

Genre de véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
51) Chariot de travail	S C H A E F F	SKL 820 A	CH 5776 18

Constructeur	Karl SCHAEFF GmbH & Co., Maschinenfabrik, D-7183 Langenburg
Identificaton	sur la plaquette du constructeur "SKL 820 A" numéro du châssis "252/...."
Plaquette du constructeur	à droite, au centre, latéralement sur le chariot arrière
Numéro du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le chariot avant
Identificaton du moteur	"ED" devant le no de moteur, à droite, à l'arrière sur la bride de pompe d'injection
Importateur	Kürfer Baumaschinen AG, 3602 Thoun

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus	Marque	PERKINS	Type 4,103 (ED)
Suspension	Construction	en ligne	Temps 4
Direction	Carburant	D	Position arrière
Entraînement	Refrigidissement	eau	Cylindres 4
Frein de service	Alésage	79,4	Course 88,9
	Cylindrée	1760	CV-impôt 8,26
	Puissance en kW	27 (DIN)	à /min 2600
Frein auxiliaire	Couple max. Nm	103	à /min 2100
	Silencieux	l = 500 x ø 150 mm	*
Frein d'arrêt			
Contrôle 2 circuits			

Carrosserie/Equipement	pelle chargeuse	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Poids à vide	1250	2050	3300
Ceintures sécurité avant	-	Repartition charge			
Cale	2/260x120x150 mm		1250	2050	3300
Antivol	-	Poids garantis			4200
Réservoir carburant	1/acier, 50 litres	Pneus	15,5/55 R 18	15,5/55 R 18	+))
Avertisseur	KLAXON CH 5 0701 04 ou d'autres modèles homologues	Ply/bar	14 / 4,0	14 / 4,0	
Nombre de places	total 1 av. centre ar.	Charge	6360	6360	
		pour Vmax	20	20	
		Jantes	11 x 18 acier	11 x 18 acier	

Dimensions	intérieur	extérieur					
Longueur		4680	Empattement	2000			
Largeur		1750	Essieu double	av ar			
Hauteur		2470	Voie	av 1380	-		
Porte à faux avant		1810	Voie	ar 1380	-		
Porte à faux arrière		870	Braquage Ø	g 7200	d 7200		
Garde au sol	à vide		en charge				

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique
Garantie poids de l'ensemble		
Poids remorquable testé		
Charge garantie sur le toit		
Vitesse maximale selon le constructeur	20	km/h
testée 19,8	km/h à /min 2600	moteur -- prise de force

++) distance volant - vers l'AV du vhc 3000 mm

Emissions de bruit		Au passage				Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses	l-e	dB/A	Mesure à l'arrêt	dB/A	/min		Genre du véhicule		
h2	14,39	82,5	72,0	1950	ac)	Chariot de travail			
						Marque et type	S C H A E F F	SKL 820 A	
						Homologation No CH	5776 18		
						Carrosserie	pelle chargeuse		
F	G	H	J		R	Places	total	1	avant
De fumée OCE annexe 3	ECE-24					Poids à vide	3300	Carburant	D
b = 1,80 à 2470 /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min		Charge utile	-	Cylindrée	1760
b = 4,00 à 2400 /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min		Poids total	3300	CV-impôt	8,96
b = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min					
O	O + P								
S Bacharach = 4,0	Pompe d'injection	CAV							

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

- *) Insonorisation : le compartiment-moteur à l'avant et latéralement pourvu de mat. insonorisant.
- +) Variante de pneus : 10.5 - 18 MPT 8 PR 5300 (3,5) Vmax 25 km/h
12.5 - 18 MPT 8 PR 5950 (3,0) 25 km/h
- +) Dimensions : lorsque le véhicule est équipé d'un dispositif interchangeable rapide, la distance volant - vers l'AV du véhicule ne doit pas dépasser 3000 mm.
- §) Equipement : la distance du sol des feux de croisement ainsi que la distance depuis l'AV des clignoteurs latéraux sont admises pour raisons techniques.

Inscription dans le permis de circulation

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
- 137 - signalisation jaune/noire: dispositif protecteur sur pelle chargeuse;
- 138 - protection : les dents ou la lame niveleuse de la pelle;
- 141 - assurer : les leviers de commande de la partie hydraulique de travail.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 30.9.85 Ho(BE)/lin

Remplace la fiche d'homologation du 30.09.85
14.05.87 - Corr. Voies Ad

Service fédéral d'homologation

fy

ln