



¿Sentiste un Ford últimamente?

FordCargo

CARGO 2631 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - MOTOR

Marca	CUMMINS
Modelo	BCT RA Turboalimentado
Inyección	Directa
N de cilindros	6 en línea
Diámetro del Cilindro/Carrera del Pistón (mm)	114/135
Cilindrada (cm3)	8270
Relación de Compresión	16,5:1
Potencia máxima a 2700 rpm (DIN 70020) CV	303
Par motor máximo a 1500 rpm (DIN 70020) Nm	1192

EMBRAGUE

Marca	EATON
Tipo	Bidisco seco orgánico
Accionamiento	Hidráulico, servoasistido
Regulación	Automática
Diámetro del disco (mm)	350

CAJA DE VELOCIDADES

Marca / Modelo	Eaton/RT - 11710 - B
Marchas de avance / retroceso	Diez/Dos
Relaciones:	
1	14.78:1
2	11.00:1
3	8.17:1
4	6.00:1
5	4.46:1
6	3.31:1
7	2.46:1
8	1.83:1
9	1.34:1
10	1.00:1
1 M.A.	15.10:1
2 M.A.	3.38:1

EJE TRASERO

Marca	ROCKWELL - MERITOR
Modelo	RD 23 - 145 / RR 23 - 145
Tipo	Reducción simple con engranajes hipoidales
Relación Diferencial	5.29 : 1

DIRECCION

Marca / Modelo	ZF / 8097
Tipo	Hidráulica con bolillas recirculantes

SUSPENSION

Delantera	
Tipo	Eje rígido con barra estabilizadora
Ballestas	Semielípticas de doble fase
Amortiguadores	Hidráulicos telescópicos de doble efecto
Trasera	
Tipo	Eje rígido
Ballestas	Semielípticas de doble fase, tandem invertido.

FRENOS

De Servicio	Neumático, doble circuito con leva tipo 'S'
De Estacionamiento	Mecánico
Accionamiento	Mediante resorte y válvula de acción progresiva actuante en el eje trasero
Comando	En el panel de instrumentos. Neumático
De Motor	Mecánico
Accionamiento	Electroneumático

SISTEMA ELÉCTRICO

Batería: Tensión/Capacidad (V/Ah)	12/150
-----------------------------------	--------

Alternador:
Tensión/Capacidad (V/A)

14/65

RODADO

Llantas	Disco de acero estampado	
Dimensiones	20 x 7,5	
Neumáticos	Radiales con cámara	
Dimensiones	10.00 R x 20 H - 16 PR	

CAPACIDADES VOLUMÉTRICAS (dm³)

Tanque de Combustible	275	
Cárter del motor, con filtro	23,8	
Caja de velocidades	12	
Eje trasero anterior	19,5	
Eje trasero posterior	16	
Sistema de enfriamiento	31,6	
Dirección hidráulica	3,0	

DIMENSIONES (mm)

Distancia eje delantero y centro ejes traseros	4120	5260
Distancia entre ejes traseros	1360	
Largo total	7318	9676
Ancho total	2455	
Ancho total	2455	
Altura total	2820	
Altura bastidor al piso	1030	
Dist. parte post. cabina a otro. ejes traseros	3865	5005
Dist. parte posterior cabina a final larguero	5696	8053
Voladizo delantero	1368	
Voladizo trasero	1122	2340
Diámetro de giro	18420	20330

PESOS (kg)

En orden de marcha		
Eje delantero	3360	3370
Eje trasero	3930	4230
Total	7290	7600
Bruto		
Eje delantero	6000	
Eje trasero	10100 + 10100	
Total	26200	

PRESTACIONES

Velocidad máxima (km/h)	78	
Capacidad máxima de tracción (kg)	45000	
Pendiente máxima superable PBT / PBC (%)	70 / 38	