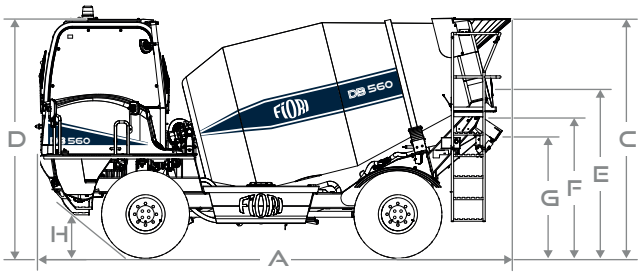
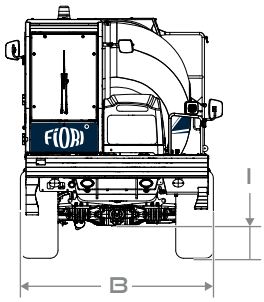
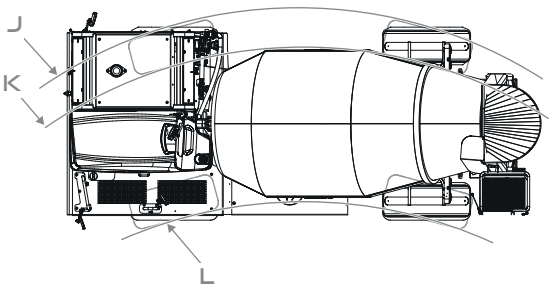
DB 560 T MOBILER BETONMISCHER







Motor	Stage IIIA/Tier 3	Tier 4 final EPA	Stage V
Modell	PERKINS 1.104	KOHLER KDI 3.404 TCR-SCR	PERKINS 904J-E36TA
Typ	Turbogeladen		
Zylinder	4.400cc - 4 in Reihe	3.400cc - 4 in Reihe	3.600cc - 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	83 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.400 rpm)
Max. Drehmoment	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:	180 bar
Gesamtkapazität:	110 L

WASSERANLAGE

Max. Durchflussmenge:	250 L/min
Max. Druck:	4 bar
Gesamtkapazität:	340 L

MISCHEN UND ENTLADEN

Trommelvolumen:	7.450 L
Drehzahl:	16 rpm
Beton:	5,5 mc

FAHRERKABINE

ROPS & FOPS Level I - 180°-
Drehbarer Fahrerstand

LÄRMEMISSIONEN

Garantierter Schallleistungspegel:	108 dB(A)

MECHANISCHE WERTE

Leergewicht:	6.650 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	19.150 kg
Nutzlast:	12.500 kg
Getriebe:	Allradantrieb 4x4
Lenkung:	4W - 2W - Hundegang
Reifen:	18 -19,5 18 PR

GESCHWINDIGKEIT

Vorwärts	Rückwärts
0 - 3,7 km/h	0 - 3,7 km/h
0 - 9,5 km/h	0 - 3,7 km/h
0 - 11,8 km/h	0 - 11,8 km/h
0 - 30,0 km/h	0 - 11,8 km/h

ABMESSUNGEN

A. Länge:	6.030 mm
B. Breite:	2.430 mm
C. Höhe:	3.000 mm
D. Kabinenhöhe:	2.985 mm
E. Entladehöhe aus dem Trichter:	1.840 mm
F. Max. Entladehöhe aus der Rutsche:	1.550 mm
G. Min. Entladehöhe aus der Rutsche:	1.485 mm
H. Vorderer Böschungswinkel:	41°
I. Bodenfreiheit unter den Achsen:	385 mm
J. Min. Wendekreis Aussenkante:	5.365 mm
K. Min. Wendekreis Aussenräder:	4.810 mm
L. Min. Wendekreis Innenräder:	2.460 mm

TECHNISCHES DATENBLATT