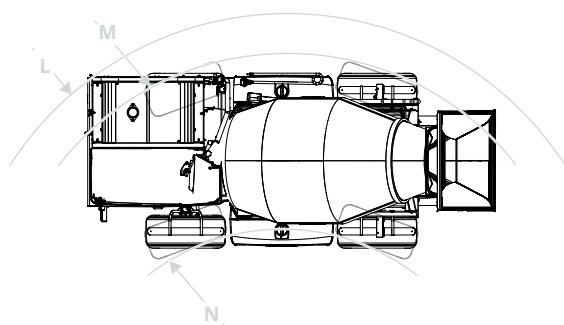
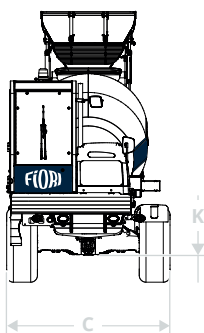
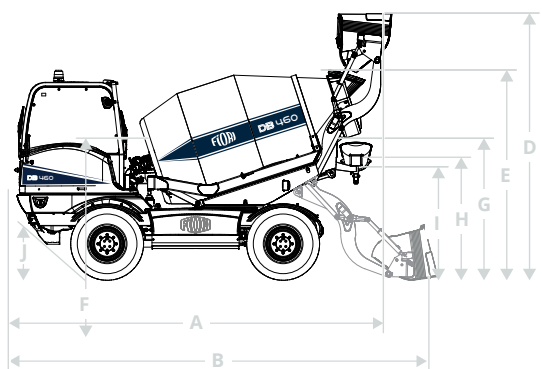


DB 460 BETONIERA AUTOCARICANTE



Motore diesel	No emission compliance	Stage IIIA/Tier 3	Tier 4 final EPA	Stage V
Modello	Perkins serie 1104		Kohler serie KDI 3404 TCRSCR	Perkins serie 904J-E36TA
Tipologia	Turbo	Turbo Intercooler		
Cilindrata	4.400cc - 4 in linea		3.400Ccc - 4 in linea	3.600Ccc - 4 in linea
Iniezione	Diretta a controllo meccanico		Common Rail a controllo elettrico	
Post-trattamento	-		EGR+DOC+SCR	EGR+DOC+DPF+SCR
Raffreddamento	Ad acqua, filtro aria a secco			
Potenza max	82,5 kW (112 hp)	83 kW (113 hp)	90 kW (122 hp)	
Potenza reg	82 kW (2.400 rpm)	83 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.400 rpm)
Coppia max	404 Nm (1.400 rpm)	418 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.500 rpm)
Alternatore	12 V-65 A		12 V-90 A	12 V-120 A

Batteria: 12 V capacità 135 Ah (850 A)

Serbatoio combustibile: 90 L

IMPIANTO IDRAULICO

Portata max: 45 L/min

Pressione max: 195 bar

Capacità totale: 110 L

IMPIANTO ACQUA

Portata max: 250 L/min

Prevalenza max: 4 bar

Capacità totale: 870 L

MISCELAZIONE E SCARICO

Volume tamburo: 5.050 L

Velocità rotazione: 22 rpm.

Calcestruzzo: 4,0 mc

CABINA

ROPS & FOPS Level.I., girevole su 180°

PALA DI CARICAMENTO

Capacità volumetrica: 560 L

Numero palate per carico: ca. 9 /10

LIVELLO DI RUMOROSITÀ

Potenza acustica garantita: 108 dB(A)

VALORI MECCANICI

Massa operativa: 7.300 kg

Massa massima: 16.500 kg

Portata utile: 9.200 kg

Trasmissione: Integrale 4X4

Sterzata: 4W - 2W - granchio

Pneumatici: 18 -19.5 16PR

VELOCITÀ

Avanti

I° 0 - 3,0 km/h

II° 0 - 7,2 km/h

III° 0 - 10,0 km/h

IV° 0 - 25,0 km/h

Indietro

0 - 3,0 km/h

0 - 3,0 km/h

0 - 10,0 km/h

0 - 10,0 km/h

DIMENSIONI

A. Lunghezza: 5.585 mm

B. Lunghezza (pala a terra): 6.440 mm

C. Larghezza: 2.430 mm

D. Altezza: 4.030 mm

E. Altezza (pala a terra): 3.105 mm

F. Altezza cabina: 2.975 mm

G. Altezza scarico da tramoggia: 2.130 mm

H. Altezza max scarico da canala: 1.765 mm

I. Altezza min scarico da canala: 1.635 mm

J. Angolo attacco anteriore: 41°

K. Luce libera da terra sotto differenziali: 390 mm

L. Raggio min sterzata ingombro esterno: 4.884 mm

M. Raggio min sterzata ruote esterne: 4.350 mm

N. Raggio min sterzata ruote interne: 2.080 mm