



Funktionsweise:

Elektromotorisch angetriebenes Schmiergerät.

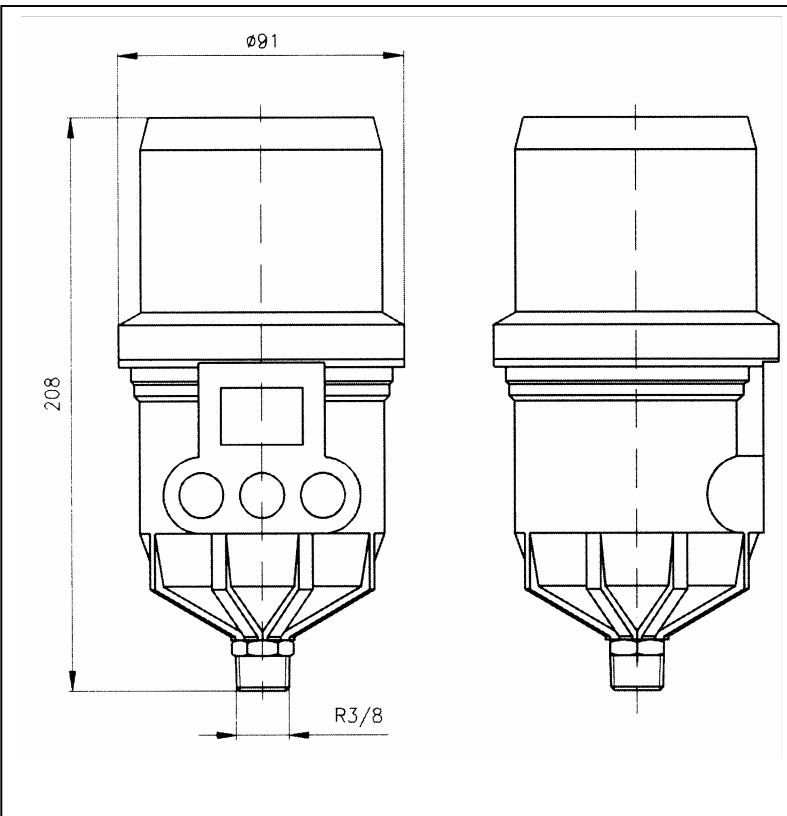
Durch das einfach zu handhabende Mikroprozessor-Steuersystem kann das Fördervolumen sehr leicht an den Schmierstoffbedarf angepasst werden.

Technische Daten:

Fettkammer:	250 cm ³
Fördervolumen und Einsatzdauer:	stufenweise einstellbar (siehe Tabelle)
Fördervolumen pro Intervall:	0,33 cm ³
Umgebungstemperatur:	-15 bis +60 °C (betreffend Grundgerät)
Betriebsdruck max.:	20 bar
Druckaufbau max.:	60 bar
Schmierstoff:	Fett NLGI 1 bis 2
Gewicht:	1,00 kg
Energie:	Batterie 4,5 V DC

Batterie und Fettfüllung sind erneuerbar.

Bei niedrigen Temperaturen ist die Penetration des Fettes zu beachten!



Eingabe und Anzeige

Eingabe mit Funktionstasten

Betriebsanzeige:

- Kennzeichen für Einsatzdauer
- Anzahl der verbleibenden Arbeitstage
- Behälterinhalt

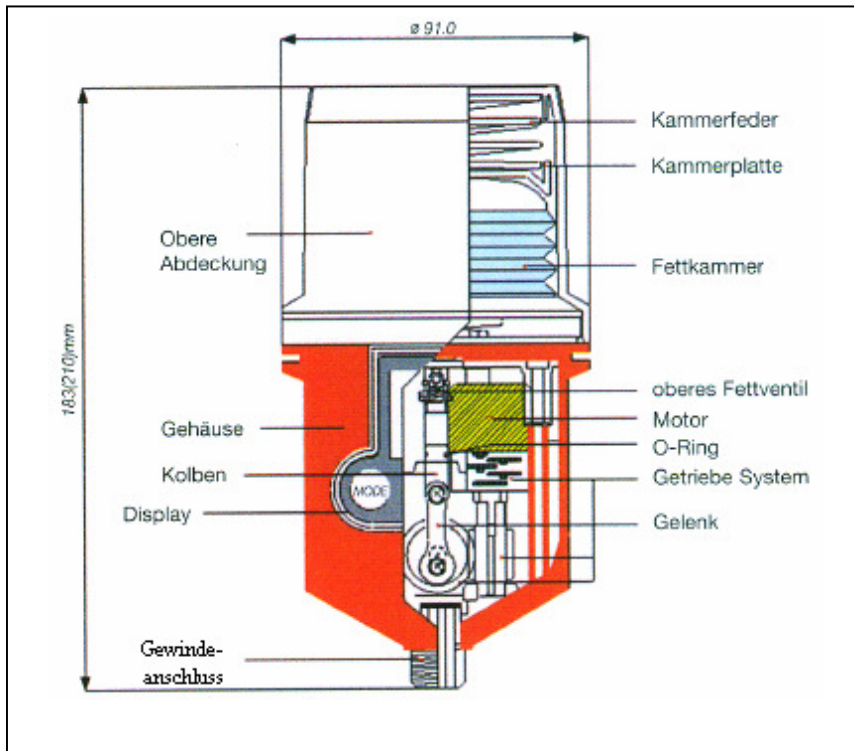
Anzeige bei Störungen

- Behälter-Leermeldung
- Geringe Batterieleistung
- Motorüberlastung
- Anzahl der Tage seit Störung
- Anzahl der Tage seit Arbeitsende

Testfunktion:

- Motor für zwei Minuten einschalten, um Förderfunktion zu überprüfen. Die eingestellten Werte bleiben erhalten.

Änderungen vorbehalten



Aufbau:

Der Schmierstoffgeber besteht aus:

- Grundkörper mit Dosierpumpe, Motor und Getriebe, sowie Steuerungs- und Überwachungselektronik.
- Abdeckkappe mit federvorgespannter Kammerplatte.
- Batterie
- Fettkammer

Anzeige (Kennzeichen)	Anwendungsdauer	Fördervolumen pro Tag
		Behälterinhalt 250 cm ³
H	½ Monat	16,6 cm ³
1	1 Monat	8,3 cm ³
2	2 Monate	4,2 cm ³
3	3 Monate	2,8 cm ³
6	6 Monate	1,4 cm ³
12	12 Monate	0,7 cm ³

Die Schmierstoffförderung ist in 6 Stufen wählbar.

Inbetriebnahme:

1. Schmierstoffgeber einschalten:
- Taste "POWER" für zwei Sekunden drücken. Die rote LED blinkt auf und das LCD wird aktiviert.
2. Behälterinhalt einstellen:
- Mit „125/250“-Taste den Behälterinhalt 250 einstellen (wird im LCD angezeigt).
3. Einsatzdauer einstellen:
- Taste „MODE“ betätigen bis das Kennzeichen für die gewünschte Einsatzdauer im LCD erscheint.

Funktionstest:

- Taste „TEST“ für zwei Sekunden drücken.
- Im LCD blinkt die Anzeige „tst“ (TEST). Das Antriebsgeräusch ist zu hören und Fettförderung kann beobachtet werden. Falls das Gerät im Testmodus nicht funktioniert, sollte es zur Überprüfung an ADDINOL Lube Oil GmbH zurück geschickt werden. Der Testmodus endet nach zwei Minuten automatisch. Die Steuerung geht in den vorherigen Zustand zurück.

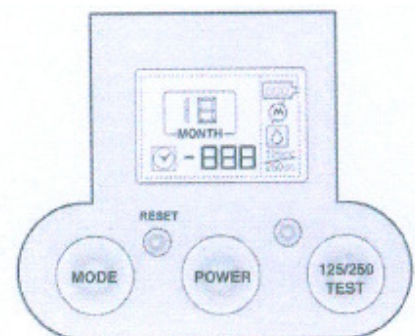
Schmierstoffgeber ausschalten:

- Taste «Power» drücken bis LCD-Anzeige erlischt.

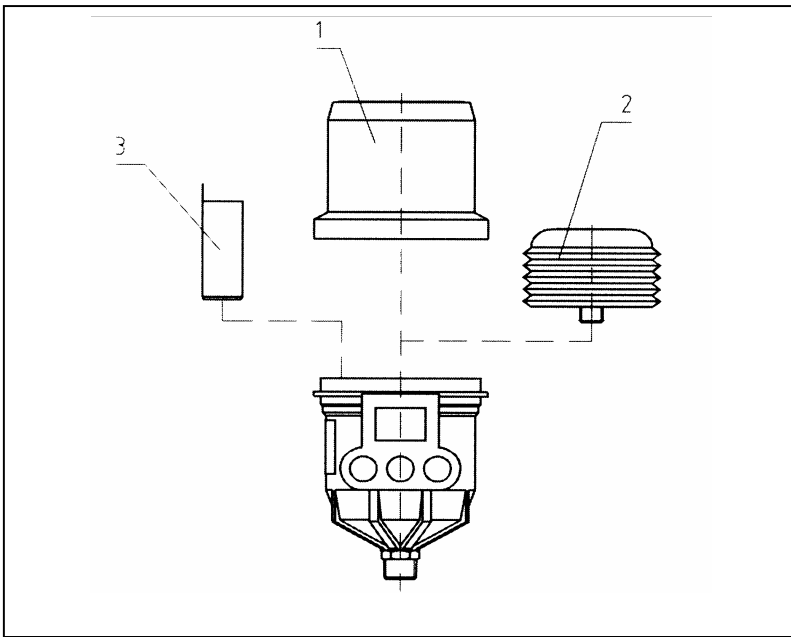
Funktionstest aktiv beenden:

- Taste „test“ kurz betätigen.
- Der Funktionstest endet innerhalb von 20 Sekunden.

Anzeigefenster (LCD) und Tasten-anordnung



Änderungen vorbehalten



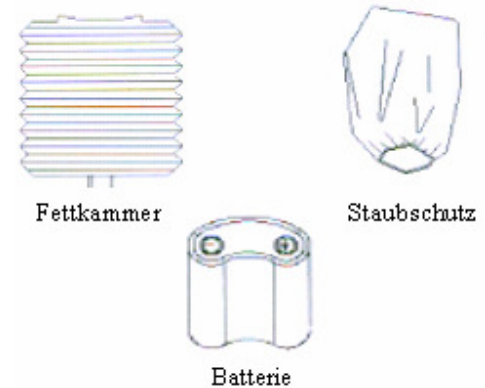
Fettkammer „2“ und Batterie „3“ wechseln:

1. Schutzhülle abziehen.
2. Abdeckkappe „1“ abschrauben.
3. Benutzte Fettkammer „2“ und Batterie „3“ herausnehmen und fachgerecht entsorgen.
4. Neue Batterie „3“ einsetzen.
5. Neue Fettkammer „2“ einschrauben.
6. Abdeckklappe „1“ einschrauben.
7. RESET – Taste betätigen.
8. Einsatzdauer und Behälterinhalt einstellen.
9. Schutzhülle überziehen.

Bestellbezeichnungen:

Benennung	Bestellnummer (nur Servicepack)	Bestellnummer (komplett – mit Gerät)
Schmierstoffgeber 250 cm ³ (Grundgerät)	WS 003 90	
Servicepack mit Schmierstoff, Batterie und Staubschutz		
EP Mehrbereichsfett LM 2 EP	717 021 95	717 021 96
Wear Protect HTP 2	717 200 95	717 200 96
Multiplex FD 1	717 219 95	717 219 96
Longlife Grease HP 2	717 203 95	717 203 96
Longlife Grease HS 2	717 227 95	717 227 96
Hightemp EK 2	717 236 95	717 236 96
Hightemp XFT 2	717 201 95	717 201 96
Ökoplus BG 2	717 218 95	717 218 96

Servicepack (250 m³)

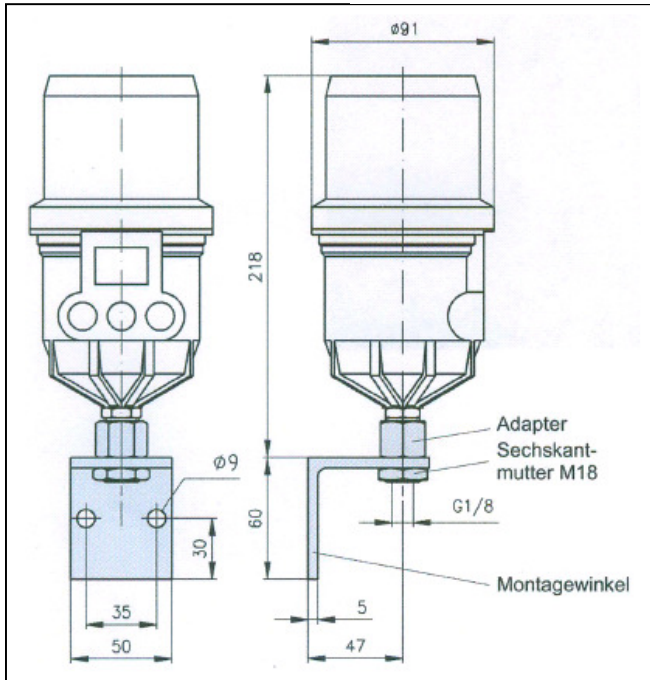


Fettauswahl:

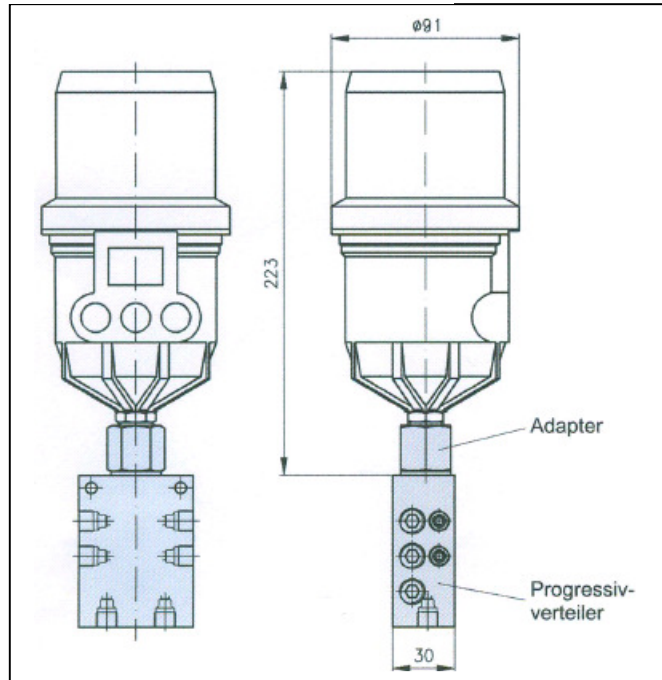
Benennung	DIN 51502	NLGI	Seife / Grundöl	Temperaturbereich / vorrangiger Fetteinsatz
EP Mehrbereichsfett LM 2 EP	KP2N-40	2	Lithium / Mineralöl	-40 bis +140°C / Mehrzweckfett
Wear Protect HTP 2	KP2N-40	2	Li-Ca-Komplex / Mineralöl	-20 bis +140°C / starke Wasserbelastung
Multiplex FD 1	KPF1P-20	1	Al-Komplex / Mineralöl	-25 bis +160°C / Food Grade H1
Longlife Grease HP 2	KP2K-30	2	Li-Ca / Mineralöl	-30 bis +130°C / Langzeitschmierung
Longlife Grease HS 2	KPHC2N-60	2	Li-Komplex / Synth.	-60 bis +140°C / tiefe Temperaturen
Hightemp EK 2	KP2P-30	2	Lithium Komplex	-30 bis +150°C / hohe Temperaturen
Hightemp XFT 2	KHC2S-30	2	Org. Polymer / Synth.	-30 bis +180°C / hohe Temperaturen
Ökoplus BG 2	K2G-10	2	Li-Ca / Pflanzenöl	-10 bis +100°C / biologisch abbaubar

(Weitere Fette können entsprechend den technischen Merkmalen angefordert werden.)

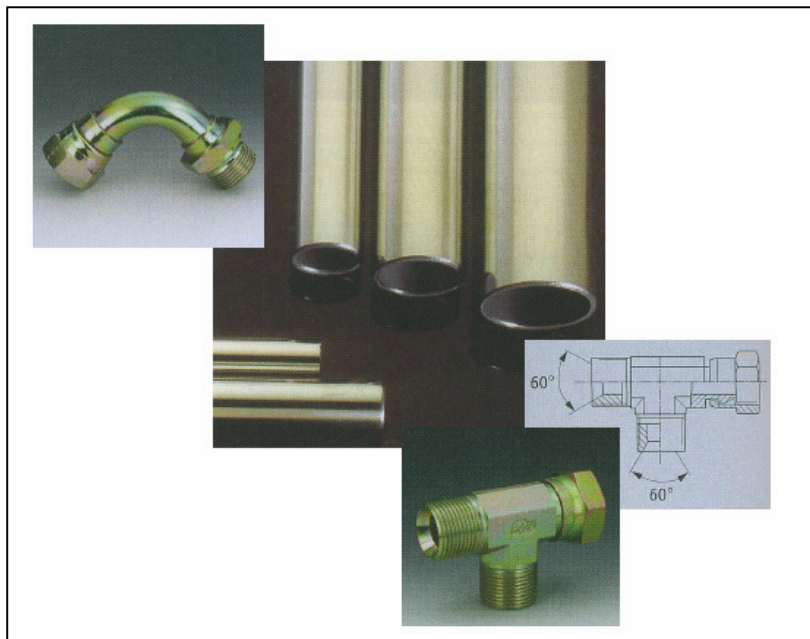
Zusätzliches Pulsarlube – Montagezubehör



Schmierstoffgeber mit Montagewinkel und Adapter G1/8 Innengewinde



Schmierstoffgeber mit Progressivverteiler (6 Stellen)



Verschiedene Rohrverbindungen, Fittings und sonstiges Zubehör

Bitte wenden Sie sich bzgl. Preise und Montagezubehör an Ihren zuständigen ADDINOL – Mitarbeiter!