

WKS-SPRAYS

Hochwertige Schmierstoffe für jede Anwendung.

Neben der anwendungsspezifischen Auslegung unserer Ketten spielt auch der Einsatz des richtigen Schmierstoffs eine entscheidende Rolle für Verschleißfestigkeit und somit für die Lebensdauer Ihres Antriebssystems.

Ergänzend zur Erstschmierung unserer Ketten bieten wir daher für jeden Anwendungsbereich unsere leistungsfähigen WKS-Schmierstoffe auch für die Nachschmierung.

Neben den vielseitigen WKS-Kettensprays umfasst das Wippermann-Sortiment über 30 hochwertige Schmierstoffe für jede Anwendung. WKS-Plus, WKS-Spezial und WKS-H1 sind auch in 5-Liter-Gebinden zur Verwendung in Schmieranlagen verfügbar.

Die Vorteile der WKS-Kettensprays

- Geeignet zur Nachschmierung aller Antriebs-, Steuer-, Förder- sowie Hubketten
- Reduziert Gelenkverschleiß und Kettenlängung nachhaltig
- Optimaler Korrosionsschutz
- Silikon-, chlor- und seifenfrei
- Spraydose mit verlängertem Sprühkopf zur präzisen Handhabung bei gleichzeitig geringen Sprühverlusten

Anwendungstipps für den effektiven Einsatz

- Sprühabstand ca. 20 cm
- Zielgerichtetes Einsprühen der Gelenkzwischenräume, um Bolzen und Buchsen optimal mit Schmiermittel zu versorgen

BERATUNG

Technisch und wirtschaftlich effizient.

Die optimale Schmierung des Antriebssystems entscheidet maßgeblich auch über die Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage. Dank unserer umfassenden Engineering-Kompetenz bieten wir Ihnen individuelle Schmierstofflösungen, die durch optimalen Korrosionsschutz und Minimierung des Reibungswiderstandes die Alterungs- und Verschleißprozesse aller Komponenten effizient reduzieren.

Die Verlängerung der Nachschmierintervalle sowie der positive Effekt auf den Energiebedarf des Antriebs erhöhen die Wirtschaftlichkeit zusätzlich. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung aus zahlreichen Versuchsreihen und Anwendungen zur Optimierung Ihrer Antriebssysteme.

Ihr Ansprechpartner bei Wippermann

Für alle Fragen zu Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten unserer Schmierstoffe stehen Ihnen unsere Experten gern zur Verfügung. Wir freuen uns auf Ihre individuelle Anforderung!

Wippermann Engineering

engineering@wippermann.com

Tel. +49 2331 782-0

Fax +49 2331 782-455

Wippermann jr. GmbH

Delsterner Str. 133
58091 Hagen
Germany

Phone

Fax

E-Mail

Internet

+49 2331 782-0

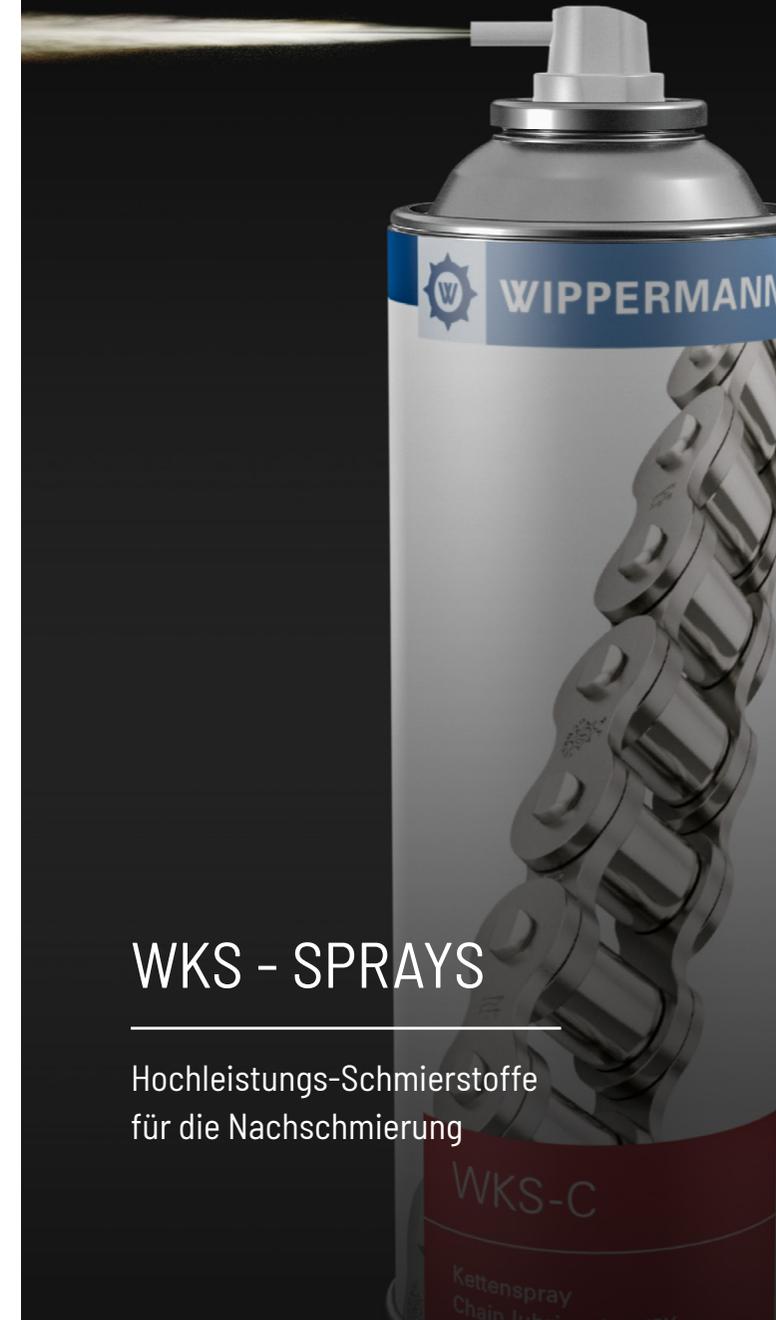
+49 2331 782-356

info@wippermann.com

wippermann.com



WIPPERMANN

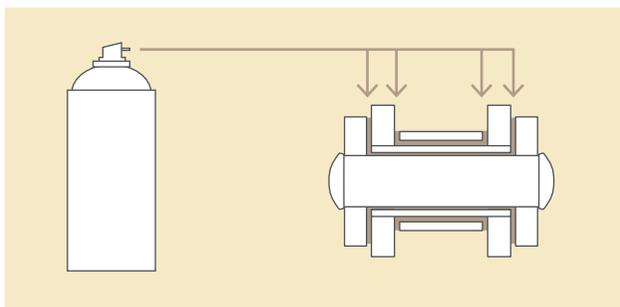


WKS - SPRAYS

Hochleistungs-Schmierstoffe
für die Nachschmierung

WKS-C

Kettenspray
Chain Lubricant





WKS-C

Hochleistungs-Kettenspray
-10 °C bis +100 °C

500 ml

Das neu entwickelte Hochleistungs-Kettenspray von Wippermann erzielt ausgezeichnete Ergebnisse hinsichtlich Verschleißschutz, Haftung und Pflege. WKS-C ist zudem wasserabweisend und somit die optimale Lösung in korrosiven Umgebungen.

Eigenschaften

- Silikon-, chlor- und seifenfrei aus mineralischen Ölen, Wachsen und Additiven
- Wasserabweisend und besonders geeignet für korrosive Umgebungen
- Hohe Haftfestigkeit, nicht abtropfend, gute Kriechfähigkeit
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Erhebliche Reduzierung von Alterungs- und Verschleißprozessen
- Löst alte verkrustete und vercrackte Rückstände
- Unerwünschte Wechselwirkungen mit anderen Materialien nicht bekannt

Einsatzbereiche

- Schmierung von Antriebs-, Steuer-, Hub- und Transportketten
- Einsatz in maritimen, industriellen oder landwirtschaftlichen Anlagen
- Geeignet zur Nachschmierung mineralölhaltiger Initialschmierungen
- Auch über Kopf sprühbar



WKS-PLUS

Hochtemperatur-Kettenspray
-10 °C bis +240 °C

400 ml

Die optimale Lösung für den Einsatz in Hochtemperaturbereichen vieler Branchen. Löst verlackte und vercrackte Rückstände bei gleichzeitig physiologischer Unbedenklichkeit. Mit herausragenden Hafteigenschaften ist WKS-Plus auch im Überkopfeinsatz sprühbar.

Eigenschaften

- Silikon-, chlor- und seifenfrei, aus synthetischen Esterölen und Additiven
- Hohe Haftfestigkeit, nicht abtropfend, gute Kriechfähigkeit unter Temperatur
- Lösung verlackter und vercrackter Rückstände
- Korrosionsschutz
- Reduzierung von Alterungs- und Verschleißprozessen
- Sehr geringe Rückstandsbildung ohne Verharzungen und Verlackungen
- Temperaturstabilität und Alterungsbeständigkeit
- Hohe Lackverträglichkeit
- Physiologische Unbedenklichkeit nach Regularien des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB)

Einsatzbereiche

- Schmierung von Antriebs-, Steuer- und Transportketten
- Einsatz in Heißbereichen, wie beispielsweise in Lackrocknern in der Kraftfahrzeugindustrie, Schrumpftunneln in der Lebensmittelindustrie, Spannrahmen in der Textilindustrie oder Transportketten in Kreisförderanlagen
- Nachschmierung mineralölhaltiger Initialschmierungen nach vorheriger Prüfung
- Auch über Kopf sprühbar



WKS-SPEZIAL

Universal-Kettenspray
-10 °C bis +80 °C

500 ml

Der erprobte Schmierstoff bietet gute Haftfestigkeit und Korrosionsschutz bei trockenen Anwendungen in Landwirtschaft und Industrie. Er bildet die technologische Basis für die Entwicklung unserer Hochleistungs-Schmierstoffe wie WKS-C.

Eigenschaften

- Silikon-, chlor- und seifenfrei aus mineralischen Ölen, Wachsen und Additiven
- Gute Haftfestigkeit, gute Kriechfähigkeit
- Lösung alter verkrusteter und vercrackter Rückstände
- Guter Korrosionsschutz
- Reduzierung von Alterungs- und Verschleißprozessen
- Nicht geeignet für feuchte Umgebungen
- Unerwünschte Wechselwirkungen mit anderen Materialien nicht bekannt

Einsatzbereiche

- Schmierung von Antriebs-, Förder- und Hubketten
- Einsatz in industriellen und landwirtschaftlichen Anlagen und Maschinen
- Nachschmierung mineralölhaltiger Initialschmierungen
- Auch über Kopf sprühbar