

INA Rezanol NEP BKK

Opći podaci - primjena

INA Rezanol NEP su neaktivna ulja za rezanje, proizvedena na osnovi rafinata odabrane nafte, uz dodatak aditiva za ekstremno visoke pritiske bez sadržaja klora, koji pri obradbi ne uzrokuju potamnjenje obojenih metala.

INA Rezanol NEP 15 BKK, NEP 20 BKK i NEP 40 BKK se primjenjuju kada se na istim strojevima povremeno obrađuju čelici manje do srednje čvrstoće i obojeni metali. Prikladna su za postupke obradbe na automatima za rezanje navoja, za obradbu zupčanika, osobito kada se traži visoka kvaliteta obrađene površine. Primjenom INA Rezanola NEP 20 BKK dobivaju se odlični rezultati pri odvalnom i završnom glodanju zupčanika na strojevima Gleason, Konvoid i Reishouer.

Razina kvalitete - specifikacije

ISO 6743/7 L-MHE

DIN 51385 SN

INA N 22-189 TIP 4

| Svojstva | INA Rezanol | | | Metoda |
|--|-------------------|------------|------------|----------|
| | NEP 15 BKK | NEP 20 BKK | NEP 40 BKK | |
| Izgled i boja | bistro, žuto ulje | | | vizualno |
| Gustoća pri 15 °C, g/cm ³ | 0,891 | 0,893 | 0,898 | ISO 3675 |
| Kinematička viskoznost pri 40 °C, mm ² /s | 15 | 20 | 40 | ISO 3104 |
| Plamište, (COC), °C | 160 | 170 | 195 | ISO 2592 |
| Tecište, °C | -30 | - | -20 | ISO 3016 |
| Korozivnost (Cu, 100 °C, 3 h) | 1 b | | | ISO 2160 |

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez predhodne obavijesti.