

## PARAMO KV

ISO VG 46, 68, 100, 220

### Popis:

Oleje pro kluzná vedení PARAMO KV jsou vysoce jakostní rafinované ropné oleje zušlechťené přísadami zajišťující vhodnou třecí charakteristiku oleje, vynikající oxidační stálost, protikorozi vlastnosti, dostatečnou únosnost mazacího filmu a protioděrové vlastnosti.

### Užití:

Oleje pro kluzná vedení PARAMO KV jsou určeny především k mazání horizontálních i vertikálních vodících ploch (různých konstrukčních provedení) moderních obráběcích strojů, pracujících za náročných podmínek, kdy účinně zabírají vznik trhavých pohybů při nízkých kluzných rychlostech a velkém zatížení - tzv. „stick-slip“, které narušují přesnou funkci stroje. Používají se i k mazání šroubových převodů, zejména při oběhovém způsobu mazání, mohou být použity i jako mazivo pro mechanické převody a méně náročné hydrostatické mechanismy.

## OLEJ PRO KLUZNÁ VEDENÍ

### Klasifikace, specifikace:

ISO 6743 ISO - L - G

DIN 51 502 CG

Cincinnati Machine P-47, P-50

### Charakteristické vlastnosti:

Velmi dobře chrání mazané soustavy proti opotřebení;

Chrání proti korozi;

Modifikovaný průběh koeficientu tření umožňuje účinně zabraňovat výskytu trhavých pohybů zatížených, pomaloběžných vedení („stick-slip“);

Velmi dobrá odolnost proti oxidaci je zárukou dlouhé životnosti;

Výborná přilnavost oleje omezuje jeho odstřík a je zárukou jeho úspěšného použití i při mazání vertikálních vodících ploch.

### Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	KV 46	KV 68	KV 100	KV 220	Norma
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	868	868	877	892	ČSN EN ISO 12185
Kinematická viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	46,58	64,98	96,43	206,26	ČSN EN ISO 3104
Bod vzplanutí OK	°C	228	244	252	252	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-24	-15	-15	-12	ČSN ISO 3016

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-172 PARAMO, a.s., a v bezpečnostním listu.

Výrobky jsou klasifikovány jako **nebezpečné** podle Nařízení EP a Rady č. 1272/2008 (CLP). Bližší informace jsou uvedeny v aktuálním BL na [www.moqul.cz](http://www.moqul.cz)