



Way Lubricant[®] X

Vange-og verktøymaskinolje med høy ytelse

Produktbeskrivelse

Way Lubricant X er et smøremiddel med effektiv ytelse for glideføringer på maskiner, som er formulert med høyt raffinerte mineralbaseoljer, friksjonsmodifiserere, tilsetninger for ekstremt trykk og rustbeskyttelse, med vedheftetilsetninger og korrosjonshemmere.

Way Lubricant X gir god demulgeringsevne for rask utskilling fra kjølevæske, og reduserer muligheten for bakterievekst på grunn av oljeforurensning.

Fordeler for kunden

- Friksjonsmodifiserere bidrar til jevnt høy smøreevne, og bidrar til mindre friksjon, treghet, lugging og klapping, og forbedrer finishen på arbeidsemnet
- Vedheftstilsetninger gir en oljefilm med høy styrke, og bidrar til presis og stabil smøring i horisontale og loddrette glideføringer
- EP-tilsetningene opprettholder den beskyttende oljefilmen på glideføringer og bidrar til å beskytte mot riper og slitasje under høy belastning
- Rust- og korrosjonshemmere kombinert med en heftende oljefilm bidrar til å opprettholde robust maskinbeskyttelse
- Tilsetningene bidrar til å beskytte smøremiddelet mot utskylling og utklemming under høy belastning
- Formuleringen bidrar til rask utskilling fra kjølevæske, forlenger skjærevæskens levetid og reduserer bakterieveksten i forurenset olje
- Kompatibel med de fleste industrielle oppløselige oljer og kjølevæsker

Produktegenskaper

- Bidrar til å redusere lugging og klapping, og forbedrer maskinpresisjonen
- Beskytter mot riper og slitasje under høy belastning
- Fremmer robust maskinbeskyttelse

Utvalgte spesifikasjonsstandarder inkluderer:

Cincinnati Machine	DIN
General Motors	ISO
SKC	

Bruksområder

- Glideføringer og føringer på maskineringsverktøy:
 - Horisontale glideføringer (ISO 68)
 - Lette til moderate applikasjoner (ISO 68)
 - Loddrette glideføringer (ISO 220)
 - Tyngre applikasjoner (ISO 220)
- Egnet for bruk med Bijur automatiske forsyningssystemer for smøremiddel

Andre industrielle bruksområder som krever et heftende, korrosjonshindrende smøremiddel med EP-egenskaper:

- Dempevæske til vindturbiner (ISO 320)

Godkjenninger, ytelse og anbefalinger

Ytelse

- Cincinnati Machine Specification P-47 Heavy-Medium Way Oil (ISO 68)
- Cincinnati Machine Specification P-50 Heavy Way Oil (ISO 220)
- DIN 51524 part II: as hydraulic oil
- General Motors LS-2
- SKC
- DIN 51 502: CG
- ISO 6743-13: ISO-L-GA

Typiske testdata

Test	Testmetoder	Resultater		
Viskositetsgrad		68	220	320
Kinematisk viskositet ved 40°C, mm ² /s	ASTM D445	67,77	218,1	330,9
Kinematisk viskositet ved 100°C, mm ² /s	ASTM D445	9,33	20,02	26,02
VI	ASTM D2270	115	106	103
Flammepunkt, °C	ASTM D92	224	266	258
Flytepunkt, °C	ASTM D5950	-37	-30	-15
Stålkorrosjon, A	ASTM D665A	Godkjent	Godkjent	Godkjent
Kobberkorrosjon 3 timer/100 °C	ASTM D130	1B	1B	1B
FZG A/8.3/90, Lasttrinn	DIN 51 354	> 12	> 12	> 12
TAN, mg KOH/g	ASTM D664	0,57	0,6	0,62

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranser. Med forbehold om endringer. Dette erstatter alle tidligere utgaver og informasjonen i dem.

Ansvarsfraskrivelse Chevron tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Helse, sikkerhet, lagring og miljø Basert på gjeldende tilgjengelig informasjon forventes dette produktet ikke å gi negative helsevirkninger ved bruk til det tiltenkte bruksområdet og i samsvar med anbefalingene i Sikkerhetsdatabladene. Sikkerhetsblader er tilgjengelige på forespørsel fra den lokale salgsrepresentanten eller via internett. Dette produktet skal ikke brukes til andre bruksområder enn de tiltenkte. Ivareta miljøet og følg gjeldende lovgivning ved kassering av brukte produkter.

Distribuert av YX Smøreolje AS, Gladengveien 2, NO-0661 Oslo. Kundeservice: +47 95 05 96 18/ olje@yx.no, web: olje.yx.no
Autorisert Texaco distributør

A Chevron company product

© 2021 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v2 21 February 2017
Way Lubricant® X