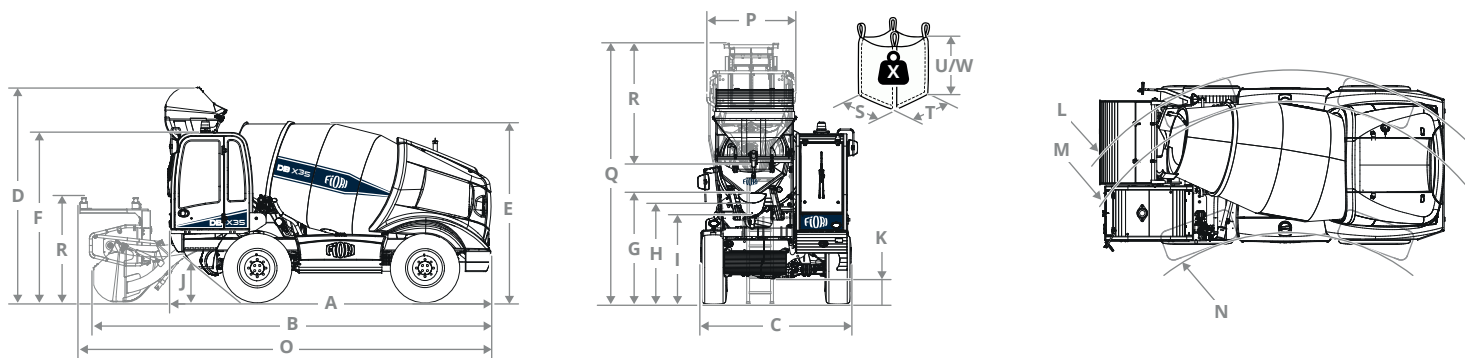




Moteur	Non conforme aux normes d'émissions	Stage IIIA/Tier 3	Tier 4 final EPA	Stage V
Modèle	Perkins 1.104		KOHLER KDI 3.404 TCR-SCR	PERKINS 904J-E36TA
Type	Turbo		Turbo Intercooler	
Cylindrée	4.400 cc - 4 en ligne		3.400 cc - 4 en ligne	3.600 cc - 4 en ligne
Injection	Contrôle mécanique à injection directe		Common Rail à contrôle électronique	
Post-traitement système	-		EGR+DOC+SCR	EGR+DOC+DPF+SCR
Refroidissement	À refroidissement par eau, filtre à air sec			
Puissance nominale	64 kW (2.400 rpm)	70 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.400 rpm)
Couple	404 Nm (1.400 rpm)	418 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.500 rpm)
Alternateur	12 V-65 A		12 V-90 A	12 V-120 A

Batterie: 12 V - 135 Ah (850 A)

Réservoir à combustible: 90 L

CIRCUIT HYDRAULIQUE

Capacité maximum: 45 L/min

Pression maximum: 230 bar

Capacité totale: 100 L

CIRCUIT DE L'EAU

Capacité maximum: 250 L/min

Pression maximum: 4 bar

Capacité totale: 870 L

MALAXAGE ET DÉCHARGEMENT

Volume du tambour: 5.000 L

Vitesse de rotation: 20 rpm

Béton: 3,5 mc

CABINE

ROPS & FOPS Niveau I

GODET DE CHARGEMENT

Capacité volumétrique: 680 L

Nombre de godets par charge: ca. 9

NIVEAU DE BRUIT

Niveau de puissance sonore garanti: 108 dB(A)

VALEURS MÉCANIQUES

Masse d'exploitation: 6.300 kg

Masse maximum: 14.800 kg

Charge utile: 8.700 kg

Transmission: Integral 4X4

Direction: 4W - 2W - crab

Pneus: 405/70-20 14 PR

BIG BAG OPTION

O. Longueur maximale (BIG BAG au sol): 6.560 mm

P. Largeur de la structure du BIG BAG: 1.440 mm

Q. Hauteur maximale (BIG BAG levé): 4.530 mm

R. Hauteur de la structure du BIG BAG: 1.625 mm

S. Largeur du BIG BAG: 800 mm

T. Profondeur du BIG BAG: 800 mm

U. Hauteur du BIG BAG: 1.000 mm

W. Hauteur du BIG BAG (avec fond a jupe): 1.200 mm

X. Poids maximal du BIG BAG: 1.500 kg

DIMENSIONS

A. Longueur: 5.090 mm

B. Longueur (godet au sol): 6.310 mm

C. Largeur: 2.380 mm

D. Hauteur: 3.635 mm

E. Hauteur (godet au sol): 2.865 mm

F. Hauteur cabine: 2.700 mm

G. Hauteur maxi de déchargement de la tremie: 1.760 mm

H. Hauteur maxi de déchargement de la goulotte: 1.510 mm

I. Hauteur mini de déchargement de la goulotte: 1.395 mm

J. Angle de fuite: 35°

K. Garde au sol sous les différentiels: 390 mm

L. Rayon minimal de braquage extérieur: 4.805 mm

M. Rayon minimal de braquage des roues extérieures: 4.325 mm

N. Rayon minimal de braquage des roues intérieures: 2.100 mm

VITESSE

Avant
0 - 3,0 km/h
0 - 7,2 km/h
0 - 10,0 km/h
0 - 25,2 km/h

Arrière
0 - 3,0 km/h
0 - 3,0 km/h
0 - 10,0 km/h
0 - 10,0 km/h