

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur (châssis)	THOMAS SCHILTER	Dachs 1200	CH 4816 02
Constructeur	THOMAS SCHILTER AG., Maschinenbau, Buchserstrasse 11, 6370 Stans Suisse		
Identification	"Dachs 1200" sur la plaquette du constructeur		
Plaquette constructeur	à droite, à l'avant sur l'aile, devant le siège du passager		
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, devant le siège du passager		
Identification du moteur	"904" plaquette, à droite, à l'avant latéralement sur la soufflerie		
Importateur principal	-		
Véhicule homologué	prototype		

<b>Châssis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4 ou 6
Direction	mécanique
Transmission	mécanique non synchr. avec groupe secondaire
Nombre de vitesses	3 x 2 Entraînement toutes roues *)
Frein de service	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière **)
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière **)
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

<b>Moteur</b>			
Marque	LOMBARDINI	Type	904
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	au centre
Refroidissement	air	Nombre cylindres	2
Alésage	90	Course	94
Cylindrée	1196	CV-impôt	6,09
Puissance en kW	16	à t/min	2400
DIN CV	21,5		
Bruit à proximité	100,5 dB/A	à t/min	2475 +)
Silencieux	1 = 350 x Ø 100 mm		
Mesure des gaz	Bacharach	5,0	
	BOSCH noircissement 3,9 à 1800 t/min		

<b>Carrosserie</b>	direction avancée avec cadre de sécurité (PAT-461/79)		
Nombre de portes	-		
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	intérieurs / gauche / droite
Cale	-	Attelage	AV+AR= broches
Antivol	-		
Nombre de places	t 2 av 2	centre	ar /
<b>Dimensions</b>	intérieur	extérieur	
Longueur		4170	Empattements 2260 /
Largeur		1480-1660 ++)	Essieu double av ar
Hauteur		1880	Voie av 1260 ar
Porte à faux	lat.		Voies av - ar
	av	1050	++)
	ar	860	ar 1270 - 1400
			g 9400 d 8800
Distance volant - vers l'avant du véhicule -			

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	495	440	985
Charge utile			
Poids total	1000	1900	2500
Garantie fabr.			
Dimens. pneus	7.00 - 12	10.0/75-15	(Variantes ++)
Ply/bars	4 / 1,75	4 / 1,5	voir
Charge	1110	1760	remarques)
pour V max	30	30	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	25 km/h		
Vitesse maximale testée	25 km/h		
à 625 t/min à la prise de force, 2475 t/min au moteur			

Equipement	M	(E) ou CR (E)
Feux de route	M	(E) ou CR (E)
Feux de croisement	M	(E) ou CR (E)
Feux de position	A	(E) dans M/CR
Feux rouges	R-SI	(E)
Feux stop	-	
Clignoteurs	av	K 12716 ou 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires		
Eclairage plaque		1/ pour utilisation industrielle
Essais-glace		1/ balai (avec pare-brise) avec/sans lave-glace
Avertisseurs		1/ HELLA el 20011
		ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	THOMAS SCHILTER	Dachs 1200	
Homologation			
N°	CH	4816 02	
Carrosserie			
Places	total	2	avant 2
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	sel. la carrosserie	CV-impôt	6,09
Poids total	2500	Cylindrée	1196

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

- \* ) Entretien : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction avant; blocage du différentiel arrière.
- \*\* ) Freins : Jàms frein = mécanique, à expansion interne, sur le cardan (sur les roues avant) combiné avec le frein de service et le frein auxiliaire.
- + ) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 25 km/h = 81 dB/A.
- + ) Variante de pneus : pneus jumelés à l'arrière = 10.0/75-15 4 PR + 6.50-16 6 PR charge 1760+1050 (1,5) V-max. 30 km/h  
voies des roues extérieures avec jantes 4.50Fx16 = 1720 mm, avec jantes 5.50Fx16 = 1725 mm  
largeur du véhicule avec pneus jumelés arrière = 1910 mm.

Lieu et date de l'homologation Stans, 28.05.79

Service fédéral d'homologation

Chariot à moteur  
(châssis)

THOMAS SCHILTER

Dachs 1200

CH 4816 02

Fiche complémentaire

I

Complément du 16.01.80 à Stans - Sta

à partir du No du châssis: 0 104

Frein de service : hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant et  
mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière

Frein auxiliaire : mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière (inchangé)  
et d'arrêt

3e frein (selon la FH): est supprimé.