

Approved lubricants

Freigegebene Schmierstoffe

T 7300










Table A-g semisynthetic standard oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches' - API-group = III

















Tabelle A-g halbsynthetische Standardöle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung' - API-Gruppe = III

revision: 29 May 2020

Revision: 29. Mai 2020

FLENDER gear units		Table A-g semisynthetic standard oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches' - API-group = III						T 7300
		Tabelle A-g halbsynthetische Standardöle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung' - API-Gruppe = III						2020-05-29
printed lists are not obligatory --- the current version is to be found using the following link https://www.flender.com/lubricants base oil type and viscosity class have to be according to type plate or dimension drawing of gear box!								
ausgedruckte Listen sind nicht verbindlich --- die aktuelle Version ist unter dem Link https://www.flender.com/lubricants zu finden Grundöltyp und Viskositätsklasse entnehmen Sie dem Typenschild oder dem Maßblatt des Getriebes!								
Brand name	Viscosity class DIN ISO 3348 at 40 °C (mm2/s). --- Viskositätsklasse DIN ISO 3348 bei 40 °C (mm2/s)							
	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220	ISO VG 320	ISO VG 460	ISO VG 680	ISO VG 1000	
Markenname	FLENDER Code No. --- FLENDER-Kennziffer							
	A77	A76	A75	A74	A73	A72	A71	
semisynthetic oils API III --- halbsynthetische Öle API III								
 Bantleon		Avia Gear HX 150	Avia Gear HX 220	Avia Gear HX 320	Avia Gear HX 460	Avia Gear HX 680		
 Caltex Chevron Texaco		Meropa EliteSyn XM 150	Meropa EliteSyn XM 220	Meropa EliteSyn XM 320	Meropa EliteSyn XM 460	Meropa EliteSyn XM 680		
 Citgo Petroleum				Citgear WT 320				
 ENI S.p.A.				ENI Blasia WT 320				
 Fuchs				RENOLIN PentoGear 320WT				
 Gazpromneft		Reductor F Synth-150	Reductor F Synth-220	Reductor F Synth-320	Reductor F Synth-460			
 Gulf Oil International		Gulf EP Lubricant SHD 150	Gulf EP Lubricant SHD 220	Gulf EP Lubricant SHD 320	Gulf EP Lubricant SHD 460	Gulf EP Lubricant SHD 680		
 Hangzhou Derunbao				Lingwei Synthetic Gear Oil 3201				
 Hicks Oils and Hicksgas				Venom® Wind Turbine Oil ISO 320				

FLENDER gear units		Table A-g semisynthetic standard oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches' - API-group = III						T 7300
		Tabelle A-g halbsynthetische Standardöle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung' - API-Gruppe = III						2020-05-29
printed lists are not obligatory --- the current version is to be found using the following link https://www.flender.com/lubricants base oil type and viscosity class have to be according to type plate or dimension drawing of gear box!								
ausgedruckte Listen sind nicht verbindlich --- die aktuelle Version ist unter dem Link https://www.flender.com/lubricants zu finden Grundöltyp und Viskositätsklasse entnehmen Sie dem Typenschild oder dem Maßblatt des Getriebes!								
		Viscosity class DIN ISO 3348 at 40 °C (mm ² /s). --- Viskositätsklasse DIN ISO 3348 bei 40 °C (mm ² /s)						
Brand name		ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220	ISO VG 320	ISO VG 460	ISO VG 680	ISO VG 1000
Markenname		FLENDER Code No. --- FLENDER-Kennziffer						
		A77	A76	A75	A74	A73	A72	A71
semisynthetic oils API III --- halbsynthetische Öle API III								
 INA Maziva			INA Epol HC 150	INA Epol HC 220	INA Epol HC 320	INA Epol HC 460	INA Epol HC 680	
 Indian Oil			Servosynmesh Gold 150	Servosynmesh Gold 220	Servosynmesh Gold 320	Servosynmesh Gold 460	Servosynmesh Gold 680	
					Servomesh WEG 320			
 IPIRANGA				IPIRANGA SP ULTRATECH MPT 220	IPIRANGA SP ULTRATECH MPT 320	IPIRANGA SP ULTRATECH MPT 460	IPIRANGA SP ULTRATECH MPT 680	
 Kuwait Petroleum			Q8 Galilei 150	Q8 Galilei 220	Q8 Galilei 320	Q8 Galilei 460	Q8 Galilei 680	
 LOTOS OIL					AEROMIL SYNTHETIC CLP 320			
 Lubrication Engineer.					Powergrid™ Wind Syn Gear Oil (9932)			
 Lukoil Lubricants					LUKOIL STEELO Premium 320	LUKOIL STEELO Premium 460	LUKOIL STEELO Premium 680	
 MOL-LUB Ltd.			MOL Ultrans Synt HC 150	MOL Ultrans Synt HC 220	MOL Ultrans Synt HC 320	MOL Ultrans Synt HC 460		
 Neste Markkinointi Oy			Neste Industrial Gear NEX EP 150	Neste Industrial Gear NEX EP 220	Neste Industrial Gear NEX EP 320	Neste Industrial Gear NEX EP 460	Neste Industrial Gear NEX EP 680	

FLENDER gear units	Table A-g semisynthetic standard oils for FLENDER helical, bevel-helical, planetary gear boxes and 'Marine gear units without multi-disk clutches' - API-group = III						T 7300
	Tabelle A-g halbsynthetische Standardöle für FLENDER Stirnrad-, Kegelrad-, Planetengetriebe und 'Marinegetriebe ohne Lamellenkupplung' - API-Gruppe = III						2020-05-29
printed lists are not obligatory --- the current version is to be found using the following link https://www.flender.com/lubricants base oil type and viscosity class have to be according to type plate or dimension drawing of gear box! ausgedruckte Listen sind nicht verbindlich --- die aktuelle Version ist unter dem Link https://www.flender.com/lubricants zu finden Grundöltyp und Viskositätsklasse entnehmen Sie dem Typenschild oder dem Maßblatt des Getriebes!							
Brand name	Viscosity class DIN ISO 3348 at 40 °C (mm ² /s). --- Viskositätsklasse DIN ISO 3348 bei 40 °C (mm ² /s)						
	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220	ISO VG 320	ISO VG 460	ISO VG 680	ISO VG 1000
Markenname	FLENDER Code No. --- FLENDER-Kennziffer						
	A77	A76	A75	A74	A73	A72	A71
semisynthetic oils API III --- halbsynthetische Öle API III							
 PETRONAS		Petronas Gear Syn Series 150	Petronas Gear Syn Series 220	Petronas Gear Syn Series 320	Petronas Gear Syn Series 460	Petronas Gear Syn Series 680	
 REPSOL				Super Tauro GT 320			
 ROYAL PURPLE				Gear Oil 320			
 STARFIRE				Zephyrus 320			
 SUPERCOOL				Aira 320			