

DAILY FOURGON

35C15/E4



Dimensions

Dimensions (mm)		Roues AR Simples		Roues AR Jumelées		
A	Empattement	3520		3520L		4100
	Toit	H ¹	H ²	H ²	H ³	H ² H ³
B	Longueur totale (#)	5669		6069		7234
C	Porte-à-faux avant			1008		
D	Porte-à-faux arrière (#)	1141		1541		2126
	Porte-à-faux AR (sans marche-pied)	1030		1435		2020
E	Largeur maximale			2010		
M	Voie avant			1724		
N	Voie arrière			1540		
K	Hauteur totale (à vide)	2280	2 660	2740	2940	2740 2940
S	Hauteur du seuil de chargement (à vide)	675		765		755
	Diamètre de braq.: trottoir/trottoir	12094		12744		14564
	Diamètre de braq.: mur/mur	12744		13366		15190
Espace de chargement						
	Longueur intérieure	3130		3540		4680
	Largeur intérieure			1740/1800		
	Hauteur intérieure	1545	1 900	1900	2100	1900 2100
	Distance entre pass. de roue (inter.)	1317		1032		
Portes AR	Largeur			1530		
	Hauteur	1450	1 800	1800	2000	1800 2000
Porte latérale	Largeur	1216/1260		1216/1260		
	Hauteur	1425		1800		
Volumes m ³		9	10,8	12,0	13,4	16 18
Poids *(kg)						
	PTAC			3500		
	PTRA avec freinage inertiel			7000		
	Charge Maxi admissible essieu avant	2100		2100		
	Charge Maxi admissible essieu arrière	2240		2600		
	Poids sur essieu avant à vide	1280	1 332	1317	1316	1377 1401
	Poids sur essieu arrière à vide	915	899	1076	1089	1099 1155
	Poids à vide	2195	2 231	2393	2405	2476 2556
	Capacité de charge maxi.	1305	1 269	1107	1095	1024 944



Moteur

Type F1CE3481J - Diesel 4 temps

- Refroidissement liquide
- 16 soupapes (4 par cylindre)
- DOHC- 2ème génération Common Rail (+ EDC) avec turbocompresseur et intercooler + Wastegate.
- Pompe à huile suspendue
- Système de Refroidissement: radiateur
- pompe à eau et ventilateur à embrayage électro magnétique (3 vitesses).
- Prise d'air sur la calandre avant
- filtre sec.

Caractéristiques

Nombre de cylindres	4 verticaux en ligne
Alésage x Course	95,8 mm x 104 mm
Cylindrée totale	2998 cm ³
Puissance maximale	107 k W (146 Ch) à 30 00 ÷ 3500 tr/mn
Couple maximal	350 Nm à 1400 ÷ 2600 tr/mn

Emissions conformes aux normes Euro 4.



Boîte de vitesses

Boîte de vitesses manuelle synchronisée à 6 rapports.
Sélecteur de vitesses sur la planche de bord.

Niveaux de performance (évalués avec pneus et rapports de pont standard)

Pignon	Rapport pignons	Vitesse à puissance max. (km/h)	Pente surmontable à couple max. (%)
1ère:	5,37	--	> 50
6ème:	0,79	> 130	--

Prise de force

Adaptation pour le montage. Couple maximal: 180 Nm.