

TRAKKER HI-LAND

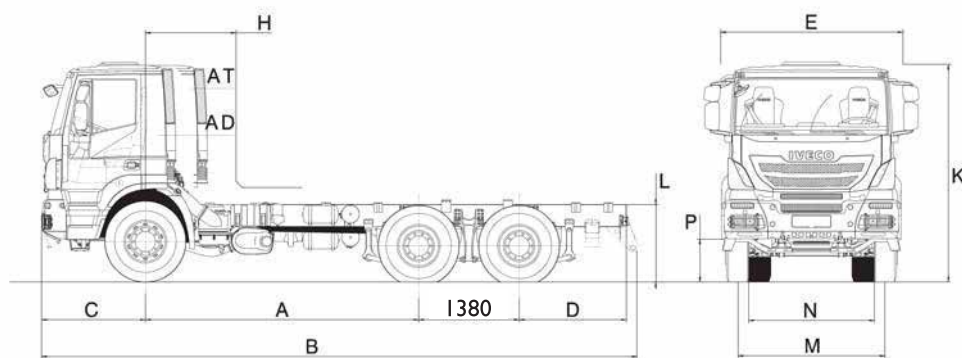
FICHA TÉCNICA



AD 410 - 440 N / AD 410 - 480 N / AT 410 - 480 N

IVECO

PESOS Y DIMENSIONES



DIMENSIONES (mm)

Paso	3 500	4 500
Longitud total	7 888	9 473
Ancho máximo	2 590	2 590
Altura máxima	3 130	3 130
Largo Carrozable	5 943	7 528
Altura de bastidor cargado	1 129	1 129
Voladizo delantero	1 445	1 445
Voladizo posterior	1 563	2 148
Altura eje delantero al suelo	320	320
Altura eje trasero al suelo	217	217
Vía delantera	2 040	2 040
Vía trasera	1 827	1 827
Radio de giro entre paredes	7 940	9 380
Espesor largueros	10	10
Altura máxima largueros	309	309
Ancho de ala larguero	80	80

MASAS Y CAPACIDADES (Kg)

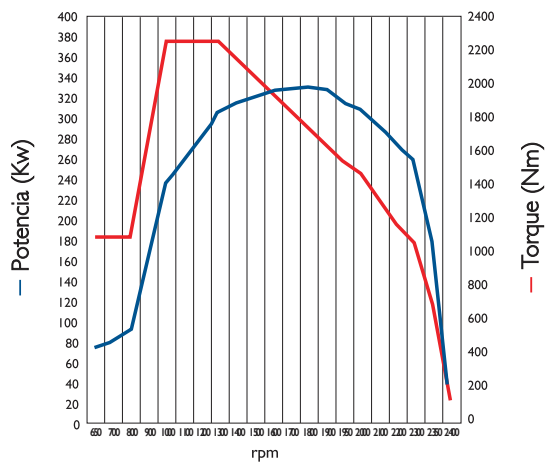
Peso Bruto Total (PBT) - Técnico**	41 500	
Capacidad Máxima de Tracción (CMT) - Técnica	132 000	
Capacidad máxima eje delantero (Técnica)	9 000	
Capacidad máxima eje trasero (Técnica)	32 000	
	3 500	4 500
Peso en orden de marcha*	10 150	10 360
Peso en orden de marcha en eje delantero	5 000	5 020
Peso en orden de marcha en eje trasero	5 150	5 340
Carga útil técnica	30 850	31 140

*La masa del vehículo variará en función de los opcionales seleccionados.

** Capacidad con neumáticos 12.00R24 Off Road

MOTOR

Curvas de motor C 13 440 cv



- Potencia del motor: 324 kW (440 CV) @ 1 900 rpm (con Intarder)
- 357,9 kW (480 CV) @ 1900 rpm (sin Intarder)
- Par máximo: 203 Kgm (2100Nm) @ 1000 - 1500 rpm (Con intarder)
- 244,7 Kgm (2400 Nm) @ 1000 - 1500 rpm (sin intarder)
- Denominación motor: Cursor 13
- Fabricante: FPT
- Nivel de emisiones: Euro V
- Nº de Cilindros: 6, en línea
- Cilindrada [cm3]: 12 880
- Ciclo: Diesel, 4 tiempos, Inyección directa
- Sistema de inyección: Inyector Bomba
- Relación de compresión: 16,5;1
- Diámetro x carrera [mm]: 135x150
- Sist. Refrigeración: Líquido

CAJA DE CAMBIOS SUPERIOR

Modelo	1	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				

Modelo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
ZF 16AS2230TD	17.03	14.12	11.5	9.54	7.86	6.52	5.51	4.57	3.73	3.01	2.52	2.01	1.72	1.43	1.21	1		

Caja Eurotronic solo con Intarder

EJE TRASERO

Tipo	Tractivo, Tándem con 2 diferenciales tipo portante, con reducción en los cubos
Marca y modelo	Iveco 453291 / 2D
Relacion de engranajes	5,01:1 con Intarder - 4,23:1 sin Intarder
Bloqueo diferencial	Si, longitudinal y transversal

EJE DELANTERO

Tipo	Rígido de acero forjado sección doble T IVECO 5886-2D
Marca y modelo	

NEUMÁTICOS

Medida	12.00R20 para paso 3500 / 295/80R22,5 para 4500
Llanta	Serie: 8,25 x 20

SUSPENSIONES

Delantera	
Tipo - Carga máx	Mecánica, Semielíptica - 9 000 Kg
Amortiguadores	Hidráulicos Telescópicos
Barra estabilizadora	Si
Trasera	
Tipo - Carga máx	Mecánica, Semielíptica, Tipo Cantilever - 32 000 Kg
Amortiguadores	Si
Barra estabilizadora	Si

SISTEMA DE FRENOS

Tipo Tambor, S-Cam. Sistema neumático con 2 circuitos independientes en eje delantero y trasero + remolque con sistemas ABS + EBS/ESC.
Freno de remolque independiente con señal moderable con comando neumático manual.

Freno Motor: De descompresión, combinado con freno de escape tipo borboleta con válvula en el tubo de escape con accionamiento electro neumático.

Retardador Hidráulico: Intarder ZF (Disponible como opcional para el paso 3500) + con caja I 6AS 2630

SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión	V	24
Potencia de alternador	V / A	28 / 90
Potencia del arranque	kW	5,5
Número de baterías	2	2
Carga de baterías	V / Ah	12 / 170

ABASTECIMIENTO (L)

Tanque de combustible	3500: 300 lts / 4500: 300 + 300 lts
Aceite de motor	32
Caja de cambio	14,5
Tanque de urea	55

CONTENIDO DE SERIE

HHC (Asistente en pendiente)	
Aire acondicionado control manual	Espejos eléctricos calefaccionados
Asiento conductor neumático con reposacabezas	Limitador velocidad 90 km/h
Asiento pasajero neumático	Llantas de acero
Bocinas neumáticas	Tanque de combustible de aluminio
Calentamiento de urea	Tanque de urea de 55 l
Conexiones 'triler'	Visera exterior
Contador de horas	Cabina Corta AD, Techo Bajo
Alza cristales eléctricos	Cabina Dormitorio AT, Techo Bajo (paso 4500mm)

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.



WWW.IVECO.COM.AR