



**UNGER**<sup>®</sup>

Quality Tools for Smart Cleaning



**TARIF DE PIÈCES DE RECHANGE**

Valable à partir du 01.01.2018

**2018**

[www.ungerglobal.com](http://www.ungerglobal.com)

## SYSTÈMES DE NETTOYAGE AVEC EAU PURE



### Filtres à eau pure

Filtre <b>HydroPower® DI</b> .....	3
Filtre <b>HydroPower® RO40C</b> .....	4
Filtre <b>HiFlo RO60S</b> .....	5
Filtres <b>HiFlo RO30G/C</b> .....	6
Filtres <b>HiFlo RO30G/C, RO60S</b> .....	7
<b>HydroPower® RO XXL</b> Remorque .....	8
Filtres <b>HiFlo DI400, DI800</b> .....	10

### Perches avec alimentation d'eau

<b>nLite® One</b> .....	11
<b>nLite® Connect</b> .....	12
<b>nLite® Accessoires</b> .....	13
<b>HiFlo Advance</b> .....	14
<b>HiFlo CarbonTec</b> .....	15

## NETTOYAGE INTERIEUR FENÊTRES



Système <b>STINGRAY</b> .....	16
-------------------------------	----

## NETTOYAGE CLASSIQUE DES VITRES



<b>Perches télescopiques</b> .....	17
<b>Raclettes</b> .....	17
<b>Grattoirs</b> .....	18

## NETTOYAGE D'ENTRETIEN



<b>erGO! système de nettoyage de sols</b> .....	19
<b>Porte d'outils</b> .....	19
<b>Double seau mobile</b> .....	19
<b>Pelle Ergo</b> .....	19

# FILTRE À EAU PURE HYDRO POWER® DI



1



## HydroPower® DI DEBITMETRE/ROBINET

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18330	1	

1



## HydroPower® DI RACCORD MALE CPL.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18776	1 (incl. bague d'étanchéité)	

2



## HydroPower® DI RACCORD FEMELLE CPL.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18775	1 (incl. bague d'étanchéité)	

3



## HydroPower® DI KIT TDS METRE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
DITDS	Testeur TDS, couvercle TDS, raccords pour les systèmes fournis sans TDS	1	
17021	TDS Monitor	1	

3



## HydroPower® DI COUVERCLE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
DITCP	Complet avec testeur TDS	1	
18549	Sans testeur TDS	1	



19366



19365



19364

## HydroPower® DI RÉSERVOIR (VIDE SANS ACCESSOIRES)

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19364	DI12	1	
19365	DI24	1	
19366	DI48	1	



## HydroPower® DI BOUCHON DE TRANSPORT

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
18503	rigide pour raccord femelle	1	
18502	souple pour raccord mâle	1	



3

## HydroPower® DI KIT DE JOINTS

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
DISKT	5 bagues d'étanchéité, solution d'entretien	1	
19021	1x bague d'étanchéité	1	

1 3



## HydroPower® DI PRÉFILTRE FLO WATER

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
DIPRE	Préfiltre + Distribution d'eau	1	



## HydroPower® DI JEU DE ROULETTES

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19038	4 roulettes qui se montent directement sur la base	1 Set	



## HydroPower® DI CHARIOT DE TRANSPORT

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
DICRT	Chariot incl. roues	1	

Ø 20mm



## HydroPower® DI ROUE DE SECOURS

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19368	Caoutchouc	1 Set	



## HydroPower® DI ECO FLO

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
18839	Réduit le débit d'eau	1	



## SACHET RESINE QUICK CHANGE

La matière textile perméable à l'eau régule le débit d'eau, idéale pour les filtres HydroPower® DI  
- Contient une quantité proportionnée d'avance de résine fraîche échangeuse d'ions Unger haut de gamme

No. de réf.	Produit	Boîte	€/pièce
DIB61	1 sachet dans un seau hermétique	1	
DIB64	4 sachets dans un seau hermétique	1	
DIB84	4 sachets dans un sac hermétique	1	

## RÉSINE À LIT MÉLANGÉ

Résine de rechange à lit mélangé, grande capacité, pour les filtres DI HiFlo Unger.  
- Comprend un mélange 40% cation, 60% anion.

No. de réf.	Produit	Boîte	€/pièce
DIB25	Sac de 25 litres	1	
DIP25	Seau de 25 litres	1	





## 1 HydroPower® R0 CARTOUCHE FILTRANTE CARBONE



No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROCAR	1µ	1

Après le changement de **carbon préfiltre (ROCAR)**, il faut mettre à zéro la valeur à l'écran.

## 2+3 HydroPower® R0 MEMBRANE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROMEM	RO40C possède 2 membranes remplacer toujours ensemble!	1

Les 2 **membranes (ROMEM)** ont une étiquette qui indique le sens d'écoulement

- La flèche doit être orientée vers le **haut**
- Le joint en caoutchouc doit toujours **au-dessus** sont!

## 4 HydroPower® R0 CARTOUCHE DE RECHANGE RÉSINE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
RORES		1

Lorsque le filtre de **résine DI (RORES)** la flèche doit pointer vers le **bas**

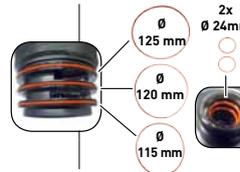
Vous pouvez aussi voir la bonne position sur les couvercles bleus.

L'ouverture plus petite doit se trouver en haut. Sinon, l'eau ne peut circuler provoquant un retour.



## HydroPower® R0 KIT DE JOINTS POUR COUVERTURES 1+4 (2 PIÈCES)

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROOR1	pour couverture 1 (pre-filtre)	1
ROOR4	pour couverture 4 (resine)	1



## HydroPower® R0 KIT DE JOINTS POUR COUVERTURES 2+3 (5 PIÈCES)

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROOR2	pour couverture 2 (membrane 1)	1
ROOR3	pour couverture 3 (membrane 2)	1



## HydroPower® R0 SEALING CAP

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROOR5	pour réservoir 4 (resine)	1



## HydroPower® R0 COUVERTURE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROLD1	pour réservoir 1 (pre-filtre)	1
ROLD2	pour réservoir 2 (membrane 1)	1
ROLD3	pour réservoir 3 (membrane 2)	1
ROLD4	pour réservoir 4 (resine)	1



## HydroPower® R0 CONNECTEUR ARRIVÉE D'EAU, MÂLE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROWIN		1



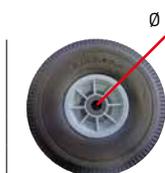
## HydroPower® R0 CONNECTEUR SORTIE D'EAU, FEMELLE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROWOT		1



## HydroPower® R0 TUYAU POUR LE CONCENTRÉ

No. de réf.	Boîte	€/pièce
ROCHO		1



## HydroPower® R0 ROUE DE SECOURS

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19368	Caoutchouc	1 Set	



## PRODUIT D'ENTRETIEN DE LA MEMBRANE

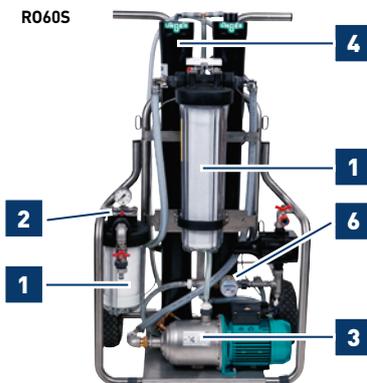
No. de réf.	Contenu	Boîte	€/pièce
15436	1 l	1	



# FILTRE À EAU PURE HiFlo R060S



Quality Tools for Smart Cleaning



## 1 PRE FILTRE

	<b>R060S FILTRE BOÎT</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17522	4,5" x 10"	1	
	<b>R060S CARTOUCHE FILTRANTE</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17521	4,5" x 10"	1	
	<b>R060S PREFILTRE CARBON</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17919	20"	1	
	<b>R060S BAGUE POUR FILTRE BOÎT</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
17020	1		

## 2 ARRIVÉE D'EAU & SORTIE

	<b>R060S RACCOR D'EAU</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
14393	3/4"	1	
	<b>R060S RACCOR D DE FLEXIBLE STANDARD</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17915	1"	1	
	<b>R060S MANOMÈTRE PRESS ION D'ARRIVÉE</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
16636	1		
	<b>R060S COMPOSANT DE SORTIE D'EAU</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
17607	1		

## 3 POMPE

	<b>R060S PRESSOSTAT</b>	
No. de réf.	Boîte	€/pièce
17192	1	
	<b>R060S SURPRESSEUR</b>	
No. de réf.	Boîte	€/pièce
17918	1	

## 4 MEMBRANE

	<b>R060S MEMBRANE</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17189	4" x 40" (Membrane)	1	
17190	4" x 40" (Tube de pression)	1	
	<b>R060S MANOMETRE DE PRESS ION D'ENTREE</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
17191	1		
	<b>R060S COUVERCLE DU TUBE DE PRESS ION DESSUS</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
18042	1		
	<b>R060S COUVERCLE DU TUBE DE PRESS ION, CPL AU-DESSUS</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
18043	1		
	<b>R060S COUVERCLE DU TUBE DE PRESS ION AU-DESSUS</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
18044	1		

## 5 FILTRE DE CHLORINE

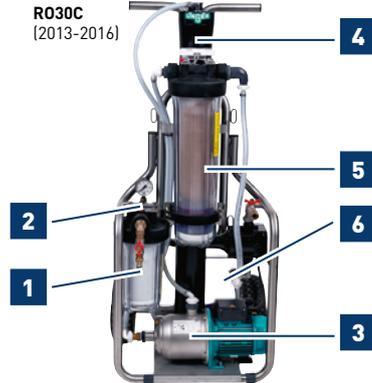
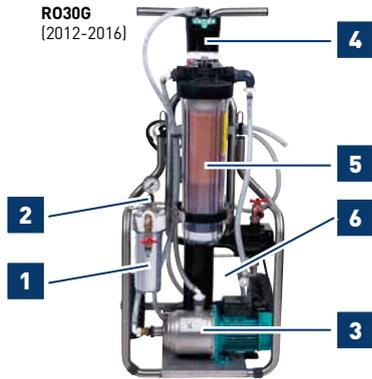
	<b>R060S BOITIER DU FILTRE CARBON</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
17195	1		
	<b>R060S CLÉ POUR LE FILTRE</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17194	4,5"	1	

## 6 FLEXIBLES

	<b>R060S TUBE CAPILLAIRE</b>		
No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
17920	Membrane de la pompe	1	
17921	Concentré	1	
	<b>R060S BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ, RACCOR DE FLEXIBLE</b>		
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
18045	1" (R060S)	1	

plus de pièces de rechange pour R060S voir page 7

# FILTRE À EAU PURE HiFlo R030G/R030C



## 1 PRE FILTRE



### R030G BOITE DE PREFILTRE

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
16574	2,5" x 10"	1	



### R030G CARTOUCHE FILTRANTE

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17188	2,5" x 10"	1	



### R030C FILTRE BÔTE

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17522	4,5" x 10"	1	



### R030C PREFILTRE CARBON (CHLORE)

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17509	4,5" x 10"	1	



### R030C CARTOUCHE FILTRANTE

ATTENTION: Ne filtre pas le chlore!

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17521	4,5" x 10"	1	



### R030G BAGUE POUR PRE-FILTRE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15886	1	



### R030G/C BAGUE POUR FILTRE BÔTE

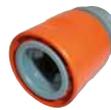
No. de réf.	Boîte	€/pièce
17020	1	



### R030G CLÉ DU PREFILTRE (PETIT MODÈLE)

Art. Nr.	VPE	€/Stück
16637	2,5"	1

## 2 ARRIVÉE D'EAU & SORTIE



### R030G/R030C RACCORD D'EAU

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
14393	3/4"	1	



### R030G/R030C RACCORD DE FLEXIBLE STANDARD

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17024	1/2"	1	



### R030G/R030C RO/DI CONNECTEUR EN LAITON, MÂLE

No. de réf.	Position	Boîte	€/pièce
17199	avant filtre boît (R030G)	1	
17510	avant filtre boît (R030C)	1	



### R030G/R030C MANOMÈTRE PRESSION D'ARRIVÉE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16636	1	



### R030G/R030C COMPOSANTS D'ARRIVÉE D'EAU

No. de réf.	Position	Boîte	€/pièce
17200	derriere filtre boît	1	

## 3 POMPE



### R030G/R030C PRESSOSTAT

No. de réf.	Boîte	€/pièce
17192	1	



### R030G/R030C SURPRESSEUR

No. de réf.	Boîte	€/pièce
17193	1	

# FILTRE À EAU PURE HiFlo R030G/R030C & R060S



Quality Tools for Smart Cleaning

## 4 MEMBRANE

<b>R030G/R030C RO MEMBRANE</b>		No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
		17189	4" x 40" (Membrane)	1	
		17190	4" x 40" (Tuyau de pression)	1	

<b>R030G/R030C MANOMETRE DE PRESSION D'ENTREE</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce
17191	1	

<b>R030G/R030C COUVERCLE DU TUBE DE PRESSION</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce
18041	1	

<b>R030G/R030C COUVERCLE DU TUBE DE PRESSION</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce
18042	1	

## 5 FILTRE DE RESINE EN AVAL

<b>R030G/R030C BOITIER DU FILTRE DE RESINE</b>				
No. de réf.	Boîte	€/pièce		
17196	1			

<b>R030G/R030C CARTOUCHE RESINE 20"</b>				
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce	
17197	vide	1		
17201	plein	1		

<b>R030G/R030C JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR CARTOUCHES</b>			
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
17079	1		

<b>R030G/R030C CLÉ POUR LE FILTRE</b>				
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce	
17194	4,5"	1		

## 6 FLEXIBLES

<b>R030G/R030C TUBE CAPILLAIRE</b>				
No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce	
17920	Membrane de la pompe	1		
17921	Concentré	1		

<b>R030G/R030C BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ, RACCORD DE FLEXIBLE</b>				
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce	
18074	3/4"	1		

## R030G, R030C, R060S ACCESSOIRES

<b>PRODUIT D'ENTRETIEN DE LA MEMBRANE</b> 		No. de réf.	Contenu	Boîte	€/pièce
		15436	1 l	1	

<b>TUBE D'ASPIRATION POUR PRODUIT D'ENTRETIEN DE LA MEMBRANE</b>		
No. de réf.	Boîte	€/pièce
17605	1	

<b>TDS MONITOR</b>			
No. de réf.	Typ	Boîte	€/pièce
16576	DM-2	1	

<b>RACCORD FILETE MALE/MALE</b>			
No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
18164	3/4" (R030G/C)	1	
18239	1" (R060S)	1	

<b>ROUE DE RECHANGE</b>			
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
15961	1		

<b>R030C/R060S BANDETTES POUR TESTER LE CHLORE</b>				
No. de réf.	Contenu	Boîte	€/pièce	
17512	75 bandes	1		

<b>EMBOUT POUR LA POIGNÉE DU CHARIOT</b>			
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
15731	1		

<b>BOUCHONS DE TRANSPORT</b>				
No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce	
16749	R030G/C	1		
18238	R060S	1		

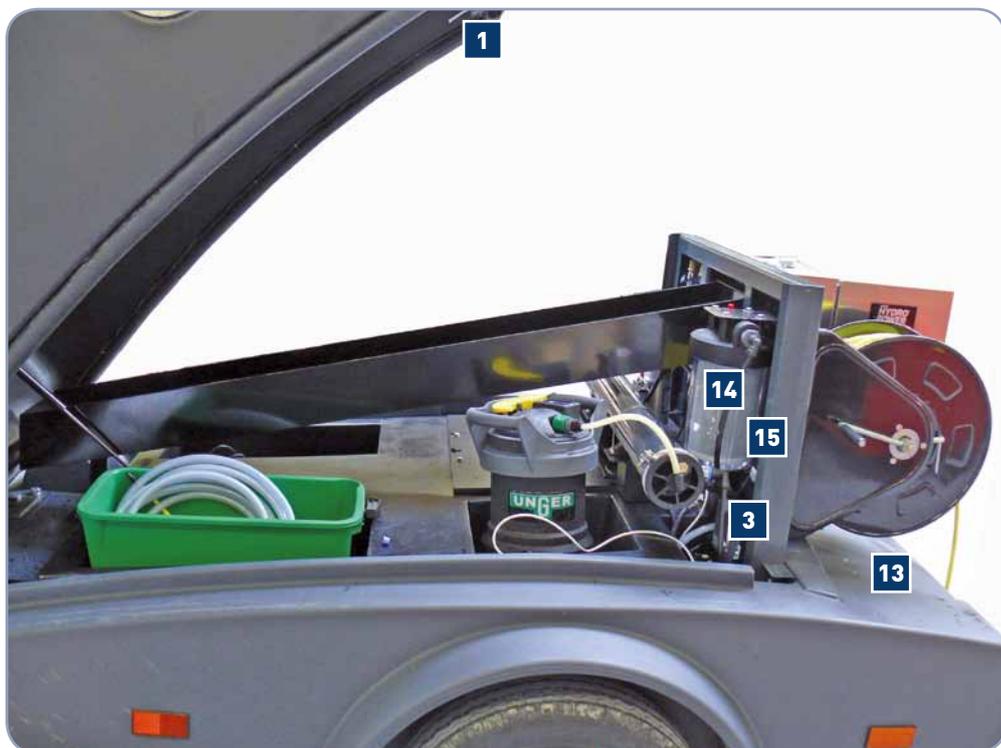
  

<b>CÂBLE D'ALIMENTATION</b>			
No. de réf.	Boîte	€/pièce	
17602	1		

<b>RACCORDS POUR TUYAUX</b>				
No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce	
18339	droit	1		
18340	incliné	1		

# FILTRE À EAU PURE HYDRO POWER® RO XXL



# FILTRE À EAU PURE HYDRO POWER® RO XXL



Quality Tools for Smart Cleaning



## 1 BOULON POUR FERMETURE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18998	1	



## 2 BÉQUILLE

Part No.	Pack	€/pièce
18999	1	



## 3 DIAPHRAGME POMPE SHURFLO

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19063	12 VCD, 10 bar	1	



## 4 TAMIS PLASTIQUE

Part No.	Pack	€/pièce
19064	1	



## 5 RACCORD FLEXIBLE PLASTIQUE

Part No.	Pack	€/pièce
19065	1	



## 6 ENROULEUR DE TUYAU (sans tuyau)

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19066	gauche	1	
19067	droit	1	



## 7 TUYAU TRANSPARENT, RENFORCÉE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19068	1	



## 8 TUYAU 100M, JAUNE

Part No.	Info	Pack	€/pièce
19070	∅ 8mm	1	



## 9 CHARGEUR DE LA BATTERIE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19075	3A, 230 V, 12 VDC 30A	1	



## 10 FILTRE MEMBRANE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19076	1	



## 11 TUBE DE PRESSION DE MEMBRANE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19077	1	



## 12 TÉLÉCOMMANDE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19078	Channel 1-10	1	



## 13 CAPOUCHON POUR RESERVOIR

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19082	1	



## 14 PRE-FILTRE CARBONE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19080	1	



## 15 PRE-FILTRE BOÎTE CPL.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19081	1	



## STEM COUDE ATTELAGE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19073	1	



## MÂLE ORIENTABLE T-ATTELAGE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19074	1	



## RACCORD FILETÉ POUR TUYAU NOIR

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19071	12mm, 1/2"	1	



## COUDE EQUAL RACCORD RAPIDE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19072	1	



## RACCORD DE FLEXIBLE MÂLE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
17421	3/4"	1	



## TUYAU NOIR

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19069	PE, 12 x 1,5mm	1	



## BOITIER ETANCHE POUR CONNEXION ELECTRIQUE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18270	1	



## 16 BATTERIE GEL

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
19099	12V DC, 210A	1	



## PRODUIT D'ENTRETIEN DE LA MEMBRANE

No. de réf.	Contenu	Boîte	€/pièce
15436	1 l	1	

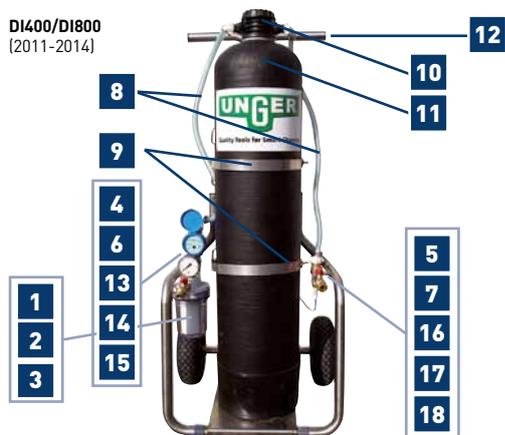


## BACHE ARRIERE DE PROTECTION

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18845	1	

# FILTRE À EAU PURE HiFlo DI400 / DI800

DI400/DI800  
(2011-2014)



## 1 DI400/800 BOÎTE POUR PRÉFILTRE 2,5" X 10"

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
18075	2,5" x 10" avec trou & manometre	1	

## 2 DI400/800 CARTOUCHE FILTRANTE 80MM

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16575	1	

## 3 DI400/800 BAGUE POUR BOÎTE PRÉFILTRE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15886	1	

## 4 DI400/800 CONNECTEUR STANDARD RAPIDE

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
17024	1/2"	1	

## 5 DI400/800 CONNECTEUR STANDARD RAPIDE FEMELLE

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
14393	3/4"	1	

## 6 DI400/800 COMPOSANTS D'ENTRÉE D'EAU 1

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16583	1	

## 7 DI400/800 COMPOSANTS D'SORTIE D'EAU 1

No. de réf.	Boîte	€/pièce
17607	1	

## 8 DI400/800 TUYAU AVEC RACCORDS

No. de réf.	Produit	Boîte	€/pièce
16578	DI400	1	
16579	DI800	1	

## 9 DI400/800 BANDE DE MAINTIEN POUR LA BOUTEILLE

No. de réf.	Produit	Boîte	€/pièce
16581	DI400	1	
16582	DI800	1	

## DI400/800 CLE DU PREFILTRE (PETIT MODÈLE)

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
16637	2,5"	1	

## DI400/800 CLÉ POUR LE BOUCHON DE BOUTEILLE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15327	1	

JUSQU'À ÉPUISE-  
MENT DES STOCKS

## DI400/800 BOUTEILLE DE RECHANGE NOIR

No. de réf.	Contenu	Info	Boîte	€/pièce
15509	25 l	vide, sans accessoires	1	
DIR40	25 l	cpl. avec résine & fermeture	1	
15510	50 l	vide, sans accessoires	1	
DIR80	50 l	cpl. avec résine & fermeture	1	

## DI400/800 BOUCHON DE BOUTEILLE NOIR

No. de réf.	Taille	Info	Boîte	€/pièce
16571	3/4"	Sans Accessoires	1	

## DI400/800 BAGUES D'ÉTANCHEITÉ

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16572	1	

## DI400/800 TDS MONITOR TYPE DM 2, CPL.

No. de réf.	Type	Boîte	€/pièce
16576	DM-2	1	

## DI400/800 CRÉPINE

No. de réf.	Produit	Boîte	€/pièce
16750	DI400	1	
16751	DI800	1	

## DI400/800 EMBOUT POUR LA POIGNÉE DU CHARIOT

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15731	1	

## DI400/800 COMPTEUR D'EAU 1/2"

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
16577	1/2"	1	

## DI400/800 MANOMÈTRE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16636	1	

## DI400/800 MODULE D'ENTRÉE DE L'ÉLECTRODE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16584	1	

## DI400/800 COMPOSANTS D'ARRIVÉE D'EAU POUR L'ÉLECTRODE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16586	1	

## DI400/800 COMPOSANTS DE SORTIE D'EAU 2 (ÉLECTRODE)

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18322	1	

## DI400/800 COMPOSANTS DE SORTIE D'EAU 3 (VALVE D'ÉCHANTILLONS)

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16573	1	

## DI400/800 ROUE DE RECHANGE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15961	1	

# PERCHES AVEC ALIMENTATION D'EAU nLite® One, nLite® Connect



Quality Tools for Smart Cleaning

## nLITE® one



### PERCHES FIBRES DE VERRE nLite® One

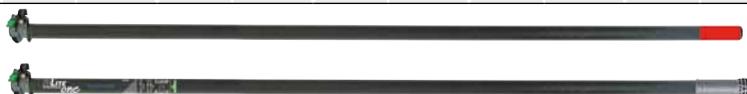
Perche	Taille	Éléments	Elém. 1 - Ø 26mm		Elém. 2 - Ø 29mm		Elém. 3 - Ø 32mm		Elém. 4 - Ø 35mm		Elém. 5 - Ø 38mm		Elém. 6 - Ø 41mm		Elém. 7 - Ø 44mm		Elém. 8 - Ø 47mm	
			Réf.	€/pièce														
GF16T	1,50m	2	19869		19851													
GF25T	2,50m	2	19870		19852													
GF45T	4,50m	4	19870		19871		19846		19853									
GF63T	6,40m	6	19870		19871		19846		19847		19848		19854					
GF75T	7,50m	7	19870		19871		19846		19847		19848		19849		19855			
GF87T	8,70m	8	19870		19871		19846		19847		19848		19849		19850		19856	

### PERCHES CARBONE nLite® One

Perche	Taille	Éléments	Elém. 1 - Ø 26mm		Elém. 2 - Ø 29mm		Elém. 3 - Ø 32mm		Elém. 4 - Ø 35mm		Elém. 5 - Ø 38mm		Elém. 6 - Ø 41mm		Elém. 7 - Ø 44mm		Elém. 8 - Ø 47mm	
			Réf.	€/pièce														
CT81T	8,10m	5	19857		19858		19859		19860		19864							
CT96T	9,50m	6	19857		19858		19859		19860		19861		19865					
CT10T	10,90m	7	19857		19858		19859		19860		19861		19862		19866			
CT12T	12,20m	8	19857		19858		19859		19860		19861		19862		19863		19867	

Elément 1 + éléments internes = incl. pince et marque rouge dans la zone inférieure

Dernier élément = incl. pince et poignée



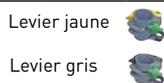
nLITE®  
connect

nLITE®  
one



### PINCES nLite® One & Connect

Elém. 1 - Ø 26mm		Elém. 2 - Ø 29mm		Elém. 3 - Ø 32mm		Elém. 4 - Ø 35mm		Elém. 5 - Ø 38mm		Elém. 6 - Ø 41mm		Elém. 7 - Ø 44mm		Elém. 8 - Ø 47mm		Boîte
Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	Réf.	€/pièce	
17152	●	17157	●	17162	●	17170	●	19374	●	19360	●	19375	●	19376	●	1
17282	●	(sans clip pour tuyau)				17169	●									1



17170 = nLite One & Connect Elément 4 extrémité de la perche supérieure  
17169 = nLite Connect principale & extension, extrémité de la perche inférieure

### POIGNEE nLite® One

Perche	Taille	Éléments	No. de réf	€/pièce	Boîte
GF16T	1,50m	2	19597		1
GF25T	2,50m	2	19597		1
GF45T	4,50m	4	19599		1
GF63T	6,40m	6	19600		1
GF75T	7,50m	7	19602		1
GF87T	8,70m	8	19602		1
CT81T	8,10m	5	19600		1
CT96T	9,50m	6	19600		1
CT10T	10,90m	7	19602		1
CT12T	12,20m	8	19602		1

nLITE®  
one





### ELÉMENT PRINCIPAL ULTRA HIMOD nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
18608	26	1	●	1	
18610	29	2	●	1	
18611	32	3	●	1	
18612	35	4	●+●	1	

### ELÉMENT D'EXTENSION ULTRA HIMOD nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
18613	32	1	-	1	
18614	35	2	●+●	1	

### ELÉMENT PRINCIPAL HIMOD nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17254	26	1	●	1	
17260	29	2	●	1	
17266	32	3	●	1	
17272	35	4	●+●	1	

### ELÉMENT D'EXTENSION HIMOD nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17279	32	1	-	1	
17396	35	2	●+●	1	

### ELÉMENT PRINCIPAL CARBONE nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17253	26	1	●	1	
17259	29	2	●	1	
17265	32	3	●	1	
17271	35	4	●+●	1	

### ELÉMENT D'EXTENSION CARBONE nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17278	32	1	-	1	
17394	35	2	●+●	1	

### ELÉMENT PRINCIPAL HYBRIDE nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17252	26	1	●	1	
17258	29	2	●	1	
17264	32	3	●	1	
17270	35	4	●+●	1	

### ELÉMENT D'EXTENSION HYBRIDE nLite® Connect

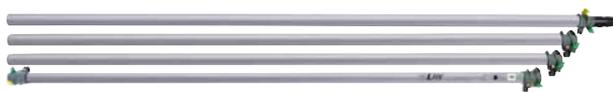
No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17277	32	1	-	1	
17395	35	2	●+●	1	

### ELÉMENT PRINCIPAL FIBRES DE VERRE nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17818	26	1 (4,50 m)	●	1	
17819	29	2 (4,50 m)	●	1	
17820	32	3 (4,50 m)	●	1	
17821	35	4 (4,50 m)	●+●	1	
17814	26	1 (6,00 m)	●	1	
17815	29	2 (6,00 m)	●	1	
17816	32	3 (6,00 m)	●	1	
17817	35	4 (6,00 m)	●+●	1	

### ELÉMENT D'EXTENSION FIBRES DE VERRE nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17822	32	1 (3,00 m)	-	1	
17823	35	2 (3,00 m)	●+●	1	



### ELÉMENT PRINCIPAL ALUMINIUM nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17828	26	1 (4,50 m)	●	1	
17829	29	2 (4,50 m)	●	1	
17830	32	3 (4,50 m)	●	1	
17831	35	4 (4,50 m)	●+●	1	
17824	26	1 (6,00 m)	●	1	
17825	29	2 (6,00 m)	●	1	
17826	32	3 (6,00 m)	●	1	
17827	35	4 (6,00 m)	●+●	1	



### ELÉMENT D'EXTENSION ALUMINIUM nLite® Connect

No. de réf.	Ø mm	Elément	Pince	Boîte	€/pièce
17832	32	1 (3,00 m)	-	1	
17833	35	2 (3,00 m)	●+●	1	

# PERCHES AVEC ALIMENTATION D'EAU nLite® One, nLite® Connect



**nLITE®  
connect**



**EMBOUT nLite® Connect**

**nLITE®  
connect**

**Capuchon de protection plastique et caoutchouc.**

- Evite d'endommager le bout de la perche
- Ouverture latérale pour le flexible
- S'enfonce facilement sur la perche et se fixe avec la pince de serrage.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
TMECP	1	



**CLIPS DE FLEXIBLE nLite®**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
17149	10	



**TUYAU, JAUNE nLite®**

**Tuyau de raccordement pour filtre à eau.**

- connexion 1/2" standard
- robuste
- NLH25 - convient pour R040C avec embout pour le kit de raccordement NLHPA

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
NL11G	11 m, Ø 5mm	1	
NL20G	20 m, Ø 5mm	1	
NL25G	25 m, Ø 5mm	1	
NLH25	25 m, Ø 8mm	1	



**ADAPTATEUR FILETÉ  
MULTILINK nLite®**

**Adaptateur en plastique pour fixer des outils sur les perches nLite®.**

- FTTHR: Adaptateur plastique, filetage pour visser une brosse.
- HFNLC: Adaptateur conique pour fixer les outils traditionnels de nettoyage de vitres

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FTTHR	1	
HFNLC	1	



**KIT RACCORD RAPIDE TUYAU 6MM  
nLite®**

**Pour raccordement de deux tubes**

- 2 adaptateurs pour extrémités de tuyaux
- La libération rapide

No. de réf.	Boîte	€/pièce
NLQUI	1	

**nLITE®  
one**



**Bandes velcro universelles  
pour Ø de 20 à 70 mm**

**Pince nLite® spéciale pour un Ø de 35 mm**

**HiFlo Control**

**Jet d'eau réglable à tout moment.**

- Adapté à toutes les perches d'un Ø de 20 à 70 mm
- Pour les flexibles d'un Ø de 8 ou 9 mm

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
TM00N	Des pinces adaptées à toutes les perches nLite	1	
TM00T	Des bandes velcro adaptées aux perches traditionnelles	1	



NLBJF

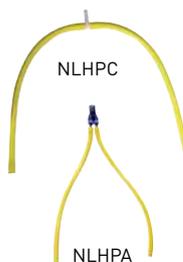
NLBJP

**BUSES nLite®**

**Buses à fermeture rapide pour brosse nLite.**

- NLBJF : Pour vaporiser de l'eau, produit un film d'eau constant.
- NLBJP : Pour rincer et enlever la saleté avec de la pression
- Attention : Plus il y a de buses utilisées, plus la pression d'eau diminue sur la surface.

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
NLBJF	1 Set = 2 buses	1 Set	
NLBJP	1 Set = 2 buses	1 Set	



NLHPC

NLHPA

**KIT DE RACCORDEMENT  
FLEXIBLE/BROSSE nLite®**

**Raccorde deux buses à la brosse et connecte le flexible d'eau.**

- 2 flexibles + 1 raccord en T
- NLHPA - pour NLH25 et R040C

No. de réf.	Boîte	€/pièce
NLHPC	1	
NLHPA	1	



**TE DE RACCORDEMENT  
FLEXIBLE/BROSSE nLite®**

**Té de raccord pour tuyaux d'alimentation des buses et flexible d'eau.**

- 2 flexibles + 1 raccord en T

No. de réf.	Boîte	€/pièce
14954	1	

**SOCLE DE BROSSE nLite®**

**Socle de recharge pour raccorder la brosse à l'adaptateur angulaire.**

- Peut être inversé pour modifier l'angle de la brosse et la position des buses.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
NLBR5	1	

# PERCHES AVEC ALIMENTATION D'EAU HiFlo ADVANCE

HiFlo Advance  
(2008-2016)

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

## HiFlo Advance FIBRE DE VERRE

**Élément de perche 1,50m, vert**  
FT28G (2 éléments, 2,80m)  
FT40G (3 éléments, 4,00m)  
FT52G (4 éléments, 5,20m)

No. de réf.	Ø	Élément	Boîte	€/pièce
16343	26 mm	2	1	
16344	30 mm	3	1	
16345	34 mm	4	1	

**Élément de perche 1,80m, vert**  
FT84G (6 éléments, 8,40m)

16279	42 mm	6	1	
-------	-------	---	---	--

## HiFlo CarbonTec TELESCOPIQUE

**noir, pour FT5XC**  
FT5XC (9 éléments, 13,50m)

No. de réf.	Ø	Élément	Boîte	€/pièce
16354	22 mm	1	1	
16357	34 mm	4	1	
16359	42 mm	6	1	
16360	46 mm	7	1	
16361	50 mm	8	1	
16379	54 mm	9	1	

**noir, pour FT6XC**  
FT6XC (9 éléments, 16 m)

16289	22 mm	1	1	
16290	26 mm	2	1	
16292	34 mm	4	1	
16293	38 mm	5	1	
16294	42 mm	6	1	
16295	46 mm	7	1	
16296	50 mm	8	1	
16297	54 mm	9	1	



TUYAU, JAUNE

**Tuyau de raccordement pour filtre à eau.**  
- connexion 1/2" standard  
- robuste

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
NL11G	11 m	1	
NL20G	20 m	1	
NL25G	25 m	1	



## VANNE DE RÉGULATION HiFlo

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15831	1	



## BANDE VELCRO HiFlo Advance

No. de réf.	Boîte	€/pièce
10790	1	



## LEVIER HiFlo Advance

No. de réf.	Taille	Élément	Boîte	€/pièce
16255	levier moyen	2 + 3	1	
16260	grand levier	4 + 5	1	
16265	grand levier	6 - 9	1	



## ANNEAU POUR LEVIER HiFlo Advance

No. de réf.	Taille	Élément	Boîte	€/pièce
16256	22/26	2	1	
16257	26/30	3	1	
16261	30/34	4	1	
16262	34/38	5	1	
16266	38/42	6	1	
16267	42/46	7	1	
16268	46/50	8	1	
16269	50/54	9	1	
16273	54/58	10	1	



## VIS HiFlo Advance

No. de réf.	Taille	Élément	Boîte	€/pièce
16258	A4 M3-26 mm	2 + 3	1	
16263	A4 M4-30 mm	4 + 5	1	
16270	A4 M5-32 mm	6 - 10	1	



## ECROU HiFlo Advance

No. de réf.	Taille	Élément	Boîte	€/pièce
16259	M3	2 + 3	1	
16264	M4	4 + 5	1	
16271	M5	6 - 10	1	



## SET DE LEVIER (2 PIÈCES) HiFlo Advance

No. de réf.	Taille	Élément	Boîte	€/pièce
15728	moyen	2 + 3	1	
15729	medium	4 + 5	1	



## SET DE LEVIER (3 PIÈCES) HiFlo Advance

No. de réf.	Taille	Élément	Boîte	€/pièce
15730	grand	6 - 10	1	



## BOUCHON HiFlo Advance

No. de réf.	Ø	Élément	Boîte	€/pièce
15721	25 mm	2	1	
15722	30 mm	3	1	
15723	34 mm	4	1	
15724	38 mm	5	1	
15725	42 mm	6	1	
15726	45 mm	7	1	
15727	50 mm	8	1	
16240	54 mm	9	1	



## BUSE HiFlo Advance

No. de réf.	Boîte	€/pièce
14875	pour brosses FTxxx	1

# PERCHES AVEC ALIMENTATION D'EAU

## HiFlo CARBON TEC



Quality Tools for Smart Cleaning

**JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS**



HiFlo CarbonTec  
(2006-2016)



**EMBOUIT  
HiFlo CarbonTec**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTECP	1	



**ADAPTATEUR D'ARRIVÉE D'EAU  
HiFlo CarbonTec**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTWFC	1	



**HiFlo CarbonTec  
RACCORD VANNE D'ARRIVÉE**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTWV	complète	1
14259	connexion à la perche	1
14260	robinet	1
14261	raccordement pour le tuyau	1



**HiFlo CarbonTec  
RACCORD ADAPTATEUR ARRIVÉE D'EAU**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTHPC	1	



**HiFlo CarbonTec  
RACCORD ADAPTATEUR POUR TUYAU**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTHLC	10	



**HiFlo CarbonTec  
KIT RALLONGE DE TUYAU**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16900	1	



**HiFlo CarbonTec TUYAU DE RACCORDEMENT**

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
16474	1 m + CTHPC	1	
16475	2 m + CTHPC	1	



**ADAPTATEUR ANGULAIRE & RALLONGE HiFlo MultiLink**

No. de réf.	Taille	Boîte	€/pièce
FTMGL	long	1	
FTPLS	droite	1	



**ADAPTATEUR AVEC CONE HiFlo MultiLink**

**Adaptateur aluminium pour des fins de nettoyage classique.**

– Compatible : Convient au cône de sécurité ErgoTec® – tous les outils peuvent être raccordés aux perches HiFlo.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FTLCA	1	



**ADAPTATEUR Y MultiLink HiFlo**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FTYAD	1	



**ÉCROU D'ACCOUPEMENT HiFlo MultiLink**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16638	1	



**RACCORD POUR ADAPTATEUR HiFlo MultiLink**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
16961	1	



**HiFlo CarbonTec  
BAGUES D'ETANCHÉITÉ**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTORI	10	



**HiFlo CarbonTec  
BUSES À EAU**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
CTBRJ	2	



**HiFlo CarbonTec  
BAGUES D'ETANCHÉITÉ**

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FTCBA	1	



**ADAPTATEUR HiFlo MultiLink CarbonTec**

**Adaptateur en aluminium pour ajuster le HiFlo™ CarbonTec au diamètre du MultiLink.**

– Robuste : Aluminium anodisé, raccord sûr.  
– Complet : y compris tuyau.  
– Avec sortie d'eau.

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FTGOA	1	



### Stingray COUVERTURE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19353	1	

1



### Stingray COUVERCLE DE LA BATTERIE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
19352	1	

2



### Stingray JOINT POUR COUVERCLE DE LA BATTERIE

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18859	1	

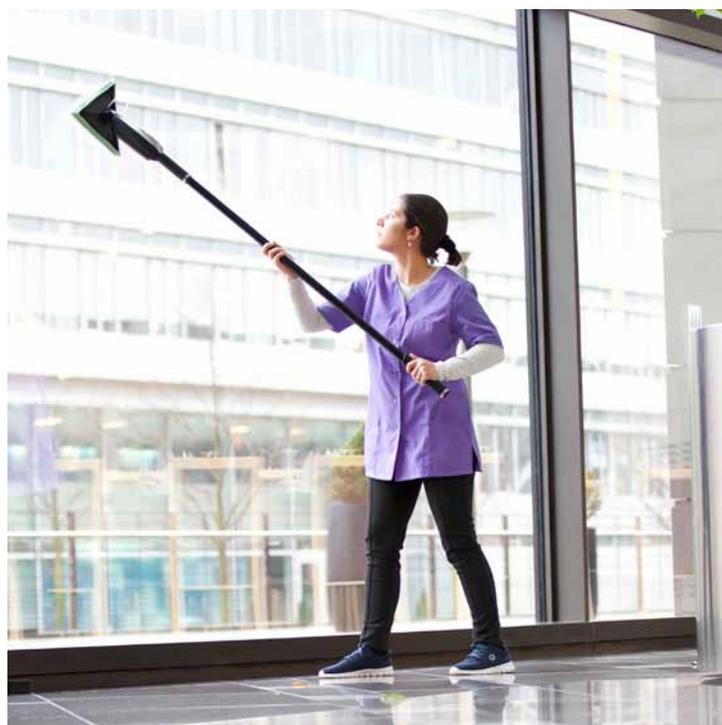
2



### Stingray BAGUE DÉTANCHÉTÉ

No. de réf.	Boîte	€/pièce
18863	1	

3



# NETTOYAGE CLASSIQUE DE VITRES PERCHES TÉLESCOPIQUES & RACLETTES



Quality Tools for Smart Cleaning

## OPTI LOC



### OptiLoc 3-ÉLÉMENTS, PERCHE EXTÉRIEURE Ø29MM

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
AP125	1,00 m	ED370	1	
AP150	1,50 m	ED450	1	
AP200	2,00 m	ED600	1	

### OptiLoc 3-ÉLÉMENTS, PERCHE MOYENNE Ø25MM

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
MR125	1,25 m	ED370	1	
MR150	1,50 m	ED450	1	
MR200	2,00 m	ED600	1	

### OptiLoc & Tele Plus PERCHE INTÉRIEURE Ø21MM

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
IR060	0,60 m	EZ120, ED180	1	
IR110	1,00 m	ED370	1	
IR125	1,25 m	EZ250, ED370, TZ250, TD370, TV500, TF620	1	
IR150	1,50 m	EZ300, ED450, TD370	1	
IR200	2,00 m	EZ400, ED600, TZ400, TD600, TV800, TF100	1	
14887	2,50 m	EZ500, ED750	1	
IR300	3,00 m	EZ600, ED900	1	

### OptiLoc POIGNÉE

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
GR250	25 mm	OptiLoc EZ...	5	
GR300	29 mm	OptiLoc ED...	5	

### OptiLoc VIS DE SERRAGE

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
VS250	25 mm	OptiLoc EZ + ED EL.2	5	
VS300	29 mm	OptiLoc ED Elem. 3	5	

## ERGOTEC® NINJA



### ErgoTec® NINJA CLIPS

No. de réf.	Boîte	€/pièce
PPLUG	5 Sets	

## RACLETTE S- & PRO



### CAOUTCHOUC DE POIGNEE

noir  
Pour SG000, PR000, SExxx, PRxxx

No. de réf.	Boîte	€/pièce
GG000	10	

## TELE PLUS



### TelePlus PINCE FILET

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
GKL25	25 mm	TelePlus Basis	10	

### TelePlus PLAQUETTE FILETÉE

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
GKL29	29 mm	TelePlus 3+4+5	10	

### TelePlus VIS DE SERRAGE

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
YE250	25 mm	Element 2	5	
YE290	29 mm	Plus 3	5	
YE330	33 mm	Plus 4	5	
YE370	37 mm	Plus 5	5	

### TelePlus POIGNÉE

No. de réf.	Taille	Pour	Boîte	€/pièce
TPG25	25 mm	Element 2	5	
TPG29	29 mm	Plus 3	5	
TPG33	33 mm	Plus 4	5	
TPG37	37 mm	Plus 5	5	

## VISA VERSA



### POIGNÉE VisaVersa®

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
VH000	Pour VPxxx	1	

### TÊTE VisaVersa®

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
VS000	Pour VPxxx	1	

# NETTOYAGE CLASSIQUE DE VITRES GRATTOIRS

## ERGO TEC® NINJA



### ErgoTec®NINJA CAPUCHON DE PROTECTION

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
18103	10cm pour EN100	1	
18085	15cm pour EN150	1	



### ErgoTec®NINJA GLISSIÈRE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
18108	10cm, pour EN100	1	
18098	15cm, pour EN150	1	

## ERGO TEC®



### ErgoTec® Grattoir CAPUCHON DE PROTECTION

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
EGC10	10cm pour EG100	1	
EGC15	15cm pour EG150	1	



### ErgoTec® Grattoir GLISSIÈRE

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
EGH10	10cm, pour EG100	1	
EGH15	15cm, pour EG150	1	

## GRATTOIRS DE SURFACE



### ErgoTec® Grattoir CAPUCHON DE PROTECTION

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
15767	10cm, pour SH000, SH250, LH120	10	

## TRIM



### Trim BOÎTE PLASTIQUE POUR LAMES

No. de réf.	Info	Boîte	€/pièce
PLET0	pour TM100, TR100	10	

# ENTRETIEN GENERAL

## erGO!, SEAU À ROULETTES, PELLE



Quality Tools for Smart Cleaning

### erGO! clean & wax

# erGO!



#### TUYAU DISTRIBUTEUR erGO!

Pour système de diffusion par pulsion erGO! FAVAS

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FADTS	1 kit (5 pc.)	



#### BANDES VELCRO POUR PORTE MOP erGO!

Pour porte-mop à velcro erGO! FAVMH

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FAVMK	1 kit (2 pc.)	



#### SYSTÈME DE DIFFUSION PAR PULSION erGO!

Pour manches erGO! FAEPL et FASPL

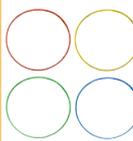
No. de réf.	Boîte	€/pièce
FAVAS	1	



#### ANNEAUX DE CODAGE COULEUR erGO!

Kit avec 4 couleurs

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FAORS	1 kit	



#### POCHE 5L erGO!

Pour sac à dos FABAP

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FABAR	1	



#### KIT DE RECHARGE erGO!

Pour remplir la poche FABAR

No. de réf.	Boîte	€/pièce
FABAK	1	



### HOLD UP



#### HoldUp CAOUTCHOUC DE MAINTIEN

HU450, HU900

No. de réf.	Boîte	€/pièce
EG450	10	



### SMART COLOR SOUBLE SEAU



#### SmartColor PRESSE D'ESSORAGE

No. de réf.	Couleur	Boîte	€/pièce
SPREG	●	1	
SPRER	●	1	



#### SmartColor RESSORT DE PRESSE

No. de réf.	Version	Boîte	€/pièce
14001	court	1	
14002	longue	1	



### PELLE ERGO



#### PelleErgo BALAI DE REMPLACEMENT

No. de réf.	Boîte	€/pièce
15494	1	



## UNGER Stingray – LE SYSTEME IDEAL DE NETTOYAGE INTÉRIEUR DES VITRES

Utilisé dans les hôtels, les centres commerciaux ou les bâtiments publics par exemple, le produit polyvalent **UNGER Stingray** permet d'obtenir des résultats de niveau professionnel en un tour de main.

- Jusqu'à 25 % de gain de temps pour le nettoyage intérieur des vitres
- Confort et sécurité de travail jusqu'à une hauteur de 4 mètres
- Manipulation simple – temps de formation réduit au minimum
- Avec le produit professionnel Scotchgard™-liquide nettoyant pour vitres de 3M

## Récompensé par des prix !



Pour les commandes de nos clients commerciaux et pour nos livraisons, la version actuelle des Conditions Générales de Vente de UNGER GmbH publié sur le site [www.ungerglobal.com](http://www.ungerglobal.com) s'applique exclusivement. Toutes les listes des prix antérieures perdent leur validité à partir de 01.01.2017. Tous les prix sont fournis à titre indicatif pour des consommateurs finaux et hors TVA. Toutes les données sont sans garantie. Sous réserve de modifications.

**UNGER Germany GmbH**  
Piepersberg 44  
D-42653 Solingen  
GERMANY  
Tel.: (49) 212 2207 0  
Fax: (49) 212 2207 222  
[ungereurope@ungerglobal.com](mailto:ungereurope@ungerglobal.com)

**UNGER Enterprises LLC**  
425 Asylum Street  
Bridgeport, CT 06610  
USA  
Tel.: (1) 800 431 2324  
Fax: (1) 800 367 1988  
[unger@ungerglobal.com](mailto:unger@ungerglobal.com)

**UNGER UK Ltd.**  
9 Planetary Ind. Est.  
Willenhall, WV13 3XA  
UNITED KINGDOM  
Tel.: (44) 01902 306633  
Fax: (44) 01902 306644  
[ungeruk@ungerglobal.com](mailto:ungeruk@ungerglobal.com)



[clean-magazine.com](http://clean-magazine.com)