

# **CARACTERISTIQUES GENERALES DES LOCOTRACTEURS CFD (1936-1961)**

Dimensions	11	204	4	11	12	13	14	15	50	62
Puissance	75 cv	150 cv	75 cv	130 cv	135 cv	150 cv	150 cv	180 cv	150 cv	150 cv
Moteur	CLM 85 LC3	CLM DV 85	CLM LC 35	Renault	Berliet	Berliet	Berliet	Willème	Berliet	Berliet
Cylindres	4	6	6	6	6	6	6	8	6 (135x180)	6 (135x180)
Nb essieux	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Diam. roues	0,845 m	0,800 m	0,800 m	0,800 m	0,800 m	0,800 m	0,800 m	0,800 m	0,900 m	1,000 m
Empattement	1,80 m	2,24 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,15 m	2,67 m
Longueur HT	5,35 m	6,98 m	6,40 m	6,40 m	6,40 m	6,57 m	6,57 m	6,98 m	6,40 m	7,50 m
Longueur chassis	4,40 m	6,50 m	5,20 m	5,20 m	5,20 m	5,50 m	5,50 m	5,70 m	5,35 m	6,47 m
Largeur totale	1,90 m	2,51 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,30 m	2,30 m
Hauteur totale	2,90 m	3,15 m	3,13 m	3,13 m	3,13 m	3,13 m	3,13 m	3,13 m	3,15 m	3,15 m
Tare	8,5 t	18 t	15 t	16 t	16 t	16 t	16 t	18 t	16 t	18 t
Vitesse maxi	40 km/h	44 km/h	44 km/h	45 km/h	45 km/h	44 km/h	44 km/h	44 km/h	44 km/h	44 km/h
Transmission	Electr.	Minerva	Chaînes	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva
Nb postes conduite	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Année de const.	1936	1936	1940	1941	1942	1947	1948	1951	1941	1946

70	650/652	851/852	X	Y	201	Doubs 101-103	CP 51	BB 400	020 C	BB 200	BB 432 433
150 cv Berliet	180 cv Willème	180 cv Willème	180 cv Willème	180 cv Willème	180 cv Willème	180 cv Willème	180 cv Willème	2x207 cv Poyaud	2x180 cv Willème	2x207 cv Poyaud	2x275 cv Poyaud
6 (135x180)	8 (130x170)	8 (130x170)	8 (130x170)	8 (130x170)	8 (130x170)	8 (130x170)	8 (130x170)		8 (130x170)		
3	3	3	3	3	3	3	4	4	2	4	4
1,000 m	0,900 m	0,800 m	0,800 m	0,800 m	0,920 m	0,900-0,850	0,900 m	0,860 m	1,05 m	0,860 m	1,05 m
2,40 m	2,05 m	2,60 m	2,45 m	2,45 m	2,06 m	2,25-2,04	3,16 m	2,00-4,85 m	4,92 m	2 m-5,25 m	2,20-7 m
7,20 m	6,90 m	6,30 m	6,30 m	6,50 m	6,68 m	8,00 m	8,84 m	10,76 m	10 m	11,03 m	14,02 m
6,20 m	5,90 m	5,30 m	5,30 m	5,50 m	5,75 m	7,00 m	7,84 m	9,81 m	9 m	9,85 m	13 m
2,30 m	2,10 m	2,30 m	2,30 m	2,30 m	2,16 m	2,00 m	2,30 m	2,50 m	3 m	2,90 m	2,80 m
3,15 m	3,05 m	3,15 m	3,15 m	3,15 m	3,22 m	3,00 m	3,00 m	3,75 m	3,48 m	3,53 m	3,90 m
18 t	18,65 t	16 t	16 t	18 t	15 t	18 t	20 t	32 t	33 t	42 à 52 t	68 t
44 km/h	44 km/h	45 km/h	45 km/h	45 km/h	45 km/h	40 km/h	40 km/h	45 km/h	40 km/h	50 km/h	70 km/h
Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Minerva	Asynchro	Asynchro	Asynchro	Asynchro
1	1	1	1	1 en bout	1	1	1	1	1	1	1
1948	1946-48	1947-48	1948	1949	1949	1948	1948	1962-66	1949-51	1953-57	1959-61