

# ÊTRE ÉQUIPÉ DE MANIÈRE OPTIMALE POUR CHAQUE TÂCHE



La maison, la cour et le jardin sont toujours au top : un nettoyeur haute pression convient à de nombreux travaux qui nécessitent un nettoyage en profondeur. Grâce à la gamme d'accessoires Kränzle, les utilisateurs peuvent étendre encore plus le champ d'application, qu'il s'agisse de feuilles dans la gouttière ou les canalisations, de la mousse incrustée, un seul réflexe.



1. **Buse rotative:** enlève surtout les taches tenaces
2. **Rallonge de la lance:** permet d'atteindre des endroits difficiles d'accès
3. **Round Cleaner:** nettoyage de sols sensibles pour de plus grandes surfaces
4. **Brosse de lavage rotative:** douce pour des surfaces plus sensibles

5. **Flexible de nettoyage de canalisation:** débouche efficacement les bouchons dans les tuyaux et les canalisations enterrées
6. **Injecteurs à mousse:** produit une mousse efficace pour dissoudre salissures grossières (à combiner avec l'Alfa Neutral)
7. **Protection contre les éclaboussures:** protège contre les éclaboussures d'eau pendant l'utilisation



M2001	
■ Entrée: M22x1,5 extérieur	
■ Sortie: Raccord rapide D10	
N° de réf. 500 mm	12475
N° de réf. 900 mm	12487



Buse à jet plat	
Pour l'enlèvement de salissures normales	
■ pour M2001, 900 mm	
N° de réf.	130100-M20033
Longueur en mm	105



Buse Turbo-Jet	
Pour l'enlèvement de salissures tenaces	
■ pour M2001, 900 mm	
N° de réf.	42404-033
Longueur en mm	110



Lance à jet plat	
Pour l'enlèvement de salissures normales	
■ pour M2001, 500 mm	
N° de réf.	12900-03
Longueur de la lance mm	400



Lance à buse Turbo-Jet	
Pour l'enlèvement de salissures tenaces	
■ pour M2001, 500 mm	
N° de réf.	42403-03
Longueur de la lance mm	400



Rallonge de lance	
pour les endroits difficilement accessibles sur façades hautes	
N° de réf.	12870
Longueur en mm	400



Round Cleaner Ufo	
Pour le nettoyage efficace de grandes surfaces, telles que les entrées pour véhicules ou terrasses	
N° de réf.	41870
Ø mm	260



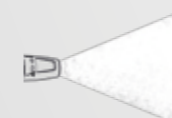
Brosse rotative	
Appropriée pour le nettoyage de surfaces en verre, bois, plastique et laquées	
N° de réf.	12800
Tête de brosse Ø mm	180
Longueur de la lance mm	330



Flexible de nettoyage de canalisation	
Pour le nettoyage de conduites, de tuyaux de descente et de canalisations	
N° de réf.	12850
Longueur en m	10



JET PONCTUEL



JET PLAT

Injecteurs à mousse	
Génération de mousse active	
■ Jet réglable du jet ponctuel au jet plat	
N° de réf. 1 Litres	135302
N° de réf. 2 Litres	135312



125312



412576

412589

Nettoyant universel Alfa Neutral	
Nettoyant universel pour l'élimination de saletés tenaces	
N° de réf. 1 Litres	412576
N° de réf. 5 Litres	412589
Valeur pH (non dilué)	10.9



Carter anti-projection	
Pour le nettoyage de surfaces sans projection d'eau	
■ Adaptée pour toutes les lances de nettoyage	
N° de réf.	132600
Ø en bas mm	28x19

# OUTILS VARIABLES POUR DIVERSES APPLICATIONS



M 2000 - long	
<b>N° de réf.</b>	<b>12481</b>
Entrée	M22x1,5 extérieur
Sortie	Raccord rapide D12
Pression de service bars   MPa	270   27
Débit d'eau l/min	30
Température max. °C	150

Pratique et très maniable: Les lances de nettoyage et les accessoires dotés d'une protection anti-rotation se laissent bloquer dans 6 différentes positions.

► **AUTRES ACCESSOIRES** | à partir de la page 64



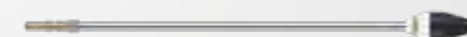
Lance en acier inoxydable avec buse à jet plat			
Longueur en mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500	028	20°	<b>12435-M20028</b>
500	03	20°	<b>12435-M2003</b>
500	042	20°	<b>12435-M20042</b>
500	045	20°	<b>12435-M20045</b>



Lance avec buse Vario-Jet			
■ avec protection anti-rotation			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
500	03	<b>12437-03</b>	
500	042	<b>12437-042</b>	
500	028	<b>12437-028</b>	



Lance en acier inoxydable avec buse réglable			
■ max. 250 bars   25 MPa ■ max. 150 °C ■ avec protection anti-rotation			
Longueur en mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500	042	20°	<b>12436-M20042</b>



Lance avec buse Turbo-Jet			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
500	028	<b>12438-028</b>	
500	03	<b>12438-03</b>	
500	042	<b>12438-042</b>	
500	045	<b>12438-045</b>	
500	05	<b>12438-05</b>	
500	055	<b>12438-055</b>	



Lance en acier inoxydable avec buse réglable			
■ max. 250 bars   25 MPa ■ max. 150 °C ■ avec protection anti-rotation			
Longueur en mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500	03	20°	<b>12439-D2503</b>
500	05	20°	<b>12439-D2505</b>



135303 135313

Injecteurs à mousse		
Génération de mousse active ■ Angle de pulvérisation réglable (jet ponctuel - jet plat)		
Capacité du bac	Litres	N° de réf.
1		<b>135303</b>
2		<b>135313</b>



412576 412589

Nettoyant universel Alfa Neutral		
Nettoyant universel pour l'élimination de saletés tenaces ■ Valeur pH**: 10.9		
Récipient	Litres	N° de réf.
1		<b>412576</b>
5		<b>412589</b>



Brosse		
■ avec protection anti-rotation		
N° de réf.	<b>128060</b>	
Longueur de la lance	mm	500
Tête de brosse Lxl	mm	240x90



Brosse rotative		
■ avec protection anti-rotation		
N° de réf.	<b>410506</b>	
Longueur de la lance	mm	342
Tête de brosse Ø	mm	180



41880 41881

Round Cleaner UFO long		
N° de réf. sans roues	<b>41880</b>	
N° de réf. avec roues	<b>41881</b>	
Ø	mm	300
Pression de service	bars / MPa	180   18
Débit d'eau max.	l/min	12
Taille de la buse	045	



Round Cleaner UFO long acier inoxydable		
N° de réf. Taille de la buse 045	<b>41891</b>	
Ø	mm	350
Pression de service	bars / MPa	210   21
Débit d'eau max.	l/min	15
Poids	kg	5.5



Flexible de nettoyage de canalisation avec buse		
■ Pression de service max.: 200 bar   20 MPa ■ Taille de la buse sans buse à jet frontal: KN 055 <b>autres buses sur demande</b> ■ Taille de la buse avec buse à jet frontal: KNF 055		
Longueur en mm	N° de réf. sans buse à jet frontal	N° de réf. avec buse à jet frontal
10	<b>12550</b>	<b>12550-F</b>
15	<b>125501</b>	<b>125501-F</b>
20	<b>125502</b>	<b>125502-F</b>



Carter anti-projection		
Pour le nettoyage de surfaces sans projection d'eau ■ Adaptée pour toutes les lances de nettoyage		
N° de réf.	<b>132600</b>	
Ø en bas	mm	28x19

# AVEC LES BONS OUTILS TOUJOURS TOUT SOUS CONTRÔLE



Prêt pour l'action en un clic : Notre gamme d'accessoires fait que les nettoyeurs haute pression Kränzle multiplient leurs nombreuses possibilités d'applications. Qu'il s'agisse de nettoyage de surface ou de tuyaux, de travaux de sablage ou de nettoyage particulièrement minutieux ou encore avec de la mousse pour des résultats exigeants. Tous les accessoires sont équipés de notre système d'enfichage à changement rapide, qui permet de les changer rapidement en toute facilité. Connexion sûre des lances de nettoyage et des accessoires.



## INDEX

Pistolets Marche/Arrêt de sécurité .....	64
Kit d'adaptation .....	65
Lances de nettoyage .....	66-69
Laveur de sol .....	70
Accessoires spéciaux .....	71
Nettoyage à la mousse .....	72
Aspiration .....	73
Flexibles haute pression .....	74
Extensions .....	75

## POUR PISTOLET MARCHE/ARRÊT DE SÉCURITÉ MODÈLE

Entrée	raccord baïonnette D12
--------	------------------------



## PISTOLETS MARCHE/ARRÊT DE SÉCURITÉ

M2000	
Entrée	M22x1,5 extérieur
Sortie	Raccord rapide D12
Pression de service bars / MPa	270   27
Débit d'eau l/min	30
Température max. °C	150



M2000 - court	
N° de réf.	12492



M 2000 - long	
N° de réf.	12481

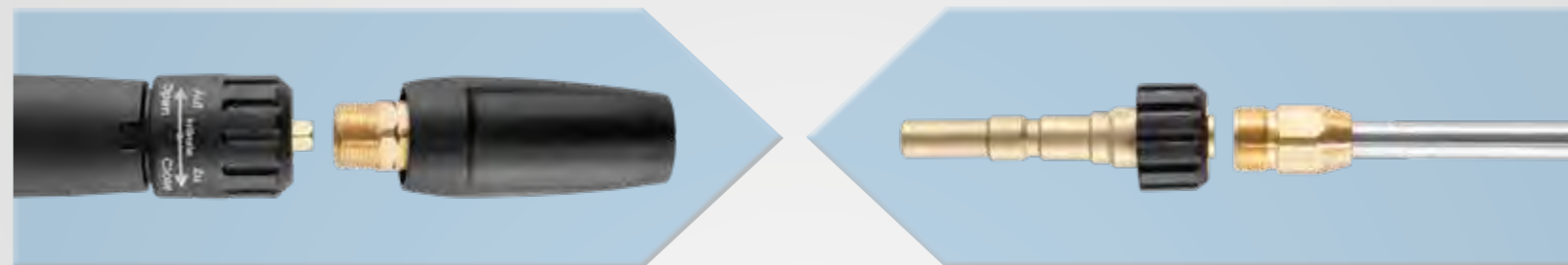
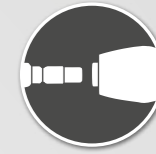
Starlet	
Entrée	M22x1,5 extérieur
Sortie	Raccord rapide D12
Pression de service bars / MPa	250   25
Débit d'eau l/min	40
Température max. °C	150



Starlet - court	
N° de réf.	123272



## SYSTÈME DE CONNECTEURS À CHANGEMENT RAPIDE - RACCORD FILETÉ - KIT DE CONVERSION



### EN TOUTE SÉCURITÉ ET AUSSI RAPIDE QUE JAMAIS

Notre système de connexion rapide des accessoires est le résultat des technologies qui ont fait leurs preuves depuis de nombreuses années. Il assure une connexion rapide en toute sécurité, et d'une grande fiabilité dans le temps. Les lances et accessoires de nettoyage qui sont équipés d'un dispositif anti-rotation peuvent être verrouillés dans six positions différentes pour les empêcher de tourner.

### SYSTÈME DE RACCORDS RAPIDES

Intelligent et fiable: Le système d'enfichage à changement rapide avec les composants en acier inoxydable trempé et la protection anti-torsion assurent une connexion simple et sûre du pistolet avec la lance.

### LA CONVERSION RENDUE FACILE

Les anciens accessoires de nettoyage avec raccord fileté pour les appareils Kränzle sont toujours disponibles. Cependant, les nouveaux nettoyeurs haute pression sont exclusivement avec le système à connexion rapide. Des adaptateurs sont disponibles pour une conversion au nouveau système.



### Kit d'adaptation au système de raccord rapide

Pour adaptation du pistolet Marche/Arrêt de sécurité Kränzle avec raccord à vis au système d'échange des lances par raccords rapides.

Adaptateur pour système d'échange par raccord rapide	Adaptateur 1	Adaptateur 2	N° de réf.
M22x1,5 extérieur → D12	raccord baïonnette D12 sans dispositif anti-rotation	raccord baïonnette D12 avec protection anti-rotation	13455



### Adaptateur pour système d'échange par raccord rapide

Pour adaptation du pistolet Marche/Arrêt de sécurité au système d'échange des lances par raccords rapides

N° de réf.	12443
Sortie	D12



### Adaptateur Raccord à vis/Raccord rapide

Pour l'utilisation des accessoires Kränzle avec raccords à vis sur pistolets Marche/Arrêt de sécurité avec échange des lances par raccords rapides

Entrée	Sortie	Dispositif anti-rotation	Longueur en mm	N° de réf.
raccord baïonnette D12	M22x1,5 intérieur	—	100	12441
raccord baïonnette D12	M22x1,5 intérieur	●	100	124415
raccord baïonnette D12	M22x1,5 intérieur	—	400 avec manche iso	12440

## LES LANCES DE NETTOYAGE

12420-D2503



Lance en acier inoxydable avec buse à jet plat				
Longueur en	mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500		○ 028	20°	<b>12435-M20028</b>
500		○ 03	20°	<b>12435-M2003</b>
500		● 042	20°	<b>12435-M20042</b>
500		● 045	20°	<b>12435-M20045</b>
1000	manche iso	○ 03	25°	<b>12420-D2503</b>
1000	manche iso	● 035	25°	<b>12420-D25035</b>
1000	manche iso	● 04	25°	<b>12420-D2504</b>
1000	manche iso	● 045	25°	<b>12420-D25045</b>
1000	manche iso	● 05	25°	<b>12420-D2505</b>
1000	manche iso	● 055	25°	<b>12420-D25055</b>
1000	manche iso	● 06	25°	<b>12420-D2506</b>
1000	manche iso	● 065	25°	<b>12420-D25065</b>
1000	manche iso	● 07	25°	<b>12420-D2507</b>
1000	manche iso	● 075	25°	<b>12420-D25075</b>
1000	manche iso	● 08	25°	<b>12420-D2508</b>
1000	manche iso	● 085	25°	<b>12420-D25085</b>
1000	manche iso	● 11	25°	<b>12420-D2511</b>
1000	manche iso	● 125	25°	<b>12420-D25125</b>
1000	manche iso	● 05	40°	<b>12420-D4005</b>
1000	manche iso	● 06	40°	<b>12420-D4006</b>
1000	manche iso	● 065	40°	<b>12420-D40065</b>
1000	manche iso	● 08	40°	<b>12420-D4008</b>
1000	manche iso	● 085	40°	<b>12420-D40085</b>
1000	manche iso	● 11	40°	<b>12420-D4011</b>
1000	manche iso	● 125	40°	<b>12420-D40125</b>
1000	manche iso		40°	<b>12420-D4015</b>
1000	manche iso		40°	<b>12420-D40175</b>
1000	manche iso		40°	<b>12420-D4020</b>
1000	manche iso	1/4" intérieur, sans buse **	sans buse **	<b>12420-XXX</b>
1250	manche iso	1/4" intérieur, sans buse **	sans buse **	<b>124220-XXX</b>
1500	manche iso	1/4" intérieur, sans buse **	sans buse **	<b>124210-XXX</b>

Entrée raccord baïonnette D12



### BUSE À JET PLAT

Notre recommandation pour le nettoyage des surfaces sensibles. Cette buse permet par son jet conique (angle de pulvérisation : 20 - 40°) de nettoyer en douceur. Elle ne marque pas le support lavé et pousse également la saleté issue du lavage.



### ANGLE DE PULVÉRISATION DES BUSES

- ANGLE DE PULVÉRISATION DE 20°**  
Buse à jet rasoir  
Matériaux: Laiton
- ANGLE DE PULVÉRISATION DE 25°**  
Buse à jet plat  
Matériaux: Acier inoxydable
- ANGLE DE PULVÉRISATION DE 40°**  
Buse à jet plat  
Matériaux: Acier inoxydable

\*\* La buse HP est à commander séparément

## LES LANCES DE NETTOYAGE

Entrée raccord baïonnette D12



Lance avec buse Vario-Jet			
■ avec protection anti-rotation			
Longueur en	mm	Taille de la buse	N° de réf.
500		● 028	<b>12437-028</b>
500		○ 03	<b>12437-03</b>
500		● 042	<b>12437-042</b>

### LANCES AVEC VARIO-JET

Lance multi position. Laver et Pulvériser. La lance idéale pour ajuster la largeur du jet haute pression d'un seul geste de large à étroit.



Lance en acier inoxydable avec buse réglable				
■ max. 250 bars   25 MPa ■ max. 150 °C ■ avec protection anti-rotation (500 mm)				
Longueur en	mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500		● 042	20°	<b>12436-M20042</b>
500		○ 03	20°	<b>12439-D2503</b>
500		● 05	20°	<b>12439-D2505</b>
1000	manche iso	○ 03	25°	<b>12431-D2503</b>
1000	manche iso	● 045	25°	<b>12431-D25045</b>
1000	manche iso	● 05	25°	<b>12431-D2505</b>
1000	manche iso	● 07	25°	<b>12431-D2507</b>
1000	manche iso	1/4" intérieur, sans buse **	sans buse **	<b>132061</b>
1500	manche iso	1/4" intérieur, sans buse **	sans buse **	<b>132062</b>

### LANCE AVEC BUSE REGLABLE

La pression de travail peut être réglée directement au niveau de la lance et s'adapter à différentes tâches: Jet plat à haute pression ou Jet de rinçage en mode basse pression.



132051



132060

Buse réglable courte			
Longueur en	mm	Dispositif anti-rotation	N° de réf.
180		●	1/4" intérieur, sans buse ** <b>132051</b>
340	manche iso	—	1/4" intérieur, sans buse ** <b>132060</b>



\*\* La buse HP est à commander séparément



## LES LANCES DE NETTOYAGE



12425-042

Lance avec buse Turbo-Jet			
Longueur en	mm	Taille de la buse	N° de réf.
500		028	12438-028
500		03	12438-03
500		042	12438-042
500		045	12438-045
500		05	12438-05
500		055	12438-055
1000	manche iso	03	12425-03
1000	manche iso	035	12425-035
1000	manche iso	042	12425-042
1000	manche iso	045	12425-045
1000	manche iso	05	12425-05
1000	manche iso	055	12425-055
1000	manche iso	06	12425-06
1000	manche iso	07	12425-07
1000	manche iso	075	12425-075



12430-045

Lance avec buse rotative Turbo			
Longueur en	mm	Taille de la buse	N° de réf.
1000	manche iso	035	12430-035
1000	manche iso	04	12430-04
1000	manche iso	045	12430-045
1000	manche iso	05	12430-05
1000	manche iso	055	12430-055
1000	manche iso	07	12430-07
1000	manche iso	08	12430-08
1000	manche iso	09	12430-09
1000	manche iso	10	12430-10
1000	manche iso	11	12430-11
1000	manche iso	12	12430-12

### LANCE AVEC BUSE TURBO-JET ET LANCE AVEC BUSE ROTATIVE TURBO

Travaux de décapage sur des surfaces insensibles nécessitant un lavage puissant à haute pression. Les saletés incrustées sont nettoyées par un jet rotatif à haute vitesse.



Illustration: Lance avec buse Turbo-Jet



Illustration: Lance avec buse rotative Turbo



\*\* La buse HP est à commander séparément



## LES LANCES DE NETTOYAGE



411546

Rallonge de lance inoxydable			
■ avec protection anti-rotation (500 mm)			
Longueur en	mm	Sortie	N° de réf.
500		raccord baïonnette D12	411545
1000	manche iso	raccord baïonnette D12	411546
1250	manche iso	raccord baïonnette D12	411547
1500	manche iso	raccord baïonnette D12	411548



410755

Lance châssis			
pour zones difficilement accessibles			
■ avec protection anti-rotation			
Longueur en	mm	Taille de la buse	N° de réf.
500		07	410756
1000		07	410755

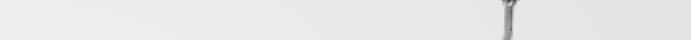


12133

Lances doubles avec poignée rotative			
Réglage progressif de la pression de service			
■ avec protection anti-rotation (660 mm)			
Longueur en	mm	Taille de la buse	N° de réf.
660		D3035 **	121332
1000		D3035 **	12133



\*\* Buse basse pression en série. La buse HP est à commander séparément



Lance W.C.		
■ avec protection anti-rotation		
N° de réf.	12540	
Longueur en	mm	500
Taille de la buse	D25055	



Lance pliable		
Réglage progressif de l'angle de flexion de la lance de 20 à 140°		
N° de réf.	121801-XXX	
Longueur en	mm	1100
Sortie	1/4" intérieur, sans buse **	



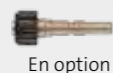
125301

Lances doubles avec pommeau rotatif			
Réglage progressif de la pression de service			
■ avec protection anti-rotation (660 mm)			
Longueur en	mm	Taille de la buse	N° de réf.
660		D3035 **	125301
1000		D3035 **	125302





## LAVEUR DE SOL



En option

### Round Cleaner UFO court

pour surfaces petites à moyennes

<b>N° de réf.</b>	<b>41855</b>
<b>+ Adaptateur D12</b>	<b>12441</b>
Entrée	M22x1,5 extérieur
Ø mm	300
Pression de service bars / MPa	180   18
Débit d'eau max. l/min	12
Poids kg	1.9
Taille de la buse	045



41881

### Round Cleaner UFO long

pour surfaces petites à moyennes

<b>N° de réf. sans roues</b>	<b>41880</b>
<b>N° de réf. avec roues</b>	<b>41881</b>
Ø mm	300
Pression de service bars / MPa	180   18
Débit d'eau max. l/min	12
Poids sans roues kg	2.4
Poids avec roues kg	3.1
Taille de la buse	045



### Round Cleaner UFO long acier inoxydable

pour surfaces petites à moyennes

<b>N° de réf. Taille de la buse 045</b>	<b>41891</b>
<b>N° de réf. Taille de la buse 055</b>	<b>41890</b>
Ø mm	350
Pression de service bars / MPa	210   21
Débit d'eau max. l/min	15
Poids kg	5.5



### Round Cleaner INOX 300

pour surfaces moyennes à grandes

<b>N° de réf.</b>	<b>41813</b>
Ø mm	300
Pression de service bars / MPa	160   16.0
Débit d'eau max. l/min	12
Poids kg	2.9
Taille de la buse	06



### Round Cleaner INOX 410

pour surfaces grandes à très grandes

<b>N° de réf.</b>	<b>41814</b>
Ø mm	410
Pression de service bars / MPa	180   18.0
Débit d'eau max. l/min	14
Poids kg	3.6
Taille de la buse	06



### Round Cleaner INOX 520

pour surfaces grandes à très grandes

<b>N° de réf.</b>	<b>41812</b>
Ø mm	520
Pression de service bars / MPa	220   22.0
Débit d'eau max. l/min	26
Poids kg	11.4
Taille de la buse	06



## ACCESSOIRES SPÉCIAUX

128060



### Brosse

- Tête de brosse Lxl: 240x90 mm
- avec protection anti-rotation (500 mm)

Longueur de la lance mm	N° de réf.
500	<b>128060</b>
1000 manche iso	<b>128062</b>
1250 manche iso	<b>128063</b>
1500 manche iso	<b>128064</b>

410506



### Brosse rotative

- Tête de brosse Ø: 180 mm
- avec protection anti-rotation (500 mm)

Longueur de la lance mm	N° de réf.
342	<b>410506</b>
1000 manche iso	<b>410507</b>
1250 manche iso	<b>410508</b>
1500 manche iso	<b>410509</b>



En option

### Brosse plate

<b>N° de réf.</b>	<b>41073</b>
<b>+ Adaptateur D12</b>	<b>124415</b>
Entrée	M22x1,5 extérieur
Tête de brosse Lxl mm	180x65



En option

### Kit de sablage (hydrosablage)

- pour le sablage de la pierre de grès et des façades
- avec flexible et lance d'aspiration

<b>N° de réf.</b>	<b>41068</b>
<b>+ Adaptateur D12</b>	<b>124415</b>
Entrée	M22x1,5 extérieur
Pression de service bars / MPa	250   25
Débit d'eau l/min	19
pour abrasifs de sablage mm	0.2 - 2.0
Taille de la buse	● 055



### Carter anti-projection

- Pour le nettoyage de surfaces sans projection d'eau
- Adaptée pour toutes les lances de nettoyage

<b>N° de réf.</b>	<b>132600</b>
Ø en bas mm	28x19



### Flexible de nettoyage de canalisation avec buse

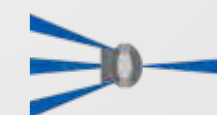
- Pression de service max.: 200 bars | 20 MPa
- Taille de la buse sans buse à jet frontal: KN 055
- autres buses sur demande**
- Taille de la buse avec buse à jet frontal: KNF 055

Longueur en m	N° de réf. sans buse à jet frontal	N° de réf. avec buse à jet frontal
10	<b>12550</b>	<b>12550-F</b>
15	<b>125501</b>	<b>125501-F</b>
20	<b>125502</b>	<b>125502-F</b>
25	<b>125503</b>	<b>125503-F</b>
30	<b>125504</b>	<b>125504-F</b>



### SANS BUSE À JET FRONTAL

3 jets vers l'arrière



### AVEC BUSE À JET FRONTAL

3 jets vers l'arrière

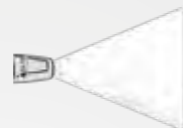
1 jet vers l'avant



## NETTOYAGE À LA MOUSSE



JET PONCTUEL



JET PLAT

135303

135313

### Injecteurs à mousse

Génération de mousse active  
 ■ Angle de pulvérisation réglable (jet ponctuel - jet plat)

Capacité du bac	Litres	N° de réf.
1		<b>135303</b>
2		<b>135313</b>



412576



412589

412700



412584



### Nettoyant universel Alfa Neutral

Nettoyant universel pour l'élimination de saletés tenaces  
 ■ Valeur pH\*\*: 10.9

Récipient	Litres	N° de réf.
1		<b>412576</b>
5		<b>412589</b>
25		<b>412588</b>

### Détergent moussant Alfa Plus

Nettoyant spécial pour dégraissage et nettoyage  
 ■ Valeur pH\*\*: 13.2

Récipient	Litres	N° de réf.
5		<b>412700</b>
25		<b>412709</b>

### Nettoyant dégraissant Alfa Marine

pour le nettoyage de moteurs  
 ■ alcalin  
 ■ Valeur pH\*\*: 13.5

Récipient	Litres	N° de réf.
5		<b>412584</b>
25		<b>412583</b>

### Détartrant (concentré)

Détartrage de nettoyeurs haute pression  
 Elimination des dépôts calcaires  
 ■ Valeur pH\*\*: 1.0

Récipient	Litres	N° de réf.
1		<b>412580</b>
12 x 1		<b>412570</b>



#### Consigne importante:

Lors de l'utilisation de détergents chimiques, il convient de tenir compte des ordonnances et prescriptions visant l'hygiène, des consignes de sécurité ainsi que des fiches de données de sécurité.

Voir fiches techniques de sécurité: [www.kraenzle.com/sda](http://www.kraenzle.com/sda)

\*\*Valeur pH: à l'état non dilué

Il est recommandé de tester le produit sur la surface à nettoyer avant de commencer les opérations de nettoyage.

## ASPIRATION



### Aspirateur de boue en acier inoxydable

Aspiration de boues de petites mares ou de bassins  
 ■ Pour nettoyeurs haute pression à partir de 10 l / min

N° de réf.	41801
Entrée	M22x1,5 extérieur
Longueur en m	2
Pression de service max. bars / MPa	250   25
Débit d'eau max. l/min	20
Hauteur max. d'aspiration m	3
Puissance d'aspiration à 130 bars / 220 l/h	10000   17500
Taille de la buse standard	● 045



### Aspirateur de boue

Aspiration de boues de petites mares ou de bassins  
 ■ Pour nettoyeurs haute pression à partir de 10 l / min

N° de réf.	41104
Entrée	M22x1,5 extérieur
Longueur du flexible m	3.8
Pression de service max. bars / MPa	250   25
Débit d'eau max. l/min	20
Hauteur max. d'aspiration m	3
Puissance d'aspiration à 130 bars / 220 l/h	10000   17500
Taille de la buse standard	● 055



### Adaptateur pour le nettoyage de piscines

Adaptateur d'aspiration de boue en inox

N° de réf.	418030
Entrée	M22x1,5 extérieur
Encombrement L mm	320
Taille de la buse	● 045



### Flexible d'aspiration avec filtre d'aspiration

■ avec soupape antiretour  
 ■ Pour nettoyeurs haute pression à partir de 10 l / min

N° de réf.	150383
Entrée	3/4" intérieur
Longueur du flexible m	3



## FLEXIBLES HAUTE PRESSION

41081 version standard



NoM 410811

### Flexible HP à tresse métallique

■ Entrée   Sortie: M22x1,5 intérieur		■ Raccord pivotant		■ Protection anti-pliage		Autres versions sur demande	
Longueur en m	Armature textile	SN	Pression de service bars / MPa	Température max. °C	N° de réf. version standard	N° de réf. NoM	
10 (DN6)	1	210   21	100	100	43416	434162	
20 (DN6)	1	210   21	100	100	434161	434163	
10 (DN8)	1	230   23	150	150	44878	-	
10 (DN8)	2	400   40	150	150	41081	410811	
15 (DN8)	1	230   23	150	150	44879	-	
15 (DN8)	2	400   40	150	150	-	410821	
25 (DN8)	2	400   40	150	150	41084	410841	
30 (DN8)	2	400   40	150	150	41080	410801	

41083 version standard



NoM 410831

### Flexible HP à tresse métallique Flexible de rechange selon séries d'appareils

■ Entrée   Sortie: M22x1,5 intérieur		■ Raccord pivotant		■ Protection anti-pliage		Autres versions sur demande	
Série d'appareils	Longueur en m	Armature textile SN	Pression de service bars / MPa	Température max. °C	N° de réf. version standard	N° de réf. NoM	
K 1152, K 2000	15 (DN6)	1	210   21	100	48015	480151	
Profi	15 (DN6)	1	210   21	100	43829	438291	
quadro de puissance élevée therm 1	20 (DN8)	2	400   40	150	41083	410831	
therm-RP	20 (DN8)	2	400   40	150	443812	443813	



#### RACCORD ANTI-PERÇAGE

Un raccord tournant spécial empêche la torsion du tuyau à haute pression pendant le travail et assure des résultats de nettoyage cohérents dans toutes les situations.



#### FLEXIBLE ET ROUES NON MARQUANTE (NOM)

Travaux de décapage sur des surfaces insensibles nécessitent un lavage puissant à haute pression. Les saletés incrustées sont nettoyées par un jet rotatif à haute vitesse. Particulièrement adaptées à une utilisation dans l'agro alimentaire et sur des surfaces abrasives, les versions Kränzle NoM ne laissent pas de traces noires ou du marquage sur le sol. Leurs résistances à l'abrasion assurent également une durée de vie plus longue des tuyaux et des roues standard.

## EXTENSIONS



#### Enrouleur automatique, en inox

■ Tuyau de raccordement de 2 m inclus

y compris flexible HP	m	N° de réf.
20 (DN8)		412681
30 (DN8)		412691



#### Enrouleur automatique

■ Tuyau de raccordement de 2 m inclus

N° de réf.	43855
Flexible HP	m
	20 (DN8)



#### Tambour-enrouleur automatique - Kit d'adaptation ultérieure

■ therm-RP, therm-1, therm 1017

N° de réf.	48950
Flexible HP	m
	20 (DN8)



#### Aérateur de tubulure avec clapet anti-retour

A intégrer entre l'appareil et la conduite d'alimentation en eau potable

■ avec soupape antiretour

N° de réf.	410164
Entrée	3/4" intérieur
Sortie	3/4" extérieur



44192

#### Adaptateur cheminée

Pour mise en œuvre en intérieur

■ Pour toutes les séries therm à chauffage au mazout

■ Ø 200 mm

Longueur en mm	N° de réf.
200	44192
385	441921



#### Robinet à boisseau sphérique

■ max. 250 bars | 25 MPa

N° de réf.	132912
Entrée	M22x1.5 IG
Sortie	M22x1.5 IG



#### Coupleur flexible

N° de réf.	13286
Entrée	M22x1,5 extérieur
Sortie	M22x1,5 extérieur



#### Huile spéciale hautes performances

Pour toutes les pompes HP

N° de réf.	400932
Récepteur	Litres
	1

Remarque: Observer les fiches techniques de sécurité: [www.kraenzle.com/sda](http://www.kraenzle.com/sda)



133003

133201

#### Filter d'entrée d'eau

■ Entrée et sortie en laiton, hormis l'article: 13310

Entrée	Sortie	N° de réf.
3/4" extérieur (Raccord en plastique)	3/4" intérieur (Raccord à vis)	13310
3/4" extérieur	3/4" intérieur (Raccord à vis)	133003
Raccord rapide avec griffes (GEKA)	Raccord rapide avec griffes (GEKA)	133005
3/4" extérieur	3/4" intérieur (Raccord à vis)	133201





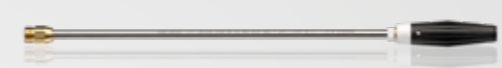
# LES LANCES DE NETTOYAGE

Entrée M22x1,5 extérieur



123922-D2504

Lance en acier inoxydable avec buse à jet plat			
Longueur en mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500	sans buse **	sans buse **	<b>12393-XXX</b>
500	○ 028	20°	<b>12393-M20028</b>
500	○ 03	20°	<b>12393-M2003</b>
500	● 042	20°	<b>12393-M20042</b>
500	● 045	20°	<b>12393-M20045</b>
600	sans buse **	sans buse **	<b>123922-XXX</b>
600	● 035	20°	<b>123922-M20035</b>
600	● 04	25°	<b>123922-D2504</b>
600	● 045	25°	<b>123922-D25045</b>
600	● 05	25°	<b>123922-D2505</b>
600	● 06	25°	<b>123922-D2506</b>
600	● 07	25°	<b>123922-D2507</b>



Lance avec buse Vario-Jet			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
500	○ 03	<b>411568-03</b>	
500	● 042	<b>411568-042</b>	
500	● 055	<b>411568-055</b>	



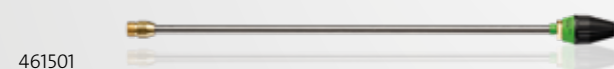
12701-M20042

12395-D2503

Lance en acier inoxydable avec buse réglable			
■ max. 250 bars   25 MPa		■ max. 150 °C	
Longueur en mm	Taille de la buse	Angle de pulvérisation	N° de réf.
500	○ 03	20°	<b>12701-M2003</b>
500	● 042	20°	<b>12701-M20042</b>
500	● 045	20°	<b>12701-M20045</b>
600	sans buse **	sans buse **	<b>12395-XXX</b>
600	○ 03	25°	<b>12395-D2503</b>
600	● 045	25°	<b>12395-D25045</b>
600	● 05	25°	<b>12395-D2505</b>
600	● 07	25°	<b>12395-D2507</b>

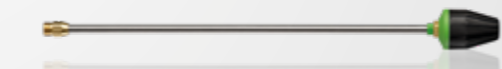


Buse réglable courte	
N° de réf.	<b>132050</b>
Sortie	1/4" intérieur sans buse **
Longueur en mm	135



461501

Lance avec buse Turbo-Jet			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
500	● 028	<b>41570-028</b>	
500	○ 03	<b>41570-03</b>	
500	● 042	<b>41570-042</b>	
500	● 055	<b>41570-055</b>	
500	● 07	<b>41570-07</b>	
600	● 035	<b>46150</b>	
600	● 045	<b>461501</b>	
600	● 055	<b>461503</b>	
600	● 06	<b>461502</b>	



410723

Lance avec buse rotative Turbo			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
600	● 04	<b>41072</b>	
600	● 045	<b>410723</b>	
600	● 05	<b>41580-05</b>	
600	● 055	<b>410724</b>	
600	● 07	<b>410727</b>	
600	● 08	<b>410728</b>	
600	● 10	<b>41580-10</b>	
600	● 11	<b>41580-11</b>	

# LES LANCES DE NETTOYAGE

Entrée M22x1,5 extérieur



41075

Lance châssis			
pour zones difficilement accessibles			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
400	● 07	<b>410751</b>	
1000	● 07	<b>41075</b>	



Lance pliable		
Réglage progressif de l'angle de flexion de la lance de 20 à 140°		
N° de réf.	<b>121800-XXX</b>	
Longueur en mm	670	
Sortie	1/4" intérieur, sans buse **	



12131

Lances doubles avec poignée rotative			
Réglage progressif de la pression de service			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
660	D3035 **	<b>121311</b>	
1000	D3035 **	<b>12131</b>	



12137

Lances doubles avec pommeau rotatif			
Réglage progressif de la pression de service			
Longueur en mm	Taille de la buse	N° de réf.	
660	D3035 **	<b>121316</b>	
1000	D3035 **	<b>121317</b>	



150048

Rallonge de lance		
■ Sortie: M22x1,5 intérieur		
Longueur en mm	N° de réf.	
500 manche iso	<b>150048</b>	
1000 manche iso	<b>41154</b>	
1250 manche iso	<b>411542</b>	
1500 manche iso	<b>411543</b>	



Lance W.C.		
N° de réf.	<b>41076</b>	
Longueur en mm	500	
Taille de la buse	D25055	



\*\* La buse HP est à commander séparément

\*\* Buse basse pression en série. La buse HP est à commander séparément

# LAVEUR DE SOL



### Round Cleaner UFO court

pour surfaces petites à moyennes

<b>N° de réf.</b>	<b>41855</b>	
Ø	mm	300
Pression de service	bars   MPa	180   18
Débit d'eau max.	l/min	12
Poids	kg	1.9
Taille de la buse	045	



### Round Cleaner UFO long

pour surfaces petites à moyennes

<b>N° de réf.</b>	<b>41850</b>	
Ø	mm	300
Pression de service	bars   MPa	180   18
Débit d'eau max.	l/min	12
Poids	kg	2.2
Taille de la buse	045	



### Round Cleaner UFO long acier inoxydable

pour surfaces petites à moyennes

<b>N° de réf.</b> Taille de la buse 045	<b>41861</b>	
<b>N° de réf.</b> Taille de la buse 055	<b>41860</b>	
Ø	mm	350
Pression de service	bars   MPa	210   21
Débit d'eau max.	l/min	15
Poids	kg	5.5



### Round Cleaner acier inoxydable

pour surfaces moyennes à grandes

<b>N° de réf.</b>	<b>41105</b>	
Ø	mm	300
Pression de service	bars   MPa	250   25
Débit d'eau max.	l/min	15
Poids	kg	4.4
Taille de la buse	055	



### Round Cleaner acier inoxydable

pour surfaces grandes à très grandes

<b>N° de réf.</b>	<b>41106</b>	
Ø	mm	420
Pression de service	bars   MPa	250   25
Débit d'eau max.	l/min	19
Poids	kg	9
Taille de la buse	055	



### Round Cleaner acier inoxydable

pour surfaces grandes à très grandes

<b>N° de réf.</b>	<b>41107</b>	
Ø	mm	520
Pression de service	bars   MPa	250   25
Débit d'eau max.	l/min	19
Poids	kg	16
Taille de la buse	055	

Entrée M22x1,5 extérieur

# ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Entrée M22x1,5 extérieur



### Brosse plate

<b>N° de réf.</b>	<b>41073</b>	
Tête de brosse Lxl	mm	180x65



410501

### Brosse rotative

Longueur de la lance	mm	<b>N° de réf.</b>
400		<b>410501</b>
1000	manche iso	<b>410505</b>



410500

### Brosse

Longueur de la lance	mm	<b>N° de réf.</b>
-		<b>410500</b>
400		<b>128050</b>
1000	manche iso	<b>128052</b>



135301

### Injecteurs à mousse

Génération de mousse active  
■ Angle de pulvérisation réglable (jet ponctuel - jet plat)

Récipient	Litres	<b>N° de réf.</b>
1		<b>135301</b>
2		<b>135311</b>



JET PONCTUEL



JET PLAT



### Console murale universelle „Butler“

Pour un rangement peu encombrant des accessoires avec raccord à vis  
■ Accessoires non compris

<b>N° de réf.</b>	<b>41262</b>	
Encombrement L x l x H	mm	425x240x280



### Flexible de nettoyage de canalisation avec buse

■ Pression de service max.: 200 bars | 20 MPa ■ Taille de la buse sans buse à jet frontal: KN 055  
**autres buses sur demande** ■ Taille de la buse avec buse à jet frontal: KNF 055

Longueur en m	<b>N° de réf.</b> sans buse à jet frontal	<b>N° de réf.</b> avec buse à jet frontal
10	<b>410581</b>	<b>410581-F</b>
15	<b>41058</b>	<b>41058-F</b>
20	<b>410582</b>	<b>410582-F</b>
25	<b>410583</b>	<b>410583-F</b>
30	<b>410584</b>	<b>410584-F</b>



### SANS BUSE À JET FRONTAL

3 jets vers l'arrière



### AVEC BUSE À JET FRONTAL

3 jets vers l'arrière

1 jet vers l'avant

