

**IVECO**  
E L C A M I Ó N



**TECTOR**



Motor			
Modelo	Iveco Tector NEF6 F4AE3681E		
Tipo	EDC – Common Rail – Turboalimentado - Intercooler		
Cilindros	6		
Cilindrada Total (c.c.)	5880		
Diámetro x Carrera Pistón (mm)	102 x 120		
Relación de Compresión	17:1		
Potencia Máxima	280 CV (206 kW) @ 2500rpm		
Par Motor Máximo	950 Nm @ 1.250 rpm - 1.950 rpm		
Transmisión			
Caja de Velocidades	ALLISON 3000P		
Marchas	5+1		
Ejes			
Eje anterior (Marca/Modelo)	Iveco 5872/1		
Puente posterior (Marca/Modelo/Relación)	Meritor MS 23-155 / 5,86		
Eje auxiliar (Marca/Tipo/Modelo)	Suspensys / balancín / 81400090		
Frenos			
De Servicio / Estacionamiento	"Neumático a tambor tipo "S-Cam" con ABS / "Spring Brake" en las cámaras posteriores"		
Dimensiones	Eje Delantero		1er / 2do Eje trasero
	Ancho zapatas	152,4 mm	177,8 mm
	Diámetro tambores	381 mm	
	Sup. Frenantes totales	2,195 cm2	2,560 cm2
Freno Motor	"Mando eléctrico, gestión electrónica (EDC). Selector en el tablero (3 posiciones)"		
Dirección			
Tipo	Mecánica servo asistida hidráulicamente		
Rodado			
Neumáticos	295/80 R22,5		
Ruedas	Acero - 8,25" x 22,5"		
Instalación eléctrica			
Tensión	24 V		
Baterías	2 x 12 V - 100Ah		
Alternador	28 V - 70 A		
Performance			
Velocidad Máxima s/carrocería (PBT)	115 km/h		
Pendiente Máxima (PBT)	35,0%		

<b>Suspensión</b>	
Eje Delantero	Mecánica, a ballestas semielípticas de simple flexibilidad - Dos amortiguadores hidráulicos telescópicos de doble acción"
Ancho / Cantidad de hojas / Espesor	80 mm / 9 / 15 mm
Barra Estabilizadora (Ø mm)	46
Ejes Traseros	Mecánica, sistema balancín a ballestas semielípticas asimétricas de simple flexibilidad. Eje auxiliar no elevable.
Ballesta eje Tractor Ancho / Cantidad de hojas / Espesores	93 mm / 12 / 1x11 mm; 4x10 mm; 7x12 mm
Ballesta eje Auxiliar (Fijo)	93 mm / 14 / 3x13 mm; 4x10 mm; 7x11 mm
Ancho / Cantidad de hojas / Espesores	
Barra Estabilizadora (Ø mm)	46

<b>Abastecimiento (Its.)</b>	
Tanque de Combustible	150
Tanque de Urea	27
Aceite de motor	11,6
Caja de velocidades	24
Eje anterior	0,35
Puente posterior	21
3º eje auxiliar	3 kg (grasa)
Sistema de refrigeración	40,5
Sistema de dirección	3

<b>Pesos (kg)</b>	
PBT	24600
Capacidad Máx. Eje Delantero	7000
Capacidad Máx. Tandem Trasero	18000
Peso Orden de Marcha (*)	6800
Peso Orden de Marcha Delantero (*)	3500
Peso Orden de Marcha Trasero (*)	3300

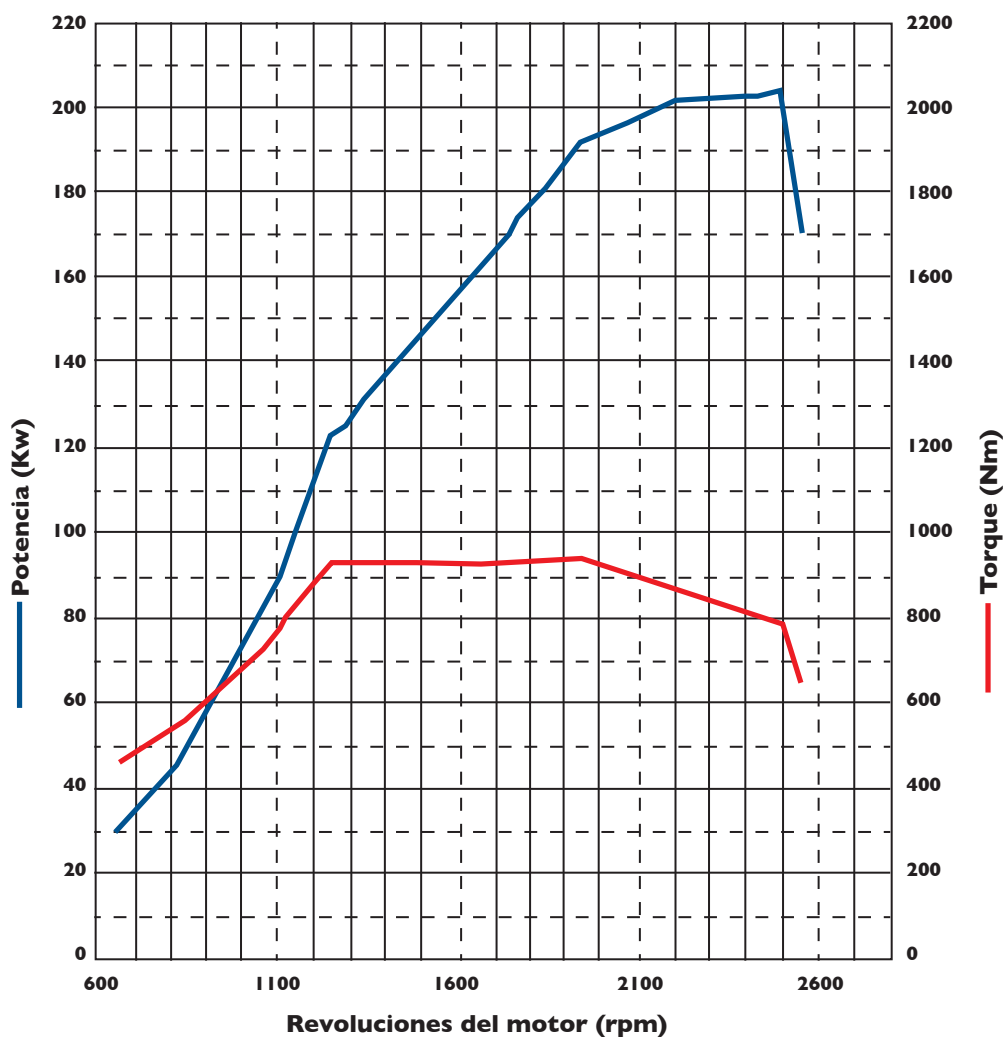
<b>Dimensiones (mm)</b>	
Distancia Entre Ejes	4185
Largo Total	9328
Ancho	2456
Trocha eje delantero	1986
Trocha eje trasero	1832
Altura (con escotilla sin carga)	2870
Voladizo Delantero	1362
Voladizo Trasero	2556

<b>Dimensiones chasis (mm)</b>	
Espesor Largueros	7
Espesor Refuerzo	6
Altura mayor Largueros	276,5
Altura mayor Largueros + Refuerzos	293
Ancho ala de Largueros	80
Ancho ala de Refuerzos	90
Ancho externo del bastidor	866
Radio de Giro (Pared/Pared)	7500

(\*) Depósito de combustible lleno

# MOTOR IVECO FPT NEF 6 F4AE368 IE

Power max: 205 KW -278,8 CV @ 2500 rpm  
Torque Max: 97 kgm (950 Nm) - 1.250 a 1.950 rpm



CONCESIONARIO:

Fotos y diseños ilustrativos. Algunos items son opcionales.

IVECO se reserva el derecho de modificar las especificaciones de este folleto en cualquier momento sin previo aviso.

**IVECO ARGENTINA S.A.**

Av. Presidente Roque Sáenz Peña 615, Piso 11, C.A.B.A.

**PLANTA INDUSTRIAL IVECO**

Ruta Nacional N° 9 - Km 695, Ferreyra, Provincia de Córdoba.