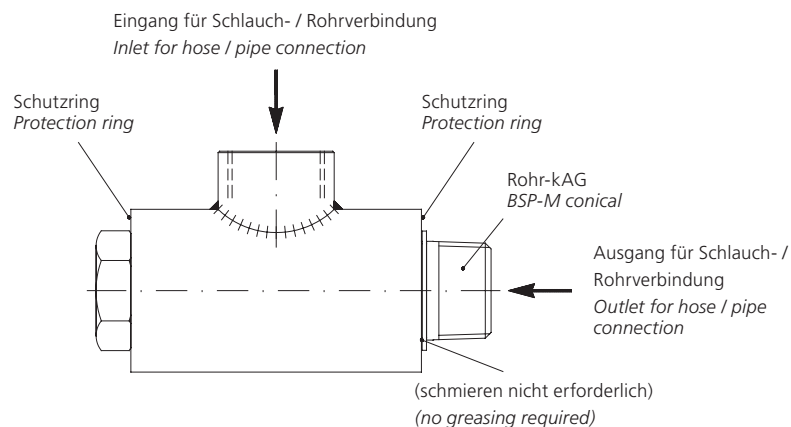


Mit Kugellager und Schutzring
With ball bearings and protection ring



Technische Daten

Druck 200 bar
Temperatur 5°C - 80°C
Drehzahl max. 150 U/min
(abhängig von
Nennweite)

Technical Data

Pressure 200 bar
Temperature 5°C - 80°C
RPM max. 150 rpm
(depending on
Nominal Width)

Reparatur-Satz

WDRS-13 Art. Nr.: 41.930
WDRS-19 Art. Nr.: 41.931
WDRS-25 Art. Nr.: 41.932
WDRS-38 Art. Nr.: 41.933
WDRS-50 Art. Nr.: 41.934

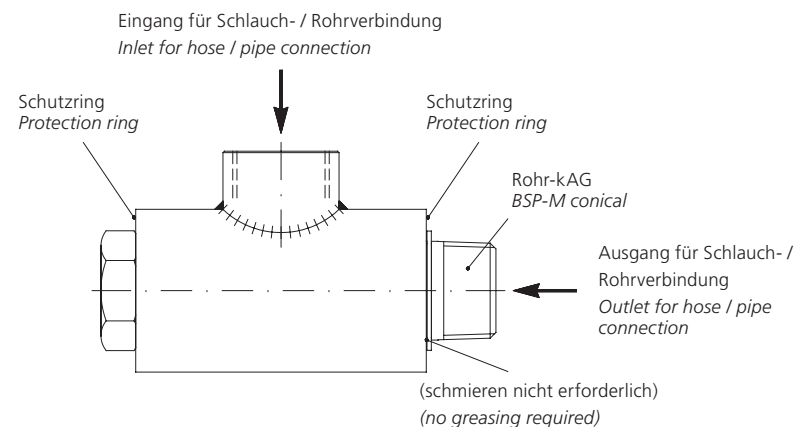
Repair-Kit

WDRS-13 Part No. 41.930
WDRS-19 Part No. 41.931
WDRS-25 Part No. 41.932
WDRS-38 Part No. 41.933
WDRS-50 Part No. 41.934

© MOSMATIC AG 15.02.2007 Änderungen vorbehalten / Subject to change without notice

TD - 41000 D/E

Mit Kugellager und Schutzring
With ball bearings and protection ring



Technische Daten

Druck 200 bar
Temperatur 5°C - 80°C
Drehzahl max. 150 U/min
(abhängig von
Nennweite)

Technical Data

Pressure 200 bar
Temperature 5°C - 80°C
RPM max. 150 rpm
(depending on
Nominal Width)

Reparatur-Satz

WDRS-13 Art. Nr.: 41.930
WDRS-19 Art. Nr.: 41.931
WDRS-25 Art. Nr.: 41.932
WDRS-38 Art. Nr.: 41.933
WDRS-50 Art. Nr.: 41.934

Repair-Kit

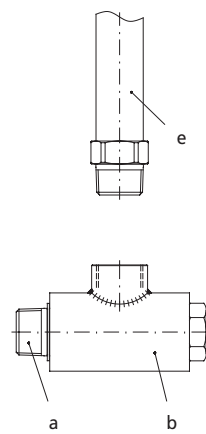
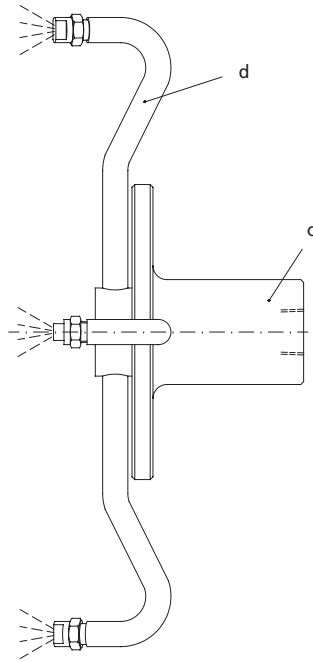
WDRS-13 Part No. 41.930
WDRS-19 Part No. 41.931
WDRS-25 Part No. 41.932
WDRS-38 Part No. 41.933
WDRS-50 Part No. 41.934

© MOSMATIC AG 15.02.2007 Änderungen vorbehalten / Subject to change without notice

TD - 41000 D/E

Montageanleitung

Assembly instructions



1. Die Hohlsschraube (a) des Winkeldrehgelenkes (b) an die Verschraubung (c) der Montage-Einheit (d) (z.B.: Turbo Kreisel Arm) montieren.
2. Schlauchverbindung (e) an das Winkeldrehgelenk (b) festschrauben.



Vor Gebrauch sicherstellen, dass alle Anschlüsse korrekt angeschlossen sind.

Mosmatic Drehgelenke

sollten nur bei den im Katalog erwähnten Anwendungen eingesetzt werden. Die Anschlüsse dürfen nicht fest verrohrt werden. Zu hohe Axial- und Radialkräfte zerstören die Lager, was zum Ausfall des Drehgelenkes führen kann. Drehgelenk unter normalen Betriebsbedingungen einsetzen (saubere, weiche Flüssigkeiten mit einem pH-Wert zwischen 3-12, minimale Filtrierung von 10µm). Diese Beilage gilt als allgemeine Richtlinie für eine sichere Installation. Diese Montageanleitung beinhaltet keine ausgiebigen Installations- und Unterhaltsinformationen. Mosmatic Drehgelenke sollten nur von einer Fachperson aus dem Hochdruckreinigungs-Sektor eingebaut werden. Die Verantwortung für eine sichere und effiziente Anwendung liegt vollumfänglich beim Benutzer. Weitere Auskünfte erhalten sie bei Mosmatic. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

1. Install the hollow bolt (a) of the swivel (b) on the adaptor (c) of the mounting area (d) (e.g. Rotor Arm).
2. Connect and secure the high pressure hose / pipe (e) to the swivel (b).



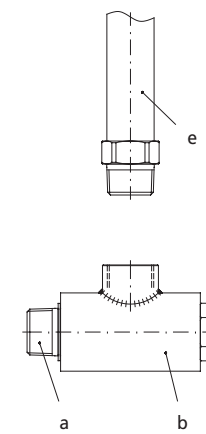
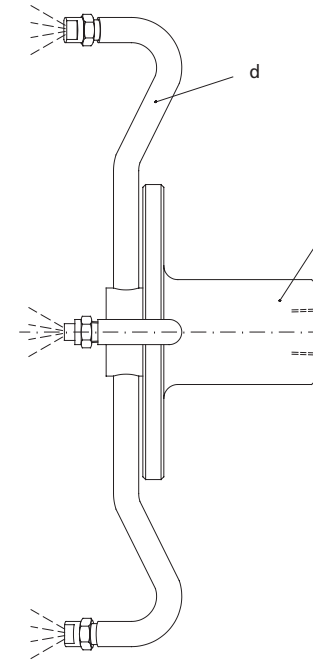
Before use, make sure all connections are secured.

Mosmatic Swivels

should not be used on any application other than specified in our catalog. Do not pipe inlet and outlet of the swivel solid. Too high of an axial or radial loading will damage the internal bearing surfaces and can cause mechanical failure of the swivel. Use under normal operating conditions (clean, soft fluids with pH ratings between 3-12pH, minimum filtration 10 microns). Carwash applications using reclaimed fluids void warranty. Installation instructions provided are a general guideline for a safe installation. Assembly instructions do not include extensive installation information and maintenance instructions. Mosmatic Swivels should only be installed by experienced users of high pressure equipment. The responsibility for the safe and effective use of Mosmatic Swivels rests with the user. Please contact Mosmatic for further Assistance. Warranty, Terms and Conditions of Sale are not extended or modified by these instructions.

Montageanleitung

Assembly instructions



1. Die Hohlsschraube (a) des Winkeldrehgelenkes (b) an die Verschraubung (c) der Montage-Einheit (d) (z.B.: Turbo Kreisel Arm) montieren.
2. Schlauchverbindung (e) an das Winkeldrehgelenk (b) festschrauben.



Vor Gebrauch sicherstellen, dass alle Anschlüsse korrekt angeschlossen sind.

Mosmatic Drehgelenke

sollten nur bei den im Katalog erwähnten Anwendungen eingesetzt werden. Die Anschlüsse dürfen nicht fest verrohrt werden. Zu hohe Axial- und Radialkräfte zerstören die Lager, was zum Ausfall des Drehgelenkes führen kann. Drehgelenk unter normalen Betriebsbedingungen einsetzen (saubere, weiche Flüssigkeiten mit einem pH-Wert zwischen 3-12, minimale Filtrierung von 10µm). Diese Beilage gilt als allgemeine Richtlinie für eine sichere Installation. Diese Montageanleitung beinhaltet keine ausgiebigen Installations- und Unterhaltsinformationen. Mosmatic Drehgelenke sollten nur von einer Fachperson aus dem Hochdruckreinigungs-Sektor eingebaut werden. Die Verantwortung für eine sichere und effiziente Anwendung liegt vollumfänglich beim Benutzer. Weitere Auskünfte erhalten sie bei Mosmatic. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

1. Install the hollow bolt (a) of the swivel (b) on the adaptor (c) of the mounting area (d) (e.g. Rotor Arm).
2. Connect and secure the high pressure hose / pipe (e) to the swivel (b).



Before use, make sure all connections are secured.

Mosmatic Swivels

should not be used on any application other than specified in our catalog. Do not pipe inlet and outlet of the swivel solid. Too high of an axial or radial loading will damage the internal bearing surfaces and can cause mechanical failure of the swivel. Use under normal operating conditions (clean, soft fluids with pH ratings between 3-12pH, minimum filtration 10 microns). Carwash applications using reclaimed fluids void warranty. Installation instructions provided are a general guideline for a safe installation. Assembly instructions do not include extensive installation information and maintenance instructions. Mosmatic Swivels should only be installed by experienced users of high pressure equipment. The responsibility for the safe and effective use of Mosmatic Swivels rests with the user. Please contact Mosmatic for further Assistance. Warranty, Terms and Conditions of Sale are not extended or modified by these instructions.