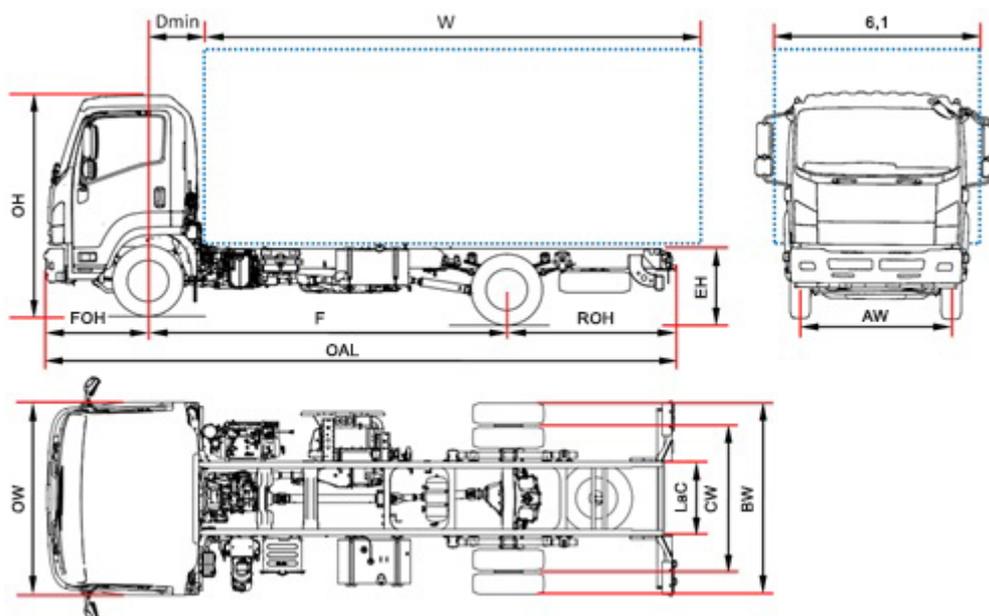


Suspensions pneumatique Série Bleu OBD-E (12 tonnes)

OBD-E



F 12		F 12 J	F 12 L	F 12 N	F 12 Q
Empattement	F	3790	4360	4990	5320
Longueur totale	OAL	6600	7470	8370	8740
Longueur carrosserie min. ⁽¹⁾	W	4725	5595	6495	6865
Longueur carrosserie max. ⁽¹⁾	W	5025	5895	6795	7165
Porte à faux AR	ROH	1645	1945	2215	2255
Hauteur châssis	EH	785			
Hauteur cabine	OH	2590	2585	2585	2585
Largeur au flanc des pneus AR	BW	2210			
Largeur cabine ⁽²⁾	OW	2195			
Largeur carrosserie ⁽³⁾	6,1	2500 ÷ 2600			
Distance essieu avant - arrière cabine	D min	710			
Porte à faux AV	FOH	1165			
Distance entre longerons	LaC	840			
Voie avant	AW	1800			
Voie arrière	CW	1670			
Diamètre de braquage (m) ⁽⁴⁾	Dia	13,7	15,5	17,5	18,6
POIDS (kg)					
Poids à vide du véhicule en ordre de marche ⁽⁵⁾		4182	4292	4352	4372
Poids à vide AV/AR		2633/1549	2683/1609	2705/1644	2798/1644
PTAC		11990 ⁽⁶⁾			
PTAC avant/arrière		4480 / 8480			
Poids max. tractable freiné/ Poids max. tractable non freiné		3500 / 750			

1. Donnée tirée du COC
2. Sans les clignotants latéraux et les rétroviseurs extérieurs
3. Largeurs possibles avec bras de rétroviseurs en option 2240/2286 -2286/2406 -2406/2500
4. Diamètre de braquage entre trottoirs
5. La masse à vide en ordre de marche inclue la roue de secours, le réservoir de carburant plein et du chauffeur. NEES 2 +30 Kg
6. Sur demande : masse totale réduite à 13,5 tonnes + contrôle technique MCTC préalable.

F 12 - Empattement (mm) J 3790 - L 4360 - N 4990 - Q 5320

Octobre 2024

Versions et équipements

NEES 2 + HSA HSA - Aide au démarrage en côte

Accessoires de série

- EGR - DPD - SCR
- Display MID 7"
- Climatisation automatique
- Limitation à 90km/h
- Frein moteur
- Lève-vitres électriques
- Siège suspendu pneumatique
- Alarme de ceinture de sécurité
- Sécurité de retournement cabine
- Rétroviseurs électriques et réchauffés
- Position volant réglable (inclinaison et hauteur)
- Radio DAB+ - Bluetooth - écran tactile de 6.8" - Compatible Apple CarPlay/Android Auto
- Prise USB de recharge
- SLD variable
- Réglage de hauteur des phares
- Fermeture des portes centralisée avec télécommande
- Cruise control
- Lumières BI-LED avant et arrière
- Antibrouillards AV et AR
- Immobilizer

Moteur

ISUZU 4HK1E6H 4 cylindres.
suralimenté avec turbocompresseur à double étage
CYLINDRÉE 5193 cm³; PUISSANCE 177kW (240 ch) 2400 tr/min; COUPLE 765 Nm - 1600 tr/min
NORME POLLUTION EURO VI OBD-E.

Safety Pack 1

ABS: Système de freinage antiblocage	DWS: Système d'alerte de franchissement de distance de sécurité	AEBS: Freinage d'urgence automatique
ASR: Régulation antipatinage	MAM*: Atténuation de l'accélération devant un obstacle	AEBS for Pedestrian & Bicycle: Système de freinage d'urgence automatique pour piétons et cyclistes
EBD: Répartiteur de freinage électrique	FVSN: Notification de démarrage du véhicule avant	Intersection warning: Système d'alerte de danger aux intersections
EVSC: Contrôle électronique de la stabilité du véhicule	DDAW: Avertisseur de fatigue du conducteur	TSR: Système de reconnaissance des panneaux de signalisation
LDWS: Système d'avertissement de franchissement de ligne	RM: Écran arrière	TPMS: Système de surveillance de la pression des pneus
MOIS: Système de détection d'objets en mouvement	BSIS: Surveillance de l'angle mort	

*Disponible uniquement sur les modèles équipés de la boîte de vitesses robotisée "NEES 2"

Réservoir	140 L (Emp J) 200 L (Emp L,N,Q)	16 L Ad-Blue*
Boîte et rapport de pont	6 rapports MZW6P - 6.615 - 4.095 - 2.358 - 1.531 - 1.000 - 0.722; Marche arrière 6.615; Rapport du pont 5.125 (Emp J); 4.555 (Emp L,N,Q)	
Type de BV	Manuelle	NEES 2 + Kick down
Dimensions châssis	Largeur 70 mm, Hauteur 234 mm, Épaisseur 7 mm	
Nombre de places	3	
Pneus	Avant: 245/70 R19,5C simples. Arrière 245/70 R19,5C jumelées	
Freins	Freins à tambours avant (370X150 mm) et arrière (370X150 mm). Conforme aux normes CEE avec ABS 4 canaux, système pneumatique Full Air avec deux circuits indépendants et commande électronique EBS (Brake by wire). Frein moteur sur l'échappement. Frein de stationnement pneumatique sur l'essieu arrière.	
Suspensions	Avant et arrière avec ressorts paraboliques, amortisseurs hydrauliques à double effet. Barre stabilisatrice sur l'essieu avant. Arrières pneumatiques avec 4 soufflets à contrôle électronique et fonction auto diagnostique, barre stabilisatrice et amortisseurs télescopiques hydrauliques.	
Système électrique	2 batteries de 110 A. Tension nominale 24V, Alternateur 90A	

VERSION PROVISOIRE: Données sous réserve d'homologation.