

	Paana	100		120-280	300	400	600		600E+	800	Version 2023.2/mda
	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.	/	ALPINE MOTION HV 46 ALPINE ATF DEXRON III
Système hydraulique Bio										120 lt.	ECOSYNT PAO 46 (au lieu de Syntofluid Extreme 50)
Moyeux, réducteur	0,8 lt.	2,4/3,5lt.		X							GEAR SINTEC CLP ISO 150 ALPINE PRO 220
			1,5 lt.		selon le type	1,9/4,2lt.	selon le type	1,9 lt.	1,9 lt.	3,1 lt.	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.	GEAR SINTEC CLP ISO 220 GEAR SINTEC CLP ISO 150
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 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 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
Lubrification à la graisse									X		FETT 3000
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®