

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
40) Tracteur	U T B	Universal 640	CH 4834 08

Constructeur	U.T.B. UZINA TRACTORUL BRASOV / Roumanie
Identification	sur la plaquette du constructeur "U-640" numéro du châssis -
Plaquette du constructeur	à droite, latéralement sur le carter de la boîte à vitesses
Numéro du châssis	au-dessous de la plaquette du constructeur et à droite, latéralement sur le carter de l'essieu arrière
Identification du moteur	"D-121,050" à gauche, latéralement sur le bloc; sur la plaquette rivée et devant le No du moteur
Importateur	HEINZ RENOLD, Mech. Werkstätte, 6018 Buttisholz + E. KELLER, Mech. Werkstätte, 9533 Kirchberg

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	U T B	Type	D-121,050
Suspension	-	Construction	en ligne	Temps	4
Direction	mécanique Gemmer	Carburant	D	Position	avant
Entraînement	sur roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres	4
Frein de service	mécanique, à rubans, sur les arbres primaires resp. sur roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage	Alésage	102	Course	110
Frein auxiliaire	mécanique, à rubans, sur les arbres primaires resp. sur les roues arrière	Cylindrée	3594	CV-impôt	18,30
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier av. secteur	Puissance en kW	45,6 ISO	à min-1	2400
Ralentisseur	-	Couple max. Nm	206	à min-1	1400
Contrôle 2 circuits	-	Déparasitage	-		
		Silencieux	l = 640x120x100 mm		

Carrosserie/équipement	§)
Nombre de portes	2/ sur demande
Ceintures sécurité	avant - arrière -
Cale	-
Antivol	-
Réservoir carburant	1/54 litres, tôle d'acier
Avertisseur	Electroprecizia 4122 ou d'autres modèles homologués
Nombre de places	total 1 av. - centre - ar. -

Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		3480	Empattement 2100
Largeur	(1578-2278)	1780	Essieu double av. - ar. -
Hauteur		1970	Voie av. 1320 - 2020
Porte à faux avant		380	Voie ar. 1200 - 1900
Porte à faux arrière		1000	Braquage ø g 7200 d 7000
Garde au sol	à vide -		en charge -

Poids	avant	arrière	total	
Poids à vide	760	1260	2020	§)
Répartition charge	(poids à vide sans cadre resp. cabine)			
Poids garantis	1300	3220	4520	
Pneus	6.50 - 16	14.9 R 28		+) )
Ply/bar	6 / 1,4	6 / 3,1		
Charge	1230	3220		
pour Vmax	30			
Jantes	4.00 F x 16	W 13 x 28		
Garantie poids remorquable avec/sans frein		mécanique 9160/1500		automatique
Garantie poids de l'ensemble				
Poids remorquable testé				
Charge garantie sur le toit				
Vitesse maximale selon le constructeur		25,0		km/h
testée	25,0	km/h à min-1 2400	moteur 600 ou 660	prise de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt	Remarques	Indications pour le permis de circulation	(Code)
Boîte de vitesses	i-e	dB/A	dB/A min-1			
m12	22,07	83,0	78,0 1800	ac)	Genre du véhicule <u>Tracteur</u>	
					Marque et type <u>U T B Universal 640</u>	
					Homologation No CH <u>4934 08</u>	
					Carrosserie _____	
F	G	H	J	R		
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Places total <u>1</u>	avant <u>-</u>
b=3,80 à 2280 min-1	k=	à min-1	k=	à min-1	Poids à vide <u>§)</u>	Carburant <u>D</u>
b=2,80 à 1680 min-1	k=	à min-1	k=	à min-1	Charge utile <u>-</u>	Cylindrée <u>3594</u>
b=2,30 à 1400 min-1	k=	à min-1	k=	à min-1	Poids total <u>-</u>	CV-impôt <u>18,30</u>
O	O+P					
S Bacharach = 3,5	Pompe d'injection	C A V				

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

§) Carrosserie/Equipement : avec cadre de sécurité FAT-1035/84 poids = 57 kg (arceau) ou 117 kg (avec pare-brise).  
avec cabine de sécurité CSD-0601/ 250 kg.

Lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

+) Variante de pneus : AV = 6.00 - 16 6 PR 1120 (3,3) Vmax 30 km/h  
AR = 12.4 - 28 6 PR 2550 (1,7) 30 km/h  
13.6 - 28 6 PR 2860 (1,6) 30 km/h  
ou d'autres pneus équivalents (art. 13/1, OCE).

Inscription dans le permis de circulation:

101-1 plomb sur butée de pleine-charge.

40) Tracteur

U T B

Universal 640

4834 08

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 15.12.86 à Buttisholz - Sta/PR

Dès millesime 1987

valeurs d'émission 1.10.86 remplies

Frein de service

: hydr., disques en bain d'huile, sur arbres du diff. resp. roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage

Frein aux./-d'arrêt

: mécanique, à ruban, sur arbres du diff. resp. sur roues AR

Dimensions

: empattement = 2240mm; longueur = 3620 mm;  $\phi$ -braquage = 7,5 m

Vmax 30 km/h

: 30 km/h à 2400/min au mot. resp. 600/1030 /min . prise de force

Insonorisation

: 1 pot 640 = 100 x 90

**Emissions du bruit****(E) Type du moteur**

D-121.050

**(F) Boîte de vitesse**

m12

**(G) i-A**

18,92

**(H) au passage  
dB/A**

84,0

**(J) à l'arrêt  
dB/A min-1**

77,0 1800

**(R) Remarques**

ac)

**Emissions des gaz****(E) Type du moteur****(F) Boîte de vitesse****(G) i-A****Emissions en g/km  
(K) CO (L) HC****(M) NO****(N) Ralenti  
CO min-1****Numéro-ATGE****Emissions de fumée****(E) Type du moteur****(O) selon OCE annexe 3**

b = à min-1  
 b = à min-1  
 b = à min-1

**(O+P) selon ECE-24**

k = à min-1 k = à min-1  
 k = à min-1 k = à min-1  
 k = à min-1 k = à min-1

**(S) Bacharach**

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale