

HI-WAY

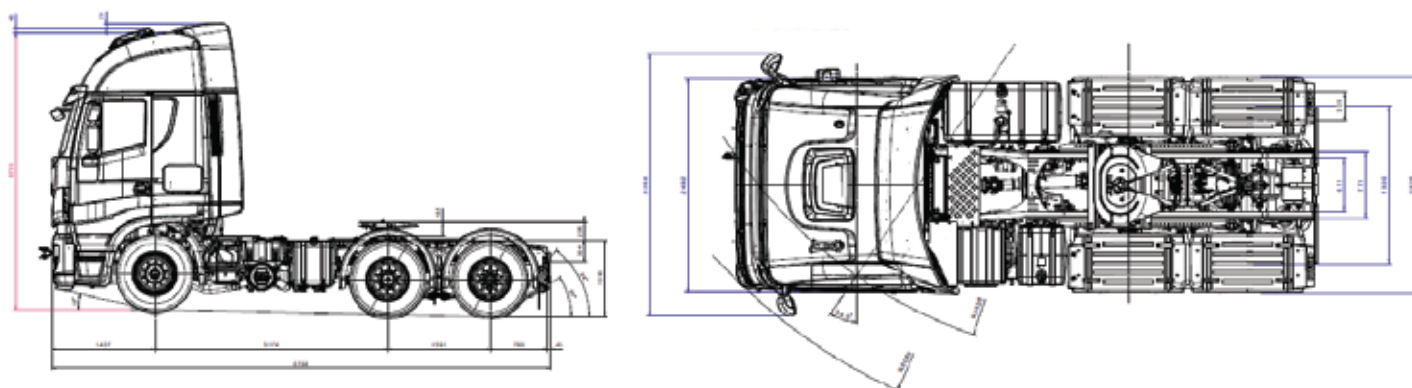
FICHA TÉCNICA



AS 600 - 440 TY

IVECO

PESOS Y DIMENSIONES



DIMENSIONES (mm)

Distancia entre ejes	3.200	3.500
Largo total	6.798	7.113
Ancho total	2.492	2.492
Ancho total trasero	2.525	2.525
Altura con climatizador techo alto	3.880	3.880
Trocha delantera/trasera	2.085/1.896	2.085/1.896
Voladizo delantero	1.410	1.410
Voladizo trasero	825	825
Radio de giro (de pared a pared)	6.900	7.420
Radio de giro (de neumático a neumático)	6.160	6.570
Posición de la rueda 5ª	108	206
Altura de rueda 5ª con (GVW)	1.261	1.261

PESOS (KG)

Capacidad eje delantero (legal/técnico)	7.100	7.100
Capacidad eje trasero (técnico)	22.000	22.000
Peso Bruto Total - PBT (técnico)	29.100	29.100
Peso Bruto Total - PBT (legal)	23.000	23.000
Peso Bruto Total Combinado - PBTC	53.000	53.000
Capac. Máx. de tracción - CMT	60.000	60.000
Peso en orden de marcha (Techo bajo / alto)	8.975	9.010

MOTOR

Marca/Modelo	Iveco FPT / Cursor 13
Nº Cilindros/Cilindrada Total	6 cilindros - 12.880 cm³
Diámetro x Curso	135x150 mm
Relación de compresión	16,5 (±0,8):1
Potencia máxima	440 cv - 324 kW (1.900 rpm)
Torque máximo	230 kgfm - 2.250 Nm (1.000 a 1.400 r.p.m)
Sistema de inyección	Unidad individual de inyección (BOSCH N3 EUI)

SUSPENSIÓN

Tipo	Mecánica	Neumática
Delantera	Ballestas parabólicas	Ballestas parabólicas
Amortiguadores	Hidráulicos telescópicos de doble acción	Hidráulicos telescópicos de doble acción
Trasera	Ballesta semielíptica	Neumática / 4 Pulmones por eje
Amortiguadores	N/A	Hidráulicos Telescópicos (Disponible únicamente en paso 3200)

CAJA DE CAMBIOS SUPERIOR

Modelo	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1	R2				
ZF 12TX2624TD	16.69	12.92	9.93	7.69	5.90	4.57	3.66	2.83	2.17	1.68	1.29	1.00	15.54	12.03				

Caja de cambio	ZF
Tipo	12TX2624TD
Accionamiento	Automatizado
Número de marchas	12 al frente y 2 reversas

EJE DELANTERO

Marca/Modelo	IVECO 5876
Tipo	Viga rígida de acero forjado seccion dobleT

EJES TRASEROS

Marca/Modelo	MERITOR MS23-18X
Relación de reducción (serie)	3,08:1
Abastecimiento ejes traseros (litros)	19,00 eje posterior + 22,00 eje intermedio
Bloqueo de diferencial	Auxiliar con elevación neumática

CHASIS

Cuadro	Sección de acero longitudinal en C
Material	Acero Fe E 490
Trocha (mm)	1.031 - 851 - 771
Espesor (mm)	7,7
Altura externa (mm)	304.4
Ancho externo (mm)	80

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Aro	9" x 22,5" Aluminio
Neumáticos	De serie 295 / 80 R22,5 radiales sin camara

FRENOS

Frenos de servicio	Tambor tipo "Scam", con indicador automático de desgaste de pastillas EBS y ESC
Área efectiva de frenado	8.524,16 cm³
Frenos de estacionamiento	A resortes tipo "spring brake" en cámaras posteriores

VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO

Capacidad tanque de combustible	3200: 550 + 220 lts / 3500: 600 +300 lts
Material del tanque	Aluminio - formato rectangular
Tanque de urea	55 litros
Cárter de aceite de motor	29 litros
Sistema de enfriamiento	64 litros

SISTEMA ELÉCTRICO

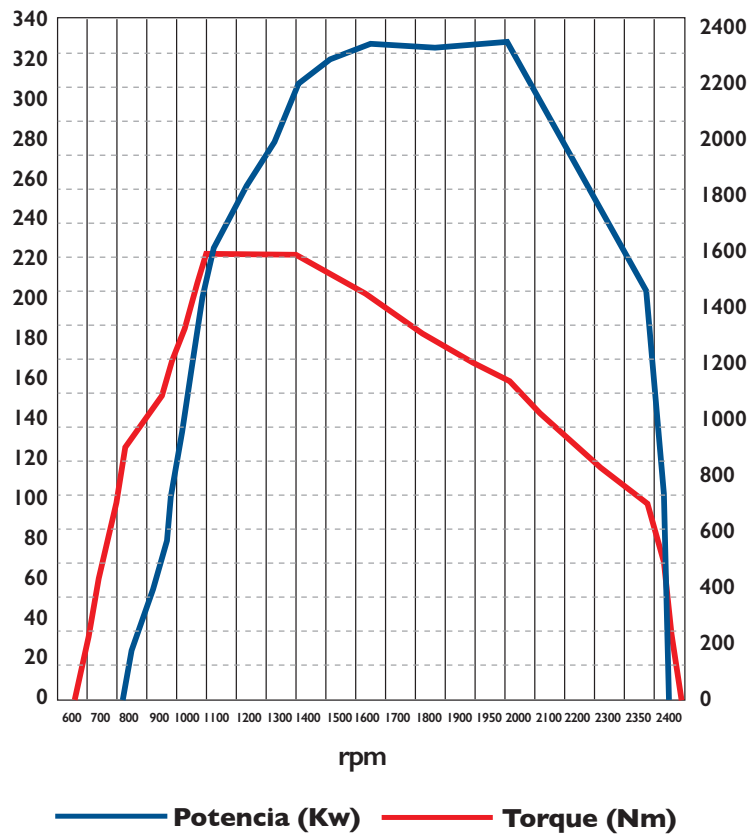
Tensión nominal	24 V
Baterías	2 x 12 V - 170 Ah
Alternador	24 V - 90 A - con regulador incorporado

EQUIPAMIENTO

Cabina active space high roof	Climatizador
Limitador de velocidad 90 km/h	Caja isotérmica
Asientos de conductor y pasajero neumáticos	Radio
Visera parasol	Cierre centralizado
Asientos de cuero	Calentamiento de urea
Alza cristales eléctricos	EBS + HHC (asistente ene pendiente)
Cortina transversal	Conexiones "Triler)
Suspensión de cabina neumática	
Tanque de urea 55L	

GRAFICO TORQUE - POTENCIA

440 cv (324 kW) @ 1.600 a 1.900 rpm
230 kgf (2.250 Nm) @ 1.000 a 1.300 rpm



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

WWW.IVECO.COM.AR