



MODÈLE 338A 2019



Tous les modèles 2019 requièrent du carburant diesel à très faible teneur en soufre

Moteur	
Modèle	J08E-VB
Cylindrée	7.7L
Type	6-cyl, in-line, water cooled
Puissance max.	260 ch à 2 500 tr/min
Couple max.	894 N.m (660 lb-pi) à 1 500 tr/min
Combustion	Rampe commune Denso, injection directe

Transmission et performances		
PNBV, kg (lb)		14,950 (33,000)
PNBC, kg (lb)		14,950 (33,000)
Vitesse max. km/h		104
Tenue de route en côte (%)		39.5
Rapport de démultiplication du pont arrière		5.57
Transmission		
Modèle	Allison 2500 RDS (peut accueillir une prise de mouvement)	
Type	6 rapports, automatique	
Rapports		
1ère		3.512
2e		1.896
3e		1.439
4e		1.000
5e		0.737
6e		0.643
Mar. AR		5.086

Poids admissible, kg (lb)	
PNBE – Essieu avant	5,440 (12,000)
PNBE – Essieu arrière	9,530 (21,000)

Essieux / Suspension	
Essieu avant	Essieu rigide inversé Elliot, lubrifié à l'huile
Ressort avant	Ressorts à lames dégressives avec amortisseurs
Essieu arrière	Entièrement flottant, démultiplication simple vitesse unique, engrenages hypoides
Ressort arrière	Ressort à lames semi-elliptiques

Caractéristiques standards	
Climatisation	
Volant inclinable et télescopique	
Glaces à commande électrique	
Verrouillage électrique des portes, système d'ouverture sans clé	
Rétroviseurs extérieurs à commande électrique et chauffants	
Rétroviseurs convexes (2)	
Siège du conducteur – À dossier haut, avec suspension pneumatique et appui-bras	
Siège du passager – Banquette pour 2 personnes, à dossier haut	
Régulateur de vitesse	
Frein sur échappement	
Bougies de préchauffage pour l'aide au démarrage par temps froid	
Chauffe-bloc moteur de 1000 W/120 V	

Châssis	
En échelle	Droit, profilé en C
Largeur, mm (po)	863 (34)
Limite d'élasticité, kg/cm2 (psi)	56.2 (80,000)
Moment de résistance à la flexion kgf-mm (po-lb)	1,475,588 (1,280,800)
Pare-chocs avant	Chrome, une seule pièce
Crochet de remorquage	Un, à l'avant, côté droit

Équipement du châssis	
Réservoir de carburant, litres (gallons US)	189 (50) x 2
Pare-chocs	Chrome, d'une seule pièce
Préfiltre à carburant	Préfiltre à carburant et à sédiments, avec réchauffeur
Calandre	Chrome
Réservoir de FED, litres (gallons US)	19 (5.0)

Jantes / Pneus	
Jantes	22.5 x 8.25, disques à 10 goujons
Pneus	Bridgestone 11R22.5
Bande de roulement	Avant : nervures, arrière : à barrettes

Équipement électrique	
Batteries	2 de 12 V, branchées en parallèle, 1 300 A au démarrage à froid
Alternateur	12 V, 135 A, sans brosse
Démarrateur kW (ch)	12 V, 4,8 (6,4)
Système audio	Clarion, AM/FM/CD avec Bluetooth®

Freins	
Frein de service	Entièrement pneumatique, à deux circuits, tambours à 4 roues avec ABS
Frein de stationnement	Frein à ressort actionné sur les roues arrière

Caractéristiques optionnelles	
Suspension arrière pneumatique Hendrickson	
Jantes d'aluminium Alcoa	
Réservoir de carburant d'aluminium de 90 gallons du côté chauffeur au lieu de réservoirs doubles	
Système audio Clarion NX405 AM/FM/CD/DVD avec Bluetooth® et système de navigation	
Siège du passager – À dossier haut avec suspension pneumatique et appui-bras	
Butoir de pare-chocs avant de 4"	
Peinture de la cabine, extérieur (voir le concessionnaire pour le choix de couleurs disponibles)	
Différentiel verrouillable	
Échappement vertical	
Batteries (voir le concessionnaire pour les options disponibles)	
Transmission Allison 2500HS disponible seulement sur les empattements de 253" et 271"	
Suspension pneumatique 21 000 lb de service intense	
Ceintures de sécurité orangées	

Soins préventifs Hino	
Entretien régulier 1 an inclus, jusqu'à 50 000 km	
Services de vidange d'huile et de lubrification du châssis sans frais pour les années 2 et 3, jusqu'à 150 000 km	

HINOWATCH	
Assistance routière 24 heures sans frais durant les 3 premières années de propriété. HINOWATCH couvre les services de déverrouillage d'urgence, de survoltage et de remorquage pour les réparations sous garantie (maximum de 1 000 \$ par remorquage).	

Dimensions mm (po)	338A-187	338A-205	338A-217	338A-235	338A-253	338A-271
Empattement	4,750 (187.0)	5,207 (205.0)	5,512 (217.0)	5,969 (235.0)	6,426 (253.0)	6,883 (271.0)
Cabine à essieu	3,038 (119.6)	3,495 (137.6)	3,800 (149.6)	4,257 (167.6)	4,714 (185.6)	5,171 (203.6)
Longueur hors tout	7,686 (302.6)	8,143 (320.6)	9,007 (354.6)	9,464 (372.6)	9,921 (390.6)	9,921 (390.6)
Hauteur hors tout	2,720 (107.1)	2,720 (107.1)	2,720 (107.1)	2,720 (107.1)	2,720 (107.1)	2,720 (107.1)
Largeur hors tout	2,480 (97.6)	2,480 (97.6)	2,480 (97.6)	2,480 (97.6)	2,480 (97.6)	2,480 (97.6)
Hauteur du châssis à l'essieu arrière	1,030 (40.6)	1,030 (40.6)	1,030 (40.6)	1,030 (40.6)	1,030 (40.6)	1,030 (40.6)
Porte-à-faux arrière	1,905 (75.0)	1,905 (75.0)	2,464 (97.0)	2,464 (97.0)	2,464 (97.0)	2,007 (79.0)
Rayon de braquage - pneus	7,690 (302.8)	8,350 (328.7)	8,790 (346.1)	9,460 (372.4)	10,120 (398.4)	10,790 (424.8)
Rayon de braquage - balayage	8,210 (323.2)	8,870 (349.2)	9,310 (366.5)	9,980 (392.9)	10,640 (418.9)	11,310 (445.3)
Poids des châssis kg (lb)	338A-187	338A-205	338A-217	338A-235	338A-253	338A-271
Essieu avant	3,070 (6,770)	3,140 (6,920)	3,150 (6,945)	3,190 (7,030)	3,225 (7,110)	3,230 (7,120)
Essieu arrière	1,905 (4,200)	1,910 (4,210)	1,940 (4,275)	1,925 (4,245)	1,915 (4,220)	1,940 (4,275)
Poids total	4,975 (10,970)	5,050 (11,130)	5,090 (11,225)	5,115 (11,275)	5,140 (11,330)	5,170 (11,395)

NOTE : Toutes les spécifications sont dans les normes habituelles de fabrication en matière d'allocations et de tolérances. HINO MOTORS CANADA, LTD se réserve le droit de modifier ces spécifications à tout moment, sans préavis.

