

Genre du véhicule	Marque de fabrication			Type *)	Modèle année	Bordereau-type N°	
Tracteur agricole	B U H R E R			M S 1 3 - Standard	1964	4 ' 7 1 6	
Caractéristiques "Standard MS 13" de chaque côté sur capot. - "MS 13/.. *)" sur plaquette du constructeur, au-dessus de la boîte à vitesses							
				Carburant diesel	Nombre de cylindres 4		
Constructeur du châssis	BUEHRER, Traktorenfabrik AG, Hinwil (ZH) CH						
N° du châssis frappé	à droite, sur support du moteur, au centre						
N° du moteur frappé	à droite, au-dessus de la dynamo						
Type du moteur	OE 160 - en ligne, vertical						
Position du mot. avant	Frein-moteur						
Cylindrée	2'613 cm ³	Frein de remorque				Dimensions ext. en mm	
Temps	4	Transmission mécanique		Treuil/Cabest. s. demande		Longueur	2'880 *)
Refroidissement	eau	Nombre vit. avant 5 x 2 = 10 *)		Crochet rem. à broche		Largeur	1'650
Entraînement	arrière	Vitesse en 1 ^{er} 0,4 resp. 1,6		Voie avant 1'400 ***)		Hauteur	1'550
Nombre d'axes	2	Vitesse en prise dir. 20 **)		Voie arrière 1'320		Empattement	1'785 *)
Nombre de pneus	4	Bloquage différentiel oui		Diam. de braç. 5.50		Porte à faux arr.	580
Frein à pied mécanique, à expansion interne, sur arbre de Ritzel + indépendant par 2 pédales							
Frein à main mécanique, à expansion interne, sur arbre de Ritzel [séparées							
Poids	avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm
A vide	660	880	1'540	Dimension	6.00-16	10-28	Longueur
Charge utile			-	Charge pneu	565	970	Largeur
Total			1'540		4 Ply	AS Farmer	Hauteur
Gar. de fabr.					tracteur		Haut. ridelles
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.
Direction: position		centre		Marque du moteur		STANDARD	C.V. frein 44 DIN
Alésage		87.74		Course		107.95	C.V. impôts 13.3
Forme de la carrosserie							
Nombre de places: total		1 + 2		(avant milieu arr. .)		Places debout	
sièges de secours avec galerie sur ailes arrière							

Phares: marque	2/ BOSCH A 1225	Indic. de direction	sur demande
Feux de croisement	2/ Bilux, symétriques		
Feux de position	2/ dans les phares		
Phare brouillard		Essuie-glace	
Feux arrières	2/ électriques \emptyset 75 mm	Avertisseur	1/ électrique (1-ton)
Rélecteurs	2/ asés \emptyset 70 mm	Rétroviseur	
Feu stop		Indicateur de vitesse	km/h + compte-heures
Eclairage N° de contrôle		Parties dangereuses	
Lampe de travail sur demande (lampe-témoin indispensable)			
Equipement électr.	12	Volts	
Mesure du bruit	82	dB à 2'200 t/min	- Avertisseur = 88 dB

Observations et exceptions

- *) Modèles : MS 13/10 = avec boîte à 10 vitesses
MS 13/15 = 15 vitesses)
MS 13/R = réversible) empattement et longueur + 80 mm
- ***) Vitesse / pneus : 20 km/h à 2'050 t/min au moteur resp. 560 t/min à la prise de force.
Régulateur plombé par le constructeur ("FB").
Pneus : Sur demande 9-32 ou 11-28 ou 12-24 ou 9-36.
Contrôler la vitesse.
- ****) Voie avant : Avec essieu avant à suspension = 1'360 mm (empattement 1'843 resp. 1'923 mm).

Lieu et date de l'expertise-type Hinwil, 6.8.64

La Commission d'expertise-type

Genre du véhicule		Marque de fabrication		Type *)		Modèle année	Bordereau-type N°												
Tracteur agricole		BUHRER		MS 13 - Standard		1964	4 7 1 6												
Caractéristiques "Standard MS 13" de chaque côté sur capot. - "MS 13/.. *)" sur plaquette du constructeur, au-dessus de la boîte à vitesses																			
				Carburant diesel		Nombre de cylindres 4													
Constructeur du châssis		BUHRER, Traktorenfabrik AG, Hinwil (ZH) CH																	
N° du châssis frappé		à droite, sur support du moteur, au centre																	
N° du moteur frappé		à droite, au-dessus de la dynamo																	
Type du moteur OE 160 - en ligne, vertical																			
Position du mot. avant		Frein-moteur																	
Cylindrée 2'613 cm³		Frein de remorque				Dimensions ext. en mm													
Temps 4		Transmission mécanique		Treuil/Cabest. s. demande		Longueur 2'880 *)													
Refroidissement eau		Nombre vit. avant 5 x 2 = 10 *)		Crochet rem. à broche		Largeur 1'650													
Entraînement arrière		Vitesse en 1° 0,4 resp. 1,6		Voie avant 1'400 ***)		Hauteur 1'550													
Nombre d'axes 2		Vitesse en prise dir. 20 **)		Voie arrière 1'320		Empattement 1'785 *)													
Nombre de pneus 4		Bloquage différentiel oui		Diam. de braç. 5.50		Porte à faux arr. 580													
Frein à pied mécanique, à expansion interne, sur arbre de Ritzel + indépendant par 2 pédales																			
Frein à main mécanique, à expansion interne, sur arbre de Ritzel [séparées																			
Poids		avant		arr.		total		Pneumat.		avant		arr.		Dimensions int. en mm					
A vide		660		880		1'540		Dimension		6.00-16		10-28		**)		Longueur			
Charge utile						-		Charge pneu		565		970				Largeur			
Total						1'540				4 Ply		AS Farmer				Hauteur			
Gar. de fabr.										tracteur						Haut. ridelles			
Poids max. garanti pr. train routier						Nombre de portes						Porte à faux arr.							
Direction: position				centre				Marque du moteur STANDARD				C.V. frein 44 DIN							
Alésage				87.74				Course				107.95				C.V. impôts 13.3			
Forme de la carrosserie																			
Nombre de places: total		1 + 2		(avant		milieu		arr.)		Places debout							
sièges de secours avec galerie sur ailes arrière																			

Phares: marque	2/ BOSCH A 1225	Indic. de direction	sur demande
Feux de croisement	2/ Bilux, symétriques		
Feux de position	2/ dans les phares		
Phare brouillard		Essuie-glace	
Feux arrières	2/ électriques \varnothing 75 mm	Avertisseur	1/ électrique (1-ton)
Rélecteurs	2/ séparés \varnothing 70 mm	Rétroviseur	
Feu stop		Indicateur de vitesse	km/h + compte-heures
Eclairage N° de contrôle		Parties dangereuses	
Lampe de travail sur demande (lampe-témoin indispensable)			
Equipement électr.	12 Volts		
Mesure du bruit	82 dB à 2'200 t/min	- Avertisseur	= 88 dB

Observations et exceptions

- *) Modèles : MS 13/10 = avec boîte à 10 vitesses
MS 13/15 = 15 vitesses
MS 13/R = réversible) empattement et longueur + 80 mm
- ***) Vitesse / pneus : 20 km/h à 2'050 t/min au moteur resp. 560 t/min à la prise de force.
Régulateur plombé par le constructeur ("FB").
Pneus : Sur demande 9-32 ou 11-28 ou 12-24 ou 9-36.
Contrôler la vitesse.
- ****) Voie avant : Avec essieu avant à suspension = 1'360 mm (empattement 1'843 resp. 1'923 mm).

Lieu et date de l'expertise-type Hinwil, 6.8.64

La Commission d'expertise-type