

## INA Rezanol N BKK

### Opći podaci - primjena

INA Rezanol N BKK su čista neaktivna ulja za obradbu čelika i obojenih metala bez sadržaja klora.

INA Rezanol NMH 5 BKK je rezo ulje mineralne osnove male viskoznosti. Legirano je posebnom kombinacijom neaktivnih aditiva uz sadržaj masne komponente. Koristi se za obradbu metala honanjem, kao i za druge postupke kod kojih valja koristiti ulja vrlo male viskoznosti.

INA Rezanol N 30 BKK je rezo ulje mineralne osnove, posebne formulacije koja u slučaju prodora ulja za obradbu metala u dijelove strojeva koji se podmazuju ne stvara poteškoće. Koristi se kao univerzalno ulje za alatne strojeve za obradbu metala i podmazivanje strojnih dijelova, te kao hidraulička tekućina.

INA Rezanol NM 22 BKK je rezo ulje mineralne osnove s povećanim sadržajem masne komponente. Koristi se za obradbu mekih čelika gdje dolazi do lijepljenja materijala na oštricu noža. Također se upotrebljava i za one vrste obradba kod kojih se zahtijeva posebna kvaliteta površine.

### Razina kvalitete - specifikacije

ISO L-MHE, INA Rezanol NMH 5 BKK i INA Rezanol NM 22 BKK

ISO L-MHC, INA Rezanol N 30 BKK

DIN 51385 SN

INA N 22-189 TIP 1, INA Rezanol NMH 5 BKK

INA N 22-189 TIP 2, INA Rezanol N 30 BKK

INA N 22-189 TIP 3, INA Rezanol NM 22 BKK

Svojstva	INA Rezanol			Metoda
	NMH 5 BKK	N 30 BKK	NM 22 BKK	
Izgled i boja	bistro, žuto ulje			vizualno
Gustoća pri 15 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,875	0,876	0,889	ISO 3675
Kinematička viskoznost pri 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	5	30	22	ISO 3104
Plamište, (COC), °C	118	213	170	ISO 2592
Tecište, °C	-	-12	-	ISO 3016
Korozivnost (Cu, 100 °C, 3 h)	1 b	1 b	1 b	ISO 3016

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