

TECTOR

240 - 280

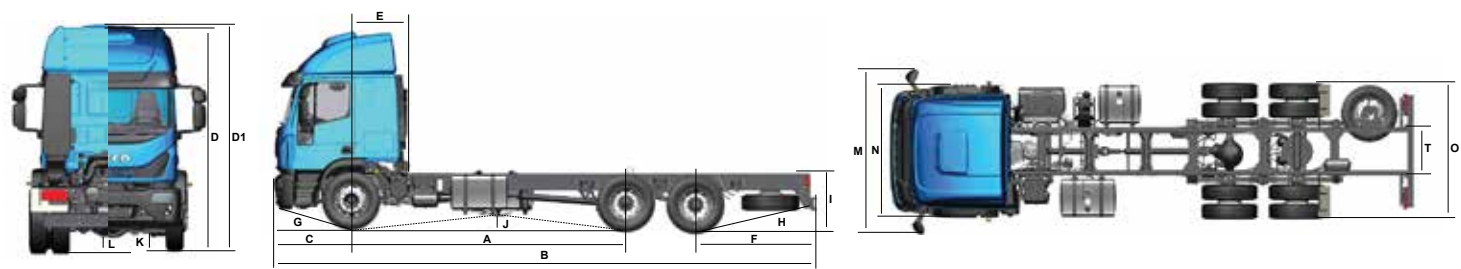
FICHA TÉCNICA



TECTOR 240 - 280 URBANO AUTOMATICO

IVECO

PESOS Y DIMENSIONES



MOTOR

Modelo	Iveco Tector NEF6 F4AE368 IE
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/I
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 / EBS / ESC "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%

SUSPENSIÓN

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

ABASTECIMIENTO (LTS.)

Tanque de Combustible	150 (Opcional 275)
Tanque de Urea	27
Aceite de motor	11,6
Caja de velocidades	24
Eje anterior	0,35
Puente posterior	21
3° eje auxiliar	3 kg (grasa)
Sistema de refrigeración	40,5
Sistema de dirección	3

PESOS (KG)

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

DIMENSIONES (MM)

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

DIMENSIONES CHASIS (MM)

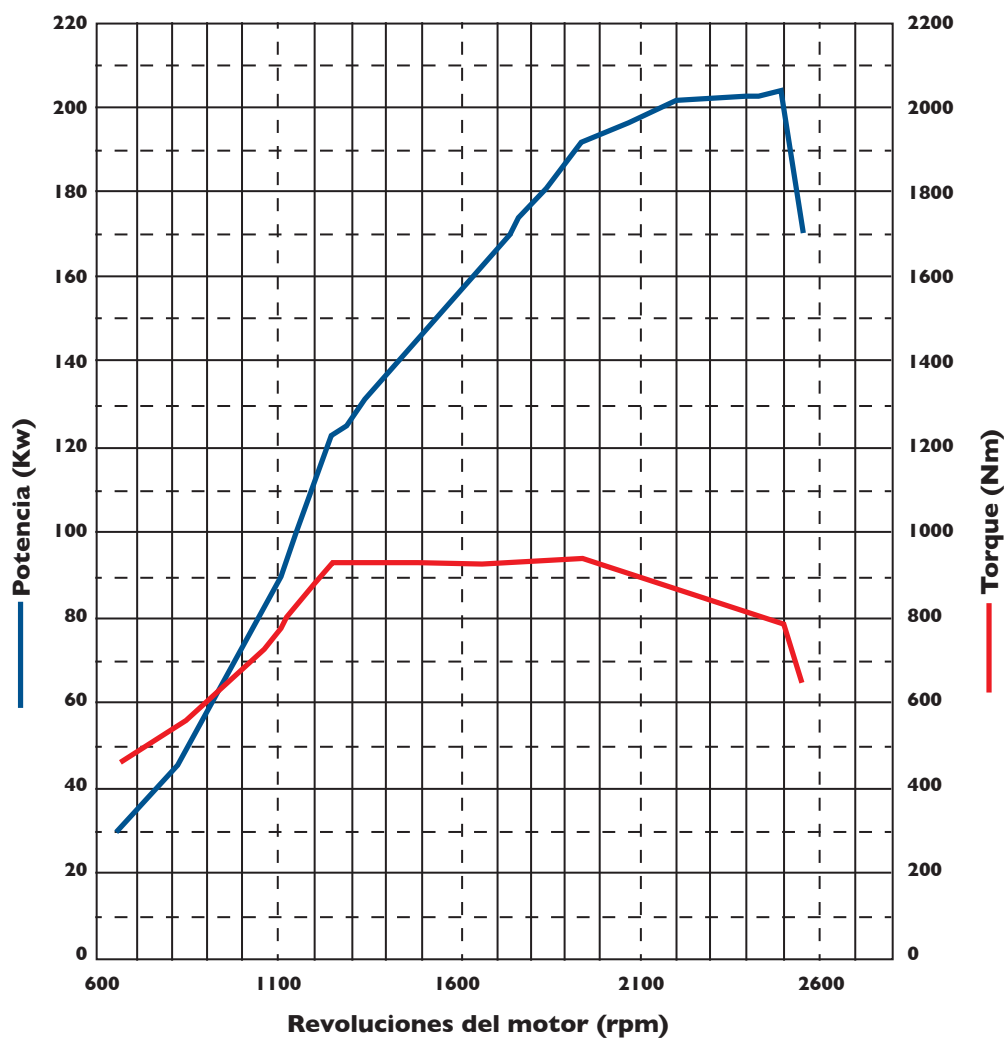
Espesor Largueros	7
Espesor Refuerzo	6
Altura mayor Largueros	276,5
Altura mayor Largueros + Refuerzos	293
Ancho ala de Largueros	80
Ancho ala de Refuerzos	90
Ancho externo del bastidor	866
Radio de Giro (Pared/Pared)	7500

(*) Depósito de combustible lleno

MOTOR IVECO FPT NEF 6

F4AE3681E

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



Fotos y diseños ilustrativos. Algunos ítems son opcionales.

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

La información contenida en esta documentación es de carácter general, sin carácter contractual.

Los pesos y dimensiones expresados tienen una tolerancia de +/- 5% y corresponden al vehículo en configuración estándar.

IVECO