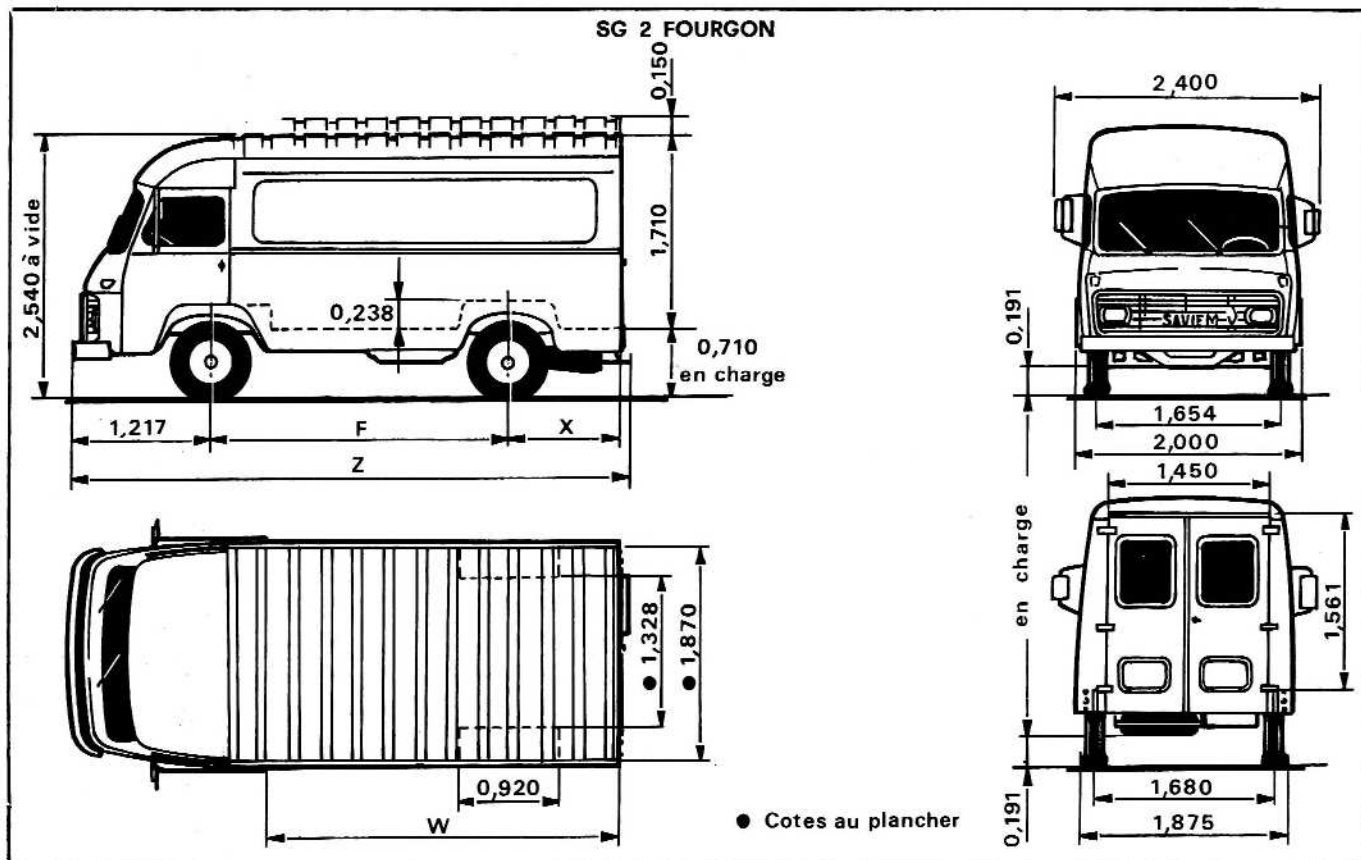


Saviem SB2 fourgon, fiche technique

Présenté en mai 1965, le SAVIEM SG2 a connu tout de suite un grand succès commercial sur le marché des utilitaires. La possibilité de pouvoir conduire ce véhicule avec le seul permis tourisme a largement contribué à cette réussite.

Sa robustesse, son confort, son grand volume de chargement en ont fait l'outil efficace que réclament la plupart des métiers.

De plus, grâce à son moteur Diesel, déjà éprouvé depuis



POIDS ET DIMENSIONS

	Type	SG2 MB 35		SG2 MB 38	
		N	L	N	L
POIDS (en tonnes)	Empattement				
	P.T.A.C.	3,500	3,500	3,800	3,800
	Charge utile (1)	1,375	1,055	1,675	1,355
	Poids du fourgon	2,125	2,445	2,125	2,445
	Répartition				
	AV	1,325	1,455	1,325	1,445
	AR	0,800	0,990	0,800	0,990
Limite maxi par essieu	AV	1,900	1,900	1,950	1,950
	* AR	2,100	2,100	2,300	2,300
	* P.T.R.A. (avec freinage à inertie)	5,000	5,000	5,300	5,300
DIMENSIONS (en mètres)	F	2,680	3,240	2,680	3,240
	W	3,037	4,137	3,037	4,137
	X	0,994	1,534	0,994	1,534
	Z	4,997	6,097	4,997	6,097
	Surface au plancher (m ²)	5,200	7,250	5,200	7,250
	Surface au sol (m ²)	9,975	12,200	9,975	12,200
	Volume utile (m ³)	9,000	13,600	9,000	13,600
	Rayon de virage hors tout	6,100	6,600	6,100	6,600

Nota (1) : La charge utile comprend le poids du conducteur et éventuellement celui du passager.

Le poids du châssis-fourgon est un poids moyen indicatif. Il s'entend en ordre de marche avec les pleins, roue et porte-roue de secours, sans conducteur ni passager.

PRESENTATION

longtemps, le SG2 est un véhicule économique et d'un entretien facile.

Par ses multiples versions, le SAVIEM SG2 a su s'adapter à toutes les exigences du marché et satisfaire ainsi la plupart de ses utilisateurs.

Caractéristiques dimensionnelles et pondérales

CARROSSERIE

- Nombre de places assises 2-3 avec le conducteur
- Différentes adaptations :
 - plateau,
 - fourgon,
 - benne,
 - fourgon pompe-tonne,
 - véhicule de première intervention,
 - véhicule blindé de transport de fond,
 - banque mobile,
 - fourgon d'incarcération,
 - élévateur à nacelles,
 - échelle,
 - van bétailière,
 - transport de personnes,
 - véhicule de produits surgelés et denrées alimentaires,
 - fourgon grand volume de déménagement,
 - fourgon grand volume de distribution, de messagerie,
 - véhicule de dépannage d'autoroute et de transport de voitures accidentées,
 - plateau brasseur et limonadier,

- citerne pour hydrocarbures,
- fourgon atelier.

Caractéristiques pratiques

CAPACITES (en litres)

— Réservoir de carburant	70 l
— Circuit de refroidissement	11,5 l
— Circuit d'huile moteur	9 l
— Vidange du moteur :	
- avec remplacement du filtre	9 l
- sans remplacement du filtre	8 l
— Boîte de vitesses	2,75 l
— Pont arrière	2,85 l
— Filtre à air à bain d'huile	1,15 l

ROUES ET PNEUMATIQUES

● Jantes

- Jantes en tôle
- Dimensions 19 × 400

● Pneumatiques

- Pneumatiques avec chambres à air du type profil routier.
- Dimensions 19 × 400
- Porte-roue de secours à droite dans l'empattement.
- Circonférence de roulement sous charge 2,230 mm

● Pressions de gonflage

- A l'avant 3,5 bars
- A l'arrière 4,5 bars