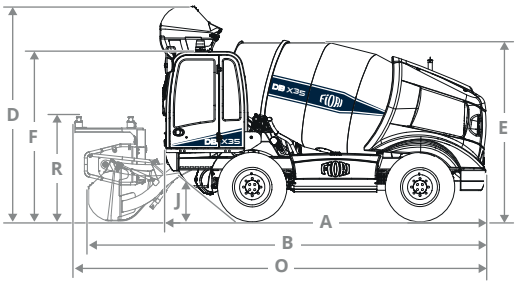
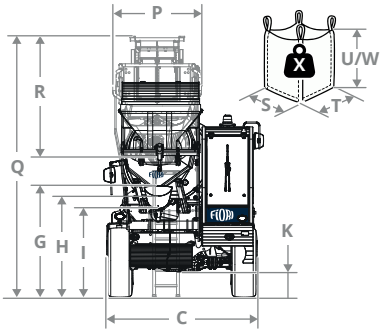
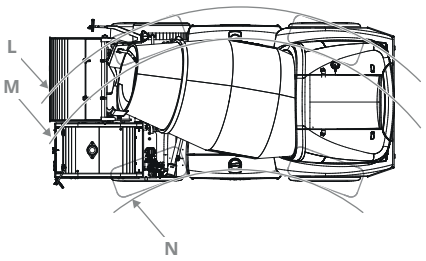
DB X35

CARGA FROTNAL







Motor	No cumple con las normas de emisiones	Stage IIIA/Tier 3	Tier 4 final EPA	Stage V
Modelo	Perkins 1.104		KOHLER KDI 3.404 TCR-SCR	PERKINS 904J-E36TA
Tipologia	Turbo	Turbo Intercooler		
Cilindrada	4.400 cc - 4 en línea		3.400 cc - 4 en línea	3.600 cc - 4 en línea
Inyección	Inyección directa de control mecánico		Common Rail de control electrónico	
Sistemas de tratamiento de emisiones	-		EGR+DOC+SCR	EGR+DOC+DPF+SCR
Enfriamiento	Agua, filtro de aire seco			
Potencia máx	82 kW (2.400 rpm)	83 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.200 rpm)	90 kW (2.400 rpm)
Par máx.	404 Nm (1.400 rpm)	418 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.400 rpm)	500 Nm (1.500 rpm)
Alternador	12 V-65 A		12 V-90 A	12 V-120 A

Bateria:	12 V - 135 Ah (850 A)
Depósito de combustible:	90 L

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal máximo:	45 L/min
Presión máxima:	230 bar
Capacidad total:	100 L

SISTEMA DE AGUA

Caudal máximo:	250 L/min
Presión máxima:	4 bar
Capacidad total:	870 L

MEZCLADO Y DESCARGA

Volumen del tambor:	5.000 L
Presión máxima:	20 rpm
Capacidad total:	3,5 mc

CABINA

ROPS & FOPS Nivel I

PALA DE CARGA

Capacidad volumétrica:	680 L
Número de paladas por carga:	ca. 9

NIVEL DE RUIDOSIDAD

Potencia sonora garantizado:	108 dB(A)

VALORES MECÁNICOS

Masa operativa:	6.300 kg
Masa máxima:	14.800 kg
Capacidad útil:	8.700 kg
Trasmisión:	Integral 4X4
Dirección:	4W - 2W - cangrejo
Neumáticos:	405/70-20 14 PR

OPCIÓN BIG BAG

O. Longitud máxima (BIG BAG en el suelo):	6.560 mm
P. Anchura de la estructura del BIG BAG:	1.440 mm
Q. Altura máxima (BIG BAG elevado):	4.530 mm
R. Altura de la estructura del BIG BAG:	1.625 mm
S. Anchura del BIG BAG:	800 mm
T. Profundidad del BIG BAG:	800 mm
U. Altura del BIG BAG:	1.000 mm
W. Altura del BIG BAG (con boca de descarga):	1200 mm
X. Peso máximo del BIG BAG:	1.500 kg

DIMENSIONES

A. Longitud:	5.090 mm
B. Longitud (pala en el suelo):	6.310 mm
C. Anchura:	2.380 mm
D. Altura:	3.635 mm
E. Altura (pala en el suelo):	2.865 mm
F. Altura de la cabina:	2.700 mm
G. Altura de descarga de la tolva:	1.760 mm
H. Altura máxima de descarga de canal:	1.510 mm
I. Altura mínima de descarga de canal:	1.395 mm
J. Ángulo de ataque delantero:	35°
K. Altura libre al suelo bajo los diferenciales:	390 mm
L. Radio mínimo de giro gálibo exterior:	4.805 mm
M. Radio mínimo de giro ruedas exteriores:	4.325 mm
N. Radio mínimo de giro ruedas interiores:	2.100 mm

VELOCIDAD

Adelante	Atrás
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

FICHA TÉCNICA