



SPECIJALNI PROIZVODI

ADDINOL TSM 400 sprej

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

ADDINOL TSM 400 sprej je crna MoS₂-pasta, otporna na visoke pritiske i namenjena je za montažu i uhodavanje na ekstremnim uslovima. Komponenta maziva u čvrstom stanju MoS₂ štiti od oštećenja prilikom uhodavanja i omogućuje rad u prinudnim uslovima.

OBLASTI PRIMENE

- Izrazito pogodan za klizne površine opterećene na pritisak.
- Optimalno za primenu za osnovno podmazivanje i mazanje u tankom sloju za velike pritiske i visoke temperature.
- Veoma pogodno za veće klizne površine I za teško pristupačna mesta kao što su rupe, navoji i zupčasti venci.
- Odličan je za osnovno podmazivanje pokretnih navoja(navojna vretena), suporta, vođica i kliznih šina, radi izbegavanja proklizavanja.
- Pogodan je za napresavanje i utiskivanje točkova, vratila, ležajeva itd.
- Pogodan je i za podmazivanje radi uhodavanja u toku montaže na prim. kliznih ležajeva, ozubljenja ili radilica.
- Može da se primenjuje I za podmazivanje pri teškim hladnim deformacijama metala.
- Za podmazivanje vrućih spojeva zavrtnjevima, na prim. kod zupčanika, ventila, lanaca ili vratila.

OSOBINE

- Nanosi se u spreju, a dobro prianja i razdvaja
- Veoma mali koeficijenat trenja
- Stabilan je na visokim temperaturama
- Štiti od korozije
- Sprečava pojavu Stick-Slip-efekta
- MoS₂ je mazivo u čvrstom stanju

PREDNOSTI ZA KORISNIKE

- Mnogostruka primena, ekonomičan
- Mazivi film odlično podnosi velike pritiske i obezbeđuje dobro klizanje
- Pogodan i za vruća podmazna mesta
- Štiti od tribološke korozije
- Nema proklizavanja na malim brzinama i velikim opterećenjima.
- Odlične osobine kod rada u prinudnim uslovima
- Omogućuje demontažu i nakon dugog rada
- Sprečava zaribavanje metalnih parova





ADDINOL TSM 400 SPRAY

TIPIČNI PODACI O PROIZVODU

Karakteristika			TSM 400 sprej	Ispitivanje po
Boja			tamnocrna	vizuelno
Struktura			nakon naprskavanja pastozni film	
Temperat. oblast primene		°C	ca. -35 do +450 (pri smanjenom dotoku vazduha do +650)	
Gustina (Pasta bez pogon. gasa i rastvarača)	na 20°C	kg / cm³	1600	DIN 51757
Postojanost na vodu			0 – 90	DIN 51807
Hemija postojanost			Otporan na pogonski gas, mazivo, hemikalije i hidrauličnu tečnost	
Veličina MoS ₂ -čestica		µm	2,0	
Pad koeficijenta trenja pri porastu opterećenja do		µ	0,02	
Baza			Mikrofine čestice MoS ₂ i drugih prianjajućih čvrstih maziva u mineralnom ulju	
VKA sila zavarivanja		N	5000	DIN 51350-4
Almen-Wieland-mašina Opterećenje zavarivanja		kN	> 20	
Vratilo			ravno	

ADDINOL – Specijalisti za visokokvalitetna maziva

Mi u ADDINOL-u razvijamo i proizvodimo preko 600 visoko kvalitetnih maziva nove generacije. U njih spadaju maziva za automative za najviše zahteve, kao i razvojni poslovi za primenu maziva u industriji. Preko naše distributivne mreže na svim kontinentima naši kupci imaju veliku korist jer dobijaju uvek isti, visok, kvalitet ADDINOL-ovih visoko kvalitetnih maziva, našeg Know-how i individualnog savetovanja naših kompetetnih eksperata. Naša firma je aktivna u celom svetu. ADDINOL-ova visoko kvalitetna maziva plasiraju se u preko 70 država.

Podaci iz ovog tehničkog lista zasnivaju se na osnovu naših sadašnjih saznanja i iskustava. Zbog mnogobrojnih mogućnosti tehničke primene, iz ovog tehničkog lista ne mogu da se izvedu nikakve obaveze o pogodnosti za primenu u pojedinačnim slučajevima. Korisnik je obavezan, pre primene proizvoda, da obrati naročitu pažnju na uputstva proizvođača. Detaljni sigurnosno-tehnički i toksikološki podaci, kao i uputstvo za rukovanja za određeni proizvod nalazi se na listu sa sigurnosno-tehničkim podacima (Safety Data Sheet). ADDINOL-ova visoko kvalitetna maziva i dalje se neprestalno razvijaju. Zbog toga ADDINOL Lube Oil GmbH zadržava pravo, da bez najave i u svako doba, izmeni sve tehničke podatke sa ovog informativnog tehničkog lista. Za dodatne informacije o proizvodu i za njegovu primenu обратите se našoj službi za tehničku primenu proizvoda.