

Genre du véhicule Chariot de travail (véhicule spécial) *)	Marque de fabrication C L A R K	Type 7 5 C	Fiche d'homologation N° CH 5187 08
--	------------------------------------	---------------	---------------------------------------

Constructeur	CLARK EQUIPEMENT FRANCE S.A., F-67023 Strasbourg
Identification	sur la plaquette du constructeur "75 C" devant le N° du châssis "4243" derrière le No du châssis "FSC"
Plaquette constructeur	à droite, au centre latéralement sous la cabine
N° du châssis	à droite, au centre latéralement sur l'avant du véhicule
Identification du moteur	"V-504-C" à droite, à l'arrière sur le bloc (plaquette)
Importateur principal	Charles KELLER AG, 8304 Wallisellen / A partir du 01.09.85 : NOTZ AG, Abt. Baumaschinen,
Véhicule homologué	4 243 A 131 FSC Industrie Berntrasse 24, 2555 Brügg

Châssis	2	Nombre de roues	4
Nombre d'essieux	hydraulique, articulée (**)		
Direction	convertisseur de couple avec boîte Powershift		
Transmission	3 (SS)	Entraînement	toutes roues
Nombre de vitesses	air comprimé/hydraulique, 2 circuits,		
Frein de service	à commande par air comprimé, 1 circuit,		
	à disques, sur toutes les roues		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne,		
	sur l'arbre à cardan		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circuits	(***)		

Moteur	CUMMINS	Type	V-504-C
Marque	V	Temps	4
Construction	D	Position	arrière
Carburant	eau	Nombre cylindres	8
Refroidissement	117,5	Course	95,25
Alésage	8258	CV-impôt	42,06
Cylindrée	118 (DIN)	à V/min	2800
Puissance en kW	73,0 dB/A	à V/min	2100
Bruit à l'arrêt	2 pots = 660x292x210 mm		
Silencieux	Bacharach 3,0		
Mesure des gaz	-		
Déparasitage	-		

Carrosserie	pelle		
Nombre de portes	2	Compteur de vitesse	-
Ceintures sécurité	av -	ar	-
Cale	400x300x230 mm	Retroviseurs	gauche + droite
Antivol	-		
Nombre de places	t 1	av	centre ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		7100	Empattements 2858 /
Largeur		2650	Essieu double av ar
Hauteur		3320	Voies av 1950 ar 1950
Porte à faux	av	2242	Voies av ar
	ar	2000	av ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	3900	Braquage ø	g 11200 d 11200

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	6430	7940	14370
Charge utile	-		
Poids total	6430	7940	14370
Poids garantis	15000		
Pneus	20,5 R 25	20,5 R 25	+))
Ply / bar	12 / 2,25	12 / 2,25	
Charge	9080	9080	
pour V max	50	50	
Jantes	25 - 17,00	25 - 17,00	
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique automatique		
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	-		
Charge garantie sur le toit	-		
Vitesse maximale selon le constructeur	20,4	km/h	
testée 22,5 km/h à Vmin 3070	au moteur prise de force		

Équipement	§)	
Feux de route	CR	(E)
Feux de croisement	CR	(E)
Feux de position	A	(E)
Feux rouges	R-31	(E)
Feux stop	R-31	(E)
Clignoteurs	av 1 (E) AV=	4 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	I (E)
Feux de gabarit	av A (E)	ar ULO CH 1 0507 C1
Feux arrière de brouillard		
Feux complémentaires	lampes de travail: AV = 2 / AR = 2	
Eclairage plaque	2/séparé	
Essuie-glace	1/balai avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	BOSCH 2C018 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail (véhicule spécial)	
Marque et type	C L A R K 7 5 C	
Homologation N°	CH 5187 C8	
Carrosserie	pelle	
Places	total 1	avant
Poids à vide	14370	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 42,06
Poids total	14370	Cylindree 8258

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *) Véhicule spécial : largeur = 2650 mm; distance volant - vers l'avant du véhicule = 3900 mm.
- **) Direction : avec pompe de secours électrique.
- ***) Contrôle 2 circuits : commutateur électrique de fin de course aux deux maîtres-cylindres; lampe-témoin combinés.
- +) Variante de pneus : 23.5 - 25 16 PR par essieu 12 460 (2,5) Vmax 50 km/h.
- §) Équipement : la hauteur des feux de croisement, de position et la position des clignoteurs avant sont admises pour raisons techniques.
- §§) Nombre de vitesses : l'importateur bloque la 4ème vitesse.

Inscription dans le permis de circulation:

- 125 - Autorisation spéciale obligatoire; (code 14 - les manoeuvres difficiles.....miroirs d'angles min. 300 cm2);
- 137 - signalisation jaune/noir: sur la protection à l'avant de la pelle;
- 138 - protection : sur les dents ou la lame niveleuse de la pelle;
- 141 - assurer : les commandes de la partie hydraulique de travail;
- 160 - montage : les feux prescrits.

Lieu et date de l'homologation Wallisellen, 27.10.82 Sy (ZH) /
lin

Remplace FH CH 5187 C8 du 27.10.82
Importateur (03.10.85) - WS

Service fédéral d'homologation