

## **RAVENOL VAKUUMPUMPENÖL ISO VG32**

RAVENOL Vakuumpumpenöl ISO VG 32 ist optimal legiert, hat ein hohes Leistungsniveau und einen breiten Anwendungsbereich innerhalb der gesamten Industrie. Es zeichnet sich besonders durch ein gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, hohe Alterungsbeständigkeit und zuverlässigen Korrosionsschutz aus. Wirksame Zusätze bieten auch unter extremen Belastungen einen ausgezeichneten Verschleißschutz. Das Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien ist neutral.



## **ERRECOM VAKUUMPUMPENÖLE**

Die Vakuumpumpenöle von ERRECOM sind Mischungen sorgfältig ausgewählter Mineralöle mit niedrigem Dampfdruck und einem engen Destillationsbereich, um die beste Leistung bei der Schmierung von Vakuumpumpen, einschließlich Rotationspumpen, zu gewährleisten. Die besonderen Merkmale der mineralischen Vakuumpumpenschmierstoffe von Errecom sind:

- Hohe thermische Stabilität: ermöglicht den Einsatz in geschlossenen Systemen, die bei hohen Temperaturenund hohem Druck betrieben werden, ohne dass sichAblagerungen und Schlämme bilden
- · Hohe Oxidationsstabilität: Sie ermöglicht eine längere Betriebsdauer und beugt so einem vorzeitigen Produktausfall vor
- Hohe hydrolytische Stabilität: schützt das Öl im Betrieb vor Zersetzungsprozessen schon bei geringen Wasseranteilen
- Gute Demulgierbarkeit: Fördert die schnelle Abtrennung des Öls von eventuell eingedrungenem Wasser, wodurch der Oxidationsprozess weiter gehemmt wird
- Überlegene Filtrierbarkeit auch in Anwesenheit von Wasser (im Vergleich zu Schmierstoffen der vorherigen Generation): verhindert das Verstopfen der Filter und verlängert die normalen Filterwechselintervalle
- · Korrosions- und Rostschutzwirkung: Schützt alle Metallteile des Hydrauliksystems
- Anti-Schaum-Eigenschaften: verhindert die Bildung/Präsenz von Schaum und damit von Luft, die aufgrund des unterschiedlichen kubischen Kompressibilitätskoeffizienten von Öl die Effizienz des Systems verringern würde.

## ERRECOM VAKUUMPUMPENÖL ISO VG32

Spezifikationen:

ISO VG 32
Kinematische Viskosität bei 40°C32 cSt
Kinematische Viskosität bei 100°C5,5 cSt
Viskositätsindex105
Fliesspunkt-31 °C
Brennpunkt210 °C
Dichte bei 15°C0,87 g/cm³



| Art.Nr.  | Туре                      |    | Preise in EUR / Stk. |  |
|----------|---------------------------|----|----------------------|--|
|          |                           | VE | Nettopreis           |  |
| 652 0160 | Vakuumpumpenöl 0,5l, VG32 | 1  | 6,00                 |  |
| 652 0162 | Vakuumpumpenöl 1,0l, VG32 | 1  | 10,50                |  |

## **ERRECOM VAKUUMPUMPENÖL ISO VG46**

Spezifikationen:

ISO VG 46 Kinematische Viskosität bei 40°C46 cSt Kinematische Viskosität bei 100°C7,2 cSt Viskositätsindex103 Fliesspunkt-26 °C Brennpunkt215 °C Dichte bei 15°C0,872 g/cm³



| Art.Nr.  | Туре                      | Preise in EUR / Stk. |            |
|----------|---------------------------|----------------------|------------|
|          |                           | VE                   | Nettopreis |
| 652 0164 | Vakuumpumpenöl 0,5l, VG46 | 1                    | 6,00       |
| 652 0166 | Vakuumpumpenöl 1,0l, VG46 | 1                    | 10,80      |