

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	C A S E	5 8 0 F (4 x 4)	CH 5153 12

Constructeur CASE FRANCE SA., F-18103 Vierzon / France
 Identification "580 F" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constructeur à gauche, à l'avant, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
 N° du châssis à gauche, à l'avant, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
 Identification du moteur "455 607" à droite, latéralement sur le bloc, au-dessus du démarreur
 Importateur principal IBEA AG, Baumaschinen, 3425 Koppigen / BE
 Véhicule homologué 3738273

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique partiellement synchronisée *
 Nombre de vitesses 2 x 4 Entraînement toutes roues **
 Frein de service hydraulique, 1 circuit, à disques multiples dans bain d'huile, sur les arbres primaires resp. sur les roues AR, frein indépendant, 2 pédales av. verrouillage mécanique, à disques multiples dans bain d'huile, sur les arbres primaires resp. sur les roues AR
 Frein auxiliaire identique au frein auxiliaire
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits -

Carrosserie pelle avec excavatrice arrière
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs KIKEROY / gauche / droite
 Cale 1/ 400x300x230 Attelage -
 Antivol -
 Nombre de places 1 av. centre ar.
Dimensions
 Longueur intérieur 4920 Empattements 2220
 Largeur 2300 Essieu double av. ar.
 Hauteur 2800 Voie av. 1700 ar. 1820
 Porte à faux lat. Voies av. ar.
 av. 1100
 ar. 1600 Braquage g 10750 d 10700
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - 3000

Moteur
 Marque DAVID BROWN Type 455 607
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4
 Alésage 100 Course 114,3
 Cylindrée 3589 CV-impôt 18,28
 Puissance en kW 49 DIN à V/min 2250
 Bruit à l'arrêt 77 dB/A à V/min 1687 +)
 Silencieux l= 415 x 180 x 100 ++)
 Mesure des gaz Bacharach 3,5
BOSCH noirçissement 4,1 (Md. max. 1200 t/min)

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 1300 5500 6800
 Charge utile
 Poids total
 Garantie fabr. 2200 5700 7450
 Dimens. pneus 11,00 - 16 16,9 - 28 (Variantes x)
 Ply/bars 12 / 2,85 10 / 1,9 voir
 Charge 3400 6500 remarques)
 pour V max 25 25
 Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 24,9 km/h
 Vitesse maximale testée 24,0 km/h
à 2350 t/min au moteur

Equipement §)			
Feux de route	-		
Feux de croisement	M	(E)	
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Clignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av -		ar I (E)
Feux de gabarit	av -		ar -
Feux complémentaires	4/ lampes de travail, avec lampe-témoin		
Eclairage plaque	-		
Essuie-glace	1/ balai sans lave-glace		
Avertisseurs	1/ Mixo TR 89 CH 5 0102 03 ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	C A S E 5 8 0 F		
Homologation N°	CH 5153 12		
Carrosserie	pelle avec excavatrice arrière		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	6800	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	18,28
Poids total		Cylindree	3589

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

- *) Transmission : avec convertisseur de couple et train planétaire primaire fonctionnant comme inverseur.
- **) Entretien : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction avant; blocage du différentiel arrière.
- +) Mesure du bruit : avec le véhicule en marche en V-max. = 85 dB/A.
- ++) Insonorisation : compartiment du moteur insonorisé.
- x) Variante de pneus : AR = 14.9 - 28 8 PR charge 5600 (1,5) V-max. 25 km/h.
- §) Equipement : la hauteur des feux de croisement, de position et des clignoteurs AV est admise pour raisons techniques.

A noter dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
- 137 - signalisation jaune/noir: sur les béquilles et sur les griffes arrière;
- 140 - les béquilles doivent être rentrées et assurées;
- 141 - doivent être assurés: les bras de levage par des fourreaux de 750 mm; l'excavatrice AR par 2 broches; la pelle doit être rabattue vers l'arrière jusqu'à la marque.

Chariot de travail

C A S E

580 F (4x4)

CH 5153 12

Fiche complémentaire

I.

Complément du 03.02.1981 - jak

Variante de pneus avant : 10.5 - 20 10PR, charge 4000 (2,5), Vmax 50 km/h