

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur	BOLENS	HT 23	CH 4105 09

Constructeur	BOLENS DIVISION FMC CORPORATION, Port Washington, Wisconsin (USA)
Identification	"2389" sur la plaquette du constructeur "HT 23" devant le No du châssis
Plaquette constructeur	à gauche, en haut sur la tôle recouvrant le moteur, sous le capot
N° du châssis	à gauche, à l'avant latéralement sur le longeron
Identification du moteur	"K 582 S" à gauche, latéralement sur la tôle conductrice d'air (plaquette)
Importateur principal	BUCHER - GUYER AG., Maschinenfabrik, 8166 Niederrweningen
Véhicule homologué	HT 23 - 0 101 062

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4	Marque	KOHLER Type K 582 S
Direction	mechanisch	Construction	cyl. opposés Temps 4
Transmission	entraînement hydrostatique *	Carburant	B Position avant
Nombre de vitesses	2 sans paliers Entraînement sur roues arrière	Refroidissement	air Nombre cylindres 2
Frein de service	mécanique, à disques, sur les roues arrière	Alésage	89 Course 76
		Cylindrée	945 CV-impôt 4,81
		Puissance en kW	14,9 à t/min 3420
		DIN CV	20,3
Frein auxiliaire	mécanique, à disques, sur les roues arrière	Bruit à proximité	94 dB/A à t/min 2565 **)
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Silencieux	1 = 420 x ø 108 mm
Ralentisseur	-	Mesure des gaz	CO 2,0 % à 1000 t/min
Contrôle 2 circuits	-	Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = B

Carrosserie		Poids	
Carrosserie	minitracteur	avant	arrière total
Nombre de portes	-	215	245 460
Ceintures sécurité	-	Charge utile	-
Calé	-	Poids total	-
Antivol	-	Garantie fabr.	565 900 1000
		Dimens. pneus	16x8.50-8 26x12.00-12 (Variantes
Nombre de places	1 av. centre ar.	Ply/bars	2 / 0,9 2 / 0,8 voir
		Charge	480 1020 remarques)
		pour V max	16 16
Dimensions	intérieur extérieur	Garantie poids remorquable avec frein	
Longueur	1930 Empattements 1312 /	Garantie poids remorquable sans frein	
Largeur	1170 Essieu double av. ar.	Garantie poids de l'ensemble	
Hauteur	1200 Voie av. 905 ar. 860	Poids remorquable testé	
Porte à faux	lat. av. 268 Voies av. ar.	Vitesse maximale selon le constructeur 16 km/h	
	ar. 350 Braquage ø g 5780 d 5260	Vitesse maximale testée 16 km/h	
Distance volant - vers l'avant du véhicule-		à 3800 t/min au moteur	

Equipement	-	
Feux de route	BOSCH CH 1 0822 03	
Feux de croisement	BOSCH CH 1 0822 03	
Feux de position	R (E)	
Feux rouges	-	
Feux stop	-	
Cilnoteurs	av lat. = 4 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabant	av	ar
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	1/ séparé, au centre	
Essuie-glace	- avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	BOSCH 0 320 023 002	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur	
Marque et type	B O L E N S	HT 23
Homologation N°	CH 4105 09	
Carrosserie	minitracteur	
Places	total 1	avant
Poids à vide	460	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 4,81
Poids total		Cylindrée 945

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

- *) Transmission : le véhicule est assuré selon l'article 20, alinéa 4, OCE, par blocage mécanique du frein de service.
- **) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = V-max. 16 km/h = 82 dB/A.

Lieu et date de l'homologation Niederwenningen, 06.06.79

Service fédéral d'homologation