

**D** **Original-Betriebsanleitung**

**GB** **Operating manual**

**F** **Manuel d'utilisation**

**Round Cleaner UFO lang Edelstahl Ø 350 mm**

**Round Cleaner UFO long stainless steel Ø 350 mm**

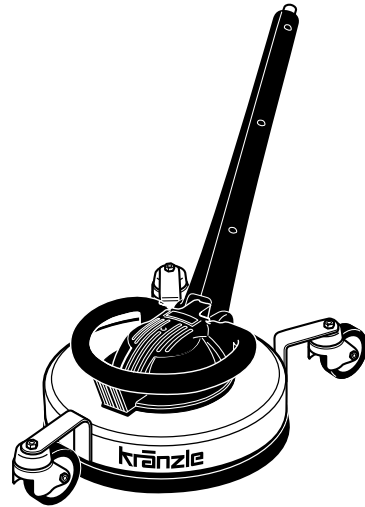
**Round Cleaner UFO long acier inoxydable Ø 350 mm**



**2 Technische Daten**

**Technical data**

**Caractéristiques techniques**



<b>Technische Daten</b>	<b>Roundcleaner UFO 350 Edelstahl - 055</b>	<b>Roundcleaner UFO 350 Edelstahl - 045</b>
Arbeitsdruck, max. Operating pressure, max. Pression utile, max	210 bar	210 bar
Durchfluß, max. Flow rate, max. Débit, max.	15 l/min	12 l/min
Düsengröße Nozzle size Taille de la buse	2 x 15032	2 x 15028
entspricht corresponds correspond à	055	045
Temperatur max. Temperature max. Température max.	60 °C	60 °C
Gewicht Weight Poids	5500 g	5500 g
<b>Bestellnummer Order no. N° de réf.</b>	<b>41.860</b>	<b>41.861</b>

# Inhaltsverzeichnis

## Contents

## Index

### D

Technische Daten .....	2
Inhaltsverzeichnis .....	3
Anwendungen .....	4
Außerbetriebnahme und Pflege / Garantieerklärung .....	6
Sicherheitshinweise - Unfallverhütung .....	7
Kleine Reparaturen - mühelos selbst gemacht .....	8
Ersatzteillisten .....	22

### GB

Technical data.....	2
Contents.....	3
Application.....	10
Decommissioning and care / Warranty.....	12
Safety information - Accident prevention .....	13
Small repairs - do it yourself! .....	14
Spare parts lists .....	22

### F

Caractéristiques techniques.....	2
Index.....	3
Applications.....	16
Mise hors service et maintenance / déclaration de garantie.....	18
Consignes de sécurité - Prévention des accidents .....	19
Procédez vous - même aux petites réparations en toute aisance .....	20
Listes des pièces de rechange .....	22

## 4 Anwendung

D

### ■ Bodenreinigung

Der Roundcleaner UFO eignet sich zur Reinigung ebener Flächen, wie Hofeinfahrten, Terrassen, etc..

Montieren Sie den Roundcleaner anstelle der Reinigungslanze an der Hochdruckpistole ihres Hochdruckreinigers. Setzen Sie den Roundcleaner auf eine unempfindliche Fläche, z.B. Asphalt. Stellen Sie den Druck am Hochdruckreiniger so ein, dass das Gerät weder bei der Vorwärts- noch bei der Rückwärtsbewegung abhebt.

Beim Reinigen von empfindlichen Oberflächen den Roundcleaner zuerst an einer unsichtbaren Stelle ausprobieren und den Druck so einstellen, dass die zu reinigende Oberfläche nicht beschädigt wird.

**max. Druck nicht überschreiten** (siehe tech. Daten Seite 2)



**Arbeitswinkel max. 45 °**

# Außerbetriebnahme und Pflege

D

## ■ Außerbetriebnahme

1. Hochdruckreiniger abschalten
2. Wasserzufuhr sperren
3. Pistole kurz öffnen, bis der Druck abgebaut ist
4. Pistole verriegeln
5. Kränzle Roundcleaner abschrauben
6. Überprüfen, ob sich etwas um den Rotor gewickelt hat
7. Mit einer Büroklammer prüfen, ob die Düsen verstopft sind. (siehe Seite 8)

## ■ Reinigung und Pflege

Den Kränzle Roundcleaner so abstellen, dass der Spritzschutzlappen durch Unebenheiten nicht verformt werden können.



**Der Kränzle Roundcleaner UFO kann mit bis zu 60 °C heißem Wasser betrieben werden, hierbei besteht Verbrühungsgefahr. Metallteile nur mit Schutzhandschuhen berühren. Entsprechende Schutzkleidung tragen!**

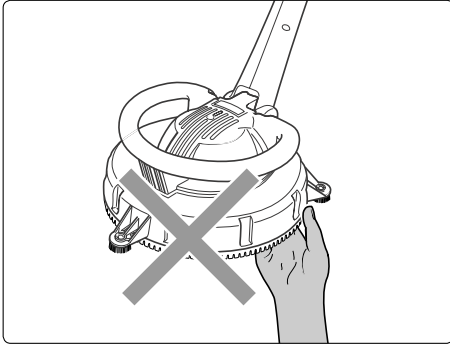
## ■ Garantie

Die Garantie gilt ausschließlich für Material- und Herstellungsfehler, Verschleiß fällt nicht unter Garantie. Die Maschine muss gemäß dieser Betriebsanleitung betrieben werden. Die Betriebsanleitung ist Teil der Garantiebestimmungen. Für Geräte, die an private Verbraucher verkauft wurden beträgt die Garantiezeit **24 Monate**, bei Kauf für gewerblichen Einsatz beträgt die Garantiezeit **12 Monate**. In Garantiefällen wenden Sie sich bitte mit Zubehör und Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle, diese finden Sie auch im Internet unter [www.kraenzle.com](http://www.kraenzle.com).

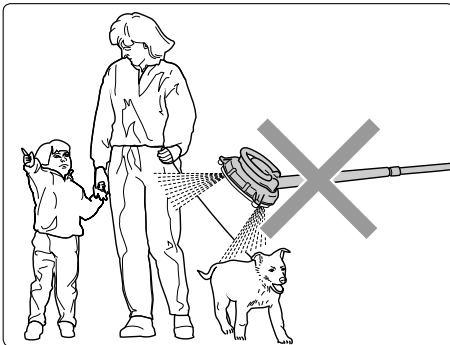
Bei Veränderungen an den Sicherheitseinrichtungen sowie bei Überschreitung der Temperaturgrenze erlischt jegliche Garantie - ebenso bei Wassermangel, Schmutzwasser, sowie bei Veränderungen am Verkipfungswinkel der Düsen. Düsen, Dichtungsmanschetten, Eingangsschlauch, Bürstengleiter, Spritzschutz und Gehäuse sind Verschleißteile und fallen nicht unter die Garantie.

**6 Sicherheitshinweise**

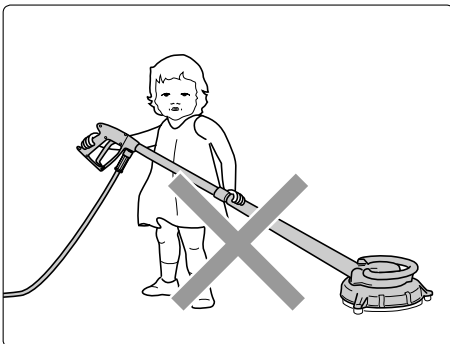
**D**



**Nicht unter das angeschlossene  
und betriebsbereite Gerät greifen!  
Nicht in den laufenden Rotor  
greifen!**



**Das Gerät nie auf Menschen oder  
Tiere richten!**

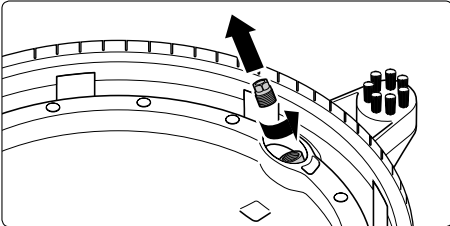


**Das Gerät niemals in Kinderhände  
geben!**

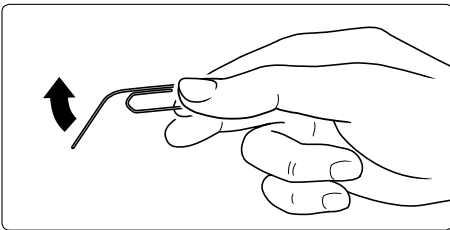
# Kleine Reparaturen mühelos selbstgemacht **7**

**D**

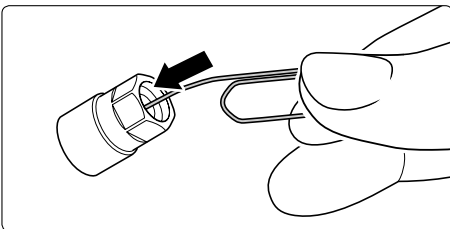
■ Manometer zeigt vollen Druck, aus der Düse kommt kein Wasser:  
Höchstwahrscheinlich ist die Düse verstopft.



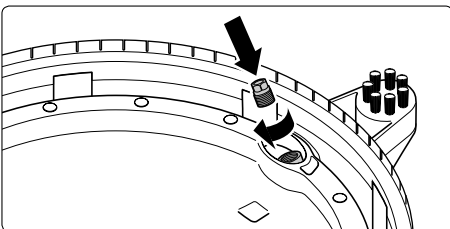
**1.** Schrauben Sie die 2 Düsen aus dem Winkel am Reinigungsrotor.



**2.** Biegen Sie eine Büroklammer auf.



**3.** Reinigen Sie die Düsen mit dem Drahtende der Büroklammer.



**4.** Spülen Sie den Hochdruckschlauch und den Reinigungsrotor durch. Schrauben Sie die Düsen wieder ein. Verwenden Sie hierzu ein Teflonband zum Abdichten. ... und sofort können Sie wie gewohnt weiterarbeiten!

## 8 Application

GB

### ■ Floor cleaning

The roundcleaner UFO is particularly suitable for cleaning plane surfaces like carriage gateways, terraces etc.

Mount the roundcleaner instead of the spray lance to the high-pressure gun of your HP-cleaner. Place the roundcleaner to a non-sensitive surface, e.g. asphalt. Set the pressure on your HP-cleaner in such a way that the appliance does not lift off when moved forwards or backwards.

When cleaning sensitive surfaces try out the roundcleaner on a barely visible spot first and adjust the pressure so that the surface is not damaged.

**Do not exceed max. pressure** (see technical data on page 2)



**max. angle 45°**



# Decommissioning and care

GB

## ■ Decommissioning

1. Switch off HP-cleaner
2. Cut off the water supply
3. Open the spray gun briefly until the pressure is released
4. Apply the safety catch on the spray gun
5. Remove Kränzle roundcleaner
6. Check if the rotor is tangled with threads etc.
7. Use a paper clip to check if the nozzles are clogged (see page 14)

## ■ Cleaning and care

Put the RoundCleaner onto the floor in such a way that the splash protection flaps cannot be deformed due to rough ground.



**The Kränzle RoundCleaner UFO can be operated with hot water of max. 60 °C. Attention! Danger of scalding!  
Only touch metal parts wearing gauntlets.  
Make sure to wear protective clothing!**

## ■ Warranty

This warranty covers material and/or workmanship related defects only and does not extend to ordinary wear.

Machine must be operated according to enclosed operating instructions which are part of present warranty conditions.

Machines sold directly to private customers are warrantied for a period of **24 months**, whereas the warranty period for industrial purchases is limited to **12 months**.

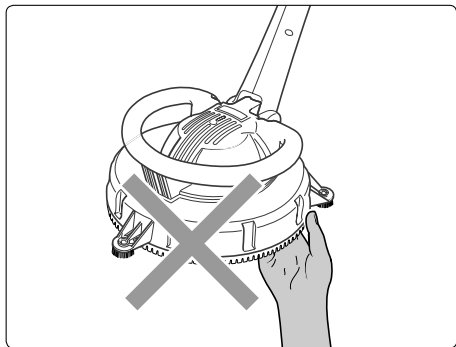
In case of any warranty claims, please have accessories and your purchase document ready and contact your nearest dealer or authorized service point which can also be looked up in the internet at **www.kraenzle.com** .

Warranty is void in case of attempts to modify any of the safety devices or in the event of exceeding temperature limits - this also applies to low water and/or polluted water as well as changes/modifications to the tilting angle of the nozzles.

Nozzles, sealing sleeves, inlet hose, sliding brush, splash protection and housing are considered wear parts and do not fall under this warranty.

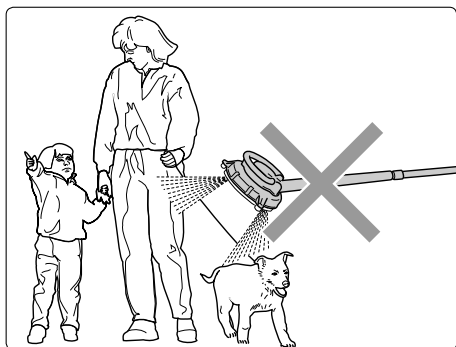
**10** Safety information

**GB**

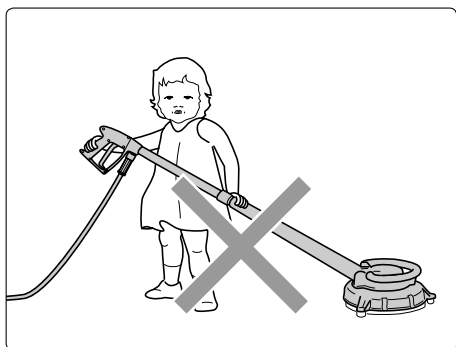


**Never touch the bottom of this appliance if it is connected and ready for operation!**

**Never touch the rotating rotor!**



**Never direct the appliance at people or animals!**

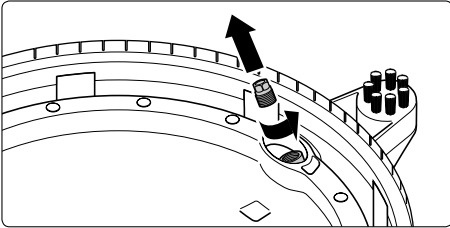


**Never allow children to use the roundcleaner!**

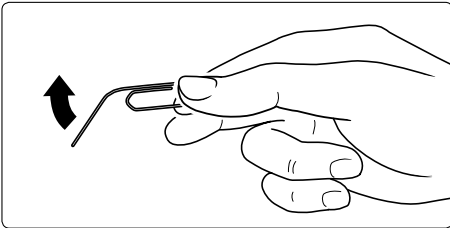
## Small repairs - do it yourself!

GB

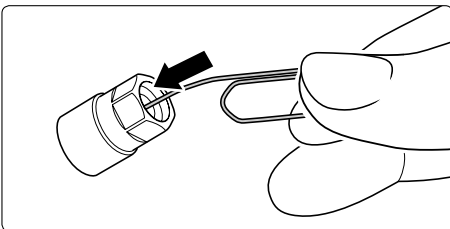
■ No water comes from the nozzle but the pressure gauge shows full pressure: Most probably the nozzle is clogged.



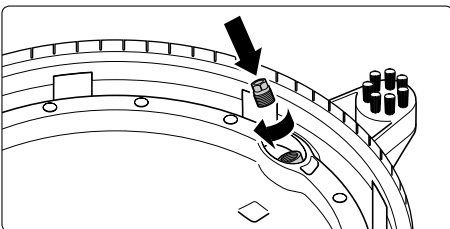
1. Unscrew the nozzles from the bracket on the cleaning rotor.



2. Straighten a paper clip.



3. Clean the nozzle with the straightened paper clip.



4. Rinse high-pressure hose and cleaning rotor. Screw in nozzles again. Use teflon tape for sealing. ... and you can proceed with the high-pressure cleaning as before !

## 12 Application

**F**

### ■ Lavage de sols

La rotolaveuse UFO est appropriée pour le nettoyage de surfaces planes, telles que les terrasses, les entrées de cours, etc.

Raccordez la rotolaveuse au pistolet HP de votre nettoyeur haute pression à la place de la lance de nettoyage. Posez la rotolaveuse sur une surface non sensible, par exemple sur une surface goudronnée. Réglez la pression du nettoyeur HP de manière à ce que la rotolaveuse ne se soulève pas du sol lors de son déplacement vers l'avant ou l'arrière.

Pour le nettoyage de surfaces sensibles, il est recommandé de procéder à un essai à un endroit caché et de sélectionner une pression évitant tout endommagement de la surface à nettoyer.

**Ne pas dépasser la pression max.** (voir caractéristiques techn. à la page 2)



**Angle max. 45°**

# Mise hors service et maintenance

F

## ■ Mise hors service

- 1) Arrêter le nettoyeur haute pression
- 2) Couper l'alimentation en eau
- 3) Ouvrir le pistolet pour laisser s'échapper la pression.
- 4) Verrouiller le pistolet
- 5) Débrancher la rotolaveuse Kränzle
- 6) Vérifier que rien ne s'est enlacé autour du rotor
- 7) S'assurer, avec un trombone, que les buses ne sont pas obturées (voir page 20)

## ■ Nettoyage et maintenance

Déposer la rotolaveuse sur une surface plane parfaitement libre de tout obstacle de manière à ce que la brosse périphérique ne se déforme pas.



**La rotolaveuse UFO Kränzle peut être utilisée avec eau chaude jusqu'à 60 °C. Dans ce cas, l'utilisateur s'expose à un danger de brûlure. Ne pas toucher les pièces métalliques sans gants de protection.**

**Porter des vêtements de protection adéquats!**

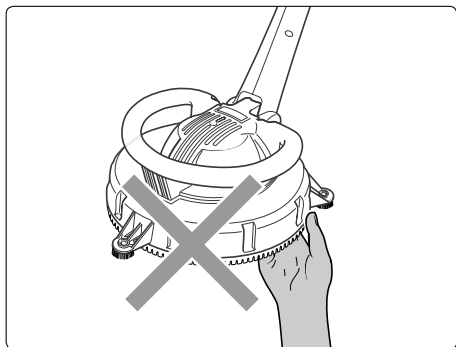
## ■ Déclaration de garantie

La garantie couvre uniquement les défauts de matériaux et de fabrication. Les vices ou dommages dus à l'usure sont exclus de cette garantie. L'appareil devra être utilisé conformément aux instructions formulées dans le manuel d'utilisation, lequel fait partie intégrante des conditions de garantie. La période de garantie est de **24 mois** pour les appareils utilisés dans le secteur privé et de **12 mois** pour les appareils utilisés dans le cadre professionnel. En cas de recours en garantie, veuillez remettre l'appareil, accompagné des accessoires et du justificatif d'achat, à votre revendeur ou au point de service après-vente autorisé de votre proximité que vous trouverez également sur notre site internet [www.kraenzle.com](http://www.kraenzle.com).

Cette garantie expirera aussitôt en cas de modifications des dispositifs de sécurité, en cas de dépassement des limites de températures, de mise en service avec manque d'eau d'alimentation ou avec eau sale ainsi qu'en cas de modification de l'angle d'inclinaison des buses. Les buses, les manchettes d'étanchéité, le flexible d'entrée, les brosses de glissement, la brosse périphérique de protection et le carter sont des pièces d'usure que ne font l'objet de cette garantie.

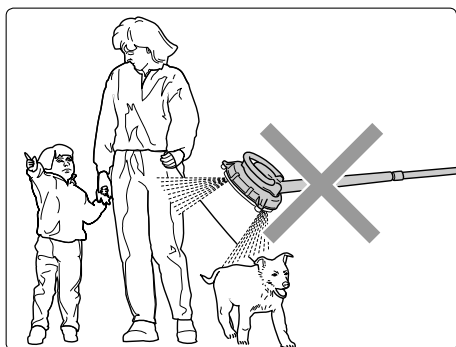
**14** Consignes de sécurité

**F**

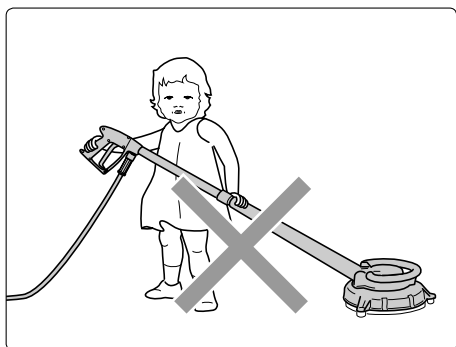


**Ne jamais mettre la main sous l'appareil raccordé au nettoyeur et prêt au service!**

**Ne jamais toucher le rotor en mouvement!**



**Ne jamais diriger le jet sur une personne ou un animal!**

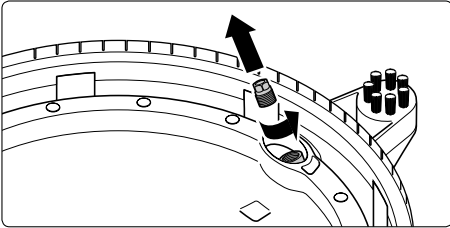


**Ne jamais permettre à un enfant d'utiliser l'appareil!**

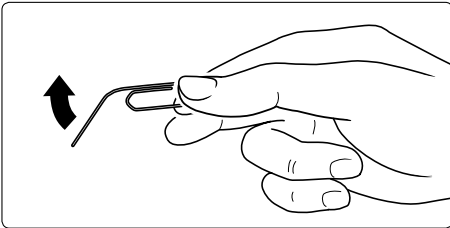
# Procédez vous-même aux petites - réparations en toute aisance

F

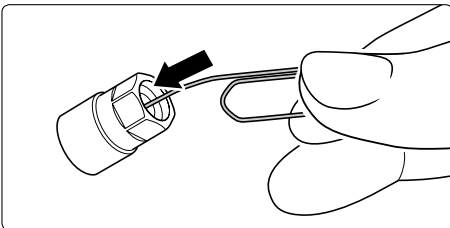
■ L'eau ne sort pas alors que le manomètre indique pleine pression: La buse est très probablement obturée.



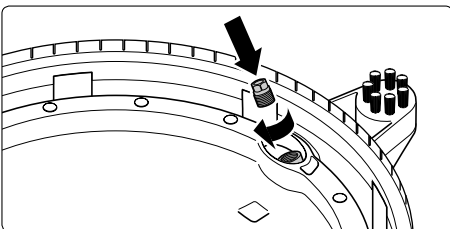
1. Dévissez les buses de leur logement dans le rotor.



2. Préparez un trombone.



3. Nettoyez chaque buse avec l'extrémité du trombone.



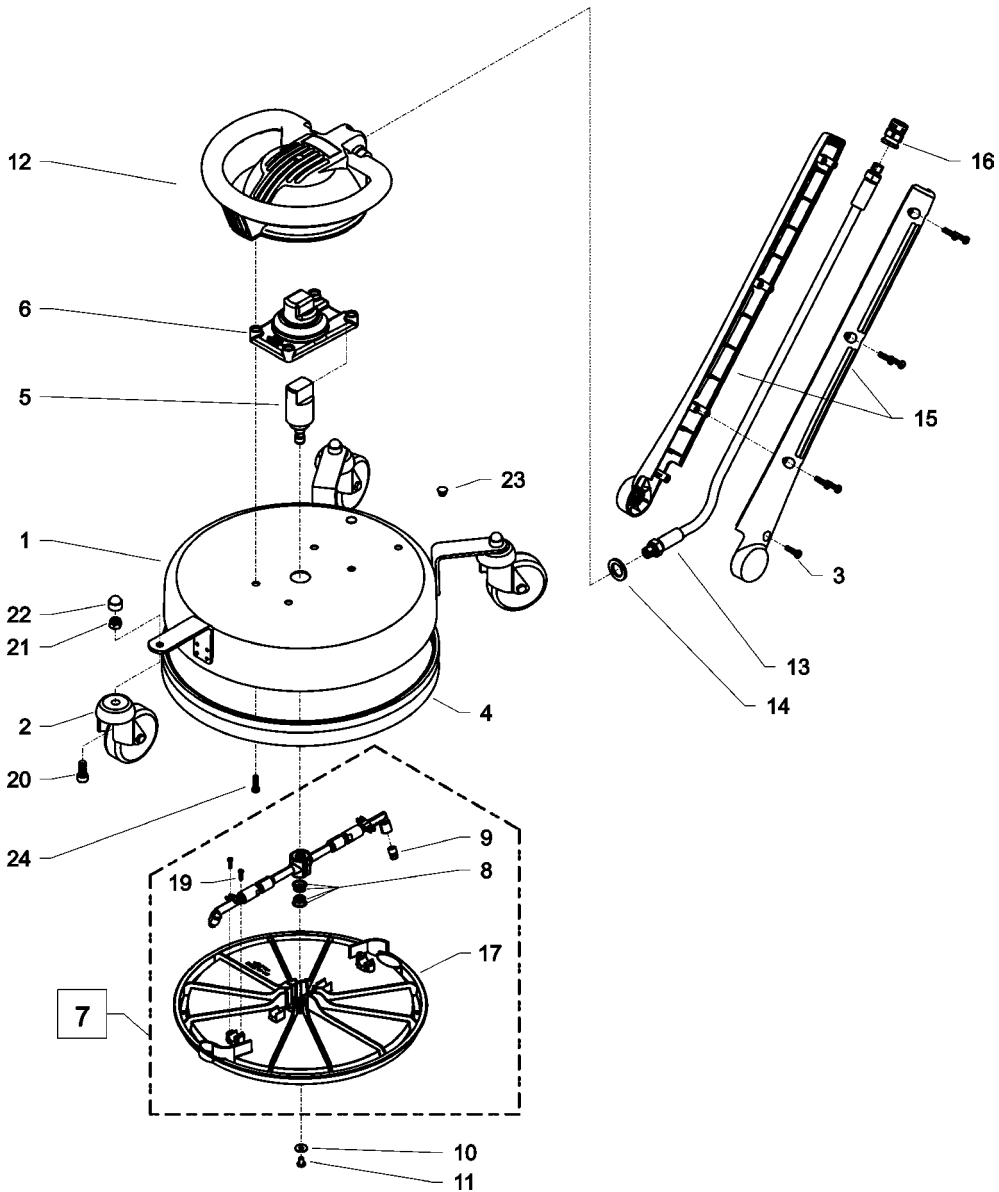
4. Rincez le flexible HP et le rotor. Revissez les buses après avoir enveloppé leur filet de bande téflon pour assurer leur étanchéité. ... et vous pouvez aussitôt continuer vos opérations de nettoyage comme d'habitude!







**18 Ersatzteilliste / Spare parts list /  
Liste des pièces de rechange**



## Roundcleaner UFO

Pos.	Bezeichnung/ Designation/ Désignation		Bestell-Nr. Ord.no. N° de réf.
1	Gehäuse RoundCleaner UFO 350 Edelstahl	1	13.840
2	Lenkrolle d=75	3	50.164
3	Schraube 5,0 x 20	7	43.018
4	Spritzschutz-Bürstenkranz	1	13.844
5	Eingangsteil	1	13.817
6	Zwischenstück	1	13.841
7	Rotor UFO 350 Edelstahl 055	1	13.847
7.1	Rotor UFO 350 Edelstahl 045	1	13.847 1
8	Gleitringdichtung radial 12mm incl. O-Ring (2 Satz)	1	13.808 1
9	Messerdüse 032 R1/8" AG; SW8 (41.860)	2	MA15032
9.1	Messerdüse 028 R1/8" AG; SW8 (41.861)	2	MA15028
10	Scheibe 5,3	1	50.152 1
11	Schraube M5x8	1	13.821
12	Abdeckung mit Griff, UFO 350, 055	1	13.801 1
12.1	Abdeckung mit Griff, UFO 350, 045	1	13.801 2
13	Eingangsschlauch DN6, 615 mm (UFO)	1	13.819
14	Dichtring Alu	2	13.275 1
15	Gelenkschalen re + li (UFO)	1	13.803 1
16	Anschlussnippel	1	13.814
17	Schutzscheibe	1	13.842
19	Schraube 3,5 x 16	4	44.161
20	Innensechskantschraube M 8 x 20	3	41.480
21	Elastic-Stop-Mutter M8	3	41.410
22	Kappe für Mutter M8	3	13.845
23	Stopfen für Bohrung Ø9,0 mm	2	13.846
24	Schraube 5,0 x 30	4	43.418

**Josef Kränzle GmbH & Co. KG**

Rudolf-Diesel-Straße 20  
89257 Illertissen (Germany)

[vertrieb@kraenzle.com](mailto:vertrieb@kraenzle.com)

Stand 2003/2017, Art.-Nr. 30.802.0  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

■ **Made**  
■ **in**  
■ **Germany**