

PROFESSIONAL 938 (6x2)

CONFIGURACIONES DE CABINA

Estándar: Corta
Opcional: Larga 2 literas

MOTOR

MARCA/MODELO CUMMINS ISLe4 380 (EURO4)
TIPO Turbo intercooler, Common Rail, SCR
Nº CILINDROS 6
CILINDRADA 8.9 l
POTENCIA MÁX. 380 PS @ 2100 rpm
PAR MÁX. 1700 Nm @ 1400 rpm

EMBRAGUE

TIPO Monodisco en seco
DIÁMETRO DE PLATO 430 mm

CAJA DE CAMBIOS

MARCA/MODELO ZF 16S 151
(Opcional: Allison automática)
VELOCIDADES 16 hacia delante y 2 atrás

EJES

DELANTERO CAPACIDAD Acero forjado, sección en "I"
8000 Kg
TRASERO, CAPACIDAD 11500 Kg
3^{er} EJE, CAPACIDAD Elevable, sección de acero en O,
8000 Kg

DIFERENCIAL

MARCA/MODELO MERITOR, con bloqueo de
diferencial
RELACIÓN 4,56:1

DIRECCIÓN

MARCA/MODELO ZF 8098
TIPO Integral hidráulica

FRENOS

DE SERVICIO Neumático, doble circuito
DE ESTACIONAMIENTO De muelle
AYUDA A LA FRENADA ABS
FRENO DE MOTOR JACOBS (en las valvulas)

SUSPENSIÓN

DELANTERA Ballestas parabólicas y
amortiguadores
TRASERA Suspensión neumática y
amortiguadores
BARRA ESTABILIZADORA Delantera y trasera

BASTIDOR

Perfil en "I" de acero
Capacidad tanque de gas-oil 300 l

NEUMÁTICOS

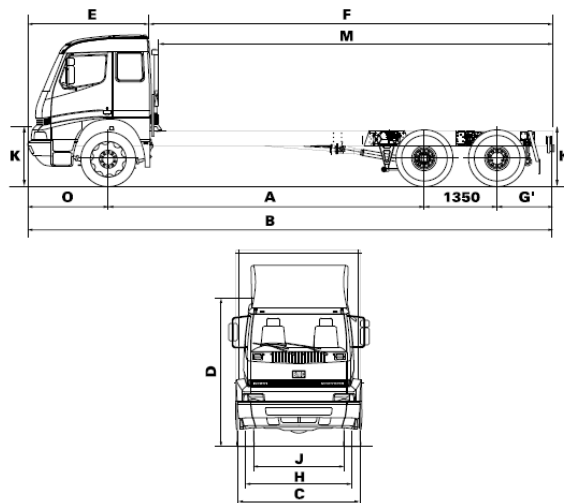
315/80 R 22.5

LLANTAS

9.00 X 22.5, 10 espárragos

SISTEMA ELÉCTRICO

VOLTAJE 24 V, negativo a tierra
BATERÍAS 2 X 12 V, 150 Ah
ALTERNADOR 24 V, 90 A
MOTOR DE ARRANQUE 24 V



BMC 26 ton. PRO 938 6x2
Cabina Corta

A = Distancia entre ejes	3200	3750	4250	4850	5350	5650	5900	6300
O = Voladizo Delantero	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505
E = Largo de Cabina hasta mamparo posterior	1696	1696	1696	1696	1696	1696	1696	1696
F = Longitud del chasis desde trasera cabina (M _{máx.})	5520	6809	7409	8109	8859	9359	9759	10159
Distancia 2º a 3er eje	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350
G _{máx.} = Máximo voladizo posterior	1450	1900	2000	2100	2350	2550	2700	2900
G _{mín.} = Mínimo voladizo posterior	1050	1400	1500	1600	1975	2050	2200	2275
M _{máx.} = Máximo largo carrozable	5470	6470	7070	7770	8520	9020	9420	9820
B = Largo total vehículo; (M _{máx.})	7505	8505	9105	9805	10555	11055	11455	11855
C = Ancho total	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
D = Altura total	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820
H = Ancho entre ejes delantero	2079	2079	2079	2079	2079	2079	2079	2079
J = Ancho entre ejes trasero	1838	1838	1838	1838	1838	1838	1838	1838
K = Altura del chasis en eje delantero	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050
K' = Altura del chasis en eje trasero	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Peso Total Vehículo (G _{máx.})	7020	7050	7086	7110	7130	7160	7180	7210
Peso eje delantero (G _{máx.})	3862	3880	3898	3910	3920	3930	3950	3970
Peso eje trasero (G _{máx.})	3155	3170	3188	3200	3210	3230	3230	3240
Radio de giro (G _{máx.})	8185	9073	9881	10851	11659	12143	12547	13031

BMC 26 ton. PRO 938 6x2
Cabina Larga 2 Literas

A = Distancia entre ejes	3200	3750	4250	4850	5350	5650	5900
O = Voladizo Delantero	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505
E = Largo de Cabina hasta mamparo posterior	1696	1696	1696	1696	1696	1696	1696
F = Longitud del chasis desde trasera cabina (M _{máx.})	5520	6809	7409	8109	8859	9359	9759
Distancia 2º a 3er eje	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350
G _{máx.} = Máximo voladizo posterior	1450	1900	2000	2100	2350	2550	2700
G _{mín.} = Mínimo voladizo posterior	1050	1400	1500	1600	1975	2050	2200
M _{máx.} = Máximo largo carrozable	5470	6470	7070	7770	8520	9020	9420
B = Largo total vehículo; (M _{máx.})	7505	8505	9105	9805	10555	11055	11455
C = Ancho total	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
D = Altura total	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820
H = Ancho entre ejes delantero	2079	2079	2079	2079	2079	2079	2079
J = Ancho entre ejes trasero	1838	1838	1838	1838	1838	1838	1838
K = Altura del chasis en eje delantero	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050
K' = Altura del chasis en eje trasero	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Peso Total Vehículo (G _{máx.})	7020	7050	7086	7110	7130	7160	7180
Peso eje delantero (G _{máx.})	3862	3880	3898	3910	3920	3930	3950
Peso eje trasero (G _{máx.})	3155	3170	3188	3200	3210	3230	3230
Radio de giro (G _{máx.})	8185	9073	9881	10851	11659	12143	12547



OFICINAS ESPAÑA: Polígono Industrial Campollano C/ E Nº 7 02007 Albacete- España Tel: (34) 967 592 272 Fax (34) 967 520 073
E-mail: administracion@bmcvisl.com • http://www.bmcvisl.com