

## Mazací a multifunkční oleje

# WEICON Řezný olej na nerez



**Vysoce výkonné mazivo | snižuje tření a opotřebení | bez silikonu**

WEICON Řezný olej na nerez je vysoce výkonné mazivo pro všechny druhy obrábění kovů, a to jak neřezné, tak řezné. Snižuje opotřebení obrobků a nástrojů. Snižuje tření a tvorbu tepla na kovových dílech. Speciální transparentní olej prodlužuje životnost řezných nástrojů a vrtáků. Tlakově odolný řezný olej díky své vysoké přilnavosti zabráňuje prokluzování vrtacích nástrojů a chrání povrchy před poškozením. Zvyšuje účinnost a přesnost řezných nástrojů a přináší optimální výsledky. Je trvale odolný vůči teplotám až do +200 °C. Lze jej použít při obrábění kovů pro všechny řezné operace, jako je vrtání, soustružení, řezání, frézování, vystružování, řezání závitů nebo děrování. Bezsilikonový sprej je vhodný pro použití na nerezovou ocel, všechny druhy oceli, měď, hliník, titan, mosaz a litinu. Vrtací a řezný olej lze použít při obrábění kovů a v mnoha dalších průmyslových aplikacích.

### Technické údaje

Zápach	minerální olej
Odstín	transparentní
Specifické vlastnosti	tlumení hluku
bez silikonů	ano
Minimální doba skladování	24 měs
Kinematická viskozita (40°C)	77 mm <sup>2</sup> /s
Kinematická viskozita (100°C)	8 mm <sup>2</sup> /s
Teplotní odolnost	-40 °C až +200 °C

### Aplikace

Před použitím důkladně protřepejte. Nastříkejte na vyčištěný a suchý povrch ze vzdálenosti přibližně 15 cm. Sprej lze znovu aplikovat i během provozu při dodržení příslušných bezpečnostních předpisů.

### Skladování

Nádoba je pod tlakem. Chraňte před přímým slunečním zářením a teplotami nad +50 °C.

### Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

### Dostupné velikosti

10105121 WEICON Řezný olej na nerez, 400 ml, transparentní

### Převodní tabulka

(°C x 1,8) + 32 = °F  
mm/25,4 = inch  
µm/25,4 = mil  
N x 0,225 = lb  
N/mm<sup>2</sup> 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

na detail produktu



**Poznámka**  
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd  
Singapur  
telefon (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.  
Španělsko  
telefon +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

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

WEICON SA (Pty) Ltd  
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr