

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur *)	B O D A N	D 28 - 3S - 1004	CH 4131 02

Constructeur NEUWEILER AG, Maschinenbau, Seestrasse 16, 8280 Kreuzlingen
 Identification "D 28 - 3S - 1004" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constructeur sous le capot du moteur, à droite, à l'arrière en haut sur le cadre
 N° du châssis sous le capot du moteur, à droite, à l'arrière en haut sur le cadre
 Identification du moteur "Z 790 H" à droite, à l'arrière, latéralement sur la soufflerie, plaquette
 Importateur principal -
 Véhicule homologué 1155

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique, sur les roues arrière
 Transmission mécanique avec inverseur
 Nombre de vitesses 4 Entraînement toutes roues **)
 Frein de service hydraulique, 1 circuit, à expansion interne, sur toutes les roues
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur la boîte de distribution
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits -

Moteur
 Marque H A T Z Type Z 790 H
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position arrière
 Refroidissement air Nombre cylindres 2
 Alésage 90 Course 100
 Cylindrée 1272 CV-impôt 6,48
 Puissance en kW 20 à t/min 2500
 DIN CV 27,5
 Bruit à proximité 98 dB/A à t/min 2500 x)
 Silencieux 1 = 240 x Ø 125 mm
 Mesure des gaz Bacharach 4,5
BOSCH noircissement 4,2 à 95 %

Carrosserie
 Nombre de portes - Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs intérieur / gauche / droite
 Cale 1 = 260x150x190 mm Attelage AR= crochet
 Antivol -
 Nombre de places 1 av. centre ar.
 Dimensions
 Longueur intérieur 1300 extérieur 3340 Empattements 1810
 Largeur 1300 1895 Essieu double av. ar.
 Hauteur 570 1430 Vole av. 1390 ar. 1375
 Porte à faux lat. av. 480 940 Voies av. ar.
 ar. 590 Braquage # g 8700 d 8400

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 1100 1100 2200
 Charge utile 2100 200 2300
 Poids total 3200 1300 4500
 Garantie fabr. 10 - 15 AM 10 - 15 AM 4500
 Dimens. pneus 8 / 4,25 8 / 3,0 (Variantes voir
 Ply/bars 3200 2660 remarques)
 Charge pour V max 25 25
 Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 23 km/h
 Vitesse maximale testée 24 km/h
 à 2500 t/min au moteur

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

Équipement	-	
Feux de route	BOSCH K 21003 CH 1 0822 01	
Feux de croisement	BOSCH K 21003 CH 1 0822 01	
Feux de position	BOSCH K 13282 CH 1 0833 01	
Feux rouges	-	
Feux stop	-	
Climoteurs	av 1 (E)	ar voir feux rouges
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	2/ séparé	
Essuie-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	BOSCH 0 320 023 001 CH 5 0301 04	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	B O D A N D 28 - 3S - 1004		
Homologation N°	CH	4131 02	
Carrosserie	benne basculante		
Places	total	1	avant
Poids à vide	2200	Carburant	D
Charge utile	2300	CV-impôt	6,48
Poids total	4500	Cylindrée	1272

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- x) Mesure du bruit selon l'OCE; avec le véhicule en marche = 24 km/h, M4, IA 5,34 = 83 dB/A.
- *) Genre du véhicule : immatriculation comme chariot de travail, voir FH CH 5131 02.
- **) Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction arrière.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butées de pleine charge.

W