

Cargo C 915e

MOTOR

Marca		Cummins
Modelo		Interact 4 150 P5 Turboalimentado
Inyección		Electrónica - Common Rail
Cantidad de cilindros		4 en línea
Diámetro del cilindro / Carrera del pistón	mm	102 / 120
Cilindrada	cm ³	3.920
Relación de compresión		17,3 : 1
Potencia máxima a 2500 rpm (DIN 70020)	CV	150
Par motor máximo a 1500 rpm (DIN 70020)	Nm	500

EMBRAGUE

Marca		Sachs
Tipo		Monodisco seco orgánico
Accionamiento		Hidráulico
Regulación		Automática
Diámetro del disco	mm	325

CAJA DE VELOCIDADES

Marca / Modelo		Eaton / FS0 4305 - C
Marchas de avance / Retroceso		Cinco / Una
Relaciones	1°	5,76 : 1
	2°	2,64 : 1
	3°	1,53 : 1
	4°	1,00 : 1
	5°	0,77 : 1
	M.A.	5,24 : 1

EJE TRASERO

Marca		Dana
Modelo		284
Tipo		Reducción simple con engranajes hipoidales
Relación del diferencial		4,10 : 1

DIRECCIÓN

Marca		TRW
Modelo		TAS 30
Tipo		Hidráulica con bolillas recirculantes

SUSPENSIÓN

DELANTERA

Tipo		Eje rígido con barra estabilizadora
Ballestas		Fleje de hojas parabólicas
Amortiguadores		Hidráulicos telescópicos de doble efecto

TRASERA

Tipo		Eje rígido
Ballestas		Principales semielípticas y auxiliares de hojas parabólicas
Amortiguadores		Hidráulicos telescópicos de doble efecto

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

SISTEMA ELÉCTRICO

Batería: Tensión / Capacidad	V/Ah	12 / 100
Alternador: Tensión / Capacidad	V/A	14 / 90

RODADO

Llantas		Disco de acero estampado
Dimensiones		17,5 x 6,0

Neumáticos		Radiales sin cámara
Dimensiones		215/75 R x 17,5 - 12 PR
CAPACIDADES VOLUMÉTRICAS		
Tanque de combustible	dm ³	150
Cárter del motor (con filtro)	dm ³	13
Caja de velocidades	dm ³	4,5
Eje trasero	dm ³	3,8
Sistema de enfriamiento	dm ³	19
Dirección hidráulica	dm ³	2,5
DIMENSIONES		
Distancia entre ejes	mm	3.900
Largo total	mm	7.010
Ancho total	mm	2.109
Altura total	mm	2.511
Altura bastidor al piso	mm	842
Dist. parte posterior cabina a eje trasero	mm	3.545
Dist. parte posterior cabina a final larguero	mm	5.385
Voladizo delantero	mm	1.267
Voladizo trasero	mm	1.840
Diámetro de giro	mm	15.580
PESOS		
ORDEN DE MARCHA		
Eje delantero	kg	2.130
Eje trasero	kg	1.020
Total	kg	3.150
BRUTO		
Eje delantero	kg	3.000
Eje trasero	kg	5.250
Total	kg	8.250
PRESTACIONES		
Velocidad máxima	km/h	113
Capacidad máxima de tracción	kg	11.000
Pendiente máxima superable PBT / PBC	%	40 / 31