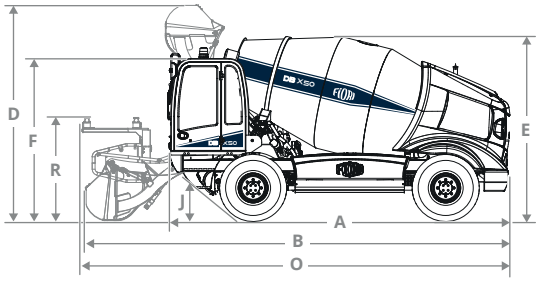
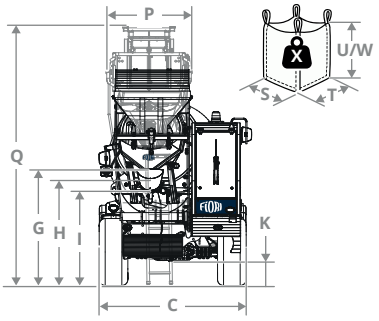
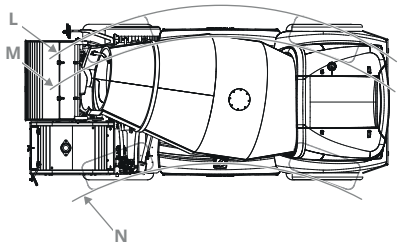
DB X50

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:	110 L

WASSERANLAGE

Max. Durchflussmenge:	250 L/min
Max. Druck:	4 bar
Gesamtkapazität:	1.200 L

MISCHEN UND ENTLADEN

Trommelvolumen:	7.000 L
Drehzahl:	19 rpm
Beton:	5 mc

FAHRERKABINE

ROPS & FOPS Niveau I

LADESCHAUFEL

Fassungsvermögen:	680 L
Schaufeln pro Ladung:	ca. 10

LÄRMEMISSIONEN

Garantierter Schallleistungspegel:	108 dB(A)

MECHANISCHE WERTE

Leergewicht:	7.200 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	19.500 kg
Nutzlast:	12.300 kg
Getriebe:	Allradantrieb 4x4
Lenkung:	4W - 2W - Hundegang
Pneumatici:	18 -19,5 18 PR

OPTION BIG BAG

O. Max. Länge (BIG BAG am boden):	7.270 mm
P. Breite der BIG BAG Struktur:	1.424 mm
Q. MAx. Höhe (BIG BAG Angehoben):	4.691 mm
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:	5.630 mm
B. Länge (Schaufel am Boden):	7.020 mm
C. Breite:	2.430 mm
D. Höhe:	3.805 mm
E. Höhe (Schaufel am Boden):	3.040 mm
F. Kabinenhöhe:	2.690 mm
G. Entladehöhe aus dem Trichter:	1.935 mm
H. Max. Enntladehöhe aus der Rutsche:	1.685mm
I. Min. Rntladehöhe aus der Rutsche:	1.570 mm
J. Vorderer Böschungswinkel:	35°
K. Bodenfreiheit unter den Achsen:	385 mm
L. Min. Wendekreis Aussenkante:	5.120 mm
M. Min. Wendekreis Aussenräder:	4.810 mm
N. Min. Wendekreis Innenräder:	2.460 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 - 25,0 km/h	0 - 10,0 km/h

TECHNISCHES DATENBLATT