

Shell Tonna S2 M

Předchozí název: Tonna T

ISO VG 68 a 220

Charakteristika:

Oleje Shell Tonna S2 M jsou ropné oleje pro kluzná vedení obsahující účinné přísady a mající příznivou viskozitně-teplotní závislost, vysokou odolnost vůči stárnutí a dobrou ochrannou schopnost proti korozi. Vyznačují se vysokou přilnavostí. Speciální přísady zabráňují trhavému pohybu (Stick-Slip jev) kluzných vedení stolic obráběcích strojů. Oleje Shell Tonna S2 M kromě toho obsahují přísady proti opotřebení.

Upozornění: Informace týkající se manipulace, skladování, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci jsou uvedeny v bezpečnostním listu produktu.

Shell Tonna S2 M zaručují:

- nízkou závislost viskozity na teplotě
- vysokou oxidační a termickou stabilitu
- zabránění trhavým pohybům (jev Stick-Slip)
- univerzální použití

Použití:

Oleje Shell Tonna S2 M jsou používány především pro mazání kluzných ploch a vedení obráběcích strojů a ostatních agregátů. Hodí se též pro mazání ložisek a převodů.

Oleje Shell Tonna S2 M-68 je kromě toho též dobrým hydraulickým olejem. Všechny požadavky podle DIN 51 524 díl 2 (hydraulické oleje HLP) jsou splněny s velkou rezervou.

Oleje Shell Tonna S2 M-220 je v prvé řadě určen pro mazání vodících ploch při minimálních posunech a maximálním zatížení, jakož i pro svislá vedení.

Typické vlastnosti:

ISO VG		68	220
Hustota při 15°C	kg/m ³	882	894
Kinematická viskozita při 40°C	mm ² s ⁻¹	68	220
Kinematická viskozita při 100°C	mm ² s ⁻¹	9,3	19,9
Bod vzplanutí	°C	219	245
Bod tuhnutí	°C	-27	-16
Neutralizační číslo	mg KOH/g	1,3	1,3
Číslo zmydelnění	mg KOH/g	1,4	1,4
Koroze na oceli	st. koroze	0-A	0-A
Koroze na mědi	st. koroze	1-100 A3	1-100 A3

Pozn.: Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter.