

	Paana	100		120-280	300	400	600		600E+	800	Version 2024.3/giss	
	Cummins	MB	Cummins	div.	div.	Cummins	MB	Cummins	MB	MAN		
Diesel Motor	11 lt.	~15 lt.	20 lt.	9 - 23lt.	26-39 lt.	21 lt.	39,6 lt.	30 lt.	39,6 lt.	45 lt.		
kurzer / normal Intervall * langer Intervall ● SCR + DPF □	*	*	/	*	*	*	*	/	/	/	UNIVERSAL SAE 10W/40	
	*	* / ●	*	* / ●	●	*	●	/	●	/	POWER LD SAE 10W/40	
	* / □	* / ● / □	/	* / ●	* / ● / □	*	* / ● / □	/	* / ● / □	* / □	FOCUS QTM SAE 10W/40	
	* / □	* / ● / □	* / □	*	* / ● / □	* / □	* / ● / □	* / □	* / ● / □	* / □	FOCUS QTM SAE 10W/30	
	* / □	* / ● / □	* / □	/	* / ● / □	* / □	* / ● / □	* / □	* / ● / □	* / □	ALPINE EXTREME SAE 5W/30	
Kühlsystem	19 lt.	/	/	X	33 lt.	35 lt.	/	/	/	/	COOLANT M5.0 nicht mit anderen Kühlerschutzmittel vermischen	
Kühlsystem >2015 (SCR)		25 lt.	25,5 lt.				36 lt.	39 lt.	36 lt.	24 lt.	COOLANT M4.0 nicht mit anderen Kühlerschutzmittel vermischen	
Hydrauliksystem	70 lt.	80 lt.	100 lt.	X	100 lt.	80 lt.	100 lt.	100 lt.	120 lt.	120 lt.	ALPINE MOTION HV 46 ALPINE ATF DEXRON III	
Hydrauliksystem Bio											ECOSYNT PAO 46 (anstelle von Syntofluid Extreme 50)	
Endantriebe je	0,8 lt.	2,4/3,5lt.	/	X	/	/	/	/	/	/	GEAR SINTEC CLP ISO 150 ALPINE PRO 220	
	/	/	1,5 lt.	/	je nach Typ	1,9/4,2lt.	je nach Typ	1,9 lt.	1,9 lt.	3,1 lt.	ALPINE PRO ISO VG 220 GEAR SINTEC CLP ISO 220 GEAR SINTEC CLP ISO 150	
Verteilergetriebe	/	1,8 lt.	2,4 lt.	X	je nach Typ	1,8 lt.	2,4 lt.	2 lt.	2,4 lt.	2 lt.		
Fräsegetriebe	/	/	/	X	/	/	/	/	1,3 lt.	/		
Trafoöl	/	/	/	/	/	/	/	/	60 lt.	/	Originalflüssigkeit ersetzen mit TRANSFORMATORENOEL SEV	
Winden					3 t	4 t	4,5 t	4,6 t				
Windengetriebe					10 lt.	10 lt.	9 lt.					ALPINE PRO ISO VG 220 PENTA SAE 75W/140 GEAR SINTEC CLP ISO 220
Haspelgetriebe					0,5 lt.	0,5 lt.	0,85 - 1,1 lt.					ALPINE PRO ISO VG 220 UNISYNT ZX SAE 75W/90 GEAR SINTEC CLP ISO 220
Getriebe / Drehkranztrieb					0,9 lt.	0,9 lt.	2x 1,7 lt.					FOCUS QTM, ALPINE EXTREME
Wirbelbremse					0,08 lt.	0,08 lt.	0,08 lt.					COREX HV 22
Lamellen-Kupplung					1,5 lt.	/	/					Hydrauliköl
Handpumpe					/	/	0,7 lt.					SPRAY 1219
Zahnkranz					X	X	X					FETT 5300
Seilführungsrolle / Drehkranz					X	X	X					
Radnaben / Schwingarme										X	FETT 2000	
allg. Fettschmierung										X	FETT 3000	
Bogenzahnkupplung										X	FETT 5300	
verzahnte Antriebswellen										X	COPPER PASTE	
Servoverstellgerät										X	TRANSFORMATORENOEL SEV	
Batteriepole										X	ACCU PROTECT	
Adblue										X	ADBLUE®	