



**Der Grease Max
Schmierstoffgeber in Kürze**

- Sicher, robust und zuverlässig
- Sauber und umweltfreundlich
- Vollautomatisch
- Einfache Montage
- Geringer Verschleiss
- Verhindert Schäden und teure Ausfallzeiten
- Reduziert Kosten

Ideal für:

- Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Förder-, Verlade- und Verkehrstechnik
- Wasser und Abwassertechnik
- Hebe- und Aufzugstechnik
- Maschinen- und Gerätebau
- Drucktechnik
- Bergbau- und Energiewirtschaft
- Und andere mehr

Für automatische Schmierstoffgeber. PALIWODA

Grease Max ist ein vollautomatischer und sehr robuster Schmierstoffgeber, der die unterschiedlichsten Schmierstellen über einen festen Zeitraum selbständig und zuverlässig mit Schmierstoff versorgt. **Grease Max** macht zeitaufwändiges Kontrollieren und Nachschmieren überflüssig. Sein Antrieb erfolgt durch eine chemische Reaktion, die durch Eindrehen der Aktivierungsschraube in Gang gesetzt wird. Eine externe Energieversorgung durch Druckluft oder Strom ist daher nicht erforderlich. Der Inhalt von **Grease Max** beträgt 120 cm³ Schmierstoff, der in den Spenderlaufzeiten – 1, 3, 6 oder 12 Monate – abgegeben werden kann.

Die technischen Daten auf einen Blick.

Laufzeit und Wechselintervall

Grease Max ist an vielen Schmierstellen einsetzbar, an denen unterschiedlicher Schmierstoffbedarf bestehen kann. Deshalb gibt es **Grease Max** in vier Versionen, die durch verschiedene Farben der Aktivierungsschrauben gekennzeichnet sind. Spenderlaufzeit und Spendermenge von **Grease Max** hängen von der entsprechenden durchschnittlichen Umgebungstemperatur ab. Die untenstehende Tabelle veranschaulicht diesen Sachverhalt.



Lagerschmierung



Kettenschmierung

Weniger Verschleiss

Grease Max ist mit hochwertigen Markenschmierstoffen befüllt. Daraus ergeben sich bei der Anwendung grosse Leistungsreserven und maximale Sicherheit. Grease Max ist mit zahlreichen Fetten, Ölen, Pasten und Vaselinen erhältlich. Sonderbefüllungen mit dem Schmierstoff Ihrer Wahl sind nach technischer Prüfung möglich.



Grease Max in einer Getränkefabrik



Zubehör

Reduzierstücke, Verlängerungen, Winkel, Schmierbürsten etc. können bei uns bezogen werden.

Montage und Betrieb

Grease Max wird durch Eindrehen der Aktivierungsschraube gestartet und von Hand auf die Schmierstelle montiert.

Versionen	01W 1 Monat		03B 3 Monate		06R 6 Monate		12G 12 Monate		
	Umgebungstemperatur	Laufzeit in Monate	Schmierstoffabg. in g/Tag	Laufzeit in Monate	Schmierstoffabg. in g/Tag	Laufzeit in Monate	Schmierstoffabg. in g/Tag	Laufzeit in Monate	Schmierstoffabg. in g/Tag
	65° C			0,5	8	1	3,6	2	1,8
	55° C	0,3	12	1	3,6	2	1,8	4	0,9
	45° C	0,5	7,3	1,5	2,3	3	1,7	6	0,6
	35° C	0,7	5,2	2,5	1,5	4,5	0,8	9	0,4
	25° C	1	3,6	3	1,2	6	0,6	12	0,3
	15° C	1,5	2,3	4,5	0,8	9	0,4	18	0,2
	5° C	2	1,8	6	0,6	14	0,26	28	0,13
	-5° C	4	0,9	12	0,3	24	0,15	48	0,08
	-15° C	6	0,6	18	0,2	36	0,1		
	-25° C	9	0,4	27	0,13				

Sind der Schmierstoffbedarf der Schmierstelle und die durchschnittliche Umgebungstemperatur ermittelt, lässt sich in der Tabelle ganz einfach ablesen, welche Version die jeweilige Schmierstelle optimal mit Schmierstoff versorgt. **Grease Max** eignet sich für den Einsatz im Bereich von -15° C bis +65° C.

PALIWODA ■■■

Paliwoda AG
Im Chapf 2, 8703 Erlenbach
Telefon 044 910 50 05
Fax 044 910 44 05
www.paliwoda.ch