

# TECTOR

AUTOSHIFT

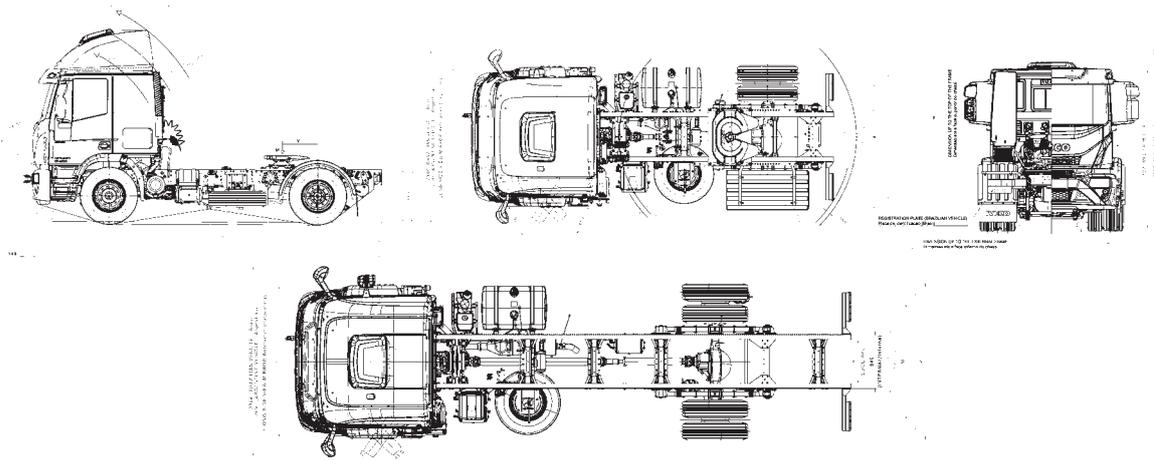
FICHA TÉCNICA



TECTOR 4X2 I70-300

**IVECO**

## PESOS Y DIMENSIONES



## DIMENSIONES (mm)

Paso (A)			
Distancia entre ejes	A	4185	Tractor 3690
Largo	B	7484	6185
Altura Techo Bajo/Alto		2756/3560	2756/3560
Longitud Carrozable		5047	
Trocha delantera	L	1986	1986
Trocha Trasera		1832	1832
Voladizo Delantero	D	1362	1362
Voladizo Trasero	E	1937	1133
Radio de giro entre ruedas		7460	6770
Radio de giro pared a pared		8380	7600
Despeje (eje delantero)		280	280
Despeje eje (eje trasero)		236	236
Línea de Carga (MLL)	I	1075	1075
Altura chasis (PBT)	H	947	945
Altura desde el techo al chasis		1815	1815
Ancho de Cabina sin/con retrovisor		2389/ 3089	2389/ 3092
Espeor largueros		6	
Altura máx. Largueros		302.4	
Anchura ala largueros		80	
Ancho ext. bastidor entre largueros		866	

**\*Dimensiones indicadas en mm y Kg respectivamente con neumático estándar.**

Las masas están indicadas sin conductor, sin Quinta Rueda y con el combustible al 90%. La masa del vehículo variará en función de los opcionales seleccionados, packs comerciales y a la configuración de depósitos escogidos.

## DISTRIBUCIÓN DE PESOS (KG)

Paso	4185	3690 Tractor
Tara Techo Bajo	5541	5591
Peso eje delantero	3460	3472
Peso eje trasero	2081	2079
Peso eje delantero Cabina Techo Elevado	3523	3512
Peso eje trasero Cabina Techo Elevado	2077	2109
Tara Techo alto	5575	5621
P.B.T	17000	17000
Capacidad de carga eje anterior	6600	6600
Capacidad de carga eje posterior	10400	10400
Carga útil	11859	11199
Capacidad máxima de Tracción	36000	36000

**CAJA DE CAMBIOS**

Eaton MHD ULTRASHIFT Plus 9M

1	17,04
2	11,87
3	9,19
4	6,85
5	4,91
6	3,53
7	2,60
8	1,94
9	1,39
10	1
M.A.	16,13

**RELACIÓN EN EL PUENTE**

Relación: 3,73:1

**NEUMÁTICOS**

Neumáticos	<b>Anterior</b>	<b>Posterior</b>
Estándar	275/80R22,5	275/80R22,5

**EJES**

Posición	<b>Descripción</b>
Anterior	IVECO 5872/1 – Viga Forjada Sección Doble T
Posterior	Meritor MS 23-245.

**PRESTACIONES****Características técnicas**

	<b>PBT 17 Tn</b>	<b>PBT 36Tn</b>
Velocidad Máx limitada electrónicamente	90 km/h	90 Km/h
Capacidad de Rampa (PBT)	65%	26%
Arranque en Rampa (PBT)	40%	18%

**VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO****Características técnicas**

Tanque de combustible	400
Carter y Motor	18L (19L CON FILTRO)
Caja de Cambios	9,5L
Sistema de Refrigeración	22L
Tanque de Amox32	27L

**SUSPENSIÓN****Suspensión delantera parabólica:**Amortiguador hidráulico.  
Con barra estabilizadora.**Suspensión posterior semielíptica doble hoja:**Amortiguador hidráulico.  
Con Barra estabilizadora.**SISTEMA ELÉCTRICO****Características técnicas**

Tensión	V	24
Potencia alternador	V/A	28 / 90
Potencia de motor de arranque	kW	4
Número de baterías		2
Carga de baterías	V/Ah	12 / 100

**FRENOS**

Freno de servicio

- Tipo	Tambor en ejes delantero y trasero Neumática, tipo S-cam con ajuste automático
--------	---

- Área efectiva de frenado 4495,52cm<sup>2</sup>

- Freno Motor Válvula de obstrucción de gases de escape (tipo mariposa)

- Sistema ABS8+Hill Holder +ASR (premium) Sistema de ABS 8 Anti-lock Brake System Wabco 4S/4M+ Hill Holder+ASR

- Sistema ESC (premium) ESC-Electronic Brake System Wabco

- Sistema EBS (premium) Sistema de EBS 3-Electronic Brake System-Wabco electrical control

**EQUIPAMIENTO**

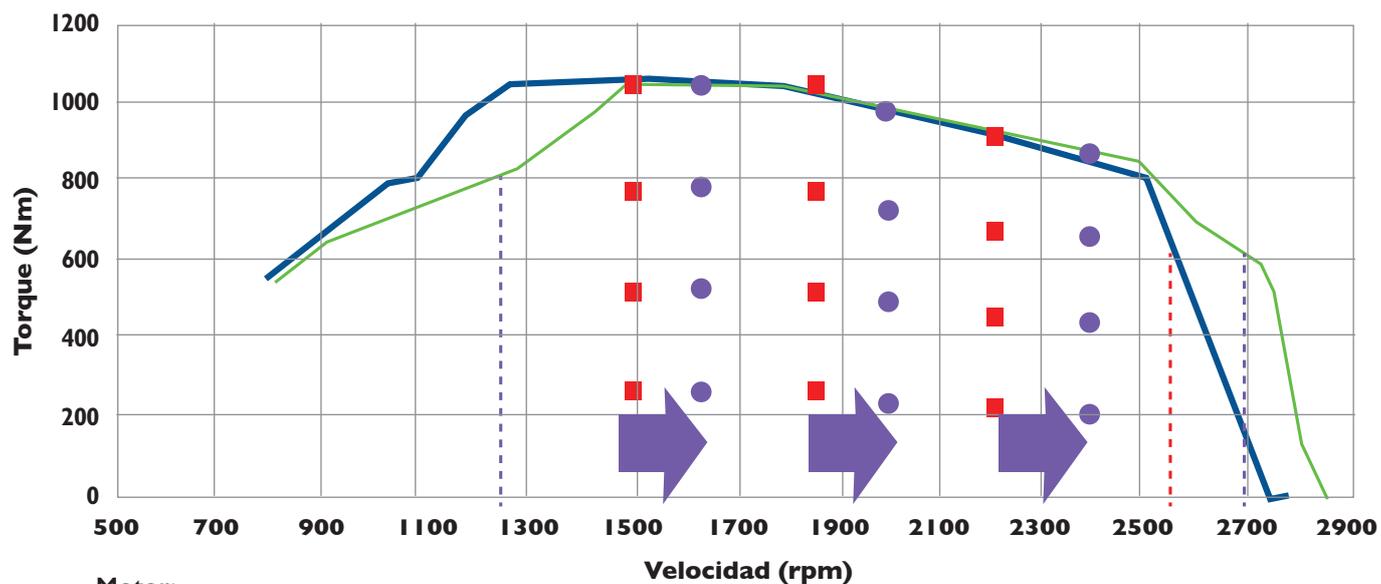
Alza cristales eléctrico  
Asiento conductor neumático  
Tacografo  
Espejo eléctrico calefaccionado  
Cierre centralizado  
Aire acondicionado  
Neumático de auxilio  
Paragolpes trasero  
Corta corriente  
Faros rompeniebla  
Cabinas techo elevado (opcional)  
llanta de aluminio  
Climatizador  
Radio Bluetooth

Frenos:  
Hill Holder  
ASR  
EBS+ESC  
ABS 8

Version: RIGIDO y TRACTOR



## IVECO NEF6 PERFORMANCE CURVA DE TORQUE



### Motor:

Fabricante: FPT Industrial

Nivel de emisiones: EURO V

Familia del motor: NEF 6 ID

Potencia del motor: 220 kW (300 CV) @ 2500 rpm

Torque máximo: 1050 Nm @ 1250 rpm

Relación de Compresión: 10,3:1 – Ciclo Diesel

Cilindrada [cm<sup>3</sup>]: 6728

Nº de Cilindros: 6, EN LINEA

Sistema de inyección: Common rail

Ciclo Diésel: 4 tiempo, Inyección directa

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.

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