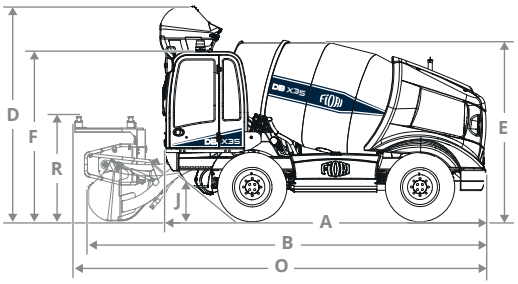
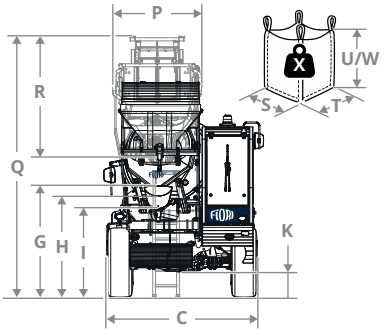
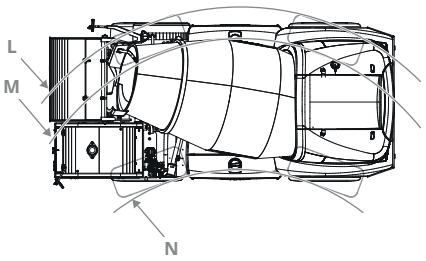
DB X35

FRONTLADER







Motor	Nicht konform mit den Emissionsvorschriften	Stage IIIA/Tier 3	Tier 4 final EPA	Stage V
Modell	Perkins 1.104		KOHLER KDI 3.404 TCR-SCR	PERKINS 904J-E36TA
Typ	Turbo	Turbogeladen		
Zylinder	4.400 cc - 4 in Reihe		3.400 cc - 4 in Reihe	3.600 cc - 4 in Reihe
Kraftstoffsystem	Mechanisch gesteuerte Direkteinspritzung		Elektronisch gesteuertes Common-Rail	
Systeme zur Emissionsbehandlung	-		EGR+DOC+SCR	EGR+DOC+DPF+SCR
Kühlung	Wasser, Trockenluftfilter			
Maximale Leistung	82 kW (2.400 rpm)	83 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.400 rpm)
Max. Drehmoment	404 Nm (1.400 rpm)	418 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.500 rpm)
Alternator	12 V-65 A		12 V-90 A	12 V-120 A

Batterie:	12 V - 135 Ah (850 A)
Kraftstofftank:	90 L

HYDRAULIKANLAGE

Max. Durchflussmenge:	45 L/min
Max. Druck:	230 bar
Gesamtkapazität:	100 L

WASSERANLAGE

Max. Durchflussmenge:	250 L/min
Max. Druck:	4 bar
Gesamtkapazität:	870 L

MISCHEN UND ENTLADEN

Trommelvolumen:	5.000 L
Drehzahl:	20 rpm
Beton:	3,5 mc

FAHRERKABINE

ROPS & FOPS Niveau I

LADESCHAUFEL

Fassungsvermögen:	680 L
Schaufeln pro Ladung:	ca. 9

LÄRMEMISSIONEN

Garantierter Schallleistungspegel:	108 dB(A)

MECHANISCHE WERTE

Leergewicht:	6.300 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	14.800 kg
Nutzlast:	8.700 kg
Getriebe:	Allradantrieb 4x4
Lenkung:	4W - 2W - Hundegang
Reifen:	405/70-20 14 PR

OPTION BIG BAG

O. Max. Länge (BIG BAG am boden):	6.560 mm
P. Breite der BIG BAG Struktur:	1.440 mm
Q. MAx. Höhe (BIG BAG Angehoben):	4.530 m
R. Höhe der BIG BAG Struktur:	1.625 mm
S. BIG BAG Breite:	800 mm
T. BIG BAG Tiefe:	800 mm
U. BIG BAG Höhe:	1.000 mm
W. BIG BAG Höhe (Mit Auslaufschürze):	1.200 mm
X. Maximales BIG BAG Gewicht:	1.500 kg

ABMESSUNGEN

A. Länge:	5.090 mm
B. Länge (Schaufel am Boden):	6.310 mm
C. Breite:	2.380 mm
D. Höhe:	3.635 mm
E. Höhe (Schaufel am Boden):	2.865 mm
F. Kabinenhöhe:	2.700 mm
G. Entladehöhe aus dem Trichter:	1.760 mm
H. Max. Enntladehöhe aus der Rutsche:	1.510 mm
I. Min. Rntladehöhe aus der Rutsche:	1.395 mm
J. Vorderer Böschungswinkel:	35°
K. Bodenfreiheit unter den Achsen:	390 mm
L. Min. Wendekreis Aussenkante:	4.805 mm
M. Min. Wendekreis Aussenräder:	4.325 mm
N. Min. Wendekreis Innenräder:	2.100 mm

GESCHWINDIGKEIT

Vorwärts	Rückwärts
0 - 3,0 km/h	0 - 3,0 km/h
0 - 7,2 km/h	0 - 3,0 km/h
0 - 10,0 km/h	0 - 10,0 km/h
0 - 25,2 km/h	0 - 10,0 km/h

TECHNISCHES DATENBLATT