

SC UNO 4M PS

A portable and stationary mounted unit all in one



Simple and intuitive use. Only one on-off button

Simple carrying lifting bar greatly improves movement of the product.

External oil sight and easy oil fill / empty system ensures rapid maintenance and less downtime.

Water inlet

Easy access to motor pump and other vital parts

Robust steel frame with wall mount.



Easy to Use Detergent System - Improved cleaning performance:

The SC UNO 4M PS range include the **FoamSprayer** technology, which allows a simple and efficient application of detergent. The detergent foam is easily sprayed on the dirty items and will stick to the dirt while dissolving it. Use of the FoamSprayer saves time and detergent while being extremely easy and efficient.



Ideally suited for:

- trade
- building & construction
- light agriculture
- small commerce

A true “two-in-one” machine

The Nilfisk SC UNO 4M PS is both a stationary and a portable unit. A simple and intuitive to use, cost effective fixed installation on the wall or as a portable model, carried from site to site to different working place. Delivered with all accessories for immediate use.

Designed for medium cleaning tasks the SC UNO 4M PS serie is a reliable choice for light agriculture, building and construction and automotive areas, etc. The key objective is to deliver one unique versatile machine for professionals with different demands as to cleaning environment.

Portable or Stationary Design

SC UNO 4M PS models can be easily carried from site to site with the robust, steel transport handle. The steel transport handle protects the plastic cabinet parts from damage.

SC UNO 4M PS models can also be placed in a fixed installation against a wall thanks to the designed installation plate. The model is then placed out of the way, permanently ready for use and not taking up any valuable floor space.

Thanks to the flexible design, it can quickly be removed from the wall fixation and again be used as a portable unit and moved to a different site if the user has several applications.

The SC UNO 4M PS is equipped with :

- Powered by 1450 rpm high efficiency motor (50 Hz)
- Brass pump head
- 3 ceramic coated pistons
- Pressure activated unloader system
- Enclosed oil system
- Robust, steel transport handle

The unit can operate both in vertical and in horizontal position.

Extra Selling points

- Light weight
- Robust steel handle for easy transport



The **FoamSprayer** technology allows a simple and efficient application of detergent.



External Water Break Tank for op til 40 ltr/min.



Pump oil tank with oil level sight and fill/empty function.

Innovative range offering reduced running costs, greater cleaning efficiency and easier overall handling

- Brass pump head
- Pressure activated unloader system
- Easy connection of Gun, FoamSprayer and FlexoPower Plus lance
- Oil plug, and extra oil canister for wall mount
- Optimal maintenance with easy service functions
- External oil level sight
- Ergo couplings
- FoamSprayer



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	SC UNO 4M-140/620 PS	SC UNO 4M-160/720 PS
Item no.	107340500	107340501
Pump pressure (bar/MPa)	140/14	160/16
Cleaning impact (kg/force)	2.7	3.4
Water flow Qmax/Qiec (l/h)	620/560	720/660
Max. inlet temperature (°C)	60	60
Pump (RPM)	1450	1450
Dimensions L x W x H (mm)	480x240x340	480x240x340
Weight (kg)	34	34
Power consumption (kW)	2.9	3.5
Voltage/phase/frequency/current (V/~/Hz/A)	230/1/50/12.5	400/3/50/6.5
El cable (m)	5	5
Suction height dry / wet (m)	0.5 / 1	0.5 / 1
Nozzle size	.0340	.0400
Features:		
Pistons / number of pistons	Ceramic coated / 3	Ceramic coated / 3
Automatic start/stop	•	•
FoamSprayer attachment	•	•
Detergent tank, liter	1	1
Standard equipment:		
HP hose (DN6 10 m)	301002275	301002275
Ergo 2000 incl. swivel	106403122	106403122
Ergo coupling	101119496	101119496
Water inlet coupling, Gardena	32541	32541
FlexoPower Plus lance	106402282	106402282
Tornado Plus nozzle	101119735	101119738

Débit 620 à 720 l/h

La nouvelle gamme SC UNO PS stationnaires Eau Froide compacts est idéale pour des nettoyages au quotidien. Cette gamme est dotée de plusieurs modèles qui satisferont tous les besoins dans l'agro-alimentaire, 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.

La nouvelle gamme SC UNO PS stationnaires eau froide compacts est idéale pour des nettoyages au quotidien.

Cette gamme est dotée de plusieurs modèles qui satisferont tous les besoins dans l'agro alimentaire, l'agriculture ou toutes les 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.

- Groupe moteur/pompe à rotation lente : 1450 tr/min
- Pompe axiale laiton à 3 pistons 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
- Pompe à graissage à vie
- Livré complet avec flexible, pistolet et lance HP
- Pour un usage journalier soutenu



Picture shown may not represent model quoted

● Equipement standard

Accessoires inclus		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
Raccord et adaptateur ERGO					
	KIT RACCORDS RAPIDES M+F+ANTI CINTRAGE	101119496	0	•	•
Coupleur male ERGO					
	RACCORD GARDENA MALE 3/4"	106404529	0	•	•
Flexible Haute Pression, DN6					
	FLEXIBLE HP 10M DN6 2X3/8M+ERGO FEMELLE	301002275	0	•	•
Poignée Pistolet					
	PISTOLET ERGO 2000 STANDARD	106403122	0	•	•



Débit 620 à 720 l/h

Accessoires inclus		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
Lance FlexoPower					
	LANCE FLEXOPOWER PLUS COURBEE L96	106402282	0	•	•
Buse Tornado avec bague couleur					
	BUSE TORNADO PLUS 0340	101119735	0	•	
	BUSE TORNADO PLUS 0400	101119738	0		•

Modèle	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
Référence	107340500	107340501

Caractéristiques

Réservoir de solution		
Châssis robuste en acier	•	•
Pistons revêtus de céramique	•	•
Pulvérisateur à mousse		
Jauge extérieur d'huile	•	•
Montage mural	•	•

Caractéristiques Techniques	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
Pression à la pompe (bar/MPa)	140/14	160/16
Impact de nettoyage (kg/force)	2.7	3.4
Pompe (tr/min)	1450	1450
Puissance absorbée (kW)	2.9	3.5
Voltage/phase/fréquence/ampère (V/~ /HZ/A)	230/1/50/12.5	400/3/50/6.5
Débit d'eau Qmax/Qiec (l/h)	620/560	720/660
Longueur câble (m)	5	5
Taille de la buse	.0340	.0400
Température d'arrivée d'eau max. (°C)	60	60
Pistons céramique	3	3
Dimensions (L x L x H) (mm)	480x240x340	480x240x340
Poids (kg)	34	34
Recommended avg. hours of use per day	3	3

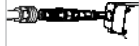


Débit 620 à 720 l/h

● Equipement standard, ○ Accessoires Supplémentaires, □ Equipement Optionnel

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
Flexible Haute Pression, DN6					
	FLEXIBLE HP 10M DN6 2X3/8M+ERGO FEMELLE	301002275	0	●	●
	FLEXIBLE HP 15M DN6 2X3/8M+ERGO FEMELLE	101406175	0	○	○
Drain and Pipe Cleaning					
	BUSE 05 DEBOUCHEUR CANALISATION 3/8"F	2800084	0	○	○
	BUSE CANALISATION 1/8"F 3x1.04mm	46921	0	○	○
	BUSE ROTATIVE CANALISATION 1/8"F	46918	0	○	○
	DEBOUCHE CANALISATION 20M	6401266	0	○	○
	FLEXIBLE CANALISATION 10M	46920	0	○	○
	FLEXIBLE DN4 CANALISATIONS 10M SANS BUSE	301002490	0	○	○
	FLEXIBLE DN4 CANALISATIONS 20M SANS BUSE	301002491	0	○	○
Coupleur male ERGO					
	ADAPTATEUR	66159	0	○	○

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	RACCORD GARDENA 3/4" F 19MM	1608629	0	○	○
	RACCORD GARDENA MALE 3/4"	106404529	0	●	●
	RACCORD LAITON GEKA 3/4" M 19MM	1311	0	○	○
	RACCORD MALE M21X1	66161	0	○	○
	RACCORD RAPIDE NITO 1/2" M 15MM	1604669	0	○	○
	RACCORD RAPIDE NITO 3/4" M 19MM	1600659	0	○	○
	REDUCTEUR 3/8 INCH	6401067	0	○	○
Lance courte					
	DOUBLE LANCE COURTE	106402150	0	○	○
	LANCE COURTE 100 MM	106402151	0	○	○
	LANCE DOUBLE COURTE 10 CM	6400067	0	○	○
Poignée Pistolet					
	PISTOLET ERGO 2000 STANDARD	106403122	0	●	●

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	PISTOLET ERGO 3000 STANDARD	106402190	0	○	○
Raccord et adaptateur ERGO					
	ANNEAU DE JOINT	1801075	0	○	○
	BAIONNETTE 1/4" ERGO	1609325	0	○	○
	COUPLEUR RAPIDE F 3/8 INCH	106402075	0	○	○
	COUPLEUR RAPIDE M 3/8 INOX	1603101	0	○	○
	KIT RACCORDS RAPIDES M + F	101119499	0	○	○
	KIT RACCORDS RAPIDES M+F+ANTI CINTRAGE	101119496	0	●	●
	RACCORD RAPIDE MALE HP EN 3/8	1600493	0	○	○
Lance FlexoPower					
	LANCE FLEXOPOWER PLUS BLEUE SANS GICLEUR	106408229	0	○	○
	LANCE FLEXOPOWER PLUS COURBEE L96	106402282	0	●	●
	LANCE FLEXOPOWER PLUS COURBEE L99	106402281	0	○	○
Buse Tornado avec bague couleur					

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	BUSE TORNADO PLUS 0340	101119735	0	•	
	BUSE TORNADO PLUS 0400	101119738	0		•
	BUSE TORNADO PLUS 0350	101119736	0	○	
	PROTECTEUR BUSE	106402425	0	○	○
Coupleur femelle ERGO					
	ADAPTATEUR WAP M27X1.5 F	66160	0	○	○
	RACCORD FEMELLE M21X1	66162	0	○	○
	RACCORD LAITON ENTREE EAU 3/4" 19MM	61369	0	○	○
	RACCORD LAITON GEKA 3/4"F	1718	0	○	○
	RACCORD RAPIDE NITO 3/4"F	1602945	0	○	○
Flexible et raccord					
	ALIMENTATION EAU 3/4 INCH	6465	0	○	○
	BA VALVE GEKA	106411179	0	○	○

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	BA VALVE NITO	106411178	0	○	○
	CLAPET ANTI RETOUR ALIMENT. EAU SANS RAC	106411184	0	○	○
	RACCORD ANTI-RETOUR BA VALVE GARDENA	106411177	0	○	○
	RACCORD LAITON GEKA 1/2M 15MM	1716	0	○	○
Flexible Haute Pression, DN8					
	FLEXIBLE HP 10M DN8 2X3/8M 1 TRESSE	1405569	0	○	○
	FLEXIBLE HP 10M DN8 2X3/8M+ERGO FEMELLE	101405770	0	○	○
Flexible Haute Pression, DN10					
	FLEXIBLE HP 1M DN10 2X3/8M	1402916	0	○	○
	FLEXIBLE HP 2M DN10 2X3/8M	1402924	0	○	○
	FLEXIBLE HP 3M DN10 2X3/8M	1402932	0	○	○
	FLEXIBLE HP 5M DN10 2X3/8M	1402940	0	○	○
	FLEXIBLE HP 10M DN10 2X3/8M	6101766	0	○	○

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	FLEXIBLE HP 15M DN10 2X3/8M	1402064	0	○	○
	FLEXIBLE HP 20M DN10 2X3/8M	1402072	0	○	○
	FLEXIBLE HP 25M DN10 2X3/8M	1402080	0	○	○
	FLEXIBLE HP 30M DN10 2X3/8M	1402098	0	○	○
Autres					
	POIGNEE LATERALE	106402110	0	○	○
Lance Tornado					
	LANCE TORNADO PLUS COURBE L112 SANS BUSE	106403010	0	○	○
	LANCE TORNADO PLUS COURBEE L100	106403011	0	○	○
	LANCE TORNADO PLUS COURBEE L208	106403012	0	○	○
	LANCE TORNADO PLUS DROITE L63	106403013	0	○	○
Lance Universal					
	LANCE UNIVERSAL PLUS COURBEE L94	106403036	0	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS COURBEE L108	106403035	0	○	○

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	LANCE UNIVERSAL PLUS COURBEE L123	106403034	0	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L65	106403032	0	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L108	106403033	0	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L156	106403031	0	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L206	106403030	0	○	○
Lance spéciale					
	LANCE CHASSIS	6402016	0	○	○
	LANCE LONGUE 1.5 M	6401193	0	○	○
	NETTOYEUR CHASSIS	6400036	0	○	○
Lance 4en1					
	LANCE 4EN1 COMPLETE L98 0340	106408250	0	○	
	LANCE 4EN1 COMPLETE L98 0350	106408251	0	○	○
	LANCE 4EN1 COMPLETE L98 0400	106408253	0		○
Lance TurboHammer					



Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	LANCE TURBOHAMMER PLUS L95 W12 0350	106403077	0	○	○
	LANCE TURBOHAMMER PLUS L104 W12 0350	106403001	0	○	○
	LANCE TURBOHAMMER PLUS L104 W12 0400	106403002	0	○	○
Buse TurboHammer					
	TURBOBUSE 035	49283	0	○	○
	TURBOBUSE 040	65437	0	○	○
Buse HP standard 15° 1/4" NPT					
	BUSE HP 04 15 DEG 1/8 INCHM	8097	0		○
Buse speciale					
	BUSE JET LONG 6-7M	2802696	0		○
	BUSE NETTOYAGE RESERVOIR	15861	0	○	○
	CAPUCHON DE PROTECTION	18430	0	○	○
	CORPS DE BUSE	5888	0	○	○
Filtres pour NHP					

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	CARTOUCHE FILTRE 50 UM	1104041	0	○	○
	FILTRE 50 MICRONS	301000173	0	○	○
	FILTRE ENTREE EAU 50µ MAX 60°C/2400 L/H	107145802	0	○	○
Brosses de lavage					
	BROSSE À INSÉRER DE RECHANGE	10356	0	○	○
	BROSSE DE LAVAGE	14202	0	○	○
	BROSSE DE LAVAGE 155 CM	6400088	0	○	○
	BROSSE DE LAVAGE 235 CM	6400087	0	○	○
Brosses rotatives					
	BROSSE RECHANGE NATUREL NOIRE	6401431	0	○	○
	BROSSE RECHANGE NYLON BLANC	6401432	0	○	○
	BROSSE ROTATIVE 055 80CM	6400018	0	○	○
	BROSSE ROTATIVE 055 170CM	6400019	0	○	○
Accessoire de sablage					

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	BUSE VSB CAOUTCHOUC X10	6402317	0		○
	BUSE VSB JET PLAT	6400379	0		○
	CANNE PLONGEUSE AVEC FLEXIBLE	6400375	0		○
	KIT DE SABLAGE	301112493	0		○
	LANCE ARMEX SOUFFLE DOUX	6401233	0		○
	SUPER BLAST P 25KG	8379	0		○
	VSB JET PLAT 05	6401364	0		○
Injector and Foam Sprayer					
	BIDON A DETERGENT 2.5 L SANS BOUCHON	107141635	0	○	○
	FLEXIBLE HP 30CM+RACCORD	301001311	0	○	○
	INJECTEUR DETERGENT <1300 L/H	6401246	0	○	○
	INJECTEUR DETERGENT HAUTE PRECISION	6401247	0	○	○

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	INJECTEUR MOUSSE AVEC DERIVATION	6401242	0	○	○
	INJECTEUR MOUSSE AVEC DERIVATION INOX	6401243	0	○	○
	LANCE MOUSSE 120 CM	6404369	0	○	○
	LANCE MOUSSE COURTE 60 CM	6404368	0	○	○
	RESERVOIR DETERGENT 2,5L - AVEC BOUCHON	106403162	0	○	○
Détergents					
	ACTIVE WAX 10 L	81177	0	○	○
Buse 4en1					
	BUSE 4-EN-1 CALIBRE 0370	101118130	0	○	
	BUSE 4-EN-1 CALIBRE 0400	101118131	0		○
Options					
	ACCESSOIRE BAC TAMPON MAX 2400 L/H	107371020	0	○	○
	KIT SUPPORT MURAL FLEXIBLE/LANCE	107371029	0	○	○
Nettoyage de surface					

Débit 620 à 720 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC UNO 4M-140/620 PS EU	SC UNO 4M-160/720 PS EU
	HYDROSCRUB P300 P + H	106403187	0	○	○
	HYDROSCRUB P400 SANS BUSE	106403157	0	○	○