réservoir facile à transporter avec fermeture aimantée
- Double embouchure pour laver/sécher en avant et arrière
- Molette de réglage de la hauteur de brosse
- Pédale pour basculer du mode travail au mode parking
- Batterie Lithium haut de gamme à gestion optimale de la charge et sans effet «mémoire»
- Durée de vie de la batterie supérieure à 4000 cycles de charges partielles (25%)
- Système "QuickChange™" : démontage des embouchures et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

La SC250 est conçue pour l'entretien quotidien. Idéale pour les surfaces encombrées grâce à son système de lavage/aspiration en marche avant et arrière. Elle permet de gagner du temps en assurant un lavage et balayage en un seul passage. Le double réservoir est équipé d'une poignée et d'un large capot aimanté pour faciliter le transport et la vidange. La machine est légère et facilement transportable.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SC250 B FULL PKG

Largeur de travail (mm)	340
Largeur de l'embouchure (mm)	360
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	1360/680
Vitesse de travail (km/h)	4
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	6/6
Débit d'eau (l/min)	0.15 - 0.30 (40 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	66
Classe de protection	IPX4/III
Alimentation batterie (V)	36
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	180/180
Pression de brosse (kg)	12
Vitesse de rotation de la brosse (tr/min)	1000
Type de traction	Assistée par la brosse
Pente admissible (%)	2
Dimensions L x l x H (mm)	630 x 425 x 400
Poids à vide (kg)	25 (avec batterie)

### CARACTÉRISTIQUES

Autonomie batterie	0h40
Chargeur compact	●
Chargeur rapide 45 min	○
Lavage et aspiration en avant et arrière	●
Fonction pré-balayage humide	●

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Kit Batterie Lithium 36V / 7.8 Ah + Chargeur	9100002056
Bac de récupération déchets	9100001964
Kit double embouchure PU, 360 mm	9100002064 (2 pièces)
Brosse cylindrique nylon blanche, 340 mm	9100002066
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>9087380020</b>



## Nettoyage simplifié – Performances optimales

- Capot d'aspiration transparent
- Changement des lamelles sans outil
- Embouchure 360° avec retournement automatique pour une aspiration en marche avant et arrière
- Poignée ergonomique, ajustable et repliable pour une position de travail optimale
- Protection de la batterie des décharges profondes
- Double réservoirs indépendants légers, simples à remplir, vider et nettoyer
- Machine facile à transporter et à stocker
- Grande poignée de transport sur les réservoirs
- Utilisable dans les endroits sans prise électrique
- Coupure de la brosse et de la solution à l'arrêt
- Montage/démontage de la brosse automatique
- Système "QuickChange™" : démontage de l'embouchure et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

La SC351 à batterie est équipée du système unique d'embouchure articulée permettant l'aspiration de l'eau dans toutes les directions. Sa conception compacte et maniable ainsi que son excellente puissance de nettoyage font de la SC351 la machine idéale pour les surfaces encombrées. Équipée en série d'une batterie 12V au GEL, d'un chargeur embarqué, d'une brosse de lavage et de lamelles en polyuréthane résistantes aux huiles, la SC351 avec sa conception unique d'embouchure articulée assure un séchage parfait du sol.

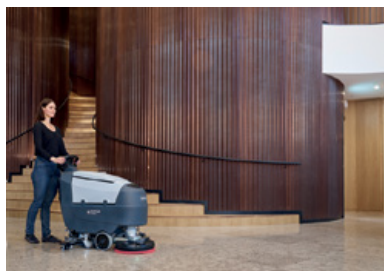


### DONNÉES TECHNIQUES

### SC351 B FULL PKG

Largeur de travail (mm)	370
Largeur de l'embouchure (mm)	470
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	1480/890
Vitesse de travail (km/h)	4
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	11/11
Débit d'eau (l/min)	0.25 - 0.5 (44 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	64
Classe de protection	IPX4/I
Alimentation batterie (V)	12
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	260/200
Pression de brosse (kg)	27
Vitesse de rotation de la brosse (tr/min)	140
Type de traction	Assistée par la brosse
Pente admissible (%)	2
Dimensions L x l x H (mm)	730 x 475 x 450
Poids à vide (kg)	62 (avec batterie)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	
Autonomie batterie	0h55 à 1h30
Chargeur embarqué/batterie sans entretien	●/●
Lavage et aspiration en avant et arrière	●
Embouchure "360°"	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	
Chargeur embarqué 12V/15A	9100000713
Batterie GEL sans entretien 12V/55Ah	9100001664
Kit lamelles polyuréthane	9100000077
Brosse polypropylène, 370 mm	9099999000
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>9087341020</b>





## Laveuse compacte suréquipée

- Bouton «OneTouch™» pour une utilisation simplifiée
- Autonomie exceptionnelle grâce à la gestion intelligente de la puissance du moteur de brosse en fonction du type de sol
- Kit MCE de mélange de chimie embarqué avec réglage de dilution au tableau de bord de série (version B)
- Fonction "Low noise" au tableau de bord pour un fonctionnement silencieux et plus d'autonomie
- Capteurs tactiles sur les poignées pour démarrer le nettoyage en toute simplicité et sans effort
- Protection des batteries contre les décharges profondes
- Moteur d'aspiration insonorisé et facile d'accès
- Connexion rapide type Gardena + flexible intégré pour un remplissage facile de l'eau propre
- Bac de récupération des gros déchets intégré au réservoir d'eau sale
- Réservoir d'eau sale basculant avec une grande ouverture pour un nettoyage rapide
- Système "QuickChange™" : démontage de l'embouchure et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

La nouvelle SC401 est la plus robuste et productive des laveuses accompagnées. Elle est facile à utiliser et vous pourrez toujours compter sur elle. Idéale pour un nettoyage efficace des sols dans les magasins, halls d'exposition, ateliers de réparation, stations-service ...

Le bouton OneTouch™ active toutes les fonctions en un clic, et les paramètres de nettoyage peuvent être ajustés en utilisant seulement 3 boutons.

La fonction "Low noise" permet de réduire le niveau sonore et prolonger l'autonomie des batteries.



DONNÉES TECHNIQUES	SC401 E	SC401 B FULL PKG
Largeur de travail (mm)	430	430
Largeur de l'embouchure (mm)	720	720
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	1720/860	1720/1032
Vitesse de travail (km/h)	4	4
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	30/30	30/30
Débit d'eau (l/min)	0.3 - 2 (100 min d'autonomie)	0.3 - 2 (100 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	68	65/60 (fonction "Low noise")
Classe de protection	IPX4/I	IPX4/I
Alimentation (V-Hz)/batteries (V)	220/240-50/60	24
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	750/280	450/280
Pression de brosse (kg)	30	24
Vitesse de rotation de la brosse (tr/min)	170	140
Type de traction	Assistée par la brosse	Assistée par la brosse
Câble électrique (m)	20	
Pente admissible (%)	2	2
Dimensions L x l x H (mm)	1180 x 458 x 1055	1180 x 458 x 1055
Poids à vide (kg)	114	121 (avec batteries)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Autonomie batterie		2h20 à 4h50
Chargeur embarqué/batteries sans entretien		●/●
Mélange Chimie embarqué (MCE)		● (dosage de 0.25 à 2%)
Arrêt automatique brosse et solution	●	●
Montage/Démontage de la brosse automatique		●
Gestion intelligente du moteur de brosse		●
Fonction silence "Low noise"/Compteur horaire		●/●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Chargeur embarqué 24V/13A		9100002545
Batterie GEL sans entretien 12V/76Ah (x 2)		2 x 80564310
Flexible de remplissage	9097290000	9097290000
Kit lamelles caoutchouc	9100002541	9100002541
Plateau porte disque, plat, 430 mm		9100002050
Brosse polypropylène, 430 mm	L08812891	L08812891
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>9087392020</b>	<b>9087390020</b>



**Le meilleur rapport rendement/prix**

- Réservoirs en polyéthylène rotomoulé de grande capacité
- Indication du niveau d'eau propre
- Bouton «OneTouch™» pour une utilisation simplifiée (version 530)
- Protection des batteries contre les décharges profondes
- Vidange facilitée par un long flexible
- Montage/démontage de la brosse automatique
- Embouchure détachable en cas de choc
- Tête de lavage décalée avec galet de déviation
- Coupure des brosses et de la solution à l'arrêt
- Version BL autotractée avec vitesse variable
- Système "QuickChange™" : démontage de l'embouchure et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

L'attrayante gamme SC430/530 offre un nettoyage rapide, efficace et peu onéreux. Ces machines très productives permettent un rapide retour sur investissement et offrent le meilleur rapport qualité/prix sur le marché des laveuses à conducteur accompagné.

Le panneau de commande simple et intuitif permet une utilisation rapide sans formation particulière.



DONNÉES TECHNIQUES	SC430 53B GO FULL PKG	SC530 B GO FULL PKG	SC530 BD GO FULL PKG
Largeur de travail (mm)	530	530	530
Largeur de l'embouchure (mm)	760	760	760
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	2120/1272	2120/1272	2385/1431
Vitesse de travail (km/h)	4	4	0 - 4.5
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	40/40	61/61	61/61
Débit d'eau (l/min)	0.55 - 2.4 (72 min d'autonomie)	0.55 - 2.4 (110 min d'autonomie)	0.55 - 2.4 (110 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	70	69	69
Classe de protection	IPX4/I	IPX4/I	IPX4/I
Alimentation batteries (V)	24	24	24
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	560/350	560/350	560/350
Pression de brosse (kg)	35	27	23
Vitesse de rotation de la brosse (tr/min)	150	150	150
Puissance du moteur de traction (W)			150
Pente admissible (%)	2	2	2
Dimensions L x l x H (mm)	1140 x 550 x 1100	1260 x 550 x 1080	1260 x 550 x 1080
Poids à vide (kg)	135 (avec batteries)	166 (avec batteries)	172 (avec batteries)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Autonomie batterie	1h45 à 2h15	2h30 à 3h30	2h00 à 3h00
Chargeur embarqué/batteries sans entretien	●/●	●/●	●/●
Mélange Chimie embarqué (MCE)		○	○
Moteur de traction (Marche Avant + Arrière)			●
Montage/Démontage de la brosse automatique	●	●	●
Compteur horaire numérique	●	●	●
Verrouillage par clé de contact		●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>			
Chargeur embarqué 24V/13A	VS10267	VS10267	VS10267
Batterie GEL sans entretien (x 2)	2 x 1464853000 (12V/87Ah)	2 x 80564400 (12V/105Ah)	2 x 80564400 (12V/105Ah)
Kit lamelles caoutchouc	9100000279	9100000279	9100000279
Brosse polypropylène, 530 mm	L08837025	L08837025	L08837025
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>50000334</b>	<b>CM50000336-01</b>	<b>CM50000335-01</b>





## Faible niveau sonore permettant une utilisation en zone sensible

- Châssis en acier laqué anticorrosion et réservoirs en polyéthylène rotomoulé
- Tête de brosse à 2 moteurs et 2 brosses pour plus de rendement et d'efficacité
- Bouton «OneTouch™» pour une utilisation simplifiée
- Protection des batteries contre les décharges profondes
- Vidange facilitée par un long flexible
- Embouchure détachable en cas de choc
- Tête de lavage décalée avec galet de déviation
- Coupure des brosses et de la solution à l'arrêt
- Accès large au réservoir de récupération
- Pression de nettoyage ajustable
- Système "QuickChange™" : démontage de l'embouchure et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

Une gamme tout simplement plus performante. La série BA 611 permet aux utilisateurs de faire leur choix entre plusieurs largeurs de nettoyage. En plus du plateau de brosse interchangeable, les autres fonctionnalités incluent un niveau sonore exceptionnellement faible, une pression de nettoyage ajustable et un tableau de bord conçu pour réduire les erreurs des opérateurs. Le plateau brossier est équipé de 2 moteurs robustes et fiables pour entraîner les 2 brosses.



DONNÉES TECHNIQUES	BA611 BD FULL PKG
Largeur de travail (mm)	610
Largeur de l'embouchure (mm)	810
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	3420/2055
Vitesse de travail (km/h)	0 - 5.6
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	55/55
Débit d'eau (l/min)	0.55 - 1.1 (100 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	65
Classe de protection	IPX4/I
Alimentation batteries (V)	24
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	2 x 350/370
Pression des brosses (kg)	21/28
Vitesse de rotation des brosses (tr/min)	230
Puissance du moteur de traction (W)	200
Pente admissible (%)	16
Dimensions L x l x H (mm)	1310 x 650 x 1090
Poids à vide (kg)	200 (avec batteries)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	
Autonomie batterie	1h50 à 2h50
Chargeur embarqué/batteries sans entretien	●/●
Mélange Chimie embarqué (MCE)	○
Moteur de traction (Marche Avant + Arrière)	●
Pression de brosse réglable	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	
Chargeur embarqué 24V/13A	909 6739 000
Batterie GEL sans entretien 12V/105Ah (x 2)	2 x 80564400
Kit lamelles caoutchouc	9100000280
Brosse polypropylène, 305 mm (x 2)	2 x L08603842
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>CM908 7159 020-08</b>



## Un concentré de technologies au service du confort

- Autonomie exceptionnelle : gestion intelligente de la puissance du moteur de brosse en fonction du type de sol
- Fonction "Low noise" au tableau de bord pour un fonctionnement silencieux et plus d'autonomie
- Ecran d'affichage des fonctions de la machine + autodiagnostic
- Débit eau/détergent asservi à la vitesse pour une efficacité maximale
- Bouton «OneTouch™» pour une utilisation simplifiée
- Système de clés magnétiques SMART KEY pour un contrôle de l'utilisation de la machine
- Protection des batteries contre les décharges profondes
- Bac de récupération des gros déchets intégré au réservoir d'eau sale
- Embouchure et plateau brosseur commandés par vérins électriques à remontée automatique
- Moteur de traction puissant avec frein automatique en courbe pour une adhérence maximale
- Kit EcoFlex de mélange de chimie embarqué avec réglage de dilution au tableau de bord de série
- Montage/démontage de la brosse automatique
- Système "QuickChange™" : démontage de l'embouchure et changement des lamelles sans outil
- Livrée prête à l'emploi

La SC2000 est une laveuse à conducteur porté compacte et performante. Elle facilite considérablement le nettoyage par rapport à une machine accompagnée, avec plus de confort, d'efficacité et de rapidité. Idéale pour le nettoyage des espaces étroits et encombrés.

Panneau de commande à touches sensibles et pictogrammes pour un fonctionnement intuitif. L'écran d'affichage digital regroupe toutes les fonctions ainsi que l'autodiagnostic.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SC2000 FULL PKG

Largeur de travail (mm)	530
Largeur de l'embouchure (mm)	720
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	3180/2230
Vitesse de travail (km/h)	0 - 6
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	70/70
Débit d'eau (l/min)	0.75 - 3 (90 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	68/62 (fonction "Low noise")
Classe de protection	IPX4/I
Taille de la brosse (mm)	530
Alimentation batteries (V)	24
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	450/310
Pression des brosses (kg)	15-30
Vitesse de rotation de la brosse (tr/min)	155
Puissance du moteur de traction (W)	400
Pente admissible (%)	2
Dimensions L x l x H (mm)	1270 x 550 x 1020
Poids à vide (kg)	272 (avec batteries)

### CARACTÉRISTIQUES

Autonomie batterie	2h00 à 4h00
Chargeur embarqué/batteries sans entretien	●/●
Mélange Chimie EcoFlex	●
Débit eau/détergent asservi à la vitesse	●
Fonction silence "Low noise"	●
Contrôle automatique de la vitesse en courbe	●
Clés SMART KEY	●
Pression de brosse réglable	●

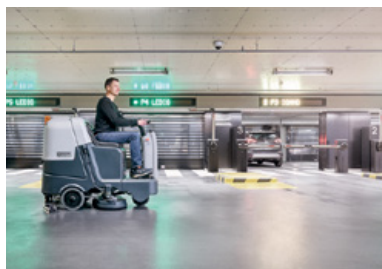
### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Chargeur embarqué 24V/13A	9100000940
Batterie GEL sans entretien 12V/105Ah (x2)	2 x 80564400
Mélange Chimie EcoFlex	9100002389
Kit lamelles polyuréthane	9100000490
Brosse polypropylène, 530 mm	L08837025

### ARTICLE N°.

9087411020





## La solution de taille moyenne pour une productivité et une efficacité accrues

- Ecran d'affichage des fonctions de la machine + autodiagnostic
- Bouton «OneTouch™» pour une utilisation simplifiée
- Protection des batteries contre les décharges profondes
- Bac de récupération des gros déchets intégré au réservoir d'eau sale
- Embouchure et plateau brossier commandés par vérins électriques à remontée automatique
- Moteur de traction puissant avec frein automatique
- Induction visuelle du niveau de solution
- Système "QuickChange™" : démontage de l'embouchure et changement des lamelles sans outil
- Raccord rapide pour un remplissage facile du réservoir de solution
- Montage/démontage des brosses automatique
- Livrée prête à l'emploi

Si vous avez besoin d'une performance accrue et d'une machine peu encombrante, la laveuse à conducteur porté SC3500 GO est la solution qu'il vous faut. Avec une productivité, une maniabilité et une ergonomie accrues, cette nouvelle machine polyvalente peut facilement nettoyer les grands espaces.

Le panneau de commande à touches sensibles et pictogrammes permet un fonctionnement intuitif. L'écran d'affichage digital regroupe toutes les fonctions ainsi que l'autodiagnostic.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SC3500 GO FULL PKG

Largeur de travail (mm)	710
Largeur de l'embouchure (mm)	1050
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	4260/2980
Vitesse de travail (km/h)	0 - 6
Capacité du réservoir de solution/récupération (l)	110/110
Débit d'eau (l/min)	1.20 - 3.5 (92 min d'autonomie)
Niveau sonore (dB(A))	69
Classe de protection	IP24/III
Taille de la brosse (mm)	2 x 355
Alimentation batteries (V)	24
Puissance moteur de brosse/aspiration (W)	2 x 500/500
Pression des brosses (kg)	35-50
Vitesse de rotation des brosses (tr/min)	180
Puissance du moteur de traction (W)	500
Pente admissible (%)	10
Dimensions L x l x H (mm)	1620 x 760 x 1250
Poids à vide (kg)	435 (avec batteries)

### CARACTÉRISTIQUES

Autonomie batterie	2h30 à 4h00
Chargeur embarqué/batteries sans entretien	●/●
Mélange Chimie Embarqué	○
Kit phares de travail à LED	●
Fonction silence "Low noise"	●
Protection anti-éclaboussure	●
Relevage automatique embouchure/brosses	●
Pression de brosse réglable	●

### ACCESSOIRES DE SÉRIE

Chargeur embarqué 24V/25A	VR31052
Batterie GEL sans entretien 6V/180Ah (x4)	4 x 80564000
Kit lamelles caoutchouc	56382738
Brosse pro-lite, 355 mm (x2)	2 x 56505805

### ARTICLE N°.

CM50000557-01



# Gamme INDUSTRIELLE





**Nous  
consulter**













La série « Floorcare » Nilfisk peut être équipée d'un vaste assortiment d'accessoires afin de vous permettre d'adapter la machine aux exigences de votre environnement.

### Faites votre choix parmi différents types de batterie

Batteries à plaques planes ou tubulaires pour une durée de vie entre 700 et 1500 cycles. Un cycle représente un déchargement et un chargement complet. Dans notre assortiment, nous comptons également des batteries acides de semi-traction qui ont une durée de vie de 300 à 700 cycles et des batteries Lithium-ion de 2000 cycles (à 50% de décharge).

#### Batterie ACIDE / Avec Maintenance

- Elles présentent une capacité élevée.
- Elles doivent être entretenues/remplies avec de l'eau distillée.
- Elles ne peuvent être chargées que dans un endroit ventilé en raison des émanations de gaz au cours du chargement.

#### Batterie GEL sans maintenance

- Elles présentent une capacité moindre.
- Elles sont relativement plus chères à l'achat.
- Elles ne nécessitent pas de remise en eau distillée ni d'entretien particulier.
- Elles peuvent être rechargées partout car il n'y a pas d'émission de gaz pendant le chargement.

#### Batterie Lithium-ion sans maintenance

- Elles présentent une grande capacité pour un faible encombrement.
- Elles ont une durée de vie jusqu'à 4000 cycles de recharges partielles (à 25% de décharge).
- Elles ne nécessitent aucun entretien particulier et sont auto-protégées contre les décharges profondes ou surcharges.
- Elles peuvent être rechargées à n'importe quel moment même partiellement.

### Chargeurs rapides

La plupart de nos chargeurs externes sont des chargeurs « haute fréquence ». Ils peuvent charger tant des batteries acides que des batteries gel. Le chargeur est facile à régler pour l'adapter à vos batteries.



#### Brosses/Disques

- |                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| • Super Grid/Noir             | Extrêmement agressif |
| • Clean Grid/Marron           | Agressif             |
| • Polypropylène/bleu-rouge    | Moyen                |
| • Nylon/rouge                 | Moyen/doux           |
| • Universel (Union mix)/blanc | Doux/léger           |

Choisir la bonne brosse ou le bon disque de nettoyage par rapport au type de sol est essentiel pour un résultat optimum. C'est également un gain de temps, d'argent et de productivité.

Ces pages vont vous aider à choisir le bon accessoire pour effectuer correctement votre travail. La gamme comprend aussi des disques pour décaper, des sprays nettoyants, des polisseuses basse et haute vitesse, des brosses...

*Note : Choisir un mauvais accessoire peut endommager votre sol. Demandez conseil à votre distributeur Nilfisk.*

#### Lamelles

- Caoutchouc (Beige), pour une parfaite absorption de l'eau.
- PU (transparente), pour une parfaite absorption de l'eau. Ce matériau est résistant aux huiles et est très robuste.
- Uréthane (noir), celles-ci sont souvent utilisées comme lamelles intérieures.



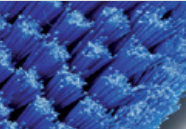



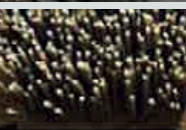

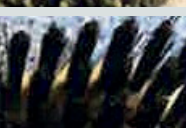




BATTERIES ET CHARGEURS	NOMBRE NÉCESSAIRE									Article N°			
		SC100	CA330	SC250B	SC351B	SC401B	SC430B	SC530B / BD	BAG11 BD		SC2000	SC3500	
Batterie 36V 7,8Ah Lithium 2000 cycles - avec poignée - Autonomie 0h40	1			○									41600872
Kit Batterie 36V 7,8Ah Lithium 2000 cycles - avec chargeur 36V + poignée - Autonomie 0h40	1			●									9100002056
Chargeur externe standard 36V - sans câble d'alimentation	1			○									9100002058
Câble d'alimentation pour chargeur externe standard - 1m	1			○									9100002007
Chargeur externe rapide 36V - 45 min de temps de charge	1			○									41600864
Batterie 12V 55Ah Gel AGM Spiralcell 650 cycles - Autonomie 0h55-1h15	1			●									9100001664
Batterie 12V 84Ah Gel AGM Monobloc 700 cycles - Autonomie 1h30-2h00	1			○									1464853000
Chargeur externe 12V 30A SB50G - Pour toutes batteries	1			○									80541230
Chargeur embarqué 12V 15A - Pour toutes batteries	1			●									9100000713
Batterie 12V 76Ah Gel 700 cycles - Autonomie 2h20-4h50	2			●									80564310
Batterie 12V 84Ah Gel AGM Monobloc 700 cycles - Autonomie 2h50-5h00	2			○									1464853000
Batterie 12V 85Ah Semi Traction 300 cycles - Autonomie 3h00-5h50	2			○									80564800
Chargeur externe 24V 13A SB50R - Pour toutes batteries	1			○									80532414
Chargeur embarqué 24V 10A - Pour toutes batteries	1			●									9100002545
Batterie 12V 76Ah Gel 700 cycles - Autonomie 1h30-2h00	2			○									80564310
Batterie 12V 87Ah Gel AGM Spiralcell 650 cycles - Autonomie 1h45-2h15	2			●									1464853000
Chargeur externe 24V 10A SB120R - Pour batteries <100Ah	1			○									80512410
Chargeur embarqué 24V 13A - Pour toutes batteries	1			●									VS10267
Batterie 12V 68Ah Gel AGM Spiralcell 650 cycles - Autonomie 1h10-2h00	2							○	○				80561268
Batterie 12V 76Ah Gel 700 cycles - Autonomie 1h30-2h20	2							○	○				80564310
Batterie 12V 85Ah Semi Traction 300 cycles - Autonomie 1h40-2h50	2							○	○				80564800
Batterie 12V 105Ah Gel 700 Cycles - Autonomie 2h00-3h30	2							●	○				80564400
Batterie 12V 110Ah Semi Traction 300 cycles - Autonomie 2h00-3h40	2							○	○				L00200049
Batterie 12V 110Ah Traction 900 cycles - Autonomie 2h00-3h40	2							○	○				80564600
Chargeur externe 24V 10A SB120R - Pour batteries <100Ah	1							○	○				80512410
Chargeur externe 24V 13A SB120R - Pour batteries >100Ah	1							○	○				80532413
Chargeur externe 24V 30A SB120R - Pour batteries AGM	1							○	○				80542433
Chargeur embarqué 24V 13A - Pour toutes batteries	1							●					VS10267
Chargeur embarqué 24V 13A - Pour toutes batteries	1							●					909 6739 000
Batterie 12V 76Ah Gel 700 cycles - Autonomie 1h10-2h20	2							○					80564310
Batterie 12V 85Ah Semi Traction 300 cycles - Autonomie 1h30-2h30	2							○					80564800
Batterie 12V 105Ah Gel 900 Cycles - Autonomie 2h00-3h00	2							●					80564400
Batterie 12V 110Ah Semi Traction 300 cycles - Autonomie 2h00-3h00	2							○					L00200049
Batterie 12V 110Ah Traction 900 cycles - Autonomie 2h00-3h00	2							○					80564600
Chargeur externe 24V 10A SB120R - Pour batteries <100Ah	1							○					80512410
Chargeur externe 24V 13A SB120R - Pour batteries >100Ah	1							○					80532413
Chargeur externe 24V 30A SB120R - Pour batteries AGM	1							○					80542433
Chargeur embarqué 24V 13A - Pour toutes batteries	1							●					VS10267
Chargeur embarqué 24V 13A - Pour toutes batteries	1							●					909 6739 000
Batterie 6V 180Ah Gel 700 cycles - Autonomie 2h30-4h00	4									●			80564000
Batterie 6V 200Ah Traction 900 cycles - Autonomie 3h00-4h30	4									○			80563200
Batterie 6V 222Ah AGM 500 cycles - Autonomie 3h10-4h40	4									○			80566222
Bac de rétention acide (pour les batteries avec entretien)	1									○			VR10048
Chargeur embarqué 24V 25A - Pour toutes batteries	1									●			VR31052

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
 ● Équipement standard

# Guide de choix des brosses

	UNION MIX	Fibre naturelle de grade moyen. Utilisée pour le polissage de sol protégé avec un équipement à vitesse standard
	PROLITE™	A base de crins en polypropylène souple (densité .018), sa constitution évite les rayures sur des sols difficiles. Idéal pour un nettoyage classique, sur des surfaces résistantes et carrelées. Utilisation recommandée à la place des disques rouges
	PROLENE	A base de crins en polypropylène (densité .028) pour un récurage plus soutenu, sur des surfaces en ciment, terrazzo et thermoplastique. Les crins sont suffisamment durs pour donner un bon nettoyage avec toutes les laveuses. Utilisation recommandée à la place des disques verts ou bleus
	AGRILITE GRIT™ 500	A base de crins abrasifs en nylon (densité .18) imprégnés de carbure de silicium pour un nettoyage ou un polissage de surfaces protégées, de surfaces en ciment étanche et autres surfaces dures et résistantes. Peut être utilisée tous les jours. Utilisation recommandée à la place de disques verts ou bleus
	MID GRIT™ 240	A base de crins en nylon (densité .030) imprégnés de particules en carbure de silicium de taille moyenne, pour un nettoyage classique avec une action plus légère sur ciment étanche ou non étanche, pierre, terrazzo, dalles de ciment et autre surfaces résistantes et dures. Utilisation recommandée à la place des disques verts ou bleus
	MIDLITE GRIT™ 180	A base de crins en nylon (densité .040) imprégnés de particules en carbure de silicium de taille moyenne, pour un nettoyage classique sur ciment étanche ou non étanche, pierre, terrazzo, dalles de ciment et autre surfaces résistantes et dures. Utilisation recommandée à la place des disques verts ou bleus
	DYNA GRIT™ 80	A base de crins en nylon (densité .050) imprégnés de particules en carbure de silicium de gros diamètre, pour un nettoyage agressif ou pour éliminer une protection de sol. Utilisation recommandée à la place de disques marrons
	MAGNA GRIT™ 46	A base de crins en nylon (densité .060) imprégnés de particules en carbure de silicium de très gros diamètre, pour un nettoyage extrêmement agressif ou pour éliminer un protection de sol. Utilisation recommandée à la place des disques noirs
	BROSSE SHAMPOING NYLON	Crins en nylon (densité .01,6/12) pour le nettoyage en douceur de la moquette. Les crins soulèvent la poussière et la saleté pour une aspiration aisée. Voir la disponibilité en fonction des modèles des laveuses.





# Guide de choix des Ecopads

Avec les disques Ecopad, nous vous proposons un moyen écologique d'entretenir tous vos sols. Ils sont disponibles en 8 modèles, pour les surfaces au sol les plus répandues telles que le terrazzo, la pierre naturelle, le béton, le vinyle et l'époxy. Ces disques sont fabriqués à 100 % en fibres synthétiques non tissées aérées (polyester) et les matériaux sont principalement issus de la filière du recyclage.



## NOIR - DÉCAPAGE INTENSIF

Il est conçu pour les clients qui veulent un disque non tissé plus dense. Il s'utilise avec des solutions de décapage des sols à l'eau afin d'éliminer les revêtements de sols ou les enduits protecteurs usés et sales. Il s'utilise sur les machines électriques standard pour les sols ou les nettoyeurs automatiques. Il est idéal pour les machines avec des vitesses allant jusqu'à 350 tr/min.



## MARRON – DÉCAPAGE UNIVERSEL HUMIDE OU À SEC

Le disque de nettoyage marron est conçu pour les applications moyennes de décapage. Il s'utilise avec des solutions de décapage des sols à l'eau afin d'éliminer les revêtements de sols ou les enduits protecteurs usés et sales. Il s'utilise sur les machines électriques standard pour les sols ou les nettoyeurs automatiques. Il est idéal pour les machines avec des vitesses allant jusqu'à 350 tr/min.



## VERT - NETTOYAGE INTENSIF

Le disque de récurage vert est conçu pour des applications intensives. Il s'utilise avec une solution de nettoyage pour nettoyer les sols à surface dure. Ce disque élimine agressivement la saleté et les marques sur les sols très sales. Il s'utilise sur les machines électriques standard pour les sols ou les nettoyeurs automatiques. Il est idéal pour les machines avec des vitesses allant jusqu'à 350 tr/min.



## BLEU – NETTOYAGE STANDARD

Le disque de nettoyage bleu est spécifiquement conçu pour les applications moyennes de lavage humide et les applications lourdes de nettoyage par vaporisation. Il s'utilise avec une solution de nettoyage des sols neutre pour éliminer les anciens revêtements de sol sales. Ce produit sert également à nettoyer les sols sales en surface dure tels que le béton, lorsqu'il est utilisé avec les produits de nettoyage adéquats.



## ROUGE – NETTOYAGE QUOTIDIEN OU MÉTHODE SPRAY

Le disque rouge est utilisé pour un nettoyage et un lustrage légers. Il élimine les marques légères et la saleté tout en offrant une brillance très intense. Il est idéal pour les machines avec des vitesses allant jusqu'à 800 tr/min.









## BLANC – POLISSAGE OU LUSTRAGE A TRÈS HAUTE VITESSE

Ce disque extra-fin a été conçu pour polir les sols propres et secs. Il s'utilise à sec ou avec une légère brumisation d'eau pour produire un aspect mouillé très brillant sur les sols neufs. Il est idéal pour les machines avec des vitesses allant jusqu'à 1500 tr/min.



SC100  
CA330  
SC250  
SC351  
SC401  
SC430  
SC530  
BA611  
SC2000  
SC3500










BROSSES CIRCULAIRES		NOMBRE											Article N°			
		NÉCESSAIRE														
<b>Brosses Union Mix</b>																
En fibres naturelles, idéales pour le polissage et le nettoyage délicat																
	12" (305 mm) Crin végétal Union Mix	2														L08603875
	14" (355 mm) Crin végétal Union Mix	2														56505806
	14,5" (370 mm) Crin végétal Union Mix	1														9100000000
	17" (430 mm) Crin végétal Union Mix	1														909 5694 000
	21" (530 mm) Crin végétal Union Mix	1														L08837027
<b>Brosses douces Prolite</b>																
En crins polypropylène souples, idéales pour un nettoyage en douceur																
	14" (355 mm)	2														56505805
	14,5" (370 mm)	1														9100000001
	21" (530 mm)	1														L08837026
<b>Brosses universelles Prolène</b>																
En crins polypropylène moyens, idéales pour un nettoyage efficace																
	12" (305 mm)	2														L08603842
	14" (355 mm)	2														56505804
	14,5" (370 mm)	1														9099999000
	17" (430 mm)	1														L08812891
	21" (530 mm)	1														L08837025
<b>Brosses décapage léger Mid Grit 240</b>																
En crins nylon souples imprégnés de carbure, idéales pour un décapage léger																
	14" (355 mm)	2														56505807
	14,5" (370 mm)	1														9100000002
	17" (430 mm)	1														909 5692 000
	21" (530 mm)	1														L08837029
<b>Brosses décapage moyen Mid Lite Grit 180</b>																
En crins nylon moyens imprégnés de carbure, idéales pour un décapage efficace																
	12" (305 mm)	2														L08603873
	14" (355 mm)	2														56505808
	14,5" (370 mm)	1														9100000003
	17" (430 mm)	1														909 5691 000
	21" (530 mm)	1														L08837028
<b>Brosses décapage fort Magna Grit 46</b>																
En crins nylon durs imprégnés de carbure, idéales pour un décapage puissant																
	12" (305 mm)	2														L08603872
	14" (355 mm)	2														56505801
	21" (530 mm)	1														L08837065

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
● Équipement standard

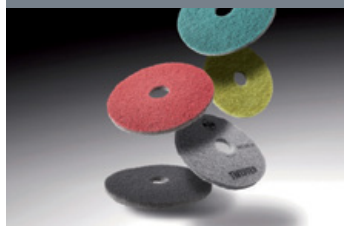




SC100  
CA330  
SC250  
SC351  
SC401  
SC430  
SC530  
BAG11  
SC2000  
SC3500

BROSSES CYLINDRIQUES		NOMBRE NÉCESSAIRE		Article N°
<b>Rouleaux soft Nylon</b>				
En crins nylon souple, idéals pour un nettoyage délicat				
	Rouleau Nylon souple 340 mm	1	<input type="radio"/>	9100002069
<b>Rouleaux universels Nylon</b>				
En crins nylon moyen, idéals pour un nettoyage efficace				
	Rouleau Nylon médium 310 mm	1	<input checked="" type="radio"/>	107411860
	Rouleau Nylon médium 330 mm	2	<input checked="" type="radio"/>	FR1555900130
	Rouleau Nylon médium 340 mm	1	<input checked="" type="radio"/>	9100002066
				FR1555900130
<b>Rouleaux durs Nylon</b>				
En crins nylon dur, idéals pour un récurage soutenu				
	Rouleau Nylon dur 310 mm	1	<input type="radio"/>	107411861
	Rouleau Nylon dur 330 mm	2	<input type="radio"/>	FR1555900089
<b>Rouleaux décapage moyen Midlite Grit 320</b>				
En crins nylon moyens imprégnés de carbure, idéals pour un décapage efficace				
	Rouleau Grit décapage 340 mm	1	<input type="radio"/>	9100002067
<b>Rouleau souple Moquette</b>				
En crins souples, idéal pour le nettoyage des moquettes rases				
	Rouleau Nylon souple 310 mm	1	<input type="radio"/>	107411863
	Kit moquette avec rouleau nylon souple et embouchure moquette	1	<input type="radio"/>	107411865
	Rouleau Nylon souple 330 mm	2	<input type="radio"/>	FR1555900131
<b>Rouleau microfibre</b>				
En microfibre, idéal pour le nettoyage délicat et efficace des sols lisses				
	Rouleau Microfibre 310 mm	1	<input type="radio"/>	107411862
	Rouleau Microfibre 340 mm	1	<input type="radio"/>	9100002068
<b>Brosse pour escalators</b>				
	Brosse pour escalators	2	<input type="radio"/>	FR1555900090
<b>Kit brosse latérale</b>				
	Kit brosse latérale	1	<input type="radio"/>	FR1555900132

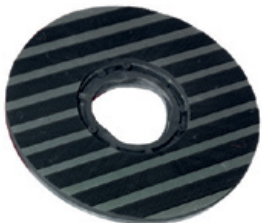
Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
 Équipement standard



DISQUES	NOMBRE NÉCESSAIRE	CONDITIONNE- MENT								Article N°
			SC100	CA330	SC250	SC351	SC401	SC430	SC530	
<b>EcoPad, Blanc. Pour le lustrage ou le nettoyage léger</b>										
12" (305 mm)	2	5							○	10001909
13" (330 mm)		5								10001915
14" (355 mm)	2/1*	5				○			○	10001921
17" (432 mm)	1	5				○				10001936
21" (533 mm)	1	5					○	○	○	10001966
<b>EcoPad, Rouge. Pour le lavage humide ou Spray méthode (sols fragiles)</b>										
12" (305 mm)	2	5							○	10001908
13" (330 mm)		5								10001914
14" (355 mm)	2/1*	5				○			○	10001920
17" (432 mm)	1	5				○				10001941
21" (533 mm)	1	5					○	○	○	10001965
<b>EcoPad, Bleu. Pour le lavage humide (sols résistants)</b>										
12" (305 mm)	2	5							○	10001905
13" (330 mm)		5								10001911
14" (355 mm)	2/1*	5				○			○	10001917
17" (432 mm)	1	5				○				10001939
21" (533 mm)	1	5					○	○	○	10001962
<b>EcoPad, Vert. Pour le lavage approfondi (sols résistants)</b>										
12" (305 mm)	2	5							○	10001907
13" (330 mm)		5								10001913
14" (355 mm)	2/1*	5				○			○	10001919
17" (432 mm)	1	5				○				10001940
21" (533 mm)	1	5					○	○	○	10001964

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
 ● Équipement standard





SC100  
CA30  
SC250  
SC351  
SC401  
SC430  
SC530  
BAG11  
SC2000  
SC3500

DISQUES	NOMBRE NÉCESSAIRE	CONDITIONNE- MENT		Article N°
<b>EcoPad, Marron. Pour le décapage à sec ou humide</b>				
12" (305 mm)	2	5	○	10001906
13" (330 mm)		5		10001912
14" (355 mm)	2/1*	5	○ ○	10001918
17" (432 mm)	1	5	○	10001971
21" (533 mm)	1	5	○ ○ ○	10001963
<b>EcoPad, Noir. Pour le décapage humide</b>				
12" (305 mm)	2	5	○	10001904
13" (330 mm)		5		10001910
14" (355 mm)	2/1*	5	○ ○	10001916
17" (432 mm)	1	5	○	10001938
21" (533 mm)	1	5	○ ○ ○	10001961
<b>Plateaux porte-disque à brosse avec centreur</b>				
Idéal pour les sols irréguliers - Excellente résistance				
12" (305 mm), avec centreur	2	1	○	L08603939
17" (430 mm), avec centreur	1	1	○	9100001897
20" (510 mm), avec centreur	1	1	○ ○ ○	L08837018
<b>Plateaux porte-disque plat</b>				
Idéal pour les sols réguliers et plats				
12" (305 mm), plat	2	1	○	9099670000
14" (355 mm), plat	1	1	○	9099672000
14" (355 mm), plat	2	1	○	56505800
17" (430 mm), plat	1	1	●	9100002050
20" (508 mm), plat	1	1	○ ○ ○	9099671000
<b>Centreur pour plateau porte-disque</b>				
Centreur de disque de rechange			○ ○ ○ ○ ○	56505195

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
● Équipement standard \* SC351 seulement 1 pièce nécessaire



SCT00  
CA330  
SC250  
SC351  
SC401  
SC430  
SC530  
BA611  
SC2000  
SC3500

LAMELLES D'EMBOUCHERE ASPIRATION	NOMBRE NÉCESSAIRE		Article N°
<b>Guide de choix des lamelles d'aspiration</b>			
<b>Polyuréthane</b> = Transparente. Résistance aux huiles, à l'usure, à l'abrasion et à la chaleur. Souple. Pour les usages courants sur tout type de sols particulièrement rugueux et gras.			
<b>Caoutchouc</b> = Beige. Résistance à la déchirure et à l'usure. Souple. Pour les usages courants sur tout type de sols.			
<b>Caoutchouc rouge/Linatex</b> = Rouge ou blanc. Grande résistance à l'usure, à l'abrasion et à la chaleur. Pour une durée de vie élevée sur les sols d'entretien faciles.			
<b>Kit lamelles Avant + Arrière</b>			
Kit double embouchure Polyuréthane, 321 mm	1	●	107411867
Kit double embouchure Moquette, 321 mm	1	○	107411868
Kit double embouchure Polyuréthane, 360 mm	1	●	9100002064
Bac de récupération déchets, orange	1	●	9100001964
Kit Lamelles Polyuréthane, 470 mm	1	●	9100000077
Kit Lamelles Caoutchouc Rouge, 470 mm	1	○	9100000302
Kit Lamelles Caoutchouc, 730 mm	1	●	9100002541
Kit Lamelles Polyuréthane, 730 mm	1	○	9100002542
Kit Lamelles Caoutchouc Rouge, 730 mm	1	○	9100002543
Kit Lamelles Caoutchouc, 740 mm	1	●●	9100000279
Kit Lamelles Polyuréthane, 740 mm	1	○○	909 6858 000
Kit Lamelles Caoutchouc, 840 mm	1	●	9100000280
Kit Lamelles Polyuréthane, 840 mm	1	○	909 6859 000
Kit Lamelles Polyuréthane, 740 mm	1	●	9100000490
Kit Lamelles Linatex, 740 mm	1	○	9100000060
Kit Lamelles Caoutchouc, 740 mm	1	○	9100000810
Kit Lamelles Caoutchouc, 1050 mm	1	●	56382738
Kit Lamelles Linatex, 1050 mm	1	○	56382739
Kit Lamelles Polyuréthane, 1050 mm	1	○	56382740
<b>Kit anti-éclaboussures</b>			
Kit Jupe Anti Éclaboussure	1	○	9100001927
Kit Jupe Anti Éclaboussure	1	○	V513752
Kit Jupe Anti Éclaboussure	1	○	9100001441
<b>Horamètres</b>			
Compteur Horaire 24 Volts	1	○	9100002257
Compteur Horaire 24 Volts	1	○○○	9096951000
<b>Kits pression de brosse supplémentaire</b>			
Kit pression additionnelle	1	○	909 6738 000
Kit réservoir 4 litres	1	○	FR1555900307

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
● Équipement standard





SC100  
CA330  
SC250  
SC351  
SC401  
SC430  
SC530  
BA611  
SC2000  
SC3500

AUTRES OPTIONS	NOMBRE NÉCESSAIRE			Article N°
<b>Kits de mélange de produits chimiques (versions batteries uniquement)</b>				
Kit MCE Chimie Embarquée	1		●	9100002531
Kit MCE Chimie Embarquée	1		○	9097160000
Kit ECOFLEX Chimie Embarquée	1		○	909 6744 000
Kit ECOFLEX Chimie Embarquée	1		●	9100002389
Kit MCE Chimie Embarquée	1		○	9100002963
Réservoir Chimie Embarquée 1 litre	1		●	9100002575
Réservoir Chimie Embarquée 5 litres	1		○ ○	56104190
Réservoir Chimie Embarquée 5 litres	1		○	56315503
<b>Kit aspiration et/ou injection à distance</b>				
Kit Aspiration à Distance	1	○		107411864
Kit Aspiration à Distance	1		○	9100002205
<b>Kits d'avertissement et de sécurité</b>				
Kit Feu à Éclat	1		○	9100000663
Kit Feu à Éclat	1		○	VR32017
<b>Roues optionnelles</b>				
Kit de 2 roues pivotantes Inox, Ø80 mm	1		○	9100001581
Kit roues pivotantes Inox	1		○	9098947000
<b>Kit puissance d'aspiration supplémentaire</b>				
Kit turbine 24V/450W	1		○	9100000491
<b>Remplissage réservoir</b>				
Tuyau de remplissage universel 150 cm	1	○ ○ ○ ● ○ ○ ○ ○		9097290000
Kit de remplissage automatique	1		○	9100000707
Tuyau de remplissage eau propre	1		○	9100000952
<b>Divers</b>				
Kit moquette complet (brosse + embouchures d'aspiration)	1	○		107411865
Câble électrique détachable, orange, 10 m	1	●		107413490
Câble électrique détachable, orange, 15 m	1	○		107414842
Kit contacteur à clé (version "B" uniquement)	1		○	9100002532
Kit pour de charge USB pour Smartphone	1		○	9100002258
Panier de rangement et porte-manche intégré	1		○	9100002280
SMART KEY Utilisateur - Bleue	1		○	56116518
SMART KEY Administrateur - Jaune	1		○	56116519
Kit support Porte-balai et porte-manche Mop	1		○ ○	9100000688
Kit panier frontal	1		○	9100000697
Kit panier frontal	1		○	56112222
Filtre Anti Mousse pour aspiration	1		○ ○ ○ ○ ○	909 5065 000

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
● Équipement standard







Une gamme  
complète de  
BALAYEUSES











**La solution idéale pour le ramassage des déchets sans effort**

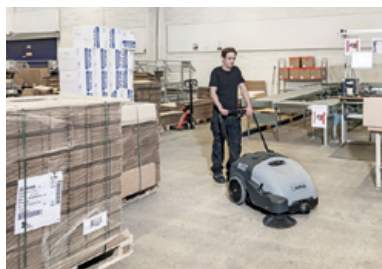
- Double filtres pour un balayage sain dans les environnements poussiéreux
- Transport et stockage facile avec son faible poids et sa poignée rabattable
- Ergonomique et agréable à utiliser grâce à sa poignée réglable recouverte de "softgrip"
- Balais latéraux réglables individuellement
- Grandes roues non marquantes pour une faible résistance au roulement et une extrême manœuvrabilité
- Grande efficacité grâce aux bavettes de protection en caoutchouc
- Réglage centralisé du balai principal avec indicateur d'efficacité optimale
- Livrée prête à l'emploi

Les balayuses accompagnées donnent un résultat excellent sur tous les revêtements de sols de petites et grande superficies, aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Ces balayuses compactes sont extrêmement efficaces. 5 fois plus rapide grâce à ses deux brosses latérales, à sa trémie très légère avec poignée de transport. Idéales dans les environnements poussiéreux grâce à leur 2 filtres en mousse.



DONNÉES TECHNIQUES	SW200	SW250
Largeur de travail avec/sans brosse latérale (mm)	700/480	920/480
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	2800/1400	3680/1840
Vitesse de travail (km/h)	4	4
Volume de la trémie (l)	38	38
Energie	Manuelle	Manuelle
Dimensions L x l x H (mm)	1470 x 850 x 1120	1470 x 920 x 1120
Poids (kg)	19.5	20
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Indicateur de réglage optimal du balai central	●	●
Rattrapage d'usure des balais	●	●
Bac à déchets avec poignée	●	●
Double balais latéraux		●
Filtres anti-poussière	●	●
Bavettes anti-poussière	●	●
Poignée réglable et rabattable	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Brosse centrale	VP11211	VP11211
Brosse latérale	VP11406	2 x VP11406
Filtre mousse lavable (x 2)	2 x VP11902	2 x VP11902
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>50000493</b>	<b>50000494</b>



## Un balayage sans poussière et en silence

- Balayage sans poussière grâce à son système d'aspiration et son filtre performant
- Balais central et latéral réglables
- Poignée réglable pour une ergonomie parfaite
- Grand bac à déchets
- Concept sans outil pour un remplacement facile et rapide du filtre et des brosses
- La machine est tractée pour le plus grand confort de l'opérateur
- Construction robuste et durable en polyéthylène roto-moulé
- Transmission par moteur et réducteur pour réduire les coûts de maintenance et minimiser les temps d'arrêt
- Idéale pour les sols en intérieur et extérieur ou les moquettes
- Livrée prête à l'emploi

La SW750 est une balayeuse compacte à batterie. Ergonomique et facile manœuvrer, cette machine vous permet de nettoyer des plus petites au plus grandes surfaces et dans le même temps d'accéder aux coins ou aux espaces exigus. Brosses centrale et latérale réglables, timon rabattable. Robuste et équipée d'une grande trémie avec poignée de transport. Elle peut être également utilisée sur des sols textiles.

Très pratique à ranger dans le coffre d'une voiture pour la transporter où vous voulez.



### DONNÉES TECHNIQUES

### SW750 B FULL PKG

Largeur de travail avec/sans brosse latérale (mm)	720/500
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	2880/1730
Vitesse de travail (km/h)	4
Volume de la trémie (l)	60
Niveau sonore (dB(A))	59
Alimentation batterie (V)	12
Surface du filtre (m <sup>2</sup> )	1
Pente admissible (%)	16
Dimensions L x l x H (mm)	998 x 800 x 1100
Poids à vide (kg)	68 (avec batterie)
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	
Autonomie batterie	1h30 à 2h00
Chargeur embarqué	●
Filtre polyester lavable avec décolmatage	●
Travail sans poussière	●
Moteur de traction	●
Poignée rabattable	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>	
Brosse centrale	1463174000
Brosse latérale	146 3035 000
Filtre polyester lavable	1463161000
Chargeur embarqué 12V/6A	146 3051 000
Batterie GEL sans entretien 49Ah	1464483000
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>908 4701 010</b>





## Pour un balayage en intérieur comme en extérieur

- Modèle à batteries ou essence
- Efficace dans les espaces exigus
- Système de balayage à remplissage par l'avant
- Contrôle et changement du filtre et des brosses simple et sans outil
- Moteur de traction pour plus de confort
- Nettoyage sans poussières des sols et des moquettes
- Décolmatage de filtre électrique
- Coupure de l'aspiration pour utilisation sur sol humide
- Chargeur embarqué et batterie GEL sans entretien de série sur la version B
- Livrée prête à l'emploi

Les SW900 sont des balayuses accompagnées disponibles soit en version batteries soit en version essence. Elles sont idéales pour nettoyer sans poussière et efficacement les espaces à l'extérieur, ainsi que les sols et moquettes en intérieur.

Grande accessibilité à tous les organes de la machine sans utiliser d'outils.



### DONNÉES TECHNIQUES

	SW900 B FULL PKG	SW900 P
Largeur de travail avec/sans brosse latérale (mm)	825/600	825/600
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	3715/2230	3715/2230
Vitesse de travail (km/h)	4.5	4.5
Volume de la trémie (l)	60	60
Niveau sonore (dB(A))	70	78
Alimentation batterie (V)	12	
Puissance moteur (CV)		3 Honda
Capacité du réservoir (l)		1.2
Consommation moteur (l/h)		0.4
Surface du filtre (m <sup>2</sup> )	1.9	1.9
Pente admissible (%)	20	20
Dimensions L x l x H (mm)	1390 x 870 x 1100	1390 x 950 x 1100
Poids à vide (kg)	143 (avec batterie)	89
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Autonomie batterie	1h45 à 2h20	
Chargeur embarqué	●	
Version essence		●
Secoueur de filtre électrique	●	●
Travail sans poussière	●	●
Moteur de traction	●	●
Compteur horaire	●	●
Poignée rabattable	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Brosse centrale	1465215000	1465215000
Brosse latérale	146 3035 000	146 3035 000
Filtre polyester lavable	1464691000	1464902000
Chargeur embarqué 12V/25A	1465494000	
Batterie GEL sans entretien 12V/105Ah	80564400	
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>CM9084110010-02</b>	<b>9084111010</b>



## Pour un balayage à 360°

- Utilisation facile et ergonomique
- Décolmatage de filtre électrique
- Capable de monter des rampes jusqu'à 16%
- Manœuvrabilité sur 360°
- Disponible en version batteries ou essence
- Siège et colonne de direction ajustable à l'opérateur
- Deux brosses latérales résistantes pour un nettoyage de chaque côté
- Châssis traité anticorrosion
- Puissant moteur d'aspiration et grand filtre à poussière pour maîtriser le balayage
- Design compact

Les balayuses SR1000S ont 360° de manœuvrabilité ! Elles permettent un balayage sans poussière, efficaces, avec un maximum de confort pour l'utilisateur. Egaleme nt adaptées pour le balayage des moquettes. Disponibles en version batteries ou essence.

Colonne de direction ajustable et tableau de bord complet.



### DONNÉES TECHNIQUES

	SR1000S B FULL PKG	SR1000S P
Largueur de travail avec/sans brosse latérale (mm)	1000/600	1000/600
Rendement théorique/pratique (m <sup>2</sup> /h)	5500/3850	5500/3850
Vitesse de travail (km/h)	5.5	5.5
Rayon de braquage mini (mm)	983	983
Volume de la trémie (l)	50	50
Niveau sonore (dB(A))	71	77
Alimentation batterie (V)	24	
Puissance moteur (CV)		3 Honda
Capacité du réservoir (l)		1.2
Consommation moteur (l/h)		0.5
Surface du filtre (m <sup>2</sup> )	3	3
Pente admissible (%)	16	16
Dimensions L x l x H (mm)	1255 x 795 x 1155	1255 x 795 x 1155
Poids à vide (kg)	220 (avec batteries)	284
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Autonomie batterie	2h00 à 2h40	
Chargeur embarqué	●	
Version essence		●
2 brosses latérales	●	●
Travail sans poussière	●	●
Secoueur de filtre électrique	●	●
Coupe aspiration sur sol humide	●	●
<b>ACCESSOIRES DE SÉRIE</b>		
Brosse centrale	146 0748 000	146 0748 000
Brosse latérale (x 2)	2 x 145 1899 000	2 x 145 1899 000
Filtre papier	146 1888 000	146 1888 000
Chargeur embarqué 24V/13A	1464527000	
Batterie GEL sans entretien 12V/105Ah (x 2)	80564400	
<b>ARTICLE N°.</b>	<b>CM908 4201 010-01</b>	<b>908 4205 010</b>







# Gamme INDUSTRIELLE





**Nous  
consulter**













La série « Floorcare » Nilfisk peut être équipée d'un vaste assortiment d'accessoires afin de vous permettre d'adapter la machine aux exigences de votre environnement.

## Faites votre choix parmi différents types de batterie

Batteries à plaques planes ou tubulaires pour une durée de vie entre 700 et 1500 cycles. Un cycle représente un déchargement et un chargement complet. Dans notre assortiment, nous comptons également des batteries acides de semi-traction qui ont une durée de vie de 300 à 700 cycles.

### Batterie ACIDE / Avec Maintenance

- Elles présentent une capacité élevée.
- Elles doivent être entretenues/remplies avec de l'eau distillée.
- Elles ne peuvent être chargées que dans un endroit ventilé en raison des émanations de gaz au cours du chargement.

### Batterie GEL sans maintenance

- Elles présentent une capacité moindre.
- Elles sont relativement plus chères à l'achat.
- Elles ne nécessitent pas de remise en eau distillée ni d'entretien particulier.
- Elles peuvent être rechargées partout car il n'y a pas d'émission de gaz pendant le chargement.

### Chargeurs rapides

La plupart de nos chargeurs externes sont des chargeurs « haute fréquence ». Ils peuvent charger tant des batteries acides que des batteries gel. Le chargeur est facile à régler pour l'adapter à vos batteries.



Choisir la bonne brosse par rapport au type de sol est essentiel pour un résultat optimum. C'est également un gain de temps, d'argent et de productivité.

Ces pages vont vous aider à choisir le bon accessoire pour effectuer correctement votre travail. La gamme comprend aussi des options spécifiques ...

*Note : Demandez conseil à votre distributeur Nilfisk.*

Nous disposons d'un vaste assortiment de brosses principales et latérales ainsi que de divers filtres qui peuvent être contrôlés et remplacés sans avoir à utiliser d'outil.












BATTERIES ET CHARGEURS	NOMBRE NÉCESSAIRE	SW200 / 250	SW750 B FULL PKG	SW900 B FULL PKG	SR1000 B FULL PKG	Article N°
Batterie 12V 49Ah Gel AGM Monobloc 700 cycles - Autonomie 1h30-2h00	1	●				1464483000
Batterie 12V 84Ah Gel AGM Monobloc 700 cycles - Autonomie 2h40-3h45	1	○				1464853000
Chargeur embarqué 12V 6A - Pour toutes batteries	1	●				146 3051 000
Batterie 12V 105Ah Gel 700 cycles - Autonomie 1h45-2h25	1	●				80564400
Batterie 12V 110Ah Traction 900 cycles - Autonomie 1h50-2h30	1	○				80564600
Batterie 6V 175Ah Traction 1100 cycles - Autonomie 3h00-4h00	2	○				80563211
Batterie 6V 180Ah Gel 700 cycles - Autonomie 3h00-4h00	2	○				80564000
Batterie 6V 200Ah 900 cycles - Autonomie 3h00-4h00	2	○				80563200
Chargeur embarqué 12V 25A - Pour toutes batteries	1	●				1466519000
Batterie 12V 105 Ah Gel 700 cycles - Autonomie 2h00-2h40	2	●				80564400
Batterie 12V 110Ah Traction 900 cycles - Autonomie 2h00-2h50	2	○				80564600
Batterie 12V 150Ah Semi Traction 700 cycles - Autonomie 2h40-3h40	2	○				80565111
Chargeur 24V 13A SB120R - Pour batteries <140Ah	1	○				80532413
Chargeur 24V 20A SB120R - Pour batteries >140Ah	1	○				80522420
Chargeur embarqué 24V 13A - Pour toutes batteries	1	●				1464527000

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
 ● Équipement standard

ÉQUIPEMENT STANDARD ET OPTIONS		NOMBRE NÉCESSAIRE	SW2007/250 SW750 SW900 B / P SR1000S B / P	Article N°
<b>Brosse Centrale, souple/moyenne</b>				
	Polypropylène, moyenne	1	●	VP11211
	Polypropylène, souple	1	○	146 3015 000
	Polypropylène, moyenne	1	●	1463174000
	Polypropylène, moyenne	1	●	1465215000
	Nylon, souple	1	○	146 0752 000
	Polypropylène, moyenne	1	●	146 0748 000
<b>Brosse Centrale, dure</b>				
	Polypropylène	1	○	146 0751 000
<b>Brosse Centrale, PPL/Acier</b>				
		1	○ ○	146 0750 000
<b>Brosse centrale, souple, pour moquettes</b>				
	Nylon	1	○	146 3016 000
	Mixte Nylon	1	○	1465216000
	Fibres naturelles	1	○	146 0753 000
<b>Brosse Latérale polypropylène</b>				
		1/2	●	VP11406
		1	● ●	146 3035 000
		2	●	146 0678 000
<b>Brosse latérale PPL/Acier</b>				
		2	○	145 4959 000
<b>Brosse latérale souple pour moquettes</b>				
	Nylon noir souple	1	○ ○	146 3036 000
	Fibres naturelles	2	○	145 4976 000
<b>Filtre d'aspiration poussières</b>				
	Filtre mousse	2	●	VP11902
	Filtre standard polyester	1	●	1463161000
	Filtre standard papier	1	○	1464902000
	Filtre Polyester	1	●	1464691000
	Pré-filtre	1	○	1465018000
	Filtre standard papier	1	●	146 1888 000
	Filtre Polyester	1	○	146 1988 000
	Filtre Polyester antistatique	1	○	146 1989 000

○ Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
● Équipement standard





OPTIONS	NOMBRE NÉCESSAIRE	SW200 / 250 SW750 SW900 B / P SR1000 B / P	Article N°
<b>Kit Lamelles Non Marquante</b>			
	1	<input type="radio"/>	1463167000
	1	<input type="radio"/>	1465541000
<b>Lamelles</b>			
Lamelle Latérale noire	2	<input checked="" type="radio"/>	VP11204
Lamelle Arrière noire	1	<input checked="" type="radio"/>	VP11010
Lamelle Avant noire	1	<input checked="" type="radio"/>	VP11910
Kit lamelles complet	1	<input type="radio"/>	1465463000
<b>Kit moquettes</b>			
Comprenant : brosse centrale, balai latéral, lamelles anti-trace	1	<input type="radio"/>	1463171000
Comprenant : brosse centrale, balais latéraux fibres naturelles, lamelles anti-trace, pré-filtre	1	<input type="radio"/>	146 2102 000
<b>Sécurité</b>			
Kit phare de travail	1	<input type="radio"/>	146 2663 000
Feu à éclat	1	<input type="radio"/>	146 2659 000
Bip de recul	1	<input type="radio"/>	146 2661 000
<b>Divers</b>			
Kit balai latéral gauche	1	<input type="radio"/>	1465408000

Options/Accessoires supplémentaires (Pour les accessoires standard compris dans l'appareil, veuillez vous référer à la page machine)  
 Équipement standard







La gamme de  
**DÉTERGENTS**





# Comment utiliser les détergents ?

L'utilisation des détergents facilite le nettoyage. La composition chimique des détergents permet de détruire la saleté. Imaginez, nettoyer de la graisse ou de l'huile sans savon ? Le même principe s'applique pour le nettoyage des véhicules, machines, sols... avec les détergents.

## L'avantage des détergents :

- Réduire le processus de nettoyage
- Réduire le temps, les coûts et la pénibilité
- Réduire la consommation d'eau par un travail plus rapide
- Protéger les surfaces : en choisissant le bon détergent pour chaque sol, en réduisant l'action mécanique qui les détériorent.
- Qualité certifiée : Reconnus par les institutions.

## Pourquoi utiliser les détergents Nilfisk ?

- Tous les produits ont été développés par Nilfisk.
- Les détergent Nilfisk sont écologiques, 80% des agents tensioactifs (action de rupture des liaisons entre saleté et surface) sont 100% biodégradable au bout de 14 jours.
- Certains détergents sont anti corrosion pour préserver les équipements.
- Tous les détergents sont testés sur nos machines. Nous nous assurons que les pièces ne se corrodent pas et ne s'abîment pas au contact de la chimie. La garantie est ainsi assurée.

# Comment appliquer les détergents ?

## La solution idéale pour une demande exigeante

Les détergents peuvent être appliqués simplement en utilisant les accessoires de série des machines (injecteurs etc.).

Les nouveaux canons à mousse Nilfisk se raccordent simplement aux pistolets des nettoyeurs haute pression afin d'obtenir efficacement une mousse épaisse pour augmenter le pouvoir nettoyant du détergent.

En plus de l'injecteur mousse, la lance à mousse donnera au détergent (allié à l'eau) une mousse encore plus épaisse. Cette mousse au contact de la surface à nettoyer augmentera son effet nettoyant contre la saleté.







	Produits	Salissures	Domaines d'utilisation	Technique	Bidon	Article N°
Pré-lavage	<b>RIM TOP SV1</b> Détergent de base pour jantes. Dosage: 10-20%; pH: 2.5 (solution à 1%)	▼ ●	Nettoyage de jantes en acier et en aluminium.		10 L	105301660
	<b>ALLOSIL SV1</b> Décapant de salissures grossières. Dosage: 0.5-10%; pH: 13 (solution à 1%)	● ■	Pré-lavage et/ou lavage de voitures, camions, autocars, gerbeurs etc. Efficace pour éliminer les insectes sur la carrosserie.	  	10 L 25 L	105301630 105301629

Lavage	<b>ACTIVE SHAMPOO SV1</b> Détergent moussant – neutre. Dosage: 5-10%; pH: 9.5 (solution à 1%)	●	Nettoyage de voitures, en particulier dans les stations de lavage à brosses mais aussi dans les stations de lavage haute pression et libre-service.	  	25 L	105301625
	<b>SUPERPLUS SV1</b> Détergent moussant – alcalin. Dosage: 0.1-10; pH: 11 (solution à 1%)	● ■	Nettoyage des véhicules et moteurs/pièces dans les stations de lavage ou avec des nettoyeurs haute pression. Efficace sur le "film routier".	  	4 x 2.5 L 10 L 25 L 220 Kg	105301670 105301666 105301667 105301668
	<b>AUTO ACTIVE SV1</b> Shampooing – alcalin. Dosage: 0.5-20%; pH: 9.5 (solution à 1%)	● ■	Nettoyage de voitures, camions, cars et véhicules utilitaires dans les stations de lavage libre-service ou avec des nettoyeurs haute pression.	  	10 L 25 L 220 Kg	105301634 105301635 105301636
	<b>ACTIVE FOAM SV1</b> Shampooing moussant & effet déperlant – neutre. Dosage: 1-10%; pH: 7.5 (solution à 1%)	●	Nettoyage des véhicules dans les stations de lavage rouleaux ou avec des nettoyeurs haute pression. Séchage sans trace.	  	25 L	105301624
	<b>SAPPHIRE SV1</b> Shampooing moussant & effet déperlant – alcalin. Dosage: 0.1-1%; pH: 8 (solution à 1%)	● ■	Nettoyage des véhicules et moteurs/pièces dans les stations de lavage ou avec des nettoyeurs haute pression. Efficace sur le "film routier". Séchage sans trace.	  	4 x 2.5 L 10 L 25 L	105301661 105301662 105301663
	<b>ACIDO SV1</b> Détergent désinfectant peu moussant – acide. Dosage: 2-10%; pH: 2 (solution à 1%)	▼ ● ★	Nettoyage spécial de camions, véhicules utilitaires, bâches, boxes, halls de lavage etc. Désinfectant.	  	10 L 25 L	105301622 105301623

Entretien & protection	<b>QUICK DRY SV1</b> Agent de séchage – concentré. Dosage: 0.1-0.5%; pH: 7 (solution à 1%)	◆	Pour le séchage rapide des carrosseries sans trace dans les stations de lavage avec ou sans adoucisseur.	  	25 L	105301656
	<b>ACTIVE WAX</b> Cire de protection et finition. Dosage: 0.1-0.5%; pH: 5 (solution à 1%)	◆	Pour une finition "brillante" sans trace et une protection des carrosseries dans les stations de lavage avec adoucisseur.	  	10 L 25 L	81177 81222

\* Ne convient pas pour un emploi permanent. Veuillez lire attentivement la notice du produit.

■ Graisses, huiles, suie, blanc d'œuf, sang. ● Sable, poussières, encrassements peu huileux et gras. ▼ Calcaire, rouille, ciment. ★ Bactéries, champignons. ◆ Entretien, protection, brillant, protection des machines.



**Sols et surfaces de travail dans l'industrie**

Produits	Salissures	Domaines d'utilisation	Technique	Bidon	Article N°
<b>ACIDO SV1</b> Détergent désinfectant peu moussant – acide. Dosage: 2-10%; pH: 2 (solution à 1%)	▼ ● ★	Dissous la rouille, le calcaire/traces de ciment dans l'industrie, l'artisanat et le commerce; Désinfectant pour les sanitaires.		10 L 25 L	105301622 105301623
<b>UNIVERSAL SV1</b> Détergent universel non moussant – alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 9 (solution à 1%)	●	Tâches diverses sur une multitude de surfaces particulièrement délicates dans l'industrie, l'artisanat et le commerce.		4 x 2.5 L 10 L 25 L	105301681 105301678 105301679
<b>J 25 MULTI SV1</b> Détergent universel non moussant – alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 9.5 (solution à 1%)	● ■	Nettoyage de sols industriels et commerciaux, véhicules, pièces en acier, moteurs/machines, murs, façades, aires de travail etc.		4 x 2.5 L 10 L 25 L 220 Kg	105301651 105301649 105301650 105301648
<b>COMBI ACTIVE SV1</b> Dégraissant puissant non moussant – très alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 12 (solution à 1%)	■	Nettoyage de sols industriels résistants, pièces en acier, moteurs/machines aires de travail.		4 x 2.5 L 10 L 25 L 220 Kg	105301640 105301638 105301639 105301637

**Désinfection**

<b>DES 3000 SV1</b> Détergent désinfectant moussant – alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 8 (solution à 1%) Temps de désinfection à 5% = 15 min	● ■ ★	Désinfection des sols et des surfaces dures dans les abattoirs, boulangeries, boucheries, fromageries, cantines, exploitations agricoles, entreprises pharmaceutiques etc.		25 L	105301641
<b>DES 5000 SV1</b> Détergent désinfectant moussant – alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 9.5 (solution à 1%) Temps de désinfection à 5% = 30 min (EN13697) Temps de désinfection à 2.5% = 15 min (EN14476)	● ■ ★	Virucide/Bactéricide/Fongicide universel pour les sols et surfaces dures. Efficacité contre les coronavirus. Certification EN13697 & EN14476		10 L 25 L	105301722 105301723

**Applications diverses**

<b>ALKAFOAM SV1</b> Dégraissant très moussant – très alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 12 (solution à 1%)	● ■	Nettoyage de surfaces dures, de machines, murs, aires de travail, carrelages etc., en particulier dans les abattoirs et les boucheries.		25 L 220 Kg	105301626 105301627
<b>UNIKAL PLUS SV1</b> Dégraissant pour usage à froid à base de solvants. Dosage: pur; pH: non applicable	■	Entreprises de transformation des métaux et ateliers. Elimine les goudrons.		10 L 25 L	105301684 105301685
<b>SUPER BLAST</b> Agent de sablage pour nettoyeurs HP. Dosage: pur dans le dispositif d'hydrosablage; pH: non applicable Calibre : 0,2/0,8 mm	▼	Décapage de peintures, rouille,... sur des surfaces résistantes. Contient de la poudre de fer, aluminium, verre de silicate.		25 kg	8379





	Produits	Salissures	Domaines d'utilisation	Technique	Bidon	Article N°		
Sols durs	<p><b>QUICK FRESH SV1</b> Détergent d'entretien, parfumé non moussant – neutre. Dosage: 1-5%; pH: 8 (solution à 1%)</p>	●	Nettoyage quotidien des sols dans les hôtels, restaurants, garages, immeubles de bureaux, supermarchés, écoles, etc. Séchage rapide.		4 x 2.5 L 10 L 25 L	105301659 105301657 105301658		
	<p><b>TOP WASH SV1</b> Détergent textile et sols, parfumé non moussant. Dosage: 1-5%; pH: 8.5 (solution à 1%)</p>	●	Nettoyage de sols textiles et durs dans les immeubles de bureaux, écoles, hôtels, restaurants, banques, salles d'exposition etc.		6 x 1 L 4 x 2.5 L 10 L	105301671 105301673 105301672		
	<p><b>WAX CLEAN SV1</b> Détergent d'entretien à effet brillant non moussant – neutre. Dosage: 1-3%; pH: 9 (solution à 1%)</p>	●	Nettoyage quotidien des sols dans les hôtels, restaurants, garages, immeubles de bureaux, supermarchés, écoles, etc. Contient des cires.		10 L	105301683		
	<p><b>INTENSIVE SV1</b> Détergent universel non moussant – alcalin. Dosage: 5-10%; pH: 10 (solution à 1%)</p>	● ■	Divers travaux de nettoyage sur une multitude de surfaces dans l'industrie, l'artisanat et le commerce. Nettoyage des carrosseries.		4 x 2.5 L 10 L 25 L 220 Kg	105301646 105301644 105301645 105301643		
	<p><b>TORNADO SV1</b> Détergent puissant non moussant – alcalin. Dosage: 3-10%; pH: 10.5 (solution à 1%)</p>	■	Nettoyage à fond de sols résistants dans l'industrie, l'artisanat et le commerce, pour éliminer les couches, les films ou les saletés très tenaces.		4 x 2.5 L 10 L 25 L 220 Kg	105301677 105301675 105301676 105301674		
	<p><b>COMBI ACTIVE SV1</b> Dégraissant puissant non moussant – très alcalin. Dosage: 1-10%; pH: 12 (solution à 1%)</p>	■	Nettoyage de sols industriels résistants, pièces en acier, moteurs/machines aires de travail.		4 x 2.5 L 10 L 25 L 220 Kg	105301640 105301638 105301639 105301637		
	<p><b>SPOT-EX SV1</b> Décapant pour traces de caoutchouc. Dosage: pur; pH: 6 (solution à 1%)</p>	■	Nettoyage de sols dans les entrepôts, ateliers, supermarchés et centres de bricolage, bâtiments industriels portants des traces de gerbeurs/ caoutchouc.		6 x 1 L 10 L	105301665 105301664		
	Sols textiles	<p><b>TOP WASH SV1</b> Détergent textile et sols, parfumé non moussant. Dosage: 1-5%; pH: 8.5 (solution à 1%)</p>	●	Nettoyage de sols textiles et durs dans les immeubles de bureaux, écoles, hôtels, restaurants, banques, etc. Idéal pour les intérieurs de véhicules avec un Injecteur/Extracteur.		6 x 1 L 4 x 2.5 L 10 L	105301671 105301673 105301672	
		Protection	<p><b>PRO GLOSS SV1</b> Émulsion de polissage pour sols. Dosage: pur; pH: 7.5 (solution à 1%)</p>	◆	Vitrification des sols avec effet brillant dans les écoles, hôtels, restaurants, garages, supermarchés, cabinets médicaux etc.		10 L	105301654
			<p><b>PROTECTOR SV1</b> Dispersion aux polymères pour sols. Dosage: pur; pH: 7.5 (solution à 1%)</p>	◆	Vitrification des sols pour une protection durable dans les écoles, hôtels, restaurants, garages, supermarchés, cabinets médicaux etc.		10 L	105301655
Produits auxiliaires	<p><b>FOAM STOP SV1</b> Anti-mousse. Dosage dans le bac d'eau sale: 0.15-0.25%; pH: 8 (solution à 1%)</p>	◆	Lutte contre la mousse lors de travaux de nettoyage engendrant beaucoup de mousse dans le réservoir d'eau sale.		6 x 1 L	105301642		

\* Ne convient pas pour un emploi permanent. Veuillez lire attentivement la notice du produit.

■ Graisses, huiles, suie, blanc d'œuf, sang. ● Sable, poussières, encrassements peu huileux et gras. ▼ Calcaire, rouille, ciment. ★ Bactéries, champignons. ◆ Entretien, protection, brillant, protection des machines.



	Produits	Salissures	Domaines d'utilisation	Technique	Bidon	Article N°
 	<b>ANTI STONE SV1</b>	◆	Nettoyeurs haute pression mobiles et stationnaires ainsi que les nettoyeurs vapeur.		6 x 1 L 10 L 25 L	105301631 105301632 105301633
	Agent préventif anti-calcaire. Dosage: à verser pur dans le réservoir antitartre; pH: 7 (solution à 1%)					
	<b>MACHINE PROTECTOR SV1</b>	▼	Protection contre les eaux brunes ou noires causées par la rouille des serpentins en acier en présence d'eau douce et acide. Se substitue à l'ANTI STONE.		6 x 1 L	105301652
Agent préventif de protection. Dosage: à verser pur dans le réservoir antitartre; pH : 11.5 (solution à 1%)						
	<b>STONE EX</b>	▼	Nettoyeurs haute pression mobiles et stationnaires ainsi que les nettoyeurs vapeur.		10 L 25 L	81191 81236
Détartrant curatif puissant. Dosage: pur dans les serpentins; pH: 2 (solution à 1%)						
	<b>BROXO P</b>	◆			25 Kg	FR8338
	Sel régénérant pour adoucisseur. Dosage: pur dans le réservoir de saumure; pH: non applicable					
	<b>Bidons vides</b>					
			Bidon détergent pour MC 3/4/5/6/7 ou canon à mousse		2.5 L	106403162
			Bidon détergent (sans bouchon) SH AUTO/SH TRUCK		25 L	2005718
			Bouchon pour bidon détergent			106408247
		Bidon gasoil (sans bouchon) SH AUTO/SH TRUCK		33 L	104601164	
<b>Conditionnements</b>						
			Carton de 6 x 1 litres		450 cartons/palette	
			Carton de 4 x 2,5 litres		52 cartons/palette	
			Bidon de 10 litres		60 bidons/palette	
		Bidon de 25 litres		24 bidons/palette		



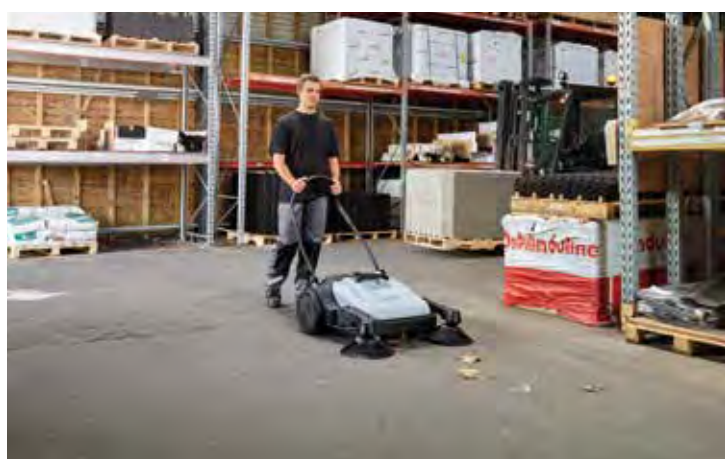








Découvrez les promotions  
Nilfisk blue line en cours  
en scannant le QR Code ci-dessous



Votre revendeur:

Nilfisk AG  
Ringstrasse 19  
Industrie Setlz/Kirchberg  
9500 Wil  
Tél : +41 (0)71 923 84 44  
[www.nilfisk.com/fr-ch](http://www.nilfisk.com/fr-ch)

