



BEKU OIL GmbH Spezienschmierstoffe, Baarstraße 25, 78652 Deisslingen

Telefon: 07420 / 920050, E-Mail: info@bekuoil.de

Spezialöle zur Bearbeitung von Metallen

Die Spezialöle 6212, 6218 und 6222 NIRO für die Bearbeitung von Stahl eignen sich für die verschiedenen Legierungen.

Das ausgesprochen leistungsstarke Schneidöl zeichnet sich durch qualitativ hochwertige Verschleißschutzadditive aus, weshalb sich das Spezialöl ebenfalls für die Bearbeitung von Buntmetallen empfiehlt. In der Drehteilindustrie entwickelt erfüllt es die höchsten Ansprüche eines Schneidöls für die industrielle Herstellung von Metallstücken. Die Hochleistungs Schneidöle 6011, 6017 und 6022 NIRO eignen sich für die Bearbeitung von Titan oder Duplexstahl, zähhartem Implantatstahl und rostfreie Materialien.

Für eine wirtschaftliche Produktion eignet sich das Spezialöl 6011, da es die Bildung von Aufbauschneiden verhindert und den geringsten Werkzeugverschleiß mit sich bringt. Als Resultate zeugen niedrige Rautiefen und lange Werkzeugstandzeiten von seiner Qualität. Neben den NIRO-Produkten zeichnen sich [GTL-Spezialöle](#) durch eine extrem hohe Qualität aus. Sie weisen die geringsten Verdampfungsverluste und eine sehr kleine Ölnebelbildung auf.

GTL steht für Gas-to-liquid, eine neue Grundöltechnologie, die ein ausgezeichnetes Luftabschneidevermögen und einen hohen Flammpunkt ermöglicht.