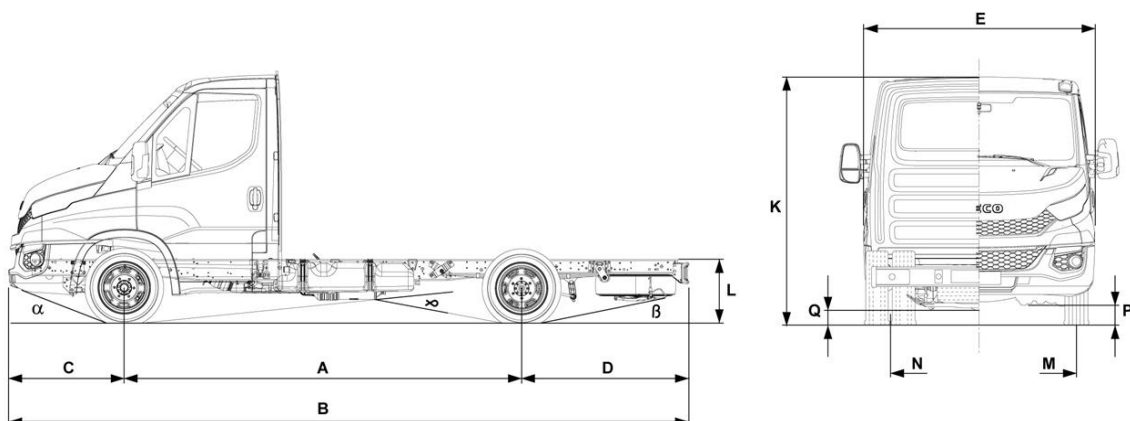


DAILY

35C15/E3

Roues AR jumelées



Dimensions (mm)		3000	3450	3750	4100
A	Empattement	3000	3450	3750	4100
B	Longueur totale (#)	5348	5913	6523	6923
C	Porte-à-faux avant			1008	
D	Porte-à-faux arrière (#)	1340	1455	1765	1815
E	Largeur maximale			2010	
	Essieu AV/ AR cabine			1355	
	Essieu AV/AR plateau			1410	
K	Hauteur totale (à vide)	2240	2240	2240	2240
M	Voie avant			1724	
N	Voie arrière			1540	
L	Hauteur à l'arrière du chassis (à vide)	797	795	802	799
P/Q	Garde au sol min AV/AR (à vide)			196/177	
	Diamètre de braq.: trottoir/trottoir	11116	12526	13466	14564
	Diamètre de braq.: mur/mur	11730	13146	14090	15190

Dimensions du plateau ridelle optionnel (mm)					
	Longueur maximale du véhicule (avec plateau standard)	5564	6093	6595	7340
	Longueur du plateau	3100	3560	4160	4900
	Largeur maximale du plateau			2130	
	Hauteur latérale			400	

POIDS *(kg)					
PTAC				3500	
PTRA avec freinage inertiel				7000	
Charge Maxi admissible essieu avant				2100	
Charge Maxi admissible essieu arrière				2600	
Poids sur essieu avant à vide (sans plateau)	1392	1417	1427	1440	
Poids sur essieu arrière à vide (sans plateau)	548	552	555	555	
Poids à vide (sans plateau)	1940	1969	1982	1995	
Capacité de charge maxi.	1560	1531	1518	1505	

* Poids en ordre de marche avec conducteur.

(RUP inclus = 100mm) - (RUP) Barre anti-encastrement AR

Les descriptions et caractéristiques de cette fiche sont données à titre d'information et non d'engagement. IVECO se réserve le droit de les modifier sans préavis.

IVECO

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 électromagnétique (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 kW (146 Ch) à 3000 ÷ 3500 tr/mn
Couple maximal	350 Nm à 1400 ÷ 2600 tr/mn

Emissions conformes à la norme **Euro 3**

BOITE 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 maxi (%)
1ère:	5,37	--	> 50
6ème:	0,79	> 120	--

Prise de force

Adaptation pour le montage. Couple maximale: 180 Nm.

EMBAYAGE

Embrayage monodisque à sec
Diamètre extérieur: 279,5 mm (11").

CHASSIS

Longerons en acier à section en « C » col de cygne à extrémités coniques, reliés aux traverses tubulaires rivetées sur le noyau.
Dimensions: 182 x 70 x 4 (mm)
Protection anticorrosion par cataphorèse.

DIRECTION

Assistée et hydraulique. Volant de 390 mm de diamètre avec dispositif de blocage de la direction. Colonne de direction en trois éléments avec joints de type cardan.

ESSIEU AVANT

A roues indépendantes.

PONT

Pont à simple réduction
Rapport de pont (standard): 4,182

SUSPENSIONS**Avant**

Quad-Tor: roues indépendantes, barres de torsion.

Barre stabilisatrice standard.

Arrière

Ressorts à lames semi-elliptiques et butées de talonnement en caoutchouc.
Barre stabilisatrice standard.

Amortisseurs

Hydrauliques, télescopiques et renforcés à l'avant et à l'arrière.

EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

Ligne de communication digitale CAN Bus
Batterie sans entretien: 12 Volt-110 Ah
Alternateur: 110A
Sortie allumage moteur: 2.3 kW

SYSTEME DE FREINAGE

A disque sur les essieux AV et AR.

Dimensions freins: Avant / Arrière

Disc Ø mm. 290 290

Brake Calipers (n°xmm): 2x48 / 2x44

Freins de service et de secours

Deux circuits avec freins à dépression.
Indicateur électronique de niveaux d'usure des freins avant et arrière.
Groupe de freinage sans Asbestos.
Frein de secours intégré au frein de service.

Frein de stationnement

Mécanique, agissant sur les roues AR.

ABS+EBD STANDARD.

ROUES/PNEUS (Standard)

Pneus: (6+1) 195/75R16

Roues: 5 JK - 16H

CABINE

- Cabine semi-avancée à trois places (conducteur + 2 passagers).
- Construction monocoque en tôle emboutie, rivetée au châssis.
- Protection anticorrosion de la coque par galvanisation et/ou cataphorèse
- Revêtement en matériau antiabrasif sur le dessous coque, les passages de roue et le compartiment moteur.
- Pare-brise galbé en verre laminé renforcé
- Siège conducteur à trois positions et banquette passagers fixe à 2 places avec appuis-tête et ceintures de sécurité.



Compartiments de rangement au dessus du tableau de bord et sur la console centrale.

- Panneaux pare-soleil orientables.

Les éléments suivants sont intégrés au tableau de bord en matériaux souples et anti reflet:

- Tachymètre électronique et analogique
- Compte-Tours électronique et analogique
- Indicateur de niveau de carburant avec voyant de réserve
- Indicateur de température d'eau moteur + voyant de haute température
- Affichage numérique avec:
- Totalisateur kilométrique (partiel / total)
- Horloge
- Atténuateur pour l'éclairage des instruments.
- Témoins lumineux pour toutes les fonctions.

Prédisposition radio + 4 haut-parleurs

Rangements divers + kit fumeur

Eclairage et signalisation conformes aux normes CEE

Contrôle de température pour le chauffage et la ventilation.

Lave-glaces avec gicleurs

Fermeture centralisée + télécommande

Volant réglable en hauteur

AUTRES EQUIPEMENTS

Roue de secours située sous le porte-à-faux AR. Réservoir de 70 litres avec fermeture à clé.

Crochet de manoeuvre avant.

Pot d'échappement positionné longitudinalement sur le côté droit avec embout de sortie à l'intérieur des longerons.

Interface carrossier (connecteurs)

Clé supplémentaire (3ème clé) avec télécommande.

Etiquetage: 35-150

IVECO

Rel. 1 - 03/2015