

TGH Way Lubricant HG 32, 46, 68, 100



TGH Way Lubricant HG su visokokvalitetna mineralna ulja za podmazivanje horizontalnih kliznih staza. Posebno odabrana kombinacija aditiva i mineralnih baznih ulja ispunjava stroge zahteve primene. Smanjuju statičko i kinetičko trenje, sprečavaju pojavu neželjenih trzaja. Omogućavaju ravnomerno i precizno kretanje alata, posebno pri malim brzinama i velikim opterećenjima, imaju zaštitu od habanja i korozije, dobro prijanjanje na metalnu površinu i dobru termičku i oksidacionu stabilnost. Karakteriše ih dobra otpornost na prodiranje i kontakt sa emulzijama za obradu metala. Rade se u viskoznim gradacijama VG 32, VG 46, VG 68 i VG 100.

Primena

Namenjena su za podmazivanje ravnih i kružnih kliznih staza, kao i horizontalnih i kružnih. Koriste se i za podizanje na mašinama za valjanje, podmazivanje opterećenih strugova i glava za glodanje. Posebno se koriste u kombinovanim hidraulično-kliznim sistemima u lakim alatnim mašinama.

Nivo kvaliteta:

TGH Way Lubricant HG 32: ISO 6743-4 L-HG, ISO 11158 HG (VG 32), Cincinnati Machine P-53

TGH Way Lubricant HG 46: ISO 6743-4 L-HG, ISO 11158 HG (VG 46)

TGH Way Lubricant HG 68: ISO 6743-4 L-HG, ISO 11158 HG, Cincinnati Machine P-47, ISO 6743-13 L-G, ISO 19378 L-GB

TGH Way Lubricant HG 100: ISO 6743-4 L-HG, ISO 11158 HG VG100, ISO 6743-13 L-G, ISO 19378 L-GB

TGH Way Lubricant HG	Tipične vrednosti				Metode
ISO VG	32	46	68	100	ISO 3448
Izgled	Bistro, smeđe ulje				Vizuelno
Gustina na 20°C, g/cm ³	0,858	0,874	0,882		ASTM D 4052
Kinematička viskoznost, mm ² /s, na 40° C na 100° C	32 5,4	46 7,0	68 8,6	100 11,0	ISO 3104
Indeks viskoznosti	100	98	95	94	ISO 2909
Tačka paljenja (COC), °C	210	215	220	230	ISO 2592
Tačka tečenja, °C	-25	-21	-18	-18	ISO 3016
Korozivnost na bakru (Cu, 100°C, 3 h)	1b	1b	1b	1b	ISO 2160
Statički koeficijent trenja	0,08				
Dinamički koeficijent trenja	0,1				

Napomena: Navedene vrednosti predstavljaju tipične karakteristike proizvoda. Proizvođač zadržava pravo da promeni karakteristike u skladu sa navedenim specifikacijama.

Napomena: VG 100-po upitu

Dostupno u ambalaži:

0,100 L	0,250 L	0,5 L	1 L	3 L	5 L	10 L	205 L	1000 L	Bulk
						x	x	x	

Čuvati u originalnom kontejneru u suvom, dobro provetrenom prostoru. Čuvati dalje od direktnog plamena i drugih izvora paljenja. Zaštititi od direktne sunčeve svetlosti. Preporučena temperatura skladištenja: max. 40 °C Uputstva su data u SDS.