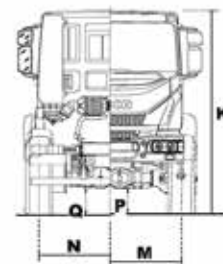
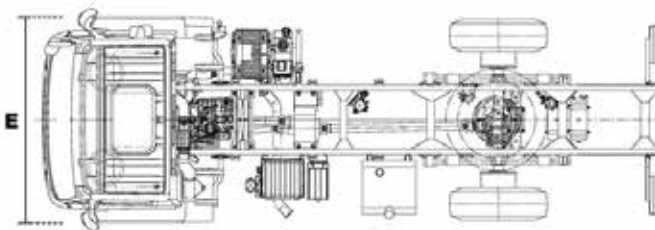
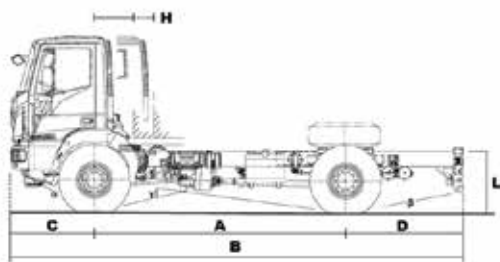


IVECO
E L C A M I Ó N



EuroCargo
4X4

ML I 50E28WS-E5 | Chassis cab 4x4



Dimensiones (mm)

	ML I 50E28WS-E5
Entre ejes (A)	4150 MLC
Largo máximo (B)	7477
Ancho máximo entre espejos (cab) (E)	2490
Ancho total (neumáticos traseros) (E2)	2440
Distancia cabina a caja de carga	640
Altura del bastidor, descargado (L)	1239
Altura al bastidor en eje delantero, descargado	1107
Altura al bastidor en eje trasero, descargado	1197
Voladizo delantero (C)	1387
Voladizo trasero (D)	1935
Altura mínima eje delantero piso (P)	337
Altura eje trasero al piso (Q)	337
Altura de cabina (K)	3006
Diámetro de giro	16520
Diámetro de giro pared a pared.	17540
Trocha delantera (M)	2055
Trocha trasera (N)	2045
Ángulo de ataque α (°)	31
Ángulo de salida β (°)	12
Ángulo de rampa γ (°)	21
Espesor del larguero	6
Altura máxima del larguero	252
Ancho máximo del larguero	70
Ancho del bastidor en la parte trasera	852
Longitud Carrozable:	5819

Pesos (Kg)

	ML I 50E28WS-E5
Distancia entre ejes	4150 MLC
Peso total en vacío	5940
Peso sobre eje delantero	3880
Peso sobre eje trasero	2060
P.B.T.	15000
Capacidad del eje delantero	5700
Capacidad del eje trasero	10000
Capacidad de Carga	9060
C.M.T (Capacidad máxima de tracción)	24000

Motor

	ML I 50E28WS-E5
Motor	Tector NEF6 diésel
6 cilindros en línea,	5880cm ³
Sistema de inyección	alta presión/common rail
Turbo	waste gate
Control de emisiones	Euro 5
Aspiración tipo	TC + aftercooler
Tipo de inyección:	directa
4 tiempos/	4 válvulas por cilindro
Diámetro mm	102
Carrera mm	120
Tratamiento de gases de escape	SCR (reducción catalítica selectiva)
Peso (sin aceite/agua)	Kg 510
Tipo de combustible:	aceite diésel
Potencia del freno motor	150 (kW) - freno motor 3200 (rpm)
Sistema de enfriamiento	agua
Tipo de ventilador	electromagnético
Toma de aire	con snorkel

Caja de Cambios

ZF 6S1005 TO+PTO sincronizadas.
Carcasa de aluminio.
Peso en seco: 136kg.
Tipo manual.
Torque máximo 1050Nm.

Relación de marchas.

6S 1005 TO+PTO.
1ra. 6.75
2da. 3.6
3ra. 2.12
4ta. 1.39
5ta. 1
6ta. 0.78
Rev. 6.06

Embrague.

Placa simple ajuste automático.
Diámetro 395mm.
Accionamiento mecánico/hidráulico.

Suspensión

Delantera: parabólica trilama.
Trasera: parabólica bilama 2+2.

Sistema eléctrico

Tensión nominal: V 24.
No. de baterías: 2.
Capacidad de las baterías: 12 V/120 Ah.

Neumáticos

14.00R20 164/sin cámara.

Volúmenes de Abastecimiento

Depósito de combustible: 180 litros, material: acero.
Deposito de Urea: 25 L.
Capacidad de aceite motor: 11.8 L.

Sistema de frenado

Frenos de tambor:
Diámetro frontal: 381 x 178 mm de ancho.
Área de fricción x rueda: 1402 cm².
Diámetro trasero: 381 x 178 mm de ancho.
Área de fricción x rueda: 1402 cm².
Dos circuitos independientes.
Freno de servicio: ABS + EBL.
Freno de Estacionamiento: freno de muelle en el eje trasero.
Freno de Emergencia: combinado con freno de estacionamiento.
Depósitos de aire: 2 x 15 litros, material acero.
Freno motor: de serie.
Compresor de aire: un cilindro de 360 cc.
Secador de aire: unidad de procesamiento de aire (APU).

Eje trasero

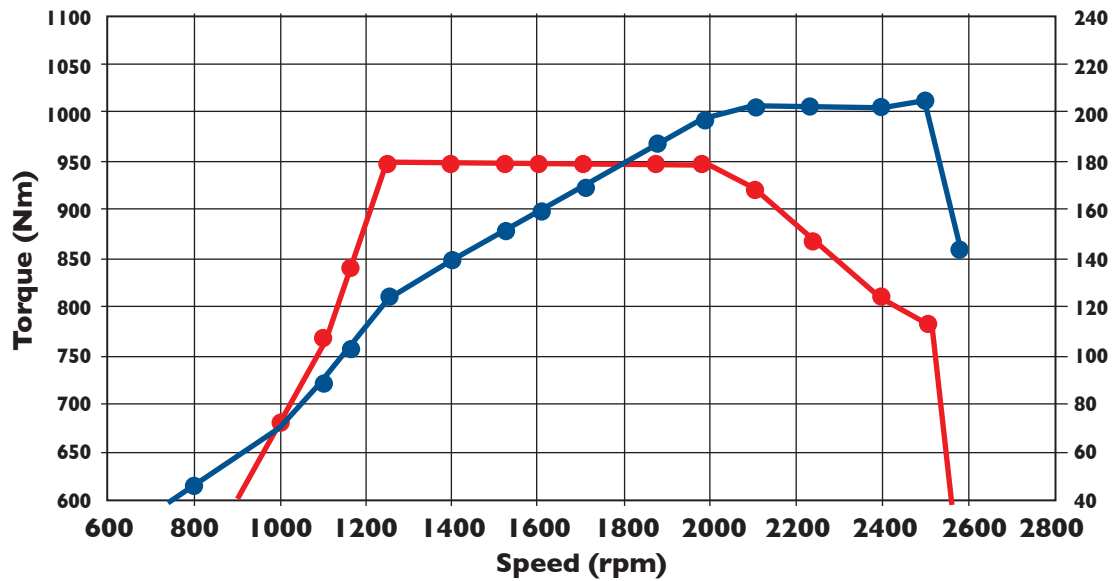
Relacion 6.34.

Equipamiento

Asiento conductor neumático con reposacabezas.
Parabrisas con resistencia incorporada.
Espejos eléctricos calefaccionados.
Cierre centralizado con telecomando.
2 conectores USB.
Aire acondicionado control manual.
Faros antiniebla.
Luces diurnas (DRL).
Levanta cristales eléctricos.
Toma de aire motor con snorkel.
ABS + EBL.
Freno motor.
Limitador de velocidad (km/h) 90.
Control de crucero.
Revestimiento interno de cabina de facil limpieza.
Precalentador de aire motor para arranque en frío.
Alerta acústico de retroceso.
Calentador de Urea.
Freno de estacionamiento delantero.
Bloqueo diferencial Transversal delantero y Trasero
Bloqueo diferencial Longitudinal
Paragolpes Trasero con Gancho de arrastre
Asiento acompañante Simple
Rejilla de protección de Faros
Visera parasol Externa
Radio Stereo con USB
Panel de instrumentos High Line
Tacografo Analogico
Toma de Fuerza
Escape Salida Vertical

MOTOR F4A 6-cylinder 205 kW rating

- Potencia Maxima: 205 kW (279 HP) @ 2500 rpm
- Torque Maximo: null Kgm (950 Nm) @ 1250 rpm



COLORES DISPONIBLES

SÓLIDOS

Blanco Banchisa
CC50175



CONCESIONARIO:

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.

IVECO ARGENTINA S.A.

Av. Presidente Roque Sáenz Peña 615, Piso 11, C.A.B.A.

PLANTA INDUSTRIAL IVECO

Ruta Nacional N° 9 - Km 695, Ferreyra, Provincia de Córdoba.

UF: 01/2019