

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail *)	THWAITES	Nimbus I	CH 5583 13

Constructeur	TEWAITES Engineering Co. Ltd., Leamington Spa (GB)
Identification	sur la plaquette du constructeur "NIMBUS I" devant le N° du châssis -
Plaquette constructeur	en haut, au centre sur le carénage arrière, à côté du siège
N° du châssis	en haut, au centre sur la traverse médiane (frappé par l'importateur)
Identification du moteur	"PH 1" à droite, sur carter vilebrequin, à côté filtre à huile et à droite, sur boîtier du levier
Importateur principal	KOPPEL AG., Baumaschinen, Industrie-Süd, 8305 Dietlikon (commandant la partie basculante)
Véhicule homologué	12 - 63 089

Châssis	2	Nombre de roues	4
Nombre d'essieux	mécanique		
Direction	mécanique, non synchronisée		
Transmission	3		
Nombre de vitesses	Entraînement sur roues avant		
Frein de service	mécanique, à expansion interne, sur les roues avant		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues avant		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circuits	-		

Moteur	PETTER	Type	PH 1
Marque	bloc	Temps	4
Construction	D	Position	au centre
Carburant	air	Nombre cylindres	1
Refroidissement	87,3	Course	110
Alésage	658	CV-impôt	3,35
Cylindrée	6,8 (DIN)	à l/min	1650
Puissance en kW	73,0 dB/A	à l/min	1240
Bruit à l'arrêt	1 pot = 350 x 210 x 110 mm		
Silencieux	Bacharach = 3,0		
Mesure des gaz	-		
Déparasitage	-		

Carrosserie	benne basculante		
Nombre de portes	-	Compteur de vitesse	-
Ceintures sécurité	av -	ar	-
Cale	-	Rétroviseurs	-
Antivol	-		
Nombre de places	1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	1250	2550	Empattements 1540
Largeur	1380	1560	Essieu double av 1390 ar 1320
Hauteur	500	1290	Voies av - ar -
Porte à faux	av 650	680	Voies ar -
	ar -	330	ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	1640	Braquage ø	g 5200 d 5200

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	500	370	870
Charge utile			1520
Poids total			1522
Poids garantis			
Pneus	6.00 - 16	5.00 - 16	
Pty / bar	4 / 2,5	4 / 2,25	
Charge	1140	688	
pour V max	30	30	
Jantes	4.50 E x 16	4.00 E x 16	
	mécanique		automatique
Gaz poids remorquable avec/sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	15		km/h
testée	17,1	km/h à l/min 1750	au moteur prise de force

Equipement	§)	
Feux de route	-	
Feux de croisement	HELLA K 11078/11095	
Feux de position	HELLA K 11078/11095	
Feux rouges	BOSCH K 23262	
Feux stop	-	
Clignoteurs	av HELLA K 12716	ar HELLA K 23262
Catadioptres	av	ar I (S)
Feux de gabant	av	ar
Feux arrière de brouillard	-	
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	1/séparé à gauche	
Essuie-glace	- avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	1/HELLA K 20024	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	T H W A I T E S Nimbus I		
Homologation N°	CH 5583 13		
Carrosserie	benne basculante		
Places	total	1	avant
Poids à vide	870	Carburant	2
Charge utile	-	CV-impôt	3,35
Poids total	870	Cylindrée	658

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)

*) Genre du véhicule : immatriculation comme chariot à moteur, voir CH 8583 02.

§) Equipement : montage par l'importateur;
- la hauteur des feux de croisement et des feux de position est admise pour raisons techniques.

Lieu et date de l'homologation Zurich, 30.10.81

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation