



# Textran® V 32

## Transmissions- och hydraulolja med hög prestanda

### Produktbeskrivning

Textran V 32 är en transmissions- och hydraulolja med hög prestanda som är framtagen för användning i hårt belastade momentomvandlare och turbotransmissioner.

Textran V 32 är formulerad med premium grupp II premiumbasoljor i kombination med noggrant utvalda additiv med hög prestanda.

### Kundfördelar

- Mycket bra skumdämpning och luftavskiljning bidrar till smidig och tillförlitlig funktion.
- Produktens goda oxidationsstabilitet hjälper till att skydda mot oljeförtjockning och skadlig slambildning.
- Det goda EP-skyddet hjälper till att förebygga kritiskt slitage hos lager och andra utsatta komponenter.
- God flytbarhet vid låga temperaturer ger tillförlitlig funktion och slitageskydd vid kallstarter.
- Omfattande skydd mot rost och korrosion.

### Applikationer

Textran V 32 har tagits fram för användning i följande tillämpningar:

- Voith turbokopplingar i industriella och marina tillämpningar samt inom järnvägen
- Voith momentomvandlartransmissioner i växellok och tunga entreprenadmaskiner
- Voith hydrodynamiska bromsar i tunga fordon och järnvägsutrustning

Produkten kan även användas i måttligt belastade växellådor och hydraulsystem. Observera att Textran V 32 inte tagits fram för att ge snabb vattenseparation och produkten bör därför inte användas i tillämpningar där denna egenskap krävs.

### Produktfördelar

- **Mycket bra skumdämpning och luftavskiljning**
- **Skyddar mot rost och korrosion.**
- **Ger heltäckande slitageskydd för lager och andra utsatta komponenter.**
- **Skyddar mot oljeförtjockning och slambildning under drift.**
- **Ger gott skydd vid start i låga temperaturer.**

### Utvalda specifikationer inkluderar:

Voith Turbo

## Godkännanden, prestanda och rekommendationer

### Godkännanden

- Voith Turbo 120.00059010, index 2 (tidigare 3.285-149) Turbo-transmissioner
- Voith Turbo 3625-006058 Kugghjulskopplingar med variabel hastighet typ R...B med koniska drev i storlek 1 till 4
- Voith Turbo 3625-006072 Turbokopplingar med variabel hastighet typ S, Momentomvandlare typ E
- Voith Turbo 3625-008426 Kugghjulskopplingar med variabel hastighet typ R, Momentomvandlare med växelsteg typ EA och EH

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
<b>Hållbarhet: 60 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten.</b>		
Utseende	Visuellt	Blekgul
Densitet, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,859
Lägsta flytttemperatur, °C	ASTM D97	-43
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	216
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	5,7
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	33
Kinematisk viskositet vid 20°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	87
Viskositetsindex	ASTM D2270	114
Luftavskiljning, min	DIN 51381	1,3
FZG-slitagetest A/8.3/90, belastningssteg	CEC L7A95	>12

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

**Ansvarsfriskrivning** Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

**Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö** Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

**A Chevron company product**