



BOHR- & SCHNEIDÖL

Spezial-Hochleistungs-Schmieröl

- Zertifiziert nach ISO 9001:2008 -

EIGENSCHAFTEN:

2m Bohr- & Schneidöl ist ein nicht wassermischbares Spezial-Hochleistungs-Schmieröl ohne aggressiven Zusätze. Als Metallbearbeitungsöl ist 2m Bohr- & Schneidöl für Zerspanungsoperationen an Leicht- und Buntmetallen bis zu Festigkeiten von ca. 600-700 N/qmm vorgesehen.

2m Bohr- & Schneidöl hat ein sehr gutes Viskositätstemperaturverhalten, greift handelsübliche Dichtungswerkstoffe nicht an und besitzt gute Korrosionsschutzeigenschaften. Seine hervorragende Alterungsbeständigkeit gewährleistet auch beim Einsatz als Hydraulik- oder Getriebeöl lange Laufzeiten der Ölfüllung.

Es besitzt eine hohe Wärmebeständigkeit, eine gute Haftfähigkeit, ist biologisch abbaubar und vermeidet Oberflächenschäden wie zb. Aufreißen der Gewindeflanken.

ANWENDUNGSGEBIETE:

Aufgrund seiner günstigen Wirkstoffabstimmung ist es sowohl als Metallbearbeitung als auch für Schmierzwecke und zur Befüllung von hydraulischen Steuersystemen an Werkzeugmaschinen geeignet.

- » Maschinen-Schmiermittel: z.B. Befüllung von Zahnradgetrieben, Schmierung von Führungsbahnen
- » Bearbeitungsverfahren: Gewindeschneiden, Reiben, Sägen, Bohren, Drehen, Schaben, Stanzen, und Fräsen
- » Verwendbar bei allen Stahl- und Edelstahllarten, Guss, Kupfer, Messing, Aluminium und deren Legierungen

ANWENDUNG:

Dose vor Gebrauch gut schütteln und Werkzeuge im Abstand von ca. 20 cm einsprühen. Kupfer und Kupferlegierungen nach der Verarbeitung abwaschen.

ERHÄLTICHE GEBINDE:

300 ml Aerosol	Art.Nr.: 100580
400 ml Aerosol	Art.Nr.: 100583
5 Liter Kanister	Art.Nr.: 100571
10 Liter Kanister	Art.Nr.: 100570
30 Liter Kanister	Art.Nr.: 100572

Unsere Merkblätter und Druckschriften sollen nach bestem Wissen beraten. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeiten, da diese nicht in unserem Einfluss stehen. Änderungen die der Verbesserung oder dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

