

MAZIVA I SRODNI PROIZVODI ZA INDUSTRIJU

INA Komprina 32 (ISO VG 32)
INA Komprina 46 (ISO VG 46)
INA Komprina 68 (ISO VG 68)
INA Komprina 100 (ISO VG 100)
INA Komprina 150 (ISO VG 150)
INA Komprina 220 (ISO VG 220)
INA Komprina 320 (ISO VG 320)

Visokokvalitetno kompresorsko ulje za zračne kompresore**Opći podaci – primjena:**

INA Komprina je visokokvalitetno kompresorsko mineralno ulje namijenjeno podmazivanju stapnih i rotornih zračnih kompresora te krilnih i vakuumskih pumpi u širokom rasponu radnih temperatura i opterećenja.

INA Komprina pokazuje nisku sklonost koksiranju zahvaljujući izvanrednoj oksidacijskoj stabilnosti i kvalitetnim baznim uljima. Štiti metalne površine od korozije i klizne površine od trošenja.

Razina kvalitete – specifikacije:

DIN 51506-VDL (ISO VG 32 – 100)
DIN 51506-VCL (ISO VG 150)
DIN 51506-VBL (ISO VG 220 & 320)
ISO 3448
INA N 22-296 (ISO VG 32)
INA N 22-297 (ISO VG 46)
INA N 22-298 (ISO VG 68)
INA N 22-299 (ISO VG 100)
INA N 22-300 (ISO VG 150)
INA N 22-301 (ISO VG 220)
INA N 22-302 (ISO VG 320)

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

Fizikalno kemijske karakteristike:

Svojstva	INA Komprina							Metoda
	32	46	68	100	150	220	320	
Gustoća kod 15 °C, g/cm ³	0,875	0,875	0,880	0,885	0,890	0,895	0,900	ASTM D 4052
Kinematička viskoznost kod 40 °C, mm ² /s	32,0	46,0	68,0	100,0	150,0	220,0	320,0	ISO 3104
Indeks viskoznosti	96	95	94	92	91	90	89	ISO 2909
Plamište (COC), °C	210	225	235	250	260	270	280	ISO 2592
Tecište, °C	-12	-12	-10	-9	-9	-8	-8	ISO 3106
Neutralizacijski broj, mg KOH/g	0,09	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10	ISO 6618
Antikorozivna svojstva	0	0	0	0	0	0	0	ASTM D 665
Podnošenje opterećenja (FZG) - stupanj štetnog opterećenja	11	11	11	11	11	11	11	CECL-07-A-95
Oksidacijska stabilnost - koks nakon oksidacije zrakom uz prisustvo Fe ₂ O ₃ , % (m/m)	1,1	1,2	1,3	1,5	0,6	1,0	1,4	DIN 51352-2 ASTM D 189
Svojstva 20 % (v/v) vakuum destilacijskog ostatka - koks po Conradsonu, % (m/m) - kinematička viskoznost kod 40 °C, mm ² /s	0,03 57,5	0,05 82,2	0,07 105,2	0,12 163,0	0,26 259,1	1,33 369,4	1,53 637,7	ASTM D 1160 ASTM D 189 ASTM D 445

Stabilnost skladištenja i sigurnost:

Prilikom korištenja ovog proizvoda trebaju se uzeti u obzir informacije i savjeti prezentirani u našem Sigurnosnom tehničkom listu.

Dostupna pakiranja:

Naziv proizvoda	1000 L	205 L	55 L	10 L	5 L
INA Komprina S 32		X		X	
INA Komprina S 46		X		X	
INA Komprina S 68		X		X	
INA Komprina S 100		X		X	
INA Komprina S 150		X		X	
INA Komprina S 220		X		X	
INA Komprina S 320		X		X	

Revizija HR 01; 2021-08-19; 14:20

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