



NEU

SCHMÖL PRODUKTE MIT API SQ

Unsere SCHMÖL-Produkte erfüllen die Anforderungen der neuen API SQ Spezifikation gemäß den aktuellen Leistungsstandards für Otto-Motoren. Sie entsprechen damit den neuesten Vorgaben hinsichtlich Oxidationsstabilität, Verschleißschutz und Kraftstoffeffizienz.

Juni 2025

MODERNSTE TECHNOLOGIE FÜR MODERNE MOTOREN

Seit dem 31. Mai 2025 gilt die neue API SQ Spezifikation als aktueller Leistungsstandard für Otto-Motoren. Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass ausgewählte SCHMÖL-Schmierstoffe ab sofort alle Anforderungen dieser neuen Norm erfüllen. Nehmen Sie Kontakt zu ihrem SCHMÖL-Ansprechpartner auf und lassen sich beraten.

WAS IST API SQ?

API SQ ist die Weiterentwicklung der bisherigen API SP Spezifikation und wurde vom American Petroleum Institute (API) eingeführt, um den gestiegenen Anforderungen moderner Motorentechnologie gerecht zu werden. Die Spezifikation legt besonderen Wert auf:

- **Kraftstoffeffizienz:** Bis zu 16 % höhere Effizienz im Vergleich zu API SP.
- **LSPI-Schutz auch bei gealtertem Öl:** Dank des neuen LSPI Aged Oil Tests wird der Schutz vor Frühzündung auch nach längerer Laufzeit sichergestellt.
- **Verbesserte Sauberkeit:** Weniger Ablagerungen und bessere Oxidationsstabilität sorgen für saubere Kolben und längere Motorlebensdauer.
- **Reduzierte Aschebildung:** Mit einem maximalen Sulfataschegehalt von 0,9 % wird die Lebensdauer von Ottopartikelfiltern (GPF/OPF) unterstützt.
- **Optimierte Tieftemperatur-Eigenschaften:** Verbesserte Pumpfähigkeit bei Kälte für zuverlässigen Kaltstartschutz.

WAS BEDEUTET DAS FÜR SIE?

Unsere Produkte bieten Ihnen nicht nur höchste Qualität, sondern auch die Sicherheit, dass sie den neuesten internationalen Standards entsprechen. Damit sind Sie bestens gerüstet für aktuelle und zukünftige Anforderungen an Effizienz, Emissionen und Motorschutz.

Vertrauen Sie auf Schmierstoffe, die mit der Technologie Schritt halten.



**SCHMÖL
DXS PREMIUM 0W-20**
0015-000089



**SCHMÖL
DXS 0W-20**
0015-000118



**SCHMÖL
DXS 5W-20**
0015-000102



NOCH MEHR PRODUKTE ENTDECKEN!

WWW.SCHMOEL-OIL.DE

SCHMÖL IST EINE MARKE DER

Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH | Freesendorfer Weg 4 | DE-17509 Lubmin | Tel. +49 38354 1795-30