Technische Sprays
Schmier- & Multifunktionsöle

WEICON Bohr- und Schneidöl Spray für Edelstahl



Hochleistungsschmierstoff | reduziert Reibung und Verschleiß | silikonfrei

WEICON Bohr- und Schneidöl Spray für Edelstahl ist ein Hochleistungsschmierstoff für alle Arten spanloser und spanabhebender Metallbearbeitung. Es verringert den Verschleiß an Werkstücken und Werkzeugen. Es reduziert die Reibung und die Wärmeentwicklung auf Metallteilen. Das transparente Spezialöl verlängert die Standzeit von Schneidwerkzeugen und Bohrern. Das druckbeständige Bohr- und Schneidöl verhindert durch seine hohe Haftfestigkeit das Abgleiten von Bohrwerkzeugen und Beschädigungen der Oberflächen. Es erhöht die Effizienz und Präzision der Schneidwerkzeuge und ermöglicht optimale Ergebnisse. Es ist dauerhaft temperaturbeständig bis +200 °C. Es kann in der Metallbearbeitung für alle Bohr- und Schneidvorgänge, wie Bohren, Drehen, Sägen, Fräsen, Reiben, Gewindeschneiden oder Stanzen eingesetzt werden. Das silikonfreie Spray eignet sich zur Bearbeitung von rostfreiem Edelstahl, allen Stahlsorten, Kupfer, Aluminium, Titan, Messing und Gusseisen. Das Bohr- und Schneidöl kann bei der Metallbearbeitung und in vielen weiteren Bereichen der Industrie eingesetzt werden.

Technische Daten

Geruch	Mineralöl
Farbe	transparent
Merkmale	geräuschdämpfend
Silikonfrei	ja
Mindestlagerfähigkeit	24 Mon.
Kinematische Viskosität (40°C)	77 mm²/s
Kinematische Viskosität (100°C)	8 mm²/s
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +200 °C

Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln. Im Abstand von ca. 15 cm auf die gesäuberte und trockene Oberfläche aufsprühen. Kann danach auch bei laufendem Betrieb unter Einhaltung der jeweiligen Sicherheitsbestimmungen angewendet werden.

Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor direktem Sonnenlicht und Temperaturen über +50 °C schützen.

Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

Erhältliche Gebindegrößen

10105121 WEICON Bohr- und Schneidöl Spray für Edelstahl, 400 ml, transparent

Umrechnungstabelle

(°C x 1,8) + 32 = °F
mm/25,4 = inch
µm/25,4 = mil
N x 0,225 = lb
N/mm² x 145 = psi
MPa x 145 = psi
Nm x 8,851 = lb·in
Nm x 0,738 = lb·ft
Nm x 141,62 = oz·in
mPa·s = cP
N/cm x 0,571 = lb/in
kV/mm x 25,4 = V/mil

Hier geht es zur Produktdetailseite:

Hinweis
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON Middle East L.LC.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr