

SulFol LC-Reihe Schneidoele



Leistung nach Maß!

Die Schneidoele von oelheld für jeden Prozess

Die speziell von oelheld entwickelten Schneidoele der SulFol LC-Reihe bieten, für alle Anwendungen im Bereich der Zerspanung mit geometrisch definierter Schneide, eine optimale Lösung und sind durch ihre besondere Additivierung, auf dem neuesten Stand der Schneidoele-Technologie.

Auch bei diesen Produkten bleibt oelheld selbstverständlich seinem Markenkonzept "Human Technology - für Mensch, Natur und Maschine" treu. Deshalb sind alle Oele der SulFol LC-Reihe chlorfrei, nahezu aromatenfrei und oelnebelarm. Die aus solventraffinierten Grundölen hergestellten Produkte zeichnen

sich besonders durch gute Kühl-, Netz- und Schmierwirkungen aus, was zu einer erheblichen Verbesserung der Oberflächengüte und der Werkzeugstandzeiten führt. Aufgrund der besonderen Hochleistungsadditivierung besitzen alle Oele der SulFol LC-Reihe eine besonders gute Alterungsbeständigkeit und ein hervorragendes Viskositäts-Temperatur Verhalten.

Die Schneidoele der SulFol LC-Reihe wurden für die unterschiedlichsten Bearbeitungsformen und Werkstoffe in verschiedenen additivierten Gruppen mit jeweils 3-4 Viskositätsklassen unterteilt.

SulFol LCA 120 / 850 / 2200 / 3200
Bearbeitungsformen: <ul style="list-style-type: none"> - Bohren - Drehen - Fräsen - Honen <p>Sulfol LCA Oele können auch als Multifunktionsoele für Hydraulikanwendungen und zur Spindelschmierung verwendet werden.</p>
Materialien: <ul style="list-style-type: none"> - Baustähle - Einsatzstähle - Automatenstähle - Buntmetalle - bleihaltige Legierungen

SulFol LCI 850 / 2200 / 3200
Bearbeitungsformen: <ul style="list-style-type: none"> - Bohren - Drehen - Fräsen - Stanzen - Tiefziehen
Materialien: <ul style="list-style-type: none"> - Gusswerkstoffe - unlegierte und legierte Vergütungsstähle - Nitrierstähle - Werkzeugstähle <p>Verbleibender Oelfilm beim Sulfol LCI bewirkt temporären Korrosionsschutz für eine Innenlagerung über mehrere Wochen!</p>

SulFol LCO 850 / 2200 / 3200
Bearbeitungsformen: <ul style="list-style-type: none"> - schwere Zerspanung - Tieflochbohren - Räumen - Honen
Materialien: <ul style="list-style-type: none"> - hochlegierte Stähle - Vergütungsstähle - nichtrostende und warme Stähle - Nitrierstähle - Werkzeugstähle

SulFol LCD 850 / 1500 / 2200 / 3200
Bearbeitungsformen: <ul style="list-style-type: none"> - Bohren - Drehen - Fräsen - Gewindeschneiden - Wälzfräsen - z.T. Räumen
Materialien: <ul style="list-style-type: none"> - Gusswerkstoffe - leicht und mittelschwer zerspanbare Stähle - Buntmetalle - Aluminiumlegierungen - Magnesiumlegierungen



Human-Technology
für Mensch, Natur
und Maschine

oelheld[®]
innovative fluid technology