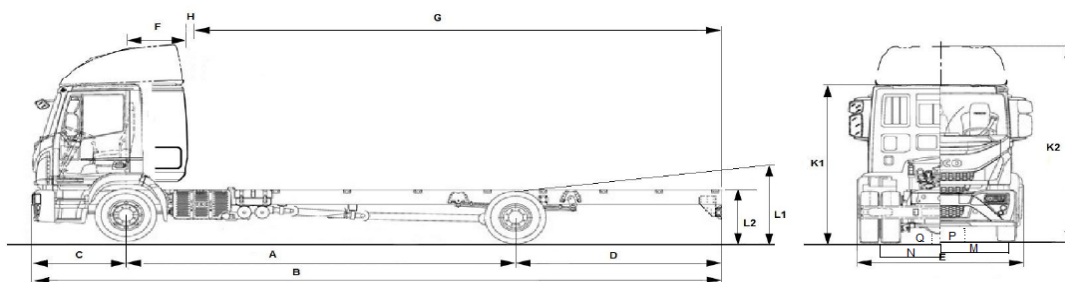




Technická specifikace vozidla č. 4 EuroCargo ML 120E25D



Rozměry [mm]:

platí pro pneumatiky: Pneu 285/70R19.5 - On/Snowy Ground

A- Rozvor	4455	E- Šířka kabiny/ podvozku	2160 / 2343
A1- Druhý rozvor		K- Vnější výška kabiny nezatiženo	2690
B- Celková délka vozidla	8007	L0- Výška rámu(podlahy)nezatiženo konec	1026/1097
C- Přední převis	1362	Lz- Výška rámu(podlahy) zatiženo	
D- Std zadní převis	2190	N- Max. zdvih kol nad rám (výška podběhu)	100
F/H P.náprava- začátek nástavby	1525	P- Světla výška	181
Volná délka rámu	5120	R- Průměr otáčení (obrys/ stopa)	16100 / 15500

Hmotnosti [kg]

platí pro kabinu: MLD
platí pro pneumatiky: Pneu 265/70R19.5 - On/Snowy Ground

Celková hmotnost vozidla tech. / legal	12000*	11990
Max.tech.zatížení náprav(poslední volba):	T.zatížení 4800-9200 kg	
Max.legalní zatížení náprav EU:	-	
Pohotovostní hmotnost (v základní výbavě)	5115	
Pohot. hmotnost na přední nápravě(ách)	3410	
Pohot. hmotnost na zadní nápravě(ách)	1705	
Užitečná hmotnost	7000	
Celk.hmotnost soupravy homol./ kalkulovaná s7,5kW/t /90km/h	15490 model 120E (15500 model School, 17500 model 140E) (R 26000 9° 12°) / 22732	

Rev.2016.a

Pozn.Shora uvedené hodnoty jsou nezávazné orientační. Závazné hodnoty na výkrese. Výrobek je předmětem neustálého zdokonalování bez informace zákazníků. (Pohot.hmotnost vepředu -100kg pro rychlostní /- 70kg 12-rych.Tronic pro Stralis neb Trakker)



EuroCargo ML 120E25D

Kategorie a určení vozidla

Víceúčelový podvozek EuroCargo MY2015 pro silniční dopravu s leg.celk.hmotností 11.99 t.Vysokopevnostní žebřinový rám. Tuhé nápravy. Kotoučové brzdy.Optimizován pro nosnost podvozku 8800 kg (MLC krátký).Hnaná zadní náprava, jednoduchý převod, 4x2. Přední a zadní parabolická pera. Tlumiče. Stabilizátory. Příprava pro nástavbu.

Motor:

IVECO (FPT) F4AFE611Tector 7 250 HP, 0850 Nm

Přepínaný vznětový řadový šestiválec F4AFE611E.Vysokotlaké přímé vstřikování Common Rail, Z.rozvod OHV 24V. 6728cm³. HI-eSCR. Přepínání s Waste Gate a mezichladičem. Elektricky ovládaná motorová brzda.Max. výkon 185 kW/2500 ot/min. 850 Nm/1250-2000 ot/min. Mot.brzda 130 kW/ 3000 ot/min.

Emisní norma:

Euro VI (HD)

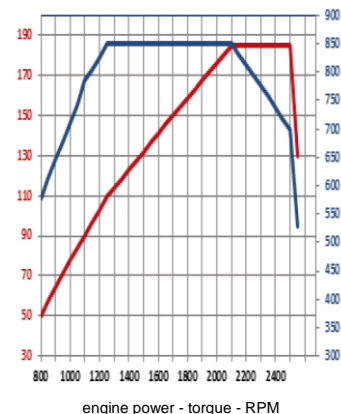
ECO RPM:

1400 - 2000

Převodovka a spojka:

Servoshift 9S75TO (9)

Plně mechanicky synchronizovaná vzduchem řazená 9ti stupňová dvouhřídelová převodovka s řazením na přístrojové desce 4+C+R. Pneu.přepínač rozsahu.Suchá jednokotoučová spojka s talířovou pružinou a automatickým vymezováním vůle. Midiservo.Převodové poměry: 9.56-6.47-4.72-...-1.35-1.00-0.73 / R8.53.



Rám vozidla žebřinový, ocelové tvářené podélníky s montovanými příčkami, podélníky s profilem

240x70

Nápravy a pérování:

Přední náprava

5860N.T.

Řídící tuhá nepoháněná náprava s kovanou nápravnicí vedená a odpružená listovými pery, stabilizátor torzní tyčí, tlumiče. Kuličkové maticové řízení s hydraulickým posilovačem.

Zadní náprava(y):

MS10-144

Hnací tuhá náprava s bezúdržbovým uložením dvojmontáže kol v ocelovém odlitku. Jednoduchý hypoidní převod. Zavěšení na listových perech, tlumiče, stabilizátor.

Brzdy:

Vzduchem ovládané provozní brzdy kotoučové na všech nápravách s vnitřním chlazením a plovoucími třmeny

se systémem regulace

Vzduchem ovládané ventily kol ("ABS"). Zahnuje funkce ABS, ASR(opt), EBL. Integrované ovládání motorové brzdy.

Parkovací brzda působící

pružinovými válci na kotouče zadních kol

Jízdní výkony:

Stálý převod (poslední volba): Převod nápravy 4.63	Pneumatiky (poslední volba): Pneu 265/70R19.5 - On/Snowy Ground	Otáčky mot při 50kmh-předposlední převod: 1458
Otáčky motoru při 90kmh-poslední převod: 1916	Otáčky motoru při 80kmh-poslední převod: 1703	Otáčky při 65kmh-poslední převod: 1384
Otáčky mot při 120kmh-poslední převod: 2555	Otáčky mot při 80kmh-předposlední převod: 2333	Otáčky mot při 65kmh-předposlední převod: 1896
Rychlost na dolní zelené otáčky-poslední p. 66 km/h	Rychlost na dolní zelené otáčky-předposlední p. 48 km/h	Teor.rychlost na horní zel.otáčky- poslední p. 94 km/h
Rychlost na nejpomalejší stupeň:	3,44 km/h/ 700/min	9,83 km/h/ 2000/min

Kabina, řízení:

MLD-NM-SX

Kabina pro posádku 1+ 2+ 4 osoby se sníženým vstupem, vnitřní šířka 1900x délka 2600mm, odpružena 4 jednotkami. Čalouněná zadní stěna bez oken. MY2015. Pravá dvojsedačka s centrální opěrkou sklopnou. Zadní čtyřsedačka na ploché podlaze. Volant vlevo s nastavením výšky a sklonu.


Individuální nabídka vozidla
Barva kabiny:
Rozvor:

EuroCargo ML 120E25D

52028 Oranžová magistrátní RAL 2011

4455

Detaily výbavy pro trh (VCB+VM bez individ. upgradu):

Převod nápravy 4.63	Euro VI (HD)	Vyhřívaná nádrž Adblue
Omezovač rychlosti 90 Km/h	LDWS hlídač jízdního pruhu	Akustická signalizace zpátečky vzadu
70A Alternator		Plastová palivová nádrž 200 L
Přední parabolické pružiny std tuhost		Standardní zadní nárazník
Zadní parabolická pera		Tectyl 5750W
High line display		Mech.odpojovač baterií
Ramena zrcátek pro šířku 2500-2600		Determální zabarvená skla
Textilní dvojsedačka spoluj., střední sklopná		Imobiliser
Bezpečnostní pásy sedadel		Pylový filtr v sání kabiny
Elektrické stahování oken		Textilní nastavitelné sedadlo řidiče na vzduchu
Bez střešního okna		Držák n.kola na boku (dlouhý rozv.)
Filter vzduchu za nápravou (std 320hp, D)		Pneu 265/70R19.5 - On/Snowy Ground
Manuální hydraulické sklápění kabiny		Plate 11990kg (4800-9200)
Textilní zadní čtyřsedačka		T.zatížení 4800-9200 kg
LED denní světlá s 2 módy v hlavních sv.		
Tachograf		
Bez vnější sluneční clony	Dva parkovací klíny v držácích	
Přední nárazník plastový komposit	Náhradní kolo	
Bez izotermického boxu a ledničky	Dálkově ovládaná vyhřívání vnější zrcátka	
Popelník a zapalovač cigaret	Hydraulický hever	
ESP (incl.ABS/EBL+ASR, no Hill Holder)	Integrované opěrky hlavy	
Bez AEBS	Vyhřívání vysoušeč vzduchu	
Bez tlačítek na volant	Předfiltr paliva vyhřívání s nádržkou Racor	
Výfuková trubka vlevo	Předehřev v sání	

Add std

Bez zesílení na držák telefonu/ tabletu
 Bez přepínače Power - Eco
 Bez Hill Holder
 Řazení Tronic-plný manuální režim povolen

Výbava na přání zákazníka - Paket:
Individuální nabídka vozidla

Pack A

 120E... multiuse
 G2TAC6F401

Pack B

Výbava na přání zákazníka:

Price of opt. identified with P/N is not binding

Opt n.	PackA	Description	PackB
131		Uzávěrka diferenciálu	
744		Zadní okna kabiny	
8092		Centrální zamykání s dálkovým ovládním	
6656		Teplovzdušné topení kab Eber.AirTronic D2	
6579		Radio Stereo CD 24V RDS 4x20w kod	
1483		Připravený vzduch, spínač, signalizace PTO(ne SW)	
2463		Cruise Control	
4572		Expanzní modul pro PTO a nástavbáfe	
2085		15 Pin zásuvka pro přívěs (piní ADR)	
6526		Zásuvka 12V a 24 V pro přívěs 13 pin	
5031		Dvě 170 Ah baterie	
6154		Zadní příčka D=120 kN	
5150		Aut. tažný hák 40mm d 120kN (+ 6154,+ 7806/7805 !)	
7806		Výrobce Ringfeder	
430		Pneu. a elektrické vývody pro přívěs	
		tažné zařízení ISO 50	
		čtyři zábleskové majáky	