



ihb News 2021Q3 - ... kein Stress mehr mit der Ex !

... simalube® Schmierstoffgeber meistern auch Ihre Ex-Zone mit bravour !

Millionenfach erprobt und für jede **Einzelpunktschmieraufgabe** mit **Fett** oder **Öl** geeignet.
Der automatische Schmierstoffgeber simalube®, erhältlich in fünf verschiedenen Grössen,
versorgt Schmierstellen aller Art mit Schmierstoff - 24 Stunden, tagaus, tagein,...

Unzureichend oder **falsch geschmierte Wälzlager** fallen vorzeitig aus,
lange bevor sie ihre zu erwartende Lebensdauer erreicht haben.

simalube® Schmierstoffspender stellen eine **gleichmässige Versorgung mit Schmierstoff** in der **vorgegebenen Dosierung** sicher. **Stillstandszeiten** werden **verringert** und **Kosten** im Vergleich zur aufwändigen manuellen Schmierung **deutlich gesenkt**.

- simalube lässt sich **innert weniger Sekunden an der Schmierstelle** anbringen.
- angetrieben wird der simalube von einer **Gasentwicklungszelle**.
- das von der Zelle erzeugte Gas baut im Spender hinter dem Kolben den Überdruck auf,
welcher den **Schmierstoff automatisch und gleichmässig in die Schmierstelle** presst.
- die **Spendemenge lässt sich stufenlos** mit Hilfe eines Innensechskantschlüssels **einstellen**.
- mit **Öl** befüllt, wird simalube® für die automatische Schmierung, z.B. von **Ketten, Stahlseilen, offenen Getriebe, oder Führungsschienen** eingesetzt.

simalube® überzeugt zudem durch:


- Zuverlässigkeit
- hohe Wirtschaftlichkeit
- universelle Einsatzmöglichkeiten
- Wiederbefüllbarkeit
- beste Umweltverträglichkeit





Technische Daten zu simalube®-Schmierstoffspender

Der **simalube Schmierstoffspender** ist mit **15, 30, 60, 125** und mit **250 ml Inhalt** lieferbar.
Die **kompakte Baugrösse aller simalube Schmierstoffspender** ermöglicht den Einsatz
bei knappen Platzverhältnissen und unterschiedlichem Schmiermittelbedarf.

| | | | | | |
|--------------------------------|--|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Produkt | Automatischer Einzelpunkt-Schmierstoffspender für Fette und Öle | | | | |
| Antriebssystem | Wasserstoff-Gasentwicklungszelle (Trockenelement) | | | | |
| Betriebsdruck | Max. 5 bar | | | | |
| Einstellung | stufenlos 1 - 12 Monate | | | | |
| Spendemengen | 0,04 - 8,3 ml/Tag | | | | |
| Einsatztemperatur | -20 °C bis +55 °C | | | | |
| Einsatz | Die Spender können in allen Positionen montiert werden, sogar unter Wasser. Achtung: nicht direkter Hitze aussetzen | | | | |
| Prüfungen / Zulassungen |  II 1 G Ex ia IIC T6 Ga II 1 D Ex ia IIIC T80 °C Da I M1 Ex ia I Ma | | | | |
| Schutzart | IP68 (staub- und wasserdicht) | | | | |
| Verwendungszeit | Innerhalb von 2 Jahren nach Produktionsdatum | | | | |
| Lagerungstemperatur | Empfohlen bei 20 °C ± 5 °C | | | | |
| Grössen | 15ml | 30 ml | 60 ml | 125 ml | 250 ml |
| Gewicht voll | ~36 g | ~82 g | ~115 g | ~190 g | ~335 g |
| Gewicht leer | ~22,5 g | ~55 g | ~60 g | ~75 g | ~111 g |
| Wiederbefüllbarkeit | Die simalube 15 - 250 ml sind wiederbefüllbar. | | | | |

Sprechen Sie uns an:

Haben Sie Interesse an **simalube®-Schmierstoffspender** und wünschen Sie weitere Infos dazu?
Senden Sie uns einfach Ihre Anschrift per Email ihb@ihb.ch oder per Fax +41 61 313 24 77 ...

Name: _____ eMail: _____
 Abteilung: _____ Funktion: _____
 Firma: _____ www. _____
 Strasse: _____ Tel. _____
 PLZ/Ort: _____ Fax. _____

... und wir werden uns so bald wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen. Besten Dank!