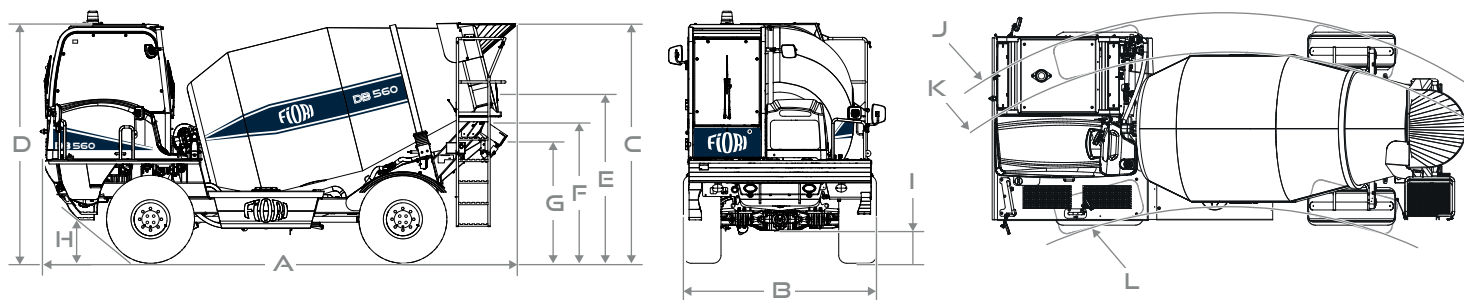


# DB 560 T BETONIERA FUORISTRADA



| Motore diesel    | Stage IIIA/Tier 3             | Tier 4 final epa                  | Stage V              |
|------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| Modello          | PERKINS 1.104                 | KOHLER KDI 3.404 TCR-SCR          | PERKINS 904J-E36TA   |
| Tipologia        | Turbo Intercooler             |                                   |                      |
| Cilindrata       | 4.400cc - 4 in linea          | 3.400cc - 4 in linea              | 3.600cc - 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      | 83 kW (113 hp)                | 90 kW (122 hp)                    |                      |
| Potenza reg      | 83 kW (2.200 rpm)             | 90 kW (2.200 rpm)                 | 90 kW (2.400 rpm)    |
| Coppia max       | 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 - 135 Ah (850 A)

Serbatoio combustibile: 90 L

## IMPIANTO IDRAULICO

Portata max: 45 L/min

Pressione max: 180 bar

Capacità totale: 110 L

## IMPIANTO ACQUA

Portata max: 250 L/min

Prevalenza max: 4 bar

Capacità totale: 340 L

## MISCELAZIONE E SCARICO

Volume tamburo: 7.450 L

Velocità rotazione: 16 rpm

Calcestruzzo: 5,5 mc

## CABINA

ROPS & FOPS di livello II - girevole su 180°

## LIVELLO DI RUMOROSITÀ

Potenza acustica garantita: 108 dB(A)

## VALORI MECCANICI

Massa operativa: 6.650 kg

Massa massima: 19.150 kg

Portata utile: 12.500 kg

Trasmissione: Integrale 4X4

Sterzata: 4W - 2W - granchio

Pneumatici: 18 - 19,5 18 PR

## VELOCITÀ

Avanti

0 - 3,7 km/h

0 - 9,5 km/h

0 - 11,8 km/h

0 - 30,0 km/h

Indietro

0 - 3,7 km/h

0 - 9,5 km/h

0 - 11,8 km/h

0 - 11,8 km/h

## DIMENSIONI

A. Lunghezza: 6.030 mm

B. Larghezza: 2.430 mm

C. Altezza: 3.000 mm

D. Altezza cabina: 2.985 mm

E. Altezza scarico da tramoggia: 1.840 mm

F. Altezza max scarico da canala: 1.550 mm

G. Altezza min scarico da canala: 1.485 mm

H. Angolo attacco anteriore: 41°

I. Luce libera da terra sotto differenziali: 385 mm

J. Raggio min sterzata ingombro esterno: 5.365 mm

K. Raggio min sterzata ruote esterne: 4.810 mm

L. Raggio min sterzata ruote interne: 2.460 mm