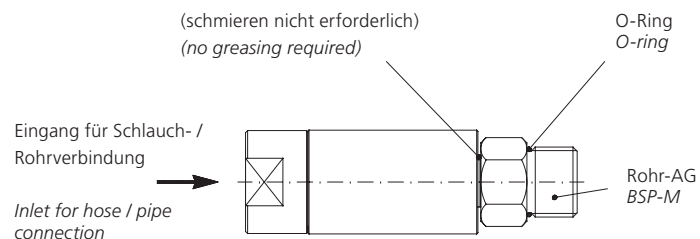
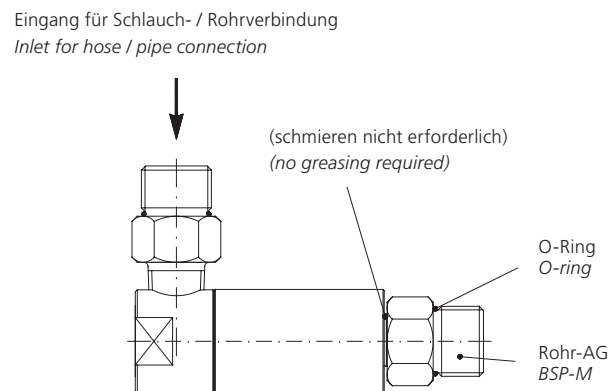


Version: gerade
Inline Version



Version: 90°
90° Version



Technische Daten

Druck 275 bar
Temperatur 30°C (bei 1000 U/min)
120°C (bei 30 U/min)
Drehzahl max. 1000 U/min

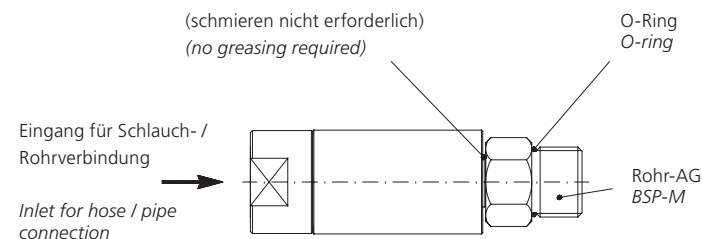
Technical Data

Pressure 275 bar
Temperature 30°C (at 1000 rpm)
120°C (at 30 rpm)
RPM max. 1000 rpm

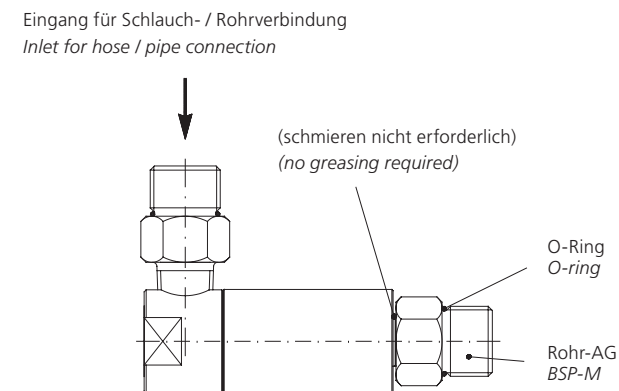
© MOSMATIC AG 13.02.2007 Änderungen vorbehalten / Subject to change without notice

TD - 31000 D/E

Version: gerade
Inline Version



Version: 90°
90° Version



Technische Daten

Druck 275 bar
Temperatur 30°C (bei 1000 U/min)
120°C (bei 30 U/min)
Drehzahl max. 1000 U/min

Technical Data

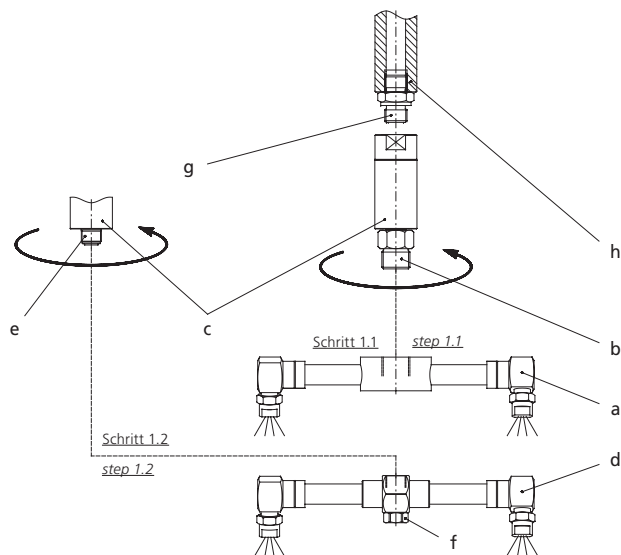
Pressure 275 bar
Temperature 30°C (at 1000 rpm)
120°C (at 30 rpm)
RPM max. 1000 rpm

© MOSMATIC AG 13.02.2007 Änderungen vorbehalten / Subject to change without notice

TD - 31000 D/E

Montageanleitung

Assembly instructions



- 1.1. Den Turbo-Kreisel-Arm (a) an die Verschraubung (b) des Drehgelenkes (c) festschrauben und sichern.
- 1.2. Den Turbo-Kreisel-Arm (d) am Innenteil (e) des Drehgelenkes (c) festschrauben und mit einem Sechskantstiftschlüssel 6mm sichern. Stopfen-Verschraubung (f) an Turbo-Kreisel-Arm (d) festschrauben und sichern.
2. Das Drehgelenk (c) an die Verschraubung (g) der stationären HD-Verbindung (h) anschliessen und sichern.



Achtung: Nicht ungeschützt anwenden. Vor eventuellen Handhabungen Pumpeabschalten und bis zum völligen Stillstand des Turbo-Kreisel-Armes warten.

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.

- 1.1. Install and secure the self-rotating Turbo-Rotor-Arm (a) to the adaptor (b) of swivel (c).
- 1.2. Install the self-rotating Turbo-Rotor-Arm (d) to the inner part (e) of swivel (c). Secure with a hexagon socket wrench 6mm. Install and secure the plug (f) to the Rotor Arm (d).
2. Connect and secure the swivel (c) to the adaptor (g) of the stationary HP-union (h).



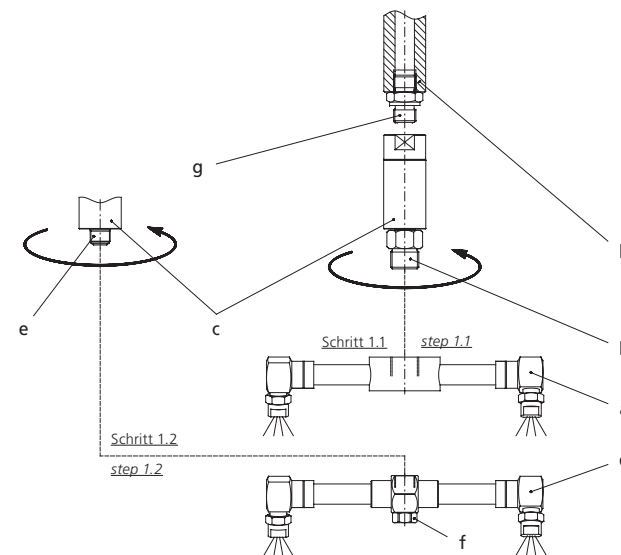
Warning: Do not use unprotected. After pressure washer is turned off, allow Turbo Rotor Arm to come to a complete stop before handling.

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



- 1.1. Den Turbo-Kreisel-Arm (a) an die Verschraubung (b) des Drehgelenkes (c) festschrauben und sichern.
- 1.2. Den Turbo-Kreisel-Arm (d) am Innenteil (e) des Drehgelenkes (c) festschrauben und mit einem Sechskantstiftschlüssel 6mm sichern. Stopfen-Verschraubung (f) an Turbo-Kreisel-Arm (d) festschrauben und sichern.
2. Das Drehgelenk (c) an die Verschraubung (g) der stationären HD-Verbindung (h) anschliessen und sichern.



Achtung: Nicht ungeschützt anwenden. Vor eventuellen Handhabungen Pumpeabschalten und bis zum völligen Stillstand des Turbo-Kreisel-Armes warten.

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.

- 1.1. Install and secure the self-rotating Turbo-Rotor-Arm (a) to the adaptor (b) of swivel (c).
- 1.2. Install the self-rotating Turbo-Rotor-Arm (d) to the inner part (e) of swivel (c). Secure with a hexagon socket wrench 6mm. Install and secure the plug (f) to the Rotor Arm (d).
2. Connect and secure the swivel (c) to the adaptor (g) of the stationary HP-union (h).



Warning: Do not use unprotected. After pressure washer is turned off, allow Turbo Rotor Arm to come to a complete stop before handling.

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.