

	Paana	100		120-280	300	400	600		600E+	800	Version 2024.03/giss	
	Cummins	MB	Cummins	div.	div.	Cummins	MB	Cummins	MB	MAN		
Moteur diesel	11 lt.	~15 lt.	20 lt.	9 - 23lt.	26-39 lt.	21 lt.	39,6 lt.	30 lt.	39,6 lt.	45 lt.		
service normal * long 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	
Système de refroidissement	19 lt.	/	/	X	33 lt.	35 lt.	/	/	/	/	COOLANT M5.0 Ne pas mélanger avec d'autres liq. refroidissement	
S.de refroidissement >2015 (SCR)		25 lt.	25,5 lt.	/	/	/	36 lt.	39 lt.	36 lt.	24 lt.	COOLANT M4.0 Ne pas mélanger avec d'autres liq. refroidissement	
Système hydraulique	70 lt.	80 lt.	100 lt.	X	100 lt.	80 lt.	100 lt.		100 lt.	120 lt.	ALPINE MOTION HV 46 ALPINE ATF DEXRON III	
Système hydraulique Bio												
Moyeux, réducteur	0,8 lt.	2,4/3,5lt.	1,5 lt.	X	selon le type	1,9/4,2lt.	selon le type	1,9 lt.	1,9 lt.	3,1 lt.	GEAR SINTEC CLP ISO 150 ALPINE PRO 220	
Réducteur pompe		1,8 lt.	2,4 lt.	X	selon le type	1,8 lt.	2,4 lt.	2 lt.	2,4 lt.	2 lt.		
Engrenage fraise				X					1,3 lt.			
Huile de transformateurs									60 lt.		Fluide d'origine remplacée par TRANSFORMATORENOEL SEV	
Treuil					3 t	4 t	4,5 t	4,6 t				
Réducteur du treuil					10 lt.	10 lt.	9 lt.					ALPINE PRO ISO VG 220 PENTA SAE 75W/140 GEAR SINTEC CLP ISO 220
Engrenages du dévidoir					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
Réducteur couronne de rotation					0,9 lt.	0,9 lt.	2x 1,7 lt.					
Frein à induction					0,08 lt.	0,08 lt.	0,08 lt.					FOCUS QTM, ALPINE EXTREME
Embrayage à lamelles					1,5 lt.							COREX HV 22
pompe à main							0,7 lt.					Huile hydraulique
Couronne dentée					X	X	X					SPRAY 1219
Poulies de guidage de câble / couronne de rotation					X	X	X					FETT 5300
Moyeux de roues / levier										X	FETT 2000 FETT 3000	
Lubrification à la graisse										X		
Accouplement à dentures										X	FETT 5300	
Arbres cannelés										X	COPPER PASTE	
Réglage pour soupapes Moog										X	TRANSFORMATORENOEL SEV	
Bornes des batteries										X	ACCU PROTECT	
Adblue										X	ADBLUE®	