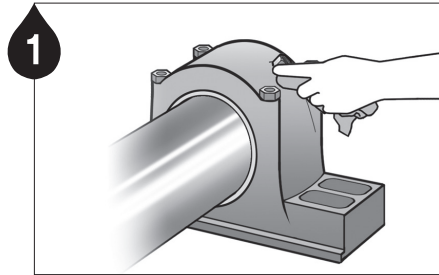
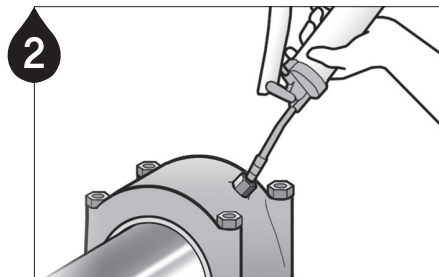


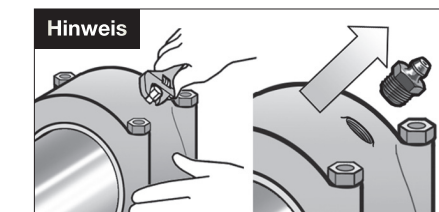
## Installationsrichtlinien



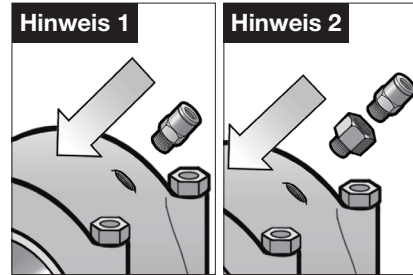
1 Entfernen Sie Verunreinigungen rund um die Schmierstelle.



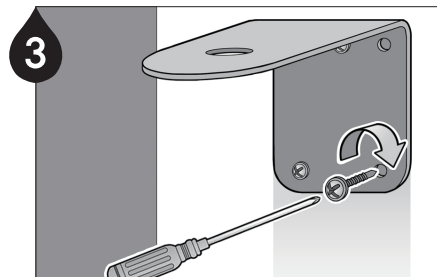
2 Stellen Sie mit einer Fettpresse einen freien Durchgang sicher. **Hinweis 1** Entfernen Sie ausgehärtetes Fett, indem Sie die Schmierstelle mit einer manuellen Fettpresse spülen. **Hinweis 2** Das Fett im Gerät und das im Gerät enthaltene Fett sollten gleich oder kompatibel sein.



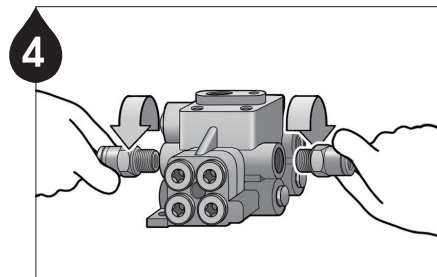
3 Entfernen Sie den Schmiernippel.



**Hinweis 1** Installieren Sie direkt auf der Schmierstelle eine A240 Push-Fit Rohrverschraubung, **Hinweis 2** Verwenden Sie gegebenenfalls geeignete Adapter.

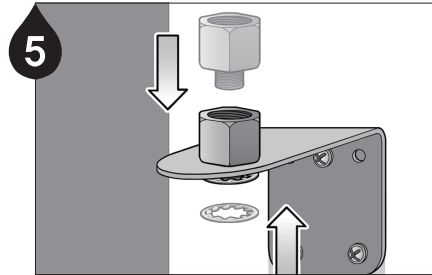


4 Installieren Sie die Montagehalterung (B002) an einer geeigneten Position mit den Schrauben (B051).

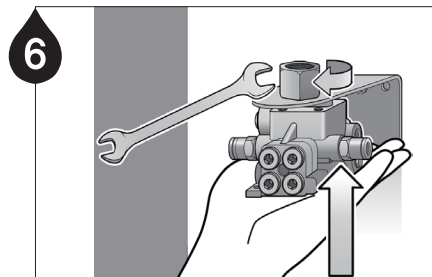


5 Schrauben Sie die Steckverbinder an jedem Ausgang des Progressivverteilers.

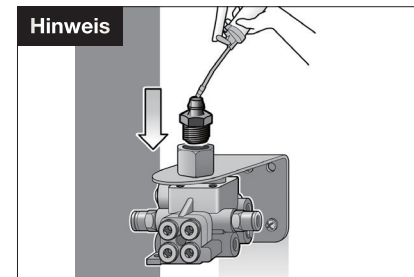
**Hinweis 1** Es wird empfohlen, die angeschlossenen Verschraubungen abzudichten unter Verwendung eines Gewindedichtmittels (Loctite 572, 577). **Hinweis 2** Verwenden Sie gegebenenfalls einen 90°-drehbaren Steckverbinder



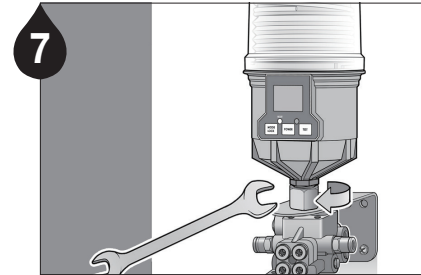
6 Installieren Sie den Adapter (A002) an der montierten Montagehalterung mit der Unterlegscheibe (B058) an der Unterseite.



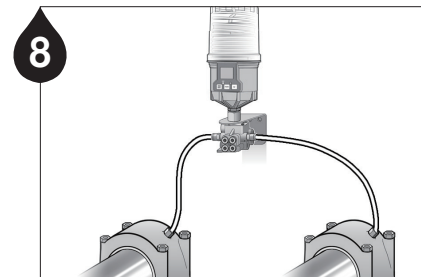
7 Verbinden Sie den Progressivverteiler am Adapter, der Unterlegscheibe und der Montagehalterung und drehen Sie den Adapter (A002) zum Festziehen im Uhrzeigersinn.



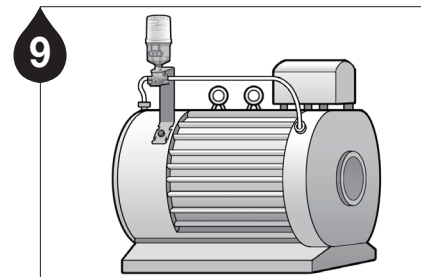
8 Füllen Sie den Verteilerblock mit einer Fettpresse und einem 3/8" Schmiernippel mit demselben oder einem kompatiblen Fett vor.



9 Installieren Sie den Schmierstoffgeber mit einem 17-mm-Schlüssel an der Halterung.

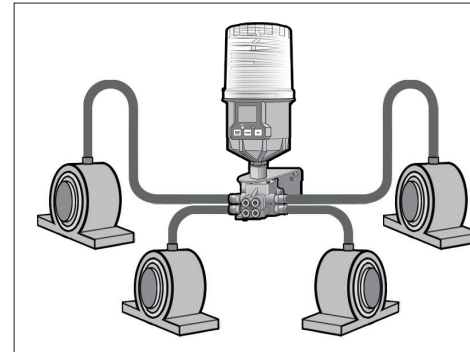


10 Für typische Lageranwendungen installieren Sie den Progressivverteiler mit Kupfer- oder Nylonleitungen am Gerät.



11 Installieren Sie für Motorlageranwendungen die Montagehalterung an einer geeigneten Stelle mit dem 2-Punkt-Ferninstallationsatz und verbinden Sie dann beide Lager mit Schmierleitungen.

## Montagemethode



### Mehrpunkt-Fern-Installation

Mit dem Pulsarlube M ist eine Mehrpunkt-Fernschmierung über einen Progressivverteiler möglich. Es wird empfohlen, den Gegendruck des Lagers, der Schmierleitungen und des Progressivverteilers nach dem Zusammenbau mit einer an ein Manometer angeschlossene Fettpresse zu prüfen. Stellen Sie sicher, dass der Abreißdruck unter dem durchschnittlichen Betriebsdruck von 30bar (435psi) liegt.

### ⚠ Warnung

- ▶ Bitte schließen Sie nichts an die unbelegten Anschlüsse am Progressivverteiler an. Das Kit oder der Verteilerblock muss mit der entsprechenden Anzahl von Ausgängen bestellt werden.
- ▶ Für die Fern-Installation mit einer 6-mm-Innendurchmesser Rohrleitung halten Sie den maximalen Abstand von 6m (20ft) oder weniger ein.
- ▶ Stellen Sie vor dem Einbau mit einer Fettpresse einen freien Durchgang sicher und prüfen Sie den Schmierstoffgeber auf ordnungsgemäßen Betrieb.

### Fettvolumen des Progressiv-Verteilers

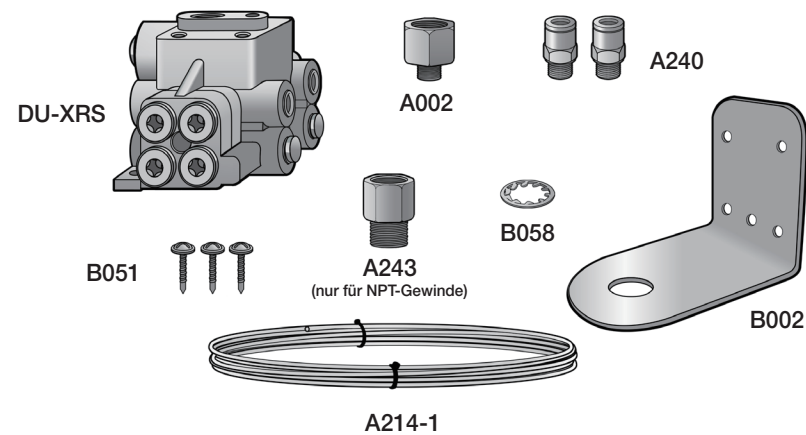
Art.-Nr.	Ausgangs-Nr.	Ausgangs-Nr. / Fettvolumen
DU - 2RS	1 / 2	
DU - 3RS	1 / 2 / 5	Nr. 2 / doppelt so viel
DU - 4RS	1 / 2 / 5 / 6	
DU - 5RS	1 / 2 / 3 / 5 / 6	Nr. 3 / doppelt so viel
DU - 6RS	1 / 2 / 3 / 5 / 6 / 7	
DU - 7RS	1 / 2 / 3 / 5 / 6 / 7 / 8	Nr. 8 / doppelt so viel
DU - 8RS	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8	

**Hinweis 1** Das durchschnittliche Abgabevolumen jedes Anschlusses beträgt etwa 0.3ml, AUSSER Nr. 2 von DU-3RS, Nr. 3 von DU-5RS, und Nr. 8 von DU-7RS. Die drei e.g. Anschlüsse geben doppelt so viel Fett ab wie die anderen Anschlüsse.

**Hinweis 2** Die Ausgangs-Nr. wird in der Nähe jedes Anschlusses am Progressivverteiler angezeigt.

### Detaillierte Artikelliste

Nr.	Art.-Nr.	Verfügbare Kits und Komponenten						
		1250MD-2S	1250MD-3S	1250MD-4S	1250MD-5S	1250MD-6S	1250MD-7S	1250MD-8S
①	M Einheit	Separat erhältlich						
②	A002	1Stk.						
③	B002	1Stk.						
④	B051	3Stk.						
⑤	B058	1Stk.						
⑥	A240	4Stk.	6Stk.	8Stk.	10Stk.	12Stk.	14Stk.	16Stk.
⑦	DU-XRS	DU-2RS	DU-3RS	DU-4RS	DU-5RS	DU-6RS	DU-7RS	DU-8RS
⑧	A243 (nur für USA)	2Stk.	3Stk.	4Stk.	5Stk.	6Stk.	7Stk.	8Stk.
⑨	A214-1	1Stk.	2Stk.	2Stk.	3Stk.	3Stk.	4Stk.	4Stk.



**Garantie** Die Produktgarantie beschränkt sich auf Originalmängel im Material und in der Verarbeitung und deckt keine Kollateralschäden ab, die durch unsachgemäße Behandlung, Missbrauch und / oder andere unangemessene Verwendung dieses Produkts entstehen.

# PULSARLUBE

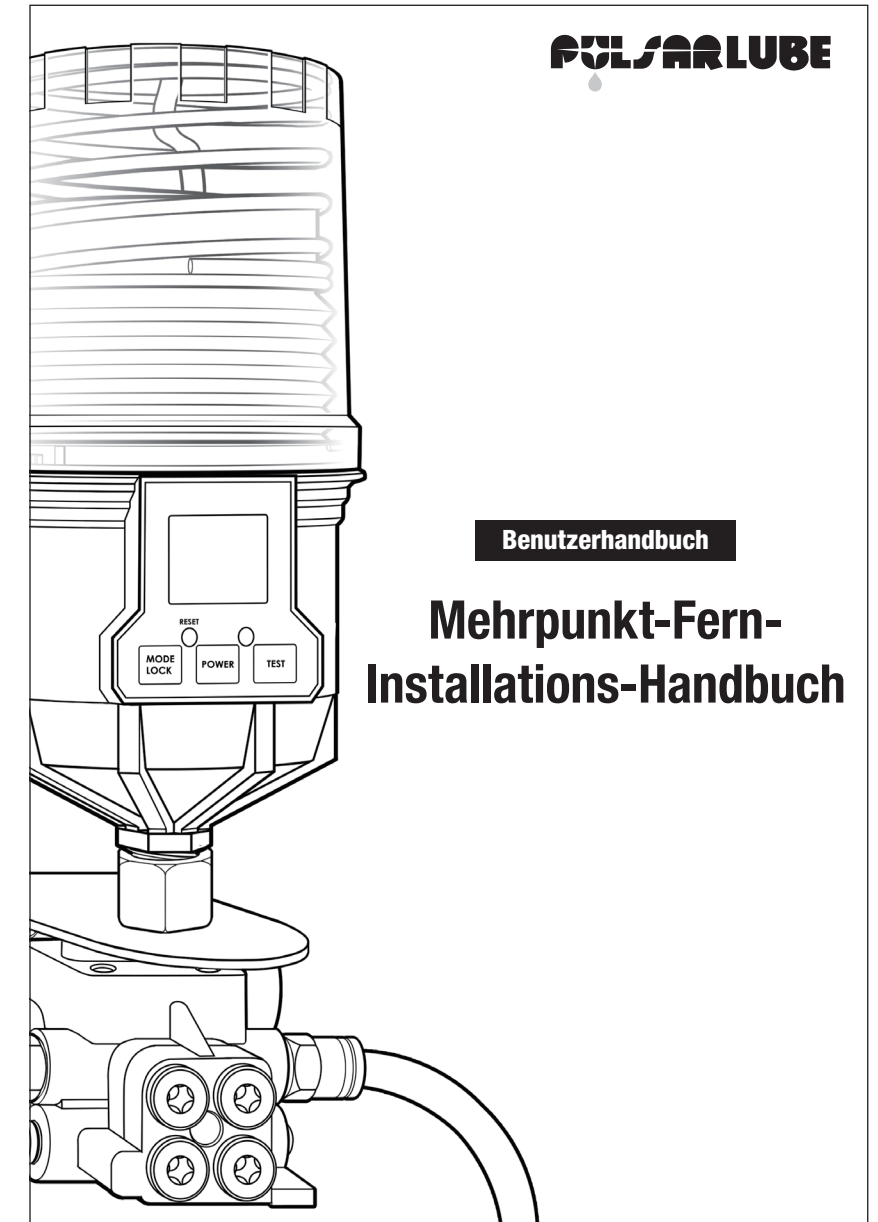
The World Leader of Automatic Lubrication

### Pulsarlube GmbH

Silostr. 31b, 65929 Frankfurt am Main

Tel: +49 (0) 69- 3399-7501/02 Fax: +49 (0) 69 - 3399 - 7503

www.pulsarlube.de / info@pulsarlube.de



Benutzerhandbuch

## Mehrpunkt-Fern- Installations-Handbuch