

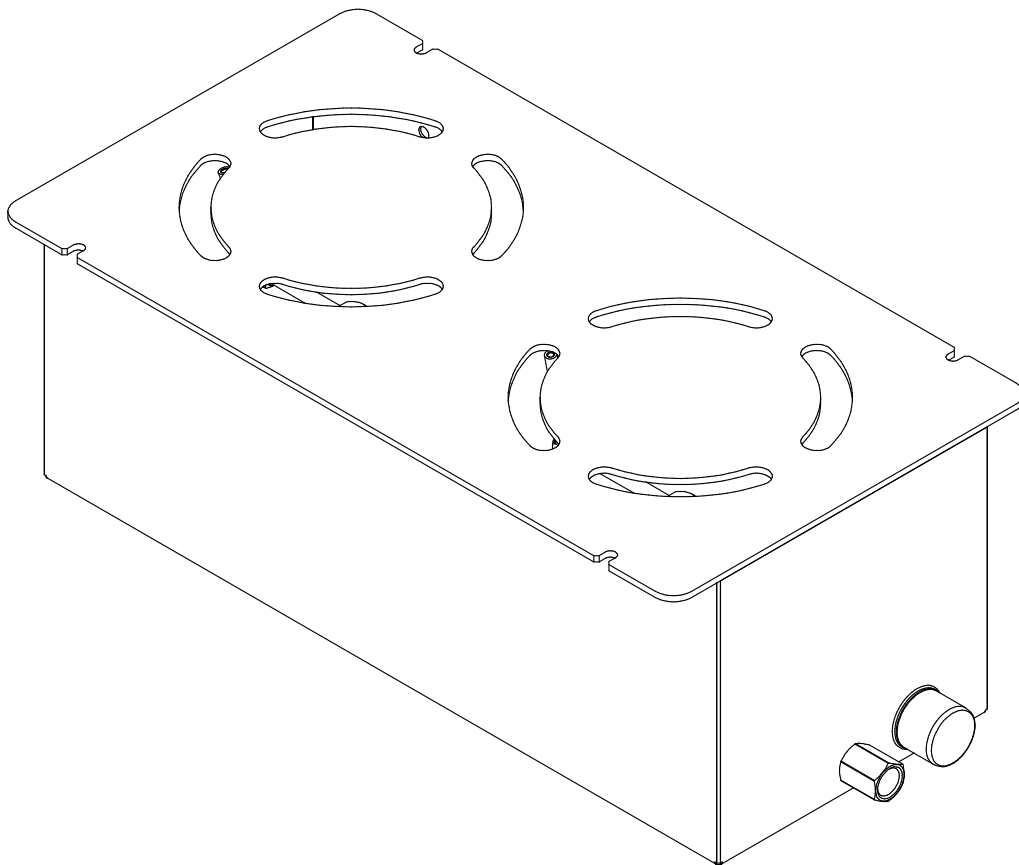
### Unterbodenwäscher stationär klein / Undercarriage cleaner fixed small

#### Technische Daten

Druck	275bar (27.5MPa)
Temperatur	120°C
Drehzahl	max. 2000 U/min
Wasseranschluss	G3/4" F
Wasserablauf	ø51 (ø2")
Düsenanschluss	4x 1/4" NPTF
Durchflussmedium	Wasser (pH 3-12)

#### Technical Data

Pressure	275bar (27.5MPa)
Temperature	120°C
RPM	max. 2000 rpm
Water connection	G3/4" F
Water drain	ø51 (ø2")
Nozzle connection	4x 1/4" NPTF
Throughput medium	water (pH 3-12)



### Unterbodenwäscher stationär klein / Undercarriage cleaner fixed small

#### Hinweis:

- Alle Anleitungen sind vor erster Inbetriebnahme zu lesen. Das Produkt ist auf ordnungsgemässen Zustand und Betriebssicherheit zu prüfen.
- Die Installation unseres Produktes darf nur von Personen durchgeführt werden, die mit der Bedienung und den damit verbundenen Gefahren vertraut sind.
- Es gelten die Sicherheitsrichtlinien (Unfallverhütungsvorschriften) des Herstellers von Hochdruckgeräten.
- Die Düsenbefestigung erfolgt laut Angaben des Düsenherstellers.
- Bei einer Unwucht oder Krümmung des Rotorarmes darf das Produkt nicht benutzt werden, da dadurch das Drehgelenk beschädigt wird.
- An dem Produkt dürfen keine Modifikationen vorgenommen werden.

#### ⚠ Vorsicht:

- Das mit Hochdruck betriebene Produkt darf nicht ungeschützt verwendet werden.
- Bei Düsenwechsel sowie vor Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten die Wasserzufuhr absperren, das System abschalten und gegen unbeabsichtigtes Einschalten sichern.
- Nach dem Abschalten des Systems dreht der Rotorarm für kurze Zeit weiter. Beim Anfassen des Rotorarmes besteht Verletzungsgefahr.

#### ⚠ Warnung:

- Den Düsenstrahl nicht auf Menschen, Tiere oder elektrische Einrichtungen richten.
- Den Rotorarm während dem Betrieb nicht anfassen. Es besteht Verletzungsgefahr.

#### Indication (original language German):



- Read all instructions, check overall conditions and safety requirements before initial operation of the product.
- Our product should only be installed by experienced users of high pressure equipment.
- Safety regulations and guidelines (Accident Prevention Rules) from the manufacturer of your high pressure cleaner are applicable.
- Nozzle installation according to Nozzle manufacturer.
- Do not run the product if the rotor-arm is out of balance or bent, damage to the swivel will result.
- No modifications to the product are permitted.

#### ⚠ Caution:

- Always use protection gear when using products connected to high pressure.
- Before any maintenance or nozzle-change, turn off the high pressure water supply, e.g.: turn off and secure the power switch.
- After turning off the system, allow all selfpropelled equipment to come to a complete stop before handling. Risk of injury due the rotor-arm.

#### ⚠ Warning:

- Never direct any high pressure water-jet at humans, animals or electric installations.
- Do not touch the rotor-arm during operation. Risk of injury.

	<b>Konformitätserklärung</b> gemäß Druckgeräterichtlinie 97/23/EG Anhang III.
Hersteller:	<b>Mosmatic AG</b> Oberhelfenschwilerstrasse 6 CH - 9126 Necker Schweiz Telefon: +41 (0) 71 375 64 64 Internet: www.mosmatic.com
Hiermit erklären wir, dass das nachfolgend genannte Produkt aufgrund seiner Konzeption, Konstruktion und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheitsanforderungen der Druckgeräterichtlinie, einschließlich der zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen, entspricht.	
Produktbezeichnung:	Hochdruck Reinigungszubehör
Typ:	FL / DR / SPI / TYR / WB / HUR
Produkteigenschaften:	Druckgeräterichtlinie 97/23/EG Artikel 3 / Nummer 1.3 / Buchstabe a) / 2. Gedankenstrich Artikel 3 / Nummer 1.3 / Buchstabe b) / 2. Gedankenstrich Fluid Gruppe 2
Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren:	Druckgeräterichtlinie 97/23/EG Modul H (Umfassende Qualitätssicherung)
Einschlägige EG-Richtlinien:	Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
Angewandte harmonisierte Normen:	EN ISO 12100:2011 - Sicherheit von Maschinen EN ISO 9001:2008 - Qualitätsmanagement System
Dokumentationsbevollmächtigter:	Patrick Rieben
<b>Bei Umbau des Produkts, Änderungen am Produkt oder Einbau nicht zugelassener Ersatzteile verliert diese Konformitätserklärung mit sofortiger Wirkung ihre Gültigkeit.</b>	
Necker, 2016	Unterschrift: 

	<b>Declaration of Conformity</b> Pressure Equipment Directive 97/23/EC Annex III.
Manufacturer:	<b>Mosmatic AG</b> Oberhelfenschwilerstrasse 6 CH - 9126 Necker Switzerland Phone: +41 (0) 71 375 64 64 Internet: www.mosmatic.com
We hereby declare that the product listed below based on the conception, design and construction in the design as we launch the product, conclusively at the time of the declaration applicable alterations, conforms to the safety requirements of the Pressure Equipment Directive.	
Product Description:	High Pressure Accessories
Type:	FL / DR / SPI / TYR / WB / HUR
Product Characteristics:	Pressure Equipment Directive 97/23/EC Article 3 / Number 1.3 / Letter a) / Second dash Article 3 / Number 1.3 / Letter b) / Second dash Fluid Group 2
Applied Conformity Assessment Procedure:	Directive 97/23/EC Module H (Full Quality Assurance)
EC Standard Guidelines:	Machinery Directive 2006/42/EG Pressure Equipment Directive 97/23/EC
Applied Harmonized Standards:	ISO 12100:2011 - Safety of Machinery ISO 9001:2008 - Quality Management System
Authorised Person:	Patrick Rieben
<b>By any modification from the product, alterations on the product or the fitting of non-approved spares is the validity of the declaration of conformity with immediately effective terminated.</b>	
Necker, 2016	Signature: 

### Unterbodenwäscher stationär klein / Undercarriage cleaner fixed small

#### Montageanleitung

1. Blechwanne (2) in der Mulde ausrichten und fixieren. Darauf achten, dass ein Gefälle zum Ablauf (17) von 3°-5° besteht. Die Oberkante der Blechwanne (2) sollte ca. 5mm unterhalb der Bodenhöhe liegen. Leitungsrohr (8) einlegen und mittels Verschraubung (11) und Rohrschelle (9) sichern.
2. Blechwanne (2) an den dafür vorgesehenen Bohrungen (19) im Boden befestigen.
3. Abdeckblech (7) mit der Riefelseite nach oben über der Blechwanne (2) positionieren. Darauf achten, dass die Abstände zwischen Düsen (4) und Nut (20) gleichmässig sind.
4. Abdeckblech (7) an den dafür vorgesehenen Aussparungen (21) befestigen.
5. Zuflussleitung (18) und Abflussleitung (17) anschliessen.

**⚠ Hinweis:** Schrauben und Bolzen zum Befestigen der Blechwanne (2) und des Abdeckblechs (7) sind nicht im Lieferumfang enthalten.

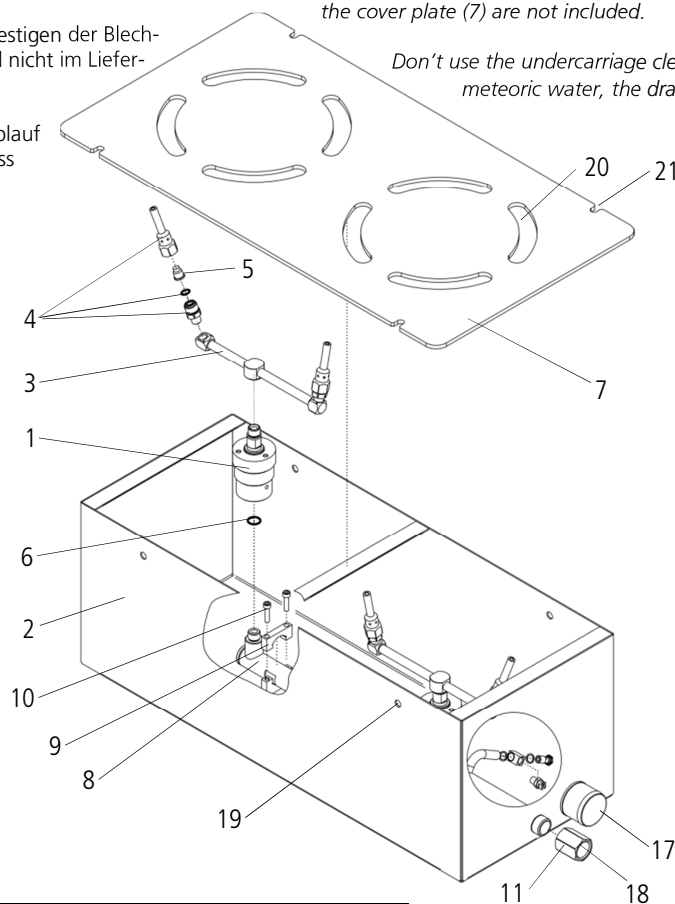
Der Unterbodenwäscher darf nicht als Ablauf benutzt werden, da ansonsten der Abfluss verstopfen kann.

#### Assembly instructions (original language German)

1. Adjust the sheet metal housing (2) into the hole and fix it. The gradient from the drain outlet (17) has to be 3-5 degrees. Top of the sheet metal housing (2) should lay 5mm under the top of the ground level. Insert the conductiv pipe (8) and secure it with the fitting (11) and pipe clamp (9).
2. Fix the sheet metal housing (2) on the provided holes (19).
3. Put the cover plate in position and align it (7, groove side up). Make sure that the distance between nozzles (4) and slots (20) in the cover plate (7) are equal.
4. Fix the cover plate (7) on the provided cutouts (21).
5. Connect the inletpipe (18) and outletpipe (17) to the tray.

**⚠ Note:** Screws and bolts for fixing the sheet metal housing (2) and the cover plate (7) are not included.

Don't use the undercarriage cleaner for collecting meteoric water, the drain may clog.



#### Ersatzteilliste / Spare parts list

Pos.	Art. Nr.	Bezeichnung	Description
1	59.603	Drehgelenk (DYT)	Swivel (DYT)
2	903.594	Blechwanne	Sheet metal housing
3	82.9046	Rotorarm (ø200/ø250)	Rotor-arm (ø200/ø250)
4	14.901	Weitsprühkörper	Stabilizer housing for nozzles
5	18.030EG	Innendüse	Insert nozzle
6	901.076	O-Ring (ø10x2)	O-ring (ø10x2)
7	903.595	Abdeckblech	Cover plate
8	903.601	Leitungsrohr geschweisst	Conductiv pipe welded
9	904.695	Rohrschelle oben	Pipe clamp above
10	904.041	Zyl.-Schraube M6x25	Allen screw M6x25
11	904.696	Verschraubung G3/4"	Fitting G3/4"
12	904.913	Düsenhalter-Set	Nozzle holder kit
13	18.15030	HD-Düse	HP-nozzle

