



## Xport® Schmierstoffanwendung

---

### Schmiermodul Xport® StarVario & StarVario Bluetooth

*Hochpräzises, benutzerfreundliches Schmieresystem – jetzt mit praktischer Bluetooth-Lösung – für das Remote-Management von Schmierstellen*

Das Schmiermodul Xport® Star Vario – jetzt mit Bluetooth-Funktion – ist ein vollautomatisches und temperaturunabhängiges Schmieresystem für die genaue Dosierung einzelner Schmierstellen. Es ist ideal für Anwendungen, die eine genaue Schmierstoffdosierung erfordern, und eignet sich besonders für Elektromotoren, die exakte Nachschmiermengen benötigen.

Das System besteht aus einem elektromechanischen Antrieb, einer Schmierstoffpatrone (LC) von 60, 120, 250 oder 500 cc (2,03, 4,06, 8,45 oder 16.9 fl oz) und einem Batteriepack. Der gewünschte Dosierungszeitraum und die LC-Größe werden ganz einfach mit der Einstelltaste gewählt und sofort auf dem LCD-Display angezeigt. Der aktuelle Betriebsstatus wird auf dem LCD-Display mit LED-Signalleuchten (rot/grün) angezeigt, die aus allen Richtungen und auch von weitem sichtbar sind. Das Gerät ist Staub- und spritzwassergeschützt, wenn seine einzelnen Teile ordnungsgemäß montiert sind.



*Vier Größen für die benutzerdefinierte Schmierstoffdosierung*

#### Anwendungen

- Ketten
- Elektromotoren
- Getriebe
- Offene Getriebe
- Kugel- und Gleitlager
- Wellendichtungen
- Gleitschienen
- Spindeln

#### Typische Industriebereiche

- Umwelttechnologien
- Nahrungsmittelindustrie
- Öl- und Gasindustrie
- Papierindustrie
- Pharmaindustrie





# Produkteigenschaften

## Schmiermodul Xport® StarVario & StarVario Bluetooth

### Produkteigenschaften und -vorteile

<p><b>LCD-Display mit Einstelltaste</b> zur Anzeige der Dosierdauer, der LC-Größe und des Betriebszustands</p> <p><b>Einstellung:</b> 1 - 26 Wochen für alle LC-Größen.  <b>LC 60:</b> 1, 2, 3, ...12, 15, 18, 21 und 24 Monate  <b>LC 120 und 250:</b> 1, 2, 3, ...12 Monate  <b>LC 500:</b> 1, 2, 3, ...6 Monate</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Einfache und intuitive Benutzung</li> <li>→ Genaue, bedarfsgerechte Einstellung zur Vermeidung von Unter- und Überdosierungen</li> <li>→ Änderung der Einstellung sind jederzeit möglich</li> <li>→ Das Ausschalten bei längeren Betriebsunterbrechungen ist möglich</li> </ul>
<p><b>Wiederverwendbarer elektromechanischer Antrieb mit Batteriepack</b></p> <p><b>LED (rot/grün) von allen Seiten sichtbar</b> zeigt Betriebs- und Fehlerzustände an</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Zuverlässige, genaue Schmierstoffdosierung, unabhängig von Temperatur und Gegendruck</li> <li>→ Einmalige Beschaffungskosten für den wiederverwendbaren Antrieb</li> <li>→ Schnelle Betriebskontrolle anhand der LED-Signale – spart Zeit und erleichtert die Arbeit der Wartungstechniker</li> </ul>
<p><b>Druckaufbau bis 7,5 bar (109 psi)</b> zum Einbau in einer Entfernung bis zu 5 Metern (5,5 Yards)</p> <p><b>Entleerung:</b> Gegendruckprüfung und zusätzliche Handdosierung auf Tastendruck</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Installation außerhalb von Gefahrenbereichen oder an leicht zu erreichenden Stellen für mehr Arbeitssicherheit und weniger Zeitaufwand</li> <li>→ Höhere Anlagenverfügbarkeit durch den Austausch bei laufender Anlage</li> <li>→ Ablassen an der Schmierstelle zur Beseitigung von Blockierungen</li> </ul>



### Technische Daten

<b>Antrieb (wiederverwendbar)</b>	Elektromechanischer Betrieb durch Batteriepack
<b>Dosierdauer</b>	1, 2, 3, ...12 Monate   1, 2, 3, ...26 Wochen
<b>Schmierstoffmenge</b>	60, 120, 250 oder 500 cc (2,03, 4,06, 8,45 oder 16,9 oz)
<b>Betriebstemperatur</b>	-20 bis 60 °C (-4 bis 140 °F) Alkalibatterie -40 bis 60 °C (-40 bis 140 °F) Lithiumbatterie
<b>Druckaufbau</b>	Max. 7,5 bar (109 psi)
<b>Schutzart</b>	IP 65 / IP 67
<b>Schmierstoffe</b>	Öl und Schmierfett bis NLGI 2 (ölgefüllte Einheiten sind mit einem Ölsperventil versehen und durch einen roten Stopfen gekennzeichnet)

