

Tector 170E22

VERSIONES 170E22 • 170E22T

SUSPENSIÓN

Suspensión delantera	
Tipo	Ballestas semielípticas
Amortiguadores	Hidráulicos telescópicos
Barra estabilizadora	De serie; Ø 46 mm
Capacidad máxima (kg)	6.600
Suspensión trasera	
Tipo	Ballestas semielípticas con ballestín auxiliar
Versión 170E22T	Amortiguadores hidráulicos telescópicos
Barra estabilizadora	De serie; Ø 40 mm
Capacidad máxima (kg)	11.500

BASTIDOR DEL CHASIS (mm)

Tipo	Largueros perfil U con travesaños remachados y abulonados en el alma, con gancho de maniobras anterior y paragolpes posterior
Opcional	Portarrueda de auxilio
Versión 170E22T	Plato de enganche (5° rueda)
Ancho	Escalera y pasamanos
Perfil larguero (alto x ancho)	852 (854 en paso 48)
Espesor	262,5 (interno) x 80
Material	6 (7 en paso 48)
	Acero microaleado

CABINA

Tipo: Frontal, abatible 60°. Disponible en versiones simple o dormitorio. Estructura autoportante, totalmente insonorizada y estanca. Suspensión en 4 puntos con amortiguadores telescópicos. Escotilla de techo para ventilación. Componentes externos: Limpiaparabrisas con tres velocidades y eyectores de agua en las escobillas. Estribos de acceso con peldaños antideslizantes. Estribos y agarraderas para limpieza del parabrisas. Iluminación exterior: dos proyectores y dos faros de posición y giro. Faros de giro adicionales en guardabarros. Faros de máxima dimensión en parte superior. Visera parasol externa. Deflectores laterales fijos para las puertas. Componentes internos: Visera parasol en tres segmentos independientes.	Asiento conductor con suspensión hidráulica, regulable en tres direcciones con apoyacabeza. Cinturones de seguridad inerciales. Radio AM/FM estéreo con reproductor de CD. Amplio bolsillo funcional en puertas. Cabina Simple (C.S.): Asiento acompañante doble con apoyabrazo y apoyacabezas. Cabina Dormitorio (C.D.): Asiento acompañante simple, regulable en tres direcciones y apoyacabeza. Cama inferior abatible. Amplia baulera bajo cama. Portaherramientas accesible desde el exterior. Opcionales: Aire acondicionado. Climatizador con depósito en escalera. Espejo de aproximación. Spoiler de techo.
---	---

INSTRUMENTOS DEL TABLERO

Tacógrafo semanal y cuentavueltas electrónicos. Termómetro de agua de refrigeración con luz testigo. Indicador de nivel de combustible con aviso de reserva. Manómetros de aceite motor y aire, sistema de frenos con luces testigo. Regulador de velocidad CRUISE CONTROL. Tecla selectora del tipo	de accionamiento freno motor. Indicadores de: carga de alternador insuficiente, presencia agua en prefiltro combustible, obstrucción del filtro de aire, cabina desenganchada y freno de estacionamiento accionado. Interfase para diagnosis electrónica con sistema “BLINK CODE”.
--	--

CARTA DE COLORES

 Blanco Banchisa Código 50175	 Azul Augusto Código 50136	 Amarillo Oro Código 50123
 Verde Turquesa Código 50176	 Rojo Novellio Código 50138	 Azul Estratosferio Código 00924
 Gris Scandium Código 00692	 Negro Vulcano Código 806/A	 Rojo Barcelona Código 186/A

CONCESIONARIO

IVECO

Iveco Argentina S.A.

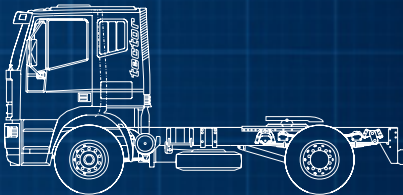
C. M. Della Paolera 299 Piso 24
(C1001ADA) Buenos Aires
Tel.: 54 11 5776-5200 Fax: 54 11 5776-5201
comercial@ar.iveco.com / www.iveco.com.ar

El fabricante se reserva el derecho de actualizar las informaciones, sin incurrir en ninguna obligación.

Publicación: 60379772 - 05/07



Tector 170E22



IVECO
www.iveco.com.ar

Tector 170E22

VERSIONES 170E22 • 170E22T

RODADO	
Llantas	A disco 8,25 x 22,5 (std)
Opcionales	8,00 x 20 para neumáticos con cámara
Neumáticos	Radiales sin cámara 275/80R22,5 (std) (dentados en eje tractivo)
Opcionales	10.00R20 y 295/80R22,5
Capacidad máxima delantera (std) (kg)	6.500
Capacidad máxima trasera (std) (kg)	11.600

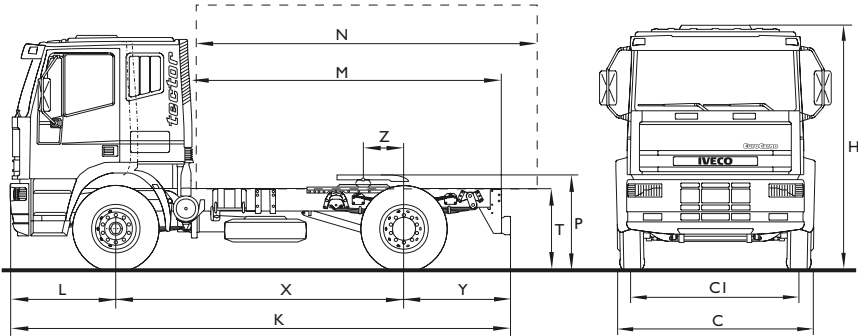
PERFORMANCE	
Velocidad máxima (con 40 ton de peso) (km/h)	110
Pendiente máxima (con 40 ton de peso) (%)	17
Pendiente máxima (con 17 ton de peso) (%)	41,5

ABASTECIMIENTO (litros)	
Tanque de combustible	280
Aceite en el cárter, filtro y canalizaciones	11,6
Caja de cambios	9
Carcaza del diferencial (eje trasero)	18
Dirección hidráulica	3
Sistema de refrigeración	23

PESOS (kg)	170E22	170E22	170E22	170E22T
Peso total a tierra	17.000	17.000	17.000	17.000
Capacidad máxima de tracción	40.000	40.000	40.000	40.000
Tara (C.S.) *	4.940	4.970	5.080	5.030
Tara en eje delantero (C.S.) *	3.060	3.080	3.150	3.120
Tara en eje trasero (C.S.) *	1.880	1.890	1.930	1.910
Tara (C.D.) *	-	5.120	5.230	5.180
Tara en eje delantero (C.D.) *	-	3.175	3.240	3.210
Tara en eje trasero (C.D.) *	-	1.945	1.990	1.970

* Peso del chasis con cabina (sin carrocería), con su dotación y abastecimientos completos, con tanque de combustible al 90% de su capacidad, con rueda de auxilio sin opcionales y sin conductor.

DIMENSIONES (mm, sin carga)					
Distancia entre ejes	X	3.690	4.185	4.815	3.690
Largo total	K	6.229	7.536	8.501	6.153
Ancho	C	2.470	2.470	2.470	2.470
Altura	H	2.946	2.946	2.946	2.965
Trocha eje delantero	CI	1.971	1.971	1.971	1.971
Trocha eje trasero		1.832	1.832	1.832	1.832
Voladizo delantero	L	1.290	1.290	1.290	1.290
Voladizo trasero	Y	1.249	2.061	2.396	1.173
Despeje delantero		310	310	310	310
Despeje trasero		244	244	244	244
Disponible detrás cabina (C.S.)	M	4.558	5.865	6.830	-
Disponible detrás cabina (C.D.)	M	-	5.285	6.250	-
Longitud carrozable (C.S.)	N	5.490	6.280	7.290	-
Longitud carrozable (C.D.)	N	-	5.700	6.710	-
Altura superior bastidor	T	1.120	1.120	1.120	-
Altura / avance 5° rueda	P / Z	-	-	-	1.350 / 500
Radio de giro (dirección)		6.700	7.400	8.400	6.700



El esquema representa la versión 170E22T (C.D.)

IVECO

MOTOR	
Modelo	F4AE0681D tector
Tipo	Common-rail Turbo Diesel intercooler EDC (Electronic Diesel Control)
Cilindros	6
Válvulas por cilindro	4
Cilindrada total	5.880 cm³
Diámetro x carrera (mm)	102 x 120
Relación de compresión	17 ± 0,5:1
Potencia máxima	154 kW (210 CV) a 2.700 rpm
Par motor máximo	680 Nm (69 kgm) entre 1.200 y 2.100 rpm
Consumo específico a par máx.	191 g/kWh (140,5 g/CVh)
Sistema de inyección	Gestión electrónica total Bosch High Pressure Common-rail con electroinyectores CRIN I
Norma de emisiones	Euro 3
Compresor	Monocilíndrico 360 cm³
Alternador / baterías	28 V - 70 A / 2 x 12 V - 100 Ah
Cortacorriente batería	Opcional

TRANSMISIÓN	
Modelo	EATON FS-5306 A
Marchas	6 sincronizadas
Relaciones de transmisión	1° 9,01 / 2° 5,27 / 3° 3,22 / 4° 2,04 / 5° 1,36 / 6° 1,00 / RM 8,63

EMBRAGUE	
Marca	SACHS
Tipo	Monodisco seco 14” a diafragma
Accionamiento	Hidráulico servoasistido de tiro

DIRECCIÓN	
Modelo	ZF 8097 SERVOCOM
Tipo	Hidráulica servoasistida a esferas recirculantes
Volante	Ø 500 mm - Posición regulable
Radio de giro	Ver DIMENSIONES

EJES	
Eje delantero	
Modelo	IVECO 5872
Tipo	Doble T de acero estampado
Capacidad máxima (kg)	7.100
Eje trasero motriz	
Modelo	MERITOR MS-23-240
Tipo	Portante de doble velocidad Caja central en chapa de acero estampado Alta 4,56 / Baja 6,21
Relaciones de transmisión	Alta 5,57 / Baja 7,60
Opcional	10.400
Capacidad máxima (kg)	

FRENOS	
Freno de servicio	
Sistema	Neumático, circuitos independientes
Tipo	“S-cam” a tambor
Freno de estacionamiento	
Tipo	A resortes (“Spring-Brake”)
Accionamiento	Neumático, comando manual
Freno motor inteligente	
Tipo	Válvula a la salida del turbo
Accionamiento	Electrónico: pedalín, pedal de acelerador y pedal de freno
Freno de remolque	
Tipo	Independiente a señal moderable
Accionamiento	Neumático, comando manual