

ROZMĚRY (mm)

ROZMĚRY (mm)		Podvozek	
		3450	3750
X	Rozvor	3450	3750
K	Celková délka	5899	6509
Y	Zadní převis	1355	1665
H	Výška	2225	2220
C1	Rozchod vepředu	1724	
C2	Rozchod vzadu	1690	
T	Výška rámu	710	720
W	Doporučená max. délka nástavby	3450	4060
LC	Max. šířka nástavby	2200	
	Průměr otáčení	12840	13720

HMOTNOSTI (kg)

Povolená hmotnost vozidla	3500	
Povolená hmotnost soupravy	7000	
Povolené zatížení přední nápravy	1800	
Povolené zatížení zadní nápravy	2240	
Pohotovostní hmotnost na přední nápravě	1325	1335
Pohotovostní hmotnost na zadní nápravě	710	715
Pohotovostní hmotnost	2035	2050
Nosnost podvozku	1465	1450

PALIVO

Objem nádrží (litry) std	196
Benzinová nádrž (litry)	14

Všechna uvedená data jsou informativní a nejsou závazná. IVECO si vyhrazuje právo kdykoliv je změnit bez předchozího upozornění v souladu s programem stálého vývoje výrobku.

MOTOR F1CE0441 CNG

Přeplňovaný zážehový řadový čtyřválec, 16 ventilů typ F1CE0441 CNG. Sekvenční vstřikování plynu s 4 vstřikovači a statickým zapalováním. Turbodmychadlo s řízeným Waste Gate a mezichladičem. Stechiometrická směs, katalyzátor výfuku, autodiagnostika. Úroveň emisí EEV 2006/51.

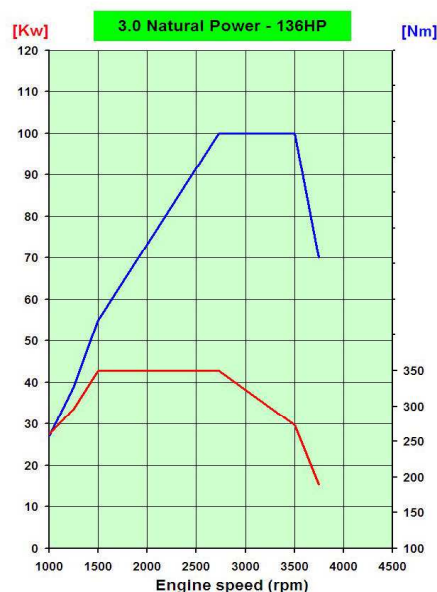
Data motoru

Zdvihový objem	2998 ccm ³
Vrtání x zdvih	95.8 x 104 mm
Max. výkon při otáčkách	100 kW (136 k) na 2730 ÷ 3500 ot/min
Max. krouticí moment	350 Nm na 1500 ÷ 2730 ot/min

Převodovka

Typ	Převod		Max. rychlost km/h (90 omezovač)	Stoupavost (%)
FPT 2840.6 6-ti stupňová	1 ^a	5,373:1	144 km/h	52%
	6 ^a	0,791:1		

Pozn. Platí pro standardní pneu 225/65 R16 a převod nápravy 3,91



SPOJKA

Suchá talířová, vypínaná tahem hydraulicky s automatickým vymezováním vůle. Průměr 11" (280 mm).

ŘÍZENÍ

S hydraulickým posilovačem, vlevo s bezpečnostním sloupkem. Průměr volantu 420 mm.

RÁM

Podélníky průřezu C spojené tubulárními příčkami. Šířka profilu 56, výška 150, tloušťka 3 mm.

PŘEDNÍ NÁPRAVA

Nezávislé zavěšení.

ZADNÍ HNANÁ NÁPRAVA

Tuhá náprava s jednomontáží. Standardní převod 3,91. Na přání 4,18; 4,44.

PÉROVÁNÍ

Přední

Příčné listové pero.

Zadní

Semieliptická pera uložená v pružných pouzdech. Příčný stabilizátor.

Hydraulické tlumiče

na všech kolech.

ELEKTRICKÝ SYSTÉM

Baterie: 12V - 110Ah
Alternátor: 14V - 140 A
Startér: 2.2 kW
Napětí: 12V
Přídavné svorky v kabině a v motorovém prostoru.

BRZDOVÝ SYSTÉM

Kotoučové brzdy s vnitřním chlazením, průměr vpředu/vzadu 310/306 mm. Systém ESP zahrnuje ABS, ASR, Hill holder, brzdový asistent HBA a adaptaci na polohu zátěže LAC.

Parkovací brzda na zadní nápravu.

VYTÁPĚNÍ A VENTILACE

4-rychlostní větrák s 5 způsoby distribuce vzduchu a recirkulací a odmrazováním. Na přání klimatizace s automatickým ovládním. Na přání pylový filtr.

PNEUMATIKY

Rozeř 225/75 R16 s univerzálním silničním profilem. Zimní na přání. 4 kola a opravárenský kit pneu. Na přání rezervní kolo.

KABINA

Exteriér

Polokapotový tvar kabiny, dvou-třímístná. Ocelový prostorový svařenec, ochrana proti korozi galvanizací. Pro exponovaná místa užity pozinkované plechy nebo plně recyklovatelné plasty. Kabina uložena na rámu v pryžových pouzdech. Prvky odhlučnění v kabině. Přední nárazník z PVC. Široké otevírání kapoty pro denní kontrolu vozidla. Zvukový signál zpátečky na přání. Couvací kamera na přání na nástavbě.

Interiér

Air bag řidiče, spolujezdců a okenní airbasy na přání. Úložné prostory v přístrojové desce, dveřích, za sedadly a pod sedadlem spolujezdců (opt.). Řadicí páka u volantu. Elektrická boční okénka std, vyhřívání čelního okna na přání. Osvětlení kabiny.

Sedadla

Sedadlo řidiče s 3 prvky nastavení. Dvoumístné sedadlo spolujezdc. Bezpečnostní pásy.

Ovladače

Přístrojová deska s displejem LCD uprostřed analogových ukazatelů se zobrazením vzdálenosti, času, trip computeru a spotřeby paliva. Levý sdružený ovladač pro osvětlení, směrové ukazatele, houkačku. Pravý ovladač pro stěrače a trip data. Zvláštní ovladač cruise control na přání. Tlačítka zobrazování dat. Různé audiosystémy na přání také s ovládním na volantu. Ovládní okének a zrcátek ve dveřních panelech. Vyhřívání zrcátek.

Příprava pro nastavbu

Připravené univerzální konzoly pro všechny typy nástaveb a vybavení. Elektrické a elektronické zásuvky. Programovatelné ovládní vedlejšího pohonu a PTO na přání. FMS interface na přání.