

Transmisijas eļļas Voith hidrodinamiskajiem pārvadiem

Vispārīgs atļauto transmisijas eļļu saraksts 120.00059010_LV, Versija 16
2025-01-27

Aizsardzības klase 0: publiska

- Hidrodinamiskā pārvada uzpildīšanai izmantojiet tikai transmisijas eļļu, kuru ir atļāvis lietot uzņēmums Voith. Aizliegts izmantot citu veidu eļļas, eļļu maisījumus vai netīras eļļas.

Izmantojot eļļu, ko nav atļāvis Voith, ražotājs hidrodinamiskajam pārvadam nesniedz nekādu garantiju.

Pirms uzpildes ar noteiktu transmisijas eļļu internetā atveriet aktuālo šī dokumenta versiju un veiciet pārbaudi:

www.voith.com/brochures/2255



Ražotājs	Apzīmējums	Indekss	Piemērotība izmantošanai zemā temperatūrā* līdz
ADDINOL	SGL 18	1	-25 °C
ARAL	ARAL DEGOL BG 32		-20 °C
CASTROL	CASTROL ALPHA VT 32	1	-25 °C
CASTROL	CASTROL HYSPIN HL-XP 32	2	-25 °C
CALTEX	TORQUE FLUID 32	2	-25 °C
Chevron Texaco	TEXTRAN V 32	2	-25 °C
ExxonMobil	MOBILFLUID 125	2	-20 °C
Finke	AVIATICON ML 32 SG	1	-25 °C
FUCHS - EUROPE	RENOFLUID TF 1500	1	-25 °C
Hoyer	Hoyer Hydtrans ML 32 SG	1	-25 °C
INA MAZIVA	INA Fluid VT 32	1	-25 °C
INA MAZIVA	INA Fluid V 32	2	-25 °C
Q8	Q8 AUTO R 26	2	-25 °C
Shell	SHELL TEGULA V 32	1	-25 °C

1.1. tabula: Atļautās transmisijas eļļas

16	JKb	MDi	goetha	2025-01-27	
15	JKb	MDi	HeRi	2020-02-04	
14	JKb	MDi	HeRi	2019-04-10	
Versija	Izveidošana	Pārbaude	Atļaujas saņemšana	Datums	Piezīmes

Ražotājs	Apzīmējums	Indekss	Piemērotība izmantošanai zemā temperatūrā* līdz
SRS	SRS WIOLAN HF 32 DB	1	-25 °C
SRS	SRS WIOLAN HF 32 synth	3	-40 °C
TOTAL	TOTAL AZOLLA VTR 32		-20 °C
Voith Turbo s.r.l.	Turbo Transmission Fluid	1	-25 °C
Voith Turbo s.r.l.	Turbo Transmission Fluid synth	3	-40 °C

Skaidrojums par indeksa aili:

1. Paaugstināta termiskā un oksidēšanās stabilitāte
2. Eļļa **nav** piemērota visiem elektroniski vadāmajiem hidroinamiskajiem pārvadiem, izņemot T 211...
3. Īpaši paaugstināta termiskā un oksidēšanās stabilitāte (sintētiskā eļļa)

1.1. tabula: Atļautās transmisijas eļļas (turpinājums)

- * Minimālā pieļaujamā eļļas kolektora temperatūra. Papildu hidroinamiskā pārvada ekspluatācijai nepieciešamos priekšnoteikumus meklējiet lietošanas instrukcijā.

Transmisijas eļļas filtrēšana

Transmisijas eļļa pirms hidroinamiskā pārvada uzpildīšanas ir jāattīra līdz tīrības klasei 17/15/11 atbilstoši ISO 4406:1999. Tirdzniecībā ir pieejamas piemērotas filtrēšanas iekārtas.

Maksimāli pieļaujamais piemaisījuma daļiņu daudzums 100 ml transmisijas eļļas atbilstoši ISO 4406:1999 ir:

- 130 000, ja daļiņu lielums > 4 µm(c) (tīrības klase 17)
- 32 000, ja daļiņu lielums > 6 µm(c) (tīrības klase 15)
- 2 000, ja daļiņu lielums > 14 µm(c) (tīrības klase 11)

16	JKb	MDi	goetha	2025-01-27	
15	JKb	MDi	HeRi	2020-02-04	
14	JKb	MDi	HeRi	2019-04-10	
Versija	Izveidošana	Pārbaude	Atļaujas saņemšana	Datums	Piezīmes