

Genre du véhicule	Marque de fabrique		Type		Modèle année	Bordereau-type N°	
Remorque de travail	H A F F A		S. P 450		1965	5 1 6 6	
Caractéristiques "S,P 450" sur plaquette du constructeur							
Carburant					Nombre de cylindres		
Constructeur du châssis	HAFFA AG, Pfäffikon (ZH)						
N° du châssis frappé	à gauche, en haut sur traverse, à côté du pare-boue						
N° du moteur frappé							
Type du moteur							
Position du mot.	Frein-moteur						
Cylindrée	cm³	Frein de remorque				Dimensions ext. en mm	
Temps	Transmission		Dispositif remorquage:			Longueur	3'160
Refroidissement	Nombre vit. avant		anneau, sans ressort			Largeur	1'410
Entraînement	Vitesse en 1 ^{re}		Voie avant		1'180	Hauteur 1'550/ 740	
Nombre d'axes	1	Vitesse en prise dir.		Voie arrière		Empattement *)	
Nombre de pneus	2	Bloquage différentiel		Diam. de braq.		Porte à faux arr. 500	
Frein de service							
2ème frein		mécanique, à mâchoires extérieures, à câble, sur les 2 roues, avec arrêt					
Poids	avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm
A vide	20	570	590	Dimension	5.90-13		Longueur
Charge utile			-	Charge pneu	465		Largeur
Total			590		4 Ply		Hauteur
Gar. de fabr.					Tubeless		Haut. ridelles
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.
Direction: position				Marque du moteur			C.V. frein
Alésage				Course			C.V. impôts
Forme de la carrosserie remorque pour le transport d'un rouleau compresseur S + P Vibrall							
Nombre de places: total		(avant milieu arr.)				2 W ou 28 WE	

Phares: marque		Indic. de direction	
Feux de croisement		2 clignoteurs au-dessus des feux arrières	
Feux de position		(orange)	
Phare brouillard		Essuie-glace	
Feux arrières	2/ ULO K 13 326	Avertisseur	
Réfecteurs	4/ AV= blancs Ø 70/AR= triangles	Rétroviseur	
Feu stop	2/ combinés avec feux arrières	Indicateur de vitesse	
Eclairage N° de contrôle	1/ à gauche, combiné	Parties dangereuses	
Phare marche arrière			
Equipement électr.	Volts		
Mesure du bruit	bB à		

Observations et exceptions

*) Longueur du timon = 2'660 mm.

A noter dans le permis de circulation, page 4 :

Disque indiquant la vitesse maximale admise 60 km/h, vu que la remorque peut également être attelée à une voiture automobile légère.

Lieu et date de l'expertise-type Zurich, 16.7.65

La Commission d'expertise-type

Genre du véhicule	Marque de fabrique			Type		Modèle année	Bordereau-type N°	
Remorque de travail	H A F F A			S. P 450		1965	5 1 6 6	
Caractéristiques "S,P 450" sur plaquette du constructeur								
Carburant						Nombre de cylindres		
Constructeur du châssis	HAFFA AG, Pfäffikon (ZH)							
N° du châssis frappé	à gauche, en haut sur traverse, à côté du pare-boue							
N° du moteur frappé								
Type du moteur								
Position du mot.	Frein-moteur							
Cylindrée	cm³	Frein de remorque					Dimensions ext. en mm	
Temps	Transmission			Dispositif remorquage:		Longueur 3'160		
Refroidissement	Nombre vit. avant			anneau, sans ressort		Largeur 1'410		
Entraînement	Vitesse en 1 ^{re}			Voie avant 1'180		Hauteur 1'550/ 740		
Nombre d'axes	1	Vitesse en prise dir.			Voie arrière		Empattement *)	
Nombre de pneus	2	Bloquage différentiel			Diam. de braq.		Porte à faux arr. 500	
Frein de service								
2ème frein		mécanique, à mâchoires extérieures, à câble, sur les 2 roues, avec arrêt						
Poids	avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm	
A vide	20	570	590	Dimension	5.90-13		Longueur	
Charge utile			-	Charge pneu	465		Largeur	
Total			590		4 Ply		Hauteur	
Gar. de fabr.					Tubeless		Haut. ridelles	
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.	
Direction: position				Marque du moteur			C.V. frein	
Alésage				Course			C.V. impôts	
Forme de la carrosserie remorque pour le transport d'un rouleau compresseur S + P Vibrall								
Nombre de places: total				(avant milieu arr.)			2 W ou 28 WE	

Phares: marque		Indic. de direction
Feux de croisement		2 clignoteurs au-dessus des feux arrières
Feux de position		(orange)
Phare brouillard		Essuie-glace
Feux arrières	2/ ULO K 13 326	Avertisseur
Réfecteurs	4/ AV= blancs Ø 70/AR= triangles	Rétroviseur
Feu stop	2/ combinés avec feux arrières	Indicateur de vitesse
Eclairage N° de contrôle	1/ à gauche, combiné	Parties dangereuses
Phare marche arrière		
Equipement électr.	Volts	
Mesure du bruit	bB à	

Observations et exceptions

*) Longueur du timon = 2'660 mm.

A noter dans le permis de circulation, page 4 :

Disque indiquant la vitesse maximale admise 60 km/h, vu que la remorque peut également être attelée à une voiture automobile légère.

Lieu et date de l'expertise-type Zurich, 16.7.65

La Commission d'expertise-type