

Funktionsweise:

Bei Aktivierung des Schmierstoffgebers wird eine elektro-chemische Reaktion ausgelöst, die zu einem Druckaufbau in der Stickstoffkammer führt. Dieser Druck wird über einen Balg an den Kolben weitergegeben. Der Kolben erfährt Druck und schiebt das Fett heraus.



Inbetriebnahme:

Um den Schmierstoffgeber zu aktivieren, wird der Schalter 7 auf ON gestellt. Die rote LED blinkt circa alle 20 sec.

Druckaufbauzeiten:

Einstellzeit in Monaten	1	2	3	6	12	18
DIP-Schalter	1	2	3	4	5	6
Druckaufbauzeit in Tagen	1	2	3	6	10	14

Nach dieser Druckaufbauzeit erfolgt die Schmierung. Der Druck bleibt aufgebaut, auch wenn die Büchse zwischendurch ausgeschaltet werden sollte. Beim Wiedereinschalten erfolgt sofortige Schmierung.

Sofortschmierung oder Funktionskontrolle:

Alle Schalter auf ON stellen. Nach einer Druckaufbauzeit von ca. 6 - 8 Stunden tritt Schmierstoff aus. Danach alle Schalter zurücksetzen und die gewünschte Laufzeit + DIP-Schalter 7 einstellen.

Technische Daten:

- Versorgungsspannung (2 x 1,5 V) 3 V
- Standardausführung: Batterietyp Varta Industrial 4006 II 2G Ex ib IIC T3 Gb, I M2 Ex ib I Mb
- Sonderausführung: Batterietyp Varta Industrial 3706 II 2G Ex ib II T4 Gb, I M2 Ex ib I Mb



Kein Ex-Schutz bei der Kabelversion
Made in Germany

Einstellkombinationen für ALS Typ 125 AP Inhalt 100ccm

DIP-Schalter Position	Schmierstoffmenge täglich	Schmierzeiten für Schmierstoffgeber
7 = Schalter für "Ein" (ON). Das rote Kontrolllicht leuchtet circa alle 20 sec. auf.		
6 = 18 M	0,185 cm ³	18 Monate
5 = 12 M	0,28 cm ³	12 Monate
4 = 6 M	0,55 cm ³	6 Monate
3 = 3 M	1,11 cm ³	3 Monate
2 = 2 M	1,67 cm ³	2 Monate
1 = 1 M	3,33 cm ³	1 Monat
Alle Schalter aktiviert	7,14 cm ³	14 Tage

Kombinationen:

5 + 4	0,83 cm ³	121 Tage
5 + 3	1,41 cm ³	71 Tage
4 + 3	1,75 cm ³	57 Tage
5 + 4 + 3	1,96 cm ³	51 Tage
5 + 2	1,92 cm ³	52 Tage
4 + 2	2,22 cm ³	45 Tage
3 + 2	2,86 cm ³	35 Tage
5 + 3 + 2	3,57 cm ³	28 Tage
4 + 3 + 2	3,33 cm ³	30 Tage
5 + 4 + 3 + 2	3,70 cm ³	27 Tage
4 + 1	4,17 cm ³	24 Tage
3 + 1	4,26 cm ³	23,5 Tage
2 + 1	5,00 cm ³	20 Tage
5 + 2 + 1	5,26 cm ³	19 Tage
3 + 2 + 1	5,88 cm ³	17 Tage
5 + 3 + 2 + 1	6,25 cm ³	16 Tage
4 + 3 + 2 + 1	6,67 cm ³	15 Tage
5 + 4 + 3 + 2 + 1	6,90 cm ³	14,5 Tage

Wichtige Hinweise!

Umgebungstemperatur max. -10 °C bis max. +50 °C in Abhängigkeit von Penetration des Fettes.
Elektrostatische Aufladung des Schmierstoffgebers vermeiden (z.B. Reibung durch Tücher oder starke Luftströmungen).

Wichtig:

Bei berechtigten Mängeln ist der Verkäufer zur kostenlosen Ersatzleistung verpflichtet.
Weitergehende Ansprüche des Käufers, insbesondere Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen.