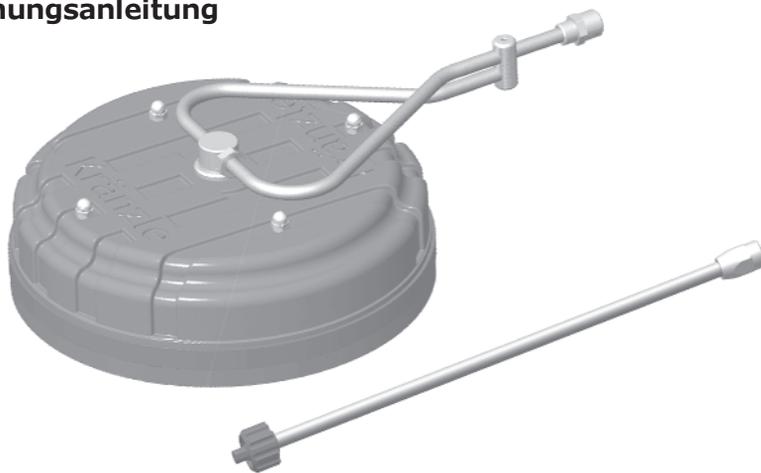


Montage RC 300 light

Das haben Sie alles gekauft:

1. Wand- und Bodenreiniger
2. Lanze
3. Bedienungsanleitung



Aufbau:



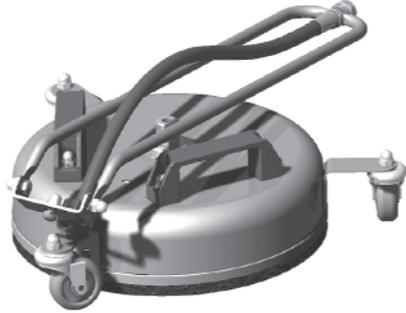
Verschrauben Sie die Lanze mit dem Armgelenk des RC 300 *light* und montieren Sie die Pistole.

Schließen Sie Ihren Hochdruckreiniger an und der Kränzle RC 300 *light* ist betriebsbereit.

Montage RC 300

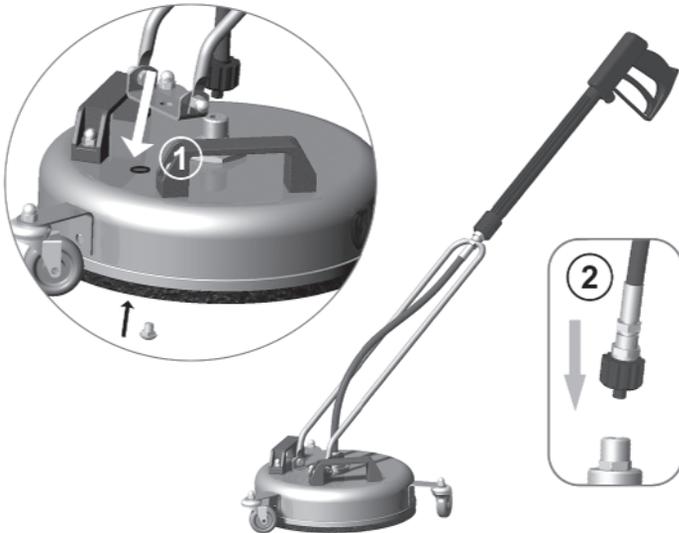
Das haben Sie alles gekauft:

1. Wand- und Bodenreiniger
2. Lenker
3. Bedienungsanleitung



Aufbau:

1. Verschrauben Sie den Lenker am Bodenreiniger
2. Verschrauben Sie den Schlauch und montieren Sie die Pistole.



Schließen Sie Ihren Hochdruckreiniger an und der Kränzle RC 300 ist betriebsbereit.

Montage RC 420

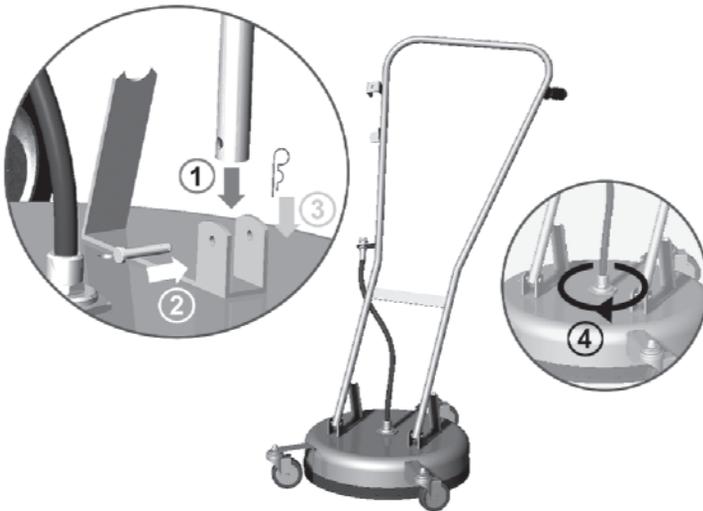
Das haben Sie alles gekauft:

1. Bodenreiniger
2. Lenker
3. Bedienungsanleitung



Aufbau:

1. Positionieren Sie die Lenker-Stangen
2. Schieben Sie den Bolzen durch die Verankerung
3. Arretieren Sie den Haltestift mit dem Splint
4. Verschrauben Sie den Schlauch



Schließen Sie Ihren Hochdruckreiniger an und der Kränzle RC 420 ist betriebsbereit.

Montage RC 520

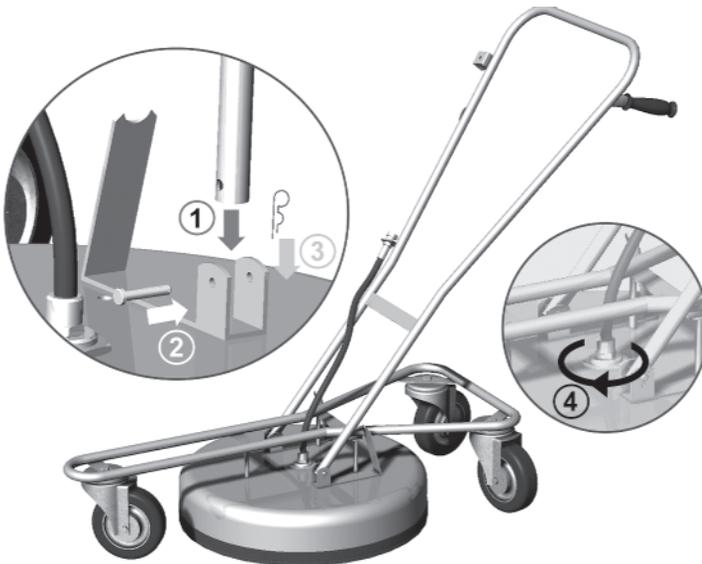
Das haben Sie alles gekauft:

1. Bodenreiniger
2. Lenker
3. Bedienungsanleitung



Aufbau:

1. Positionieren Sie die Lenker-Stangen
2. Schieben Sie den Haltestift durch die Verankerung
3. Arretieren Sie den Haltestift mit dem Splint
4. Verschrauben Sie den Schlauch



Schließen Sie Ihren Hochdruckreiniger an und der Kränzle RC 520 ist betriebsbereit.

Montage Brush Round Cleaner

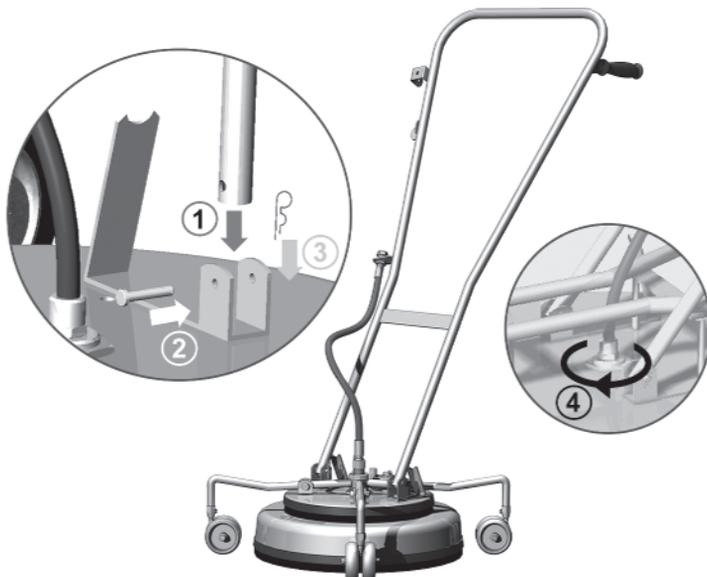
Das haben Sie alles gekauft:

1. Bodenreiniger
2. Lenker
3. Bedienungsanleitung



Aufbau:

1. Positionieren Sie die Lenker-Stangen
2. Schieben Sie den Haltestift durch die Verankerung
3. Arretieren Sie den Haltestift mit dem Splint
4. Verschrauben Sie den Schlauch



Schließen Sie Ihren Hochdruckreiniger an und der Kränzle Brush Round Cleaner ist betriebsbereit.

Anwendung Brush Round Cleaner

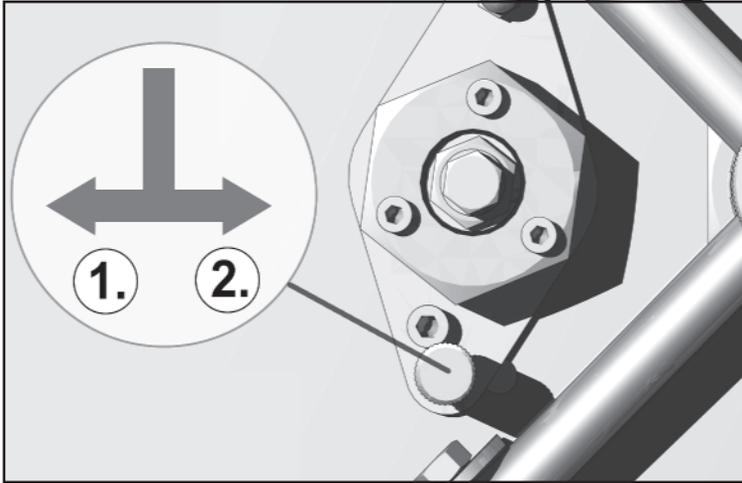
Durch Betätigung des ON / OFF Schalters ist es Ihnen möglich die Haubenrotation des Brush Cleaners an- oder auszuschalten.

1 .Ausschalten der Haubenrotation:

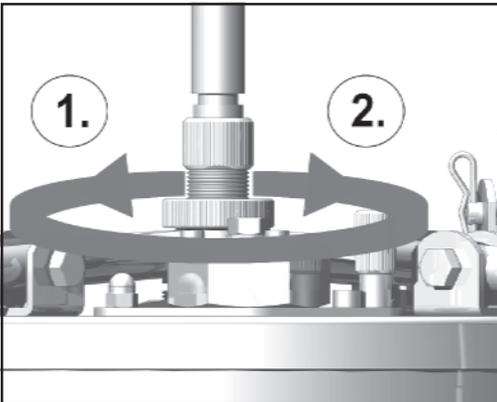
drücken Sie den Schalter nach unten und ziehen diesen in die Position „OFF“.

2. Zuschalten der Haubenrotation:

drücken Sie den Schalter nach unten und ziehen diesen in die Position „ON“.



Veränderung des Bürstenabstands zum Untergrund:



1. Drehung nach links:

der Bürstenabstand erhöht sich.

2. Drehung nach rechts:

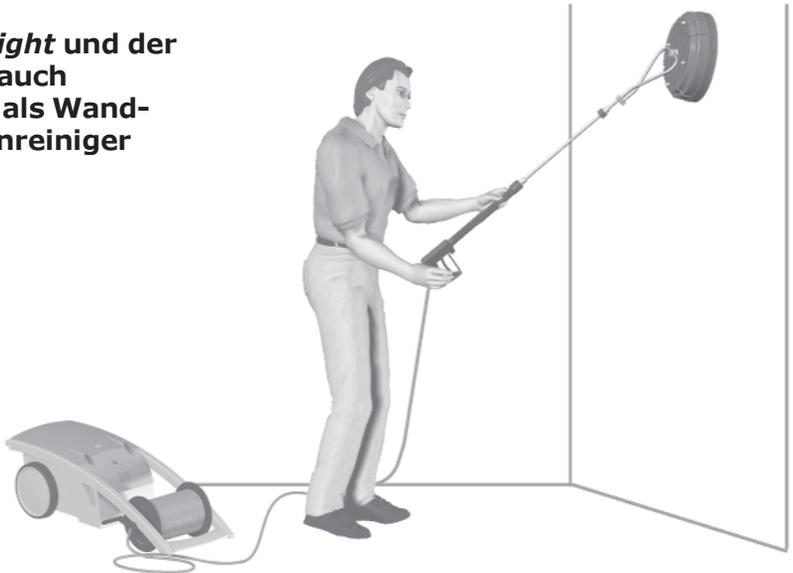
der Bürstenabstand verringert sich.

Anwendung



Durch den Reinigungsarm mit schräg angeordneter Düsenbestückung ist Ihnen nun ein müheloses, flächiges Reinigen garantiert.

Der RC 300 *light* und der RC 300 sind auch komfortabel als Wand- und Fassadenreiniger einsetzbar.



Außerbetriebnahme und Pflege

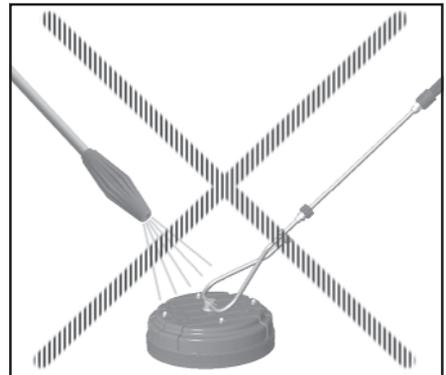
Außerbetriebnahme:

1. Hochdruckreiniger abschalten
2. Wasserzufuhr sperren
3. Pistole kurz öffnen,
bis der Druck abgebaut ist.
4. Pistole verriegeln
5. Kränzle Round-Cleaner abschrauben

Reinigung und Pflege:

Den Kränzle Round-Cleaner nicht so abstellen, dass der Bürstenkranz durch Unebenheiten verformt wird.

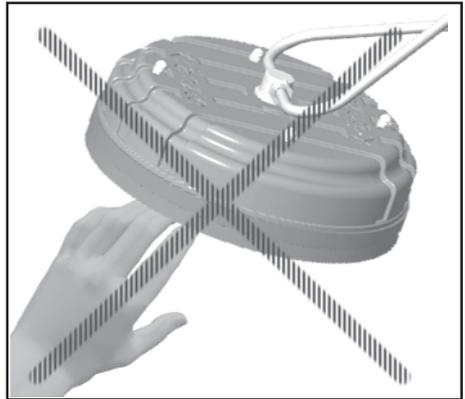
Das Gerät nicht direkt mit dem Hochdruckstrahl reinigen, sondern mit einem Lappen oder Schwamm mit Leitungswasser abputzen. Eventuell ein handelsübliches, sanftes Reinigungsmittel verwenden.



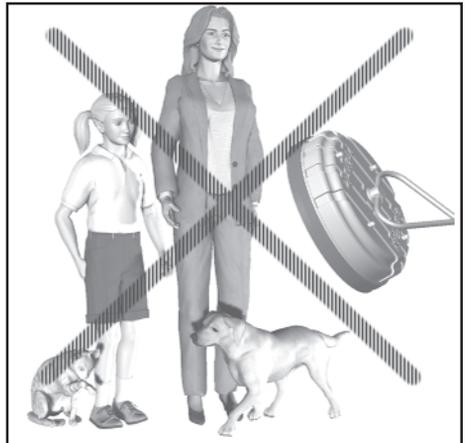
Der Kränzle Round-Cleaner kann mit bis zu 100° Grad heißem Wasser betrieben werden. Bitte beachten Sie, dass ab 60° Grad heißem Wasser Verbrühungsgefahr besteht. Bitte nur mit entsprechender Schutzkleidung arbeiten.

Achtung - das ist verboten!

**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!**

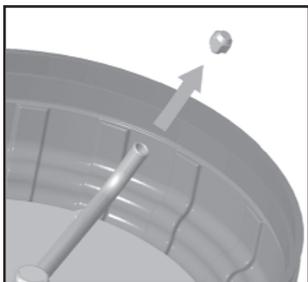


Kleine Reparaturen

Kleine Reparaturen - selbst gemacht!

Das Gerät arbeitet nicht mit voller Leistung

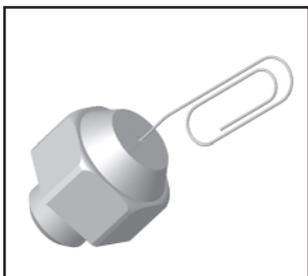
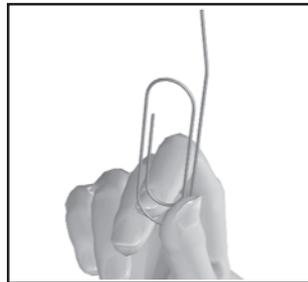
Ursache: Düse / Düsen verstopft



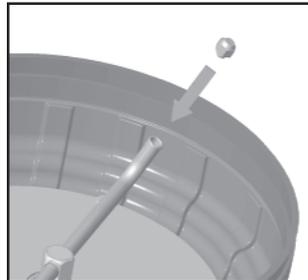
1. Schrauben Sie die Düsen aus dem Reinigungs-Arm.

2. Biegen Sie eine Büroklammer auf.

3. Reinigen Sie die Düse mit der Spitze der Büroklammer.



4. Spülen Sie den Hochdruckreinigerschlauch und den Reinigungs-arm unter fließendem Wasser durch. Montieren Sie wieder alles zusammen.



5. ..und sofort können Sie wie gewohnt weiterarbeiten!

Kleine Reparaturen

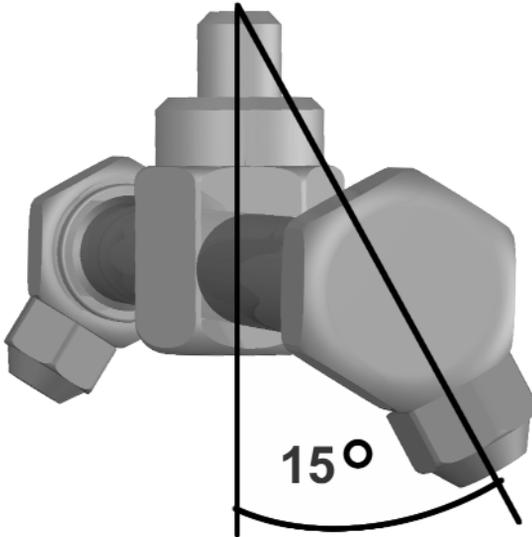
Kleine Reparaturen - selbst gemacht!

Der Rotor des Round Cleaners dreht sich nicht mehr.

Ursache: Der Düsenwinkel wurde nach Neu-Montage der Düsen nicht richtig eingestellt.

Bitte achten Sie bei der Neu- oder Wiedermontage von Düsen auf den korrekten Winkel von 15° , gemessen siehe Zeichnung.

1. Winkelstück 15° zur Rotorachse schwenken.
2. Rotor um 180° zur selben Position drehen.
3. Die zweite Düse in der selben Richtung um 15° schwenken.



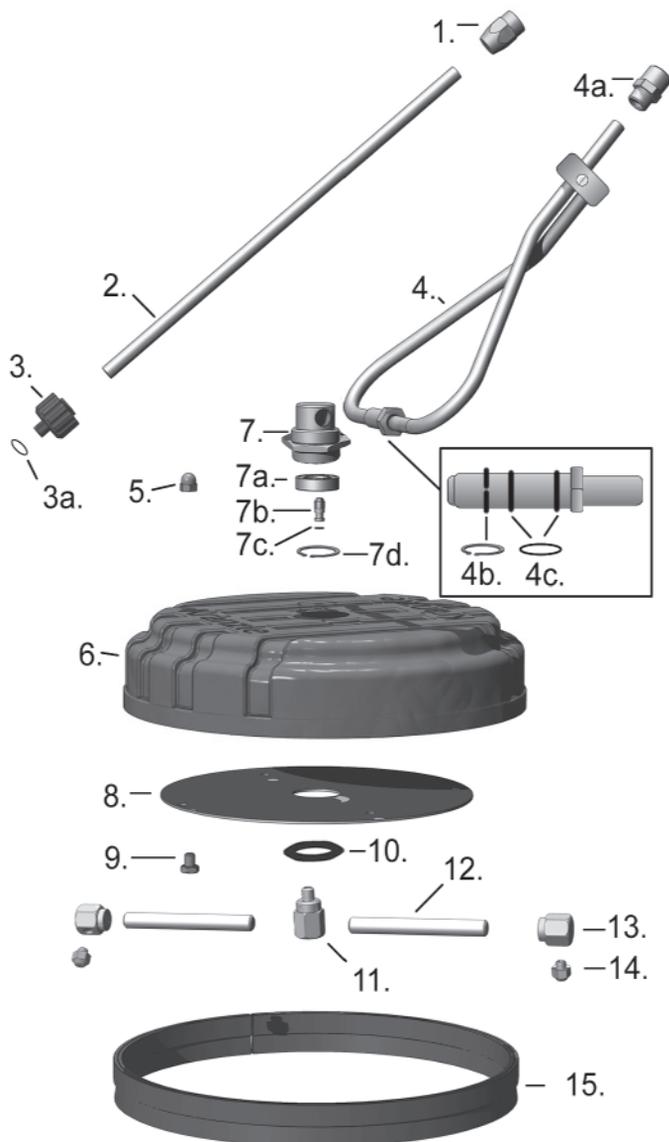
Düsenextrabestückungen:

Folgende Düsen können in Ihrem Kränzle Round Cleaner verwendet werden.

(erhältlich als Zubehör, nicht im Lieferumfang enthalten)

| | | |
|-------|------------|---------|
| 15045 | entspricht | 2 x1502 |
| 1505 | entspricht | 2x15025 |
| 1506 | entspricht | 2x1503 |
| 1507 | entspricht | 2x15035 |

Kränzle RC 300 light



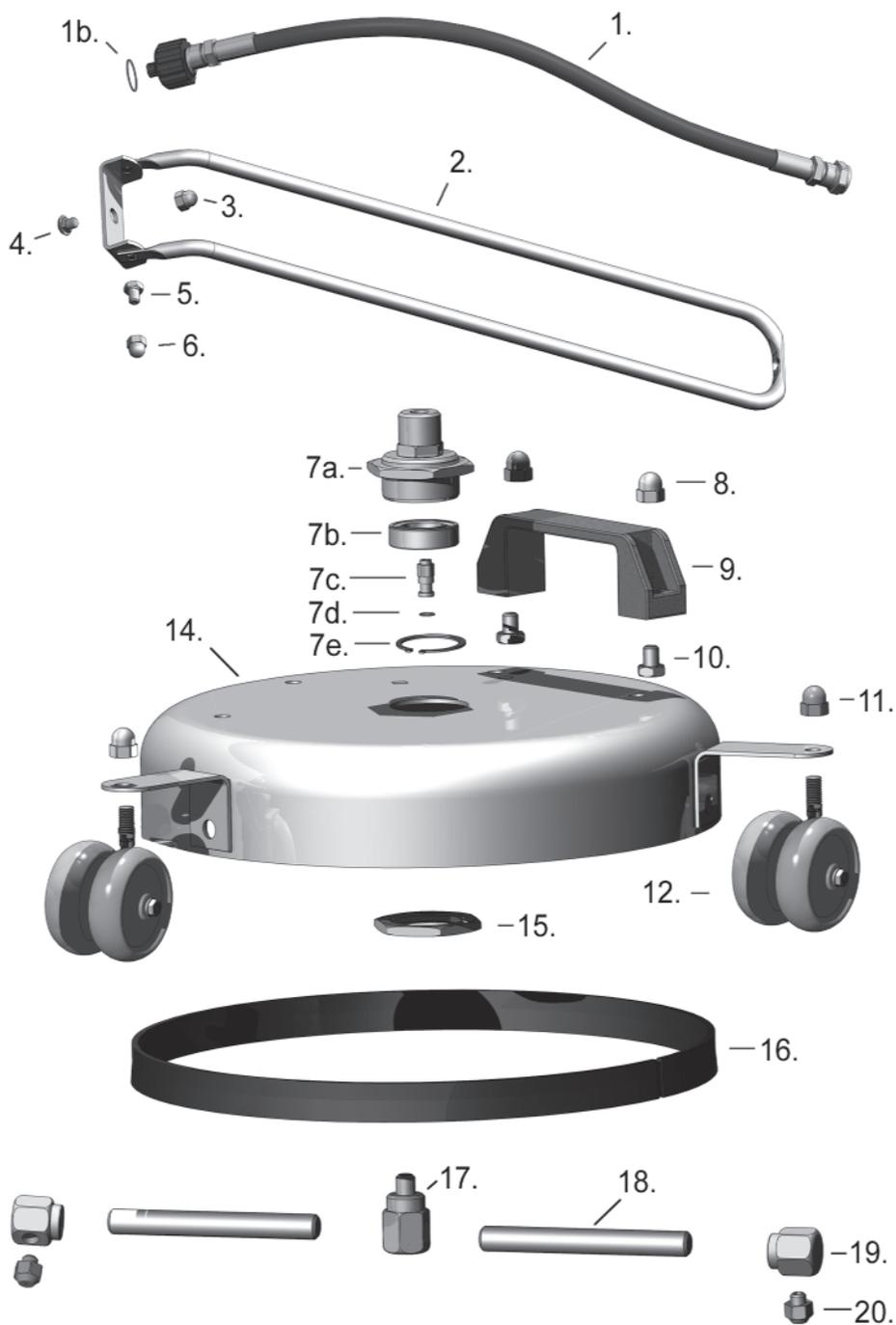
Ersatzteilliste RC 300 light

| Pos. | Bezeichnung | Stck. | Best.Nr. |
|------|-----------------------|-------|----------|
| 1 | Anschlußverschraubung | 1 | 13363 |
| 2 | Lanzenstange | 1 | 13900 |
| 3 | Überwurfmutter | 1 | 13374 |
| 3a | O-Ring | 1 | 13273 |
| 4 | Anschlußgestänge | 1 | 13902 |
| 4a | Verschraubung | 1 | 13949 |
| 4b | Sägering | 1 | 13902.1 |
| 4c | O-Ring | 2 | 13902.2 |
| 5 | M8 Hutmutter | 4 | 13903 |
| 6 | Gehäuse | 1 | 13905 |
| 7 | Drehgelenk | 1 | 13950 |
| 7a | Kugellager | 1 | 13942 |
| 7b | Dichtteil | 1 | 13951 |
| 7c | O-Ring | 1 | 13944 |
| 7d | Sicherungsring | 1 | 13995.1 |
| 8 | Verst. Platte | 1 | 13906 |
| 9 | M8 Schraube | 4 | 13907 |
| 10 | Kontermutter | 1 | 13904.1 |
| 11 | Rotorarmhalter | 1 | 13920.1 |
| 12 | Rotorarm | 2 | 13946.1 |
| 13 | Düsenwinkelstück | 2 | 13922 |
| 14 | Düse 00.02 | 2 | 13923 |
| 15 | Bürste | 2 | 13909.1 |

Drehgelenk-Ersatzteilkit: **13999.1**
 bestehend aus: 13950, 13942, 13951,
 13944, 13995.1

Komplettes Drehgelenk: **13999.2**
 bestehend aus: 13950, 13942, 13951,
 13944, 13995.1, 13904.1, 13920.1, 2 x 13946.1,
 2 x 13922, 2x 13923

Round Cleaner 300



Ersatzteilliste RC 300

| Pos. | Bezeichnung | Stck. | Best.Nr. |
|------|-------------------------|-------|----------|
| 1 | Schlauch | 1 | 13910 |
| 1a | O-Ring | 1 | 13273 |
| 2 | Lenker | 1 | 13911 |
| 3 | M8 Hutmutter | 1 | 13903 |
| 4 | Arretier-Schraube | 1 | 13912 |
| 5 | Schraube | 1 | 13913 |
| 6 | M8 Hutmutter | 1 | 13903 |
| 7a | Drehgelenk | 1 | 13943 |
| 7b | Kugellager | 1 | 13942 |
| 7c | Dichtteil | 1 | 13951 |
| 7d | O-Ring | 1 | 13944 |
| 7e | Sicherungsring | 1 | 13995 |
| 8 | M8 Hutmutter | 2 | 13903 |
| 9 | Griff | 1 | 13915 |
| 10 | Griff Schraube | 2 | 13916 |
| 11 | M8 Hutmutter | 3 | 13903 |
| 12 | Rad | 3 | 13918 |
| 14 | Gehäuse | 1 | 13919 |
| 15 | M40 Lager Konter Mutter | 1 | 13904 |
| 16 | Bürste | 1 | 13909.1 |
| 17 | Rotorarmhalter | 1 | 13920.1 |
| 18 | Rotorarm | 2 | 13946.1 |
| 19 | Düsenwinkelstück | 2 | 13922 |
| 20 | Düse 00.02 | 2 | 13923 |

Drehgelenk-Ersatzteilkit:

bestehend aus: 13943, 13942, 13951,
13944, 13995

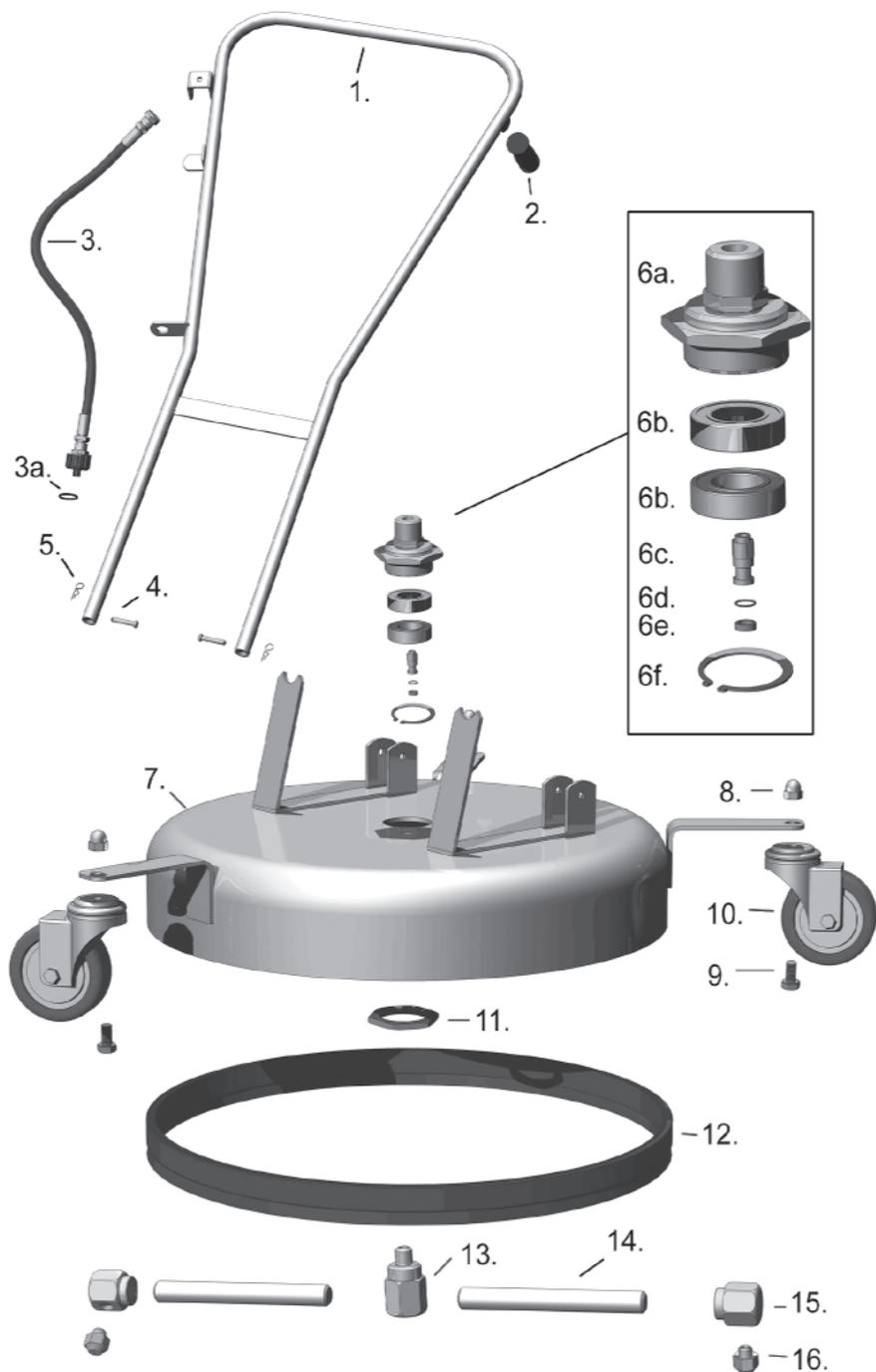
13999.3

Komplettes Drehgelenk:

bestehend aus: 13943, 13942, 13951,
13944, 13995, 13904, 13920.1, 2 x 13946.1,
2 x 13922, 2x 13923

13999.4

Round Cleaner 420



Ersatzteilliste RC 420

| Pos. | Bezeichnung | Stck. | Best.Nr. |
|------|-------------------------|-------|----------|
| 1 | Lenker | 1 | 13924 |
| 2 | Lenker Griff | 1 | 13925 |
| 3 | Schlauch | 1 | 13926 |
| 3a | O-Ring | 1 | 13273 |
| 4 | Haltestift | 2 | 13927 |
| 5 | Splint | 2 | 13928 |
| 6a | Drehgelenk | 1 | 13952 |
| 6b | Kugellager | 2 | 13942 |
| 6c | Dichtteil | 1 | 13951 |
| 6d | O-Ring | 1 | 13944 |
| 6e | Stützring | 1 | 13948 |
| 6f | Sicherungsring | 1 | 13995 |
| 7 | Gehäuse | 1 | 13930 |
| 8 | M8 Hutmutter | 3 | 13903 |
| 9 | Schraube | 3 | 13917 |
| 10 | Rad | 3 | 13931 |
| 11 | M40 Lager Konter-Mutter | 1 | 13904 |
| 12 | Bürste | 1 | 13909.2 |
| 13 | Rotorarmhalter | 1 | 13920.2 |
| 14 | Rotorarm | 2 | 13946.2 |
| 15 | Düsenwinkelstück | 2 | 13922 |
| 16 | Düse 00.02 | 2 | 13923 |

Drehgelenk-Ersatzteilkit:

bestehend aus: 13952, 2 x 13942, 13951,
13944, 13948, 13995

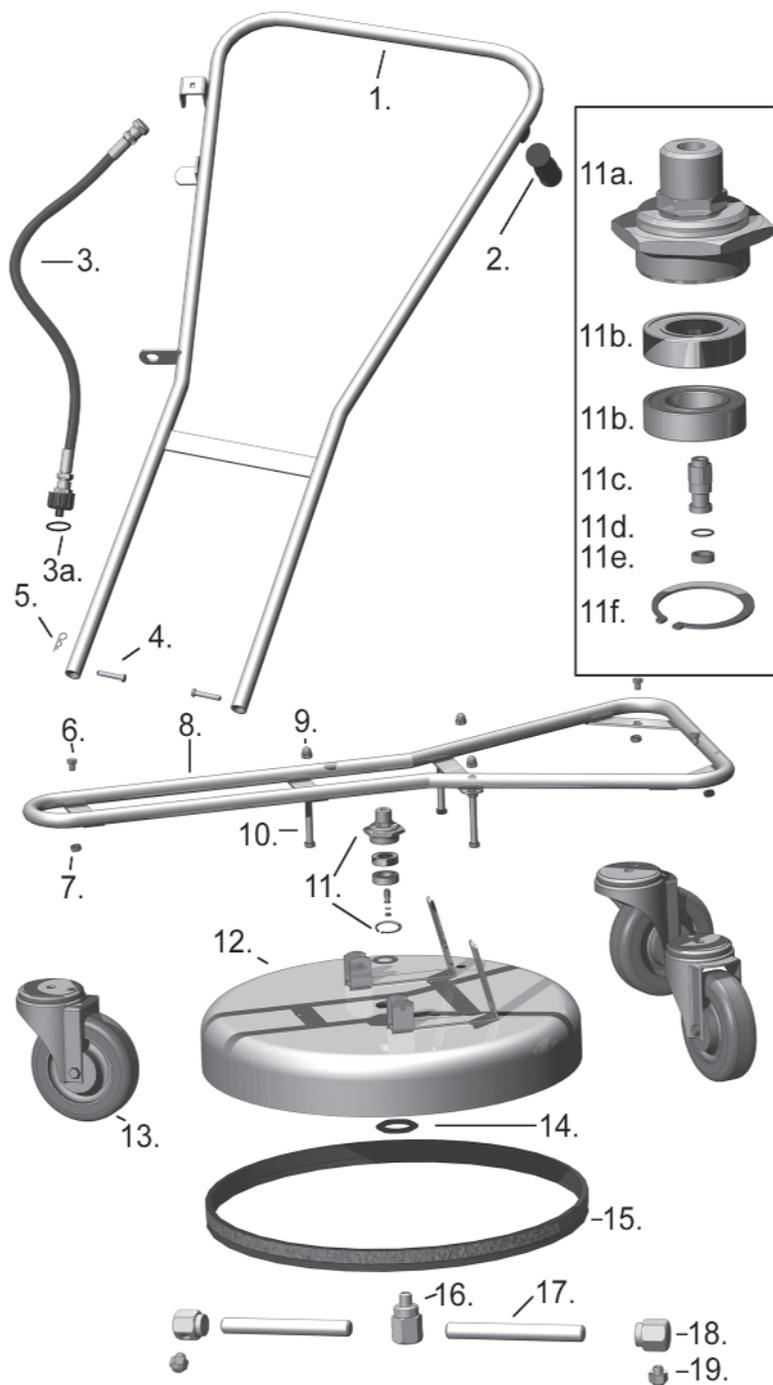
13999.5

Komplettes Drehgelenk:

bestehend aus: 13952, 2x 13942, 13951,
13944, 13948, 13995, 13904, 13920.2, 2 x 13946.2,
2 x 13922, 2x 13923

13999.6

Round Cleaner 520



Ersatzteilliste RC 520

| Pos. | Bezeichnung | Stck. | Best.Nr. |
|------|-------------------------|-------|----------|
| 1 | Lenker | 1 | 13924 |
| 2 | Lenker Griff | 1 | 13925 |
| 3 | Schlauch | 1 | 13926 |
| 3a | O-Ring | 1 | 13273 |
| 4 | Haltestift | 2 | 13927 |
| 5 | Splint | 2 | 13928 |
| 6 | Schraube | 3 | 13934 |
| 7 | Mutter | 3 | 13935 |
| 8 | Gestänge | 1 | 13936 |
| 9 | M8 Hutmutter | 3 | 13903 |
| 10 | Konter-Mutter | 3 | 13937 |
| 11a | Drehgelenk | 1 | 13952 |
| 11b | Kugellager | 2 | 13942 |
| 11c | Dichtteil | 1 | 13951 |
| 11d | O-Ring | 1 | 13944 |
| 11e | Stützring | 1 | 13948 |
| 11f | Sicherungsring | 1 | 13995 |
| 12 | Gehäuse | 1 | 13938 |
| 13 | Rad | 3 | 13939 |
| 14 | M40 Lager Konter-Mutter | 1 | 13904 |
| 15 | Bürste | 1 | 13909.3 |
| 16 | Rotorarmhalter | 1 | 13920.2 |
| 17 | Rotorarm | 2 | 13946.3 |
| 18 | Düsenwinkelstück | 2 | 13922 |
| 19 | Düse 00.02 | 2 | 13923 |

Drehgelenk-Ersatzteilkit:

bestehend aus: 13952, 2 x 13942, 13951,
13944, 13948, 13995

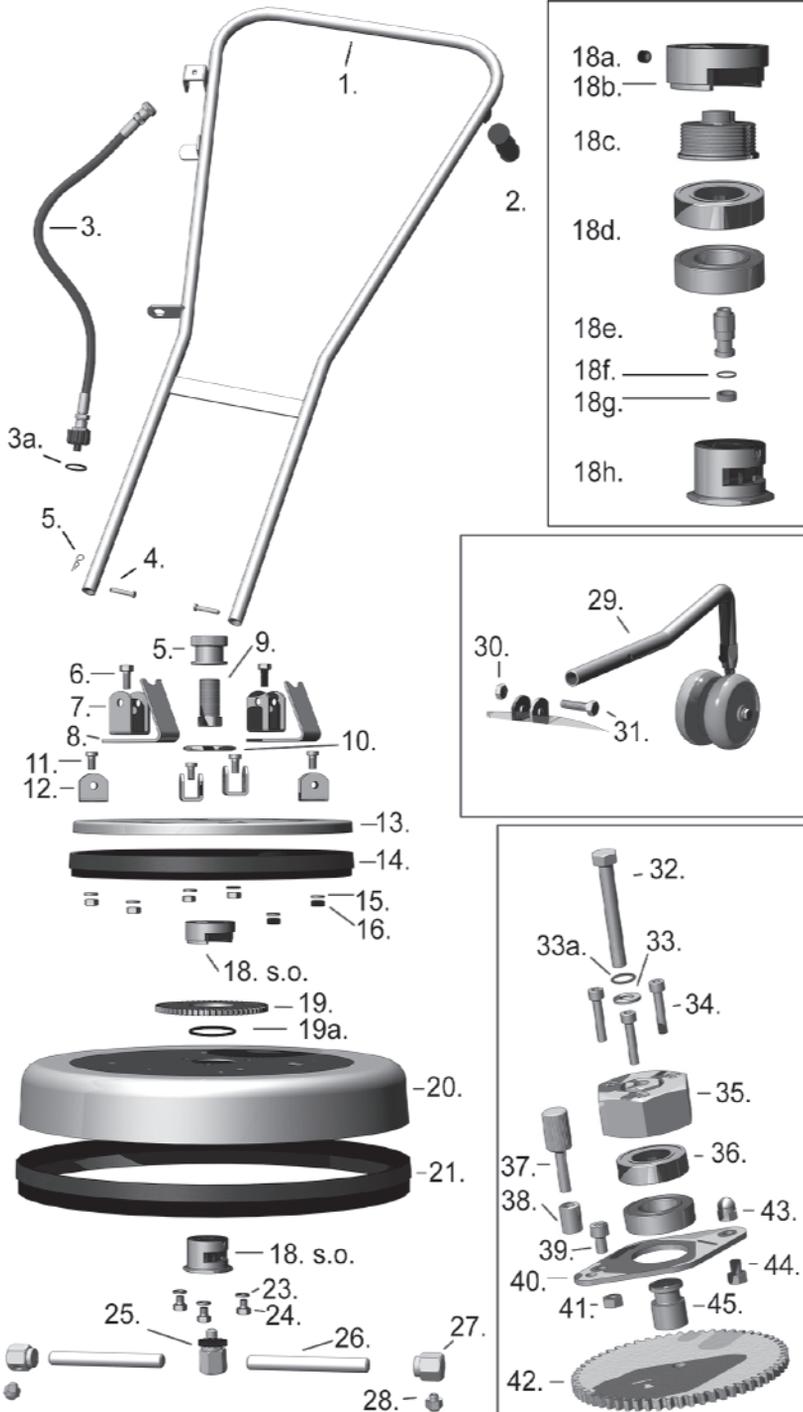
13999.7

Komplettes Drehgelenk:

bestehend aus: 13952, 2x 13942, 13951,
13944, 13948, 13995, 13904, 13920.2, 2 x 13946.3,
2 x 13922, 2x 13923

13999.8

Brush Round Cleaner



Ersatzteilliste

| Pos. | Bezeichnung | Stck. | Best.Nr. | Pos. | Bezeichnung | Stck. | Best.Nr. |
|------|---------------------|-------|----------|------|------------------|-------|----------|
| 1 | Lenker | 1 | 13924 | 25 | Rotorarmhalter | 1 | 13920.3 |
| 2 | Lenker Griff | 1 | 13925 | 26 | Rotorarm | 2 | 13946.2 |
| 3 | Schlauch | 1 | 13926 | 27 | Düsenwinkelstück | 2 | 13922 |
| 3a | O-Ring | 1 | 13273 | 28 | Düse 00.02 | 2 | 13923 |
| 4 | Haltestift | 2 | 13927 | 29 | Rad | 4 | 13979 |
| 4a | Splint | 2 | 13928 | 30 | Mutter | 4 | 13980 |
| 5 | Höhenverstellmutter | 1 | 13956 | 31 | Schraube | 4 | 13981 |
| 6 | Schraube | 2 | 13957 | 32 | Schraube | 1 | 13982 |
| 7 | U-Winkelstück | 2 | 13958 | 33 | Zentrierrieng | 1 | 13983 |
| 8 | Halterung | 2 | 13959 | 33a | Unterlegscheibe | 1 | 13983.1 |
| 9 | Schraube | 1 | 13960 | 34 | Schraube | 3 | 13984 |
| 10 | Mutter | 1 | 13904 | 35 | Lagergehäuse | 1 | 13985 |
| 11 | Schraube | 4 | 13962 | 36 | Kugellager | 1 | 13942 |
| 12 | U-Winkelstück | 4 | 13963 | 37 | Rastergriff | 1 | 13986 |
| 13 | Deckel | 1 | 13964 | 38 | Rastergehäuse | 1 | 13987 |
| 14 | Bürste | 1 | 13909.1 | 39 | Schraube | 1 | 13988 |
| 15 | Unterlegscheibe | 6 | 13966 | 40 | Grundplatte | 1 | 13989 |
| 16 | Mutter | 6 | 13967 | 41 | Mutter | 1 | 13990 |
| 18a | Madenschraube | 1 | 13970 | 42 | Zahnrad | 1 | 13991 |
| 18b | Distanzring | 1 | 13971 | 43 | M6 Hutmutter | 1 | 13992 |
| 18c | Lagergehäuse | 1 | 13972 | 44 | Schraube | 1 | 13993 |
| 18d | Kugellager | 2 | 13942 | 45 | Achse | 1 | 13994 |
| 18e | Dichtteil | 1 | 13951 | | | | |
| 18f | O-Ring | 1 | 13944 | | | | |
| 18g | Stützring | 1 | 13948 | | | | |
| 18h | Führungsstück | 1 | 13974 | | | | |
| 19 | Zahnrad | 1 | 13975 | | | | |
| 19a | Teflon-Gleitring | 1 | 19775.1 | | | | |
| 20 | Gehäuse | 1 | 13976 | | | | |
| 21 | Bürste | 1 | 13909.2 | | | | |
| 23 | Unterlegscheibe | 1 | 13977 | | | | |
| 24 | Schraube | 3 | 13978 | | | | |

Komplettes Getriebe:

bestehend aus:

13982, 13983, 13983.1, 3 x 13984,
 13985, 2 x 23942, 13986, 13987,
 13988, 13989, 13990, 13991, 13992,
 13993, 13994

Bestell-Nummer: 13999.9

Allgemeine Vorschriften

Unfallverhütung:

Der Kränzle Round-Cleaner ist so ausgerüstet, dass bei sachgemäßer Bedienung Unfälle ausgeschlossen sind. Die Bedienungsperson ist auf die Verletzungsgefahr durch heißes Wasser und den Hochdruckstrahl bei laufendem Rotor hinzuweisen. Die Richtlinien für Flüssigkeitsstrahler der Berufsgenossenschaft für Hochdruckreiniger und Betriebsmittel sind einzuhalten.



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Betriebsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung

Bei Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der Unfallverhütungs-Vorschriften verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung.

In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft für Hochdruckreiniger und Betriebsmittel zu beachten.

Garantie:

Die Garantie beträgt 24 Monate nach VDMA, bei gewerblicher Nutzung 12 Monate.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das Umbauen und/oder Verändern des Kränzle Round-Cleaners nicht gestattet. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch, ebenso bei Bedienungsfehlern. Verschleißteile fallen nicht unter die Garantie.

Im übrigen gelten die Hinweise der Betriebsanleitung.

Notizen

Notizen