

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	BUEHRER	455 A	CH 4119 43

Constructeur BUEHRER Traktorenfabrik AG., 8340 Hinwil (CH)
 Identification "455 A" devant le No du châssis et sur la plaquette du constructeur

Plaquette constr. à droite, à l'avant sur la caisse à outils, sous le capot
 N° du châssis à gauche, en haut sur support du moteur
 Ident du moteur "203" à gauche, à l'arrière en haut sur le bloc
 Importateur princ. _____
 Véhicule homologué 455 A 21 525 Signes fixes dans code du type 455 A

Chassis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique, sur demande assistance hydraulique
 Transmission mécanique synchronisée avec boîte complémentaire *)
 Nombre de vitesses 5 x 3 Entraînement toutes roues **)
 Frein de service hydraulique, à expansion interne, sur les roues AR; frein indépendant par 2 pédales avec verrouillage
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circ. -

Moteur
 Marque PERKINS Type 4.203
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position au centre
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 4
 Alésage 91,4 Course 127
 Cylindrée 3330 CV-impôt 16,97
 Puissance en CV 55 DIN à/vmin 1900
 Bruit 84 dB/A à/vmin 2090
 Silencieux 1 pot 665x Ø100 ou 1 cheminée 390x Ø135 mm
 Mesure des gaz Bacharach 3,5
 Déparasitage -

Carrosserie sur demande avec cabine de sécurité ou cabine +)
 Nombre de portes sur demande 2 Indic. vit. _____
 Ceintures sécurité _____ Rétroviseur _____ +)
 Cale _____ Attelage broches AV + AR
 Antivol _____
 Nombre de places 1 + 2 sièges de secours centre _____ ar _____ /
 Dimensions int. ext.
 Longueur _____ 3500 *) Empattements 2120 *) / _____
 Largeur _____ 1830 / _____
 Hauteur _____ 1700 Voie av 1440 ar _____
 Porte à faux lat. _____ Voies av _____ - _____
 av _____ 500 ar 1320 - 1650
 ar _____ 880 Braquage g 8500 d 7700
 Distance volant - vers l'avant du véhicule _____

Poids avant arrière total
 Poids à vide 1165 1555 2720
 Charge utile _____
 Poids total _____
 Garantie fabr. 1400 2000 3500
 Dimens. pneus 10,5 - 18 14,2 R 28 (Variantes +)
 Ply / bar 6 / 2,5 6 / 1,4 vor
 Charge 3180 3220 remarques)
 pour V max 30 30
 Garantie poids remorquable avec frein _____
 Garantie poids remorquable sans frein _____
 Garantie poids de l'ensemble _____
 Poids remorquable testé _____
 Vitesse maximale selon le constructeur 25 km/h
 Vitesse maximale testée 25 ++) km/h

Equipement §)	
Feux de route	M (E)
Feux de croisement	M (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av ar 2+2 I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	
Essuie-glace	+ avec/sans lave-glace
Avertisseurs	HELLA 002526 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	B U E H R E R 455 A		
Homologation			
N°	CH 4119 43		
Carrosserie			
Places	total 1 + 2	avant	
Poids à vide	2720	Carburant	D
Charge utile		CV-impôt	16,97
Poids total		Cylindrée	3330

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

- *) Embrayage : sur demande avec embrayage hydraulique devant l'embrayage mécanique, avec blocage de la roue libre; verrouillage par l'engagement de la marche arrière en montée et de la 1ère vitesse en descente (Inscription sur l'aile gauche).
Dans ce cas la longueur et l'empattement augmentent de 70 mm.
- **) Entraînement : sur toutes les roues, les roues avant étant déclenchables; blocage du différentiel arrière.
- +) Carrosserie : sur demande toit-abri de sécurité ou cabine; pour la cabine 1 essuie-glace ainsi qu'un rétroviseur de chaque côté sont exigés; un dégivreur est exigé pour la cabine fermée.
- ++) Variétés de pneus: avant 7.50 - 18 6 PR charge 3060 kg (2,5) V-max 30 km/h
10 - 15 6 PR 2720 (3,0) 30 km/h
arrière 12.4 - 28 6 PR 2550 (1,7) 30 km/h
13.6 - 28 8 PR 3290 (2,0) 30 km/h
12.4 - 32 6 PR 2710 (1,7) 30 km/h
- +++) Vitesse maximale : le régime limité est réglé par le constructeur selon la dimension des pneus (max. 2000 t/min)
- §) Equipement : l'emplacement des catadioptrés, la hauteur des feux de position/clignoteurs sur les véhicules avec toit-abri de sécurité ou cabine, sont admis pour raisons techniques.

A noter dans le permis de circulation:
- plombage sur butées de pleine charge.

Remplace FH CH 4119 43 du 1.-3.7.75
Voies AR
(17.5.1977)

Lieu et date de l'homologation

Hirwil, 1.-3.7.75

Homologation fédérale des types de véhicules