

FT M 50 NEES2 E5 COC 2013/04

F	RÁZVOR	M 50 / 25 NEES II	M 50 / 28 NEES II	M 50 / 33 NEES II
		2480	2800	3350
	HMOTNOSTI			
16,1	Celková povolená hmotnosť vozidla	5020	5020	5020
16,4	Celková povolená hmotnosť jazdnej súpravy	8520	8520	8520
14	Hmotnosť vozidla v prevádzkovom stave	2155	2190	2190
	Max. celková nosnosť	2865	2830	2830
14,1	Zaťaženie prednej / zadnej nápravy v prevádzkovom stave	1505 / 650	1525 / 665	1525 / 665
16,2	Max. zaťaženie prednej / zadnej nápravy	2100 / 3980	2100 / 3980	2100 / 3980
18,3	Max. hmotnosť brzdeného prívesu	3500	3500	3500
18,4	Max. hmotnosť nebrzdeného prívesu	750	750	750
19	Max. vertikálne zaťaženie prívesného zariadenia	140	140	140
	ROZMERY			
OAL	Celková dĺžka vozidla bez nadstavby	4735	5485	6035
FOH	Predný previs podvozku	1110	1110	1110
ROH	Zadný previs podvozku	1145	1575	1575
----	Šírka nosného rámu	700	700	700
EH	Výška hornej hrany nosného rámu	770	770	770
HH	Minimálna svetlá výška	190	190	190
OW	Šírka kabíny	1815	1815	1815
OH	Celková výška vozidla bez nadstavby	2150	2160	2160
BW	Celková šírka zadnej nápravy	1860	1860	1860
AW	Rozchod predných kolies	1475	1475	1475
CW	Rozchod zadných kolies	1425	1425	1425
B	Min. vzdialenosť nadstavby od osi prednej nápravy	650	650	650
12,1	Max. zadný previs nadstavby	1430	1680	1810
W	Min. dĺžka nadstavby	2975	3725	4300
W	Max. dĺžka nadstavby	3305	3830	4490
W (1)	Max. dĺžka nadstavby autorizovaná importérom	3442	3970	4878
5,1	Max. celková dĺžka homologovaná C.O.C.	5065	5590	6250
6,1	Max. šírka nadstavby	2275	2275	2275
7,1	Max. výška nadstavby	4000	4000	4000
	Rádus otáčania	10900	12860	14600

Rozmery sú uvedené v mm a hmotnosti v kg

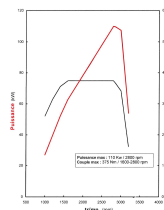
- (1) Max. prepravné rozmery schválené importérom v súlade s min./max. zaťažením náprav.
- (2) Údaje zodpovedajú schváleným typom pre C.O.C.
- (3) Vrátane širokých držiakov zrkadiel

Vozidlo spĺňa Normu EURO 5 nad predpísanú hodnotu na úrovni K*

MOTOR ISUZU 4JJ1 E5N

Rádový vznetový 4-valec, vstrekovanie common rail, elektronicky riadený
Turbo s variabilnou geometriou lopatiek, medzichladič stlačeného vzduchu, ventilový rozvod DOHC

Obsah motora (cm ³)	2999
Vŕtanie / zdvih (mm)	95,4/104,9
Max. výkon pri otáčkach (norma CEE)	110 kW (150HP) pri 2800 ot./min
Max. krútiaci moment v rozsahu otáčok (norma CEE)	375 Nm od 1600 do 2800 ot./min



PLNENIE NORMY EURO 5 (nariadenie 2008/74K/CEE)

Recyklácia výfukových plynov riadená EGR ventilom	Cyklus ESC g/kWh: CO=0.02 ; THC=0.02 ; Nox=1.70 ; PT=0.001
Katalyzátor a keramický filter pevných častíc	Environmenálna trieda : 0555*0874K
Automatická regenerácia DPD filtra s možnosťou manuálneho modu	Množstvo emisií CO ₂ : 230 g/km
Redukcia pevných častíc o 90%	

PREVODOVKA A PODVOZOK

ROBOTICKÁ	5-stupňová, hydrodynamická spojka s elektromagnetickým solenoidným radením prevodových stupňov, sekvenčné radenie					
PREVODOVÉ STUPNE	ISUZU MYY5T (robotická), rýchlosť (km/h) pri 1000 ot/min	1	5.96	3	19.13	5
		2	10.37	4	31.65	R
DIFERENCIÁL	ISUZU diferenciál, voliteľné príslušenstvo s obmedzeným preklzom, prevod 4.10/1					
PODVOZOK	Nitovaný a skrutkovaný rámový, U profil, V x D x hrúbka steny : 180 x 65 x 4					
NÁPRAVY A PRUŽENIE	Predná a zadná ; listové pružiny a dvojčinné tlmiče					
DISKY A PNEUMATIKY	Disky : 5,50 J 16 C ; Pneumatiky 205 / 75 R 16 C ; zadná dvojmontáž					

ĎALŠIA VÝBAVA

VYBAVENIE PODVOZKU	Jedno rezervné koleso s navijakom		
	Nádrž paliva	M 50 rázvor 2480	M 50 rázvor 3350
	Kapacita	75 L	100 L
ELEKTRICKÁ VÝBAVA	Alternátor 24 V – 80 A		
	2 dobíjateľné akumulátory 2 x 12 V – 90 Ah		
	Tachograf číselný		

BEZPEČNOSŤ

AKTÍVNA BEZPEČNOSŤ	Hydraulické brzdy s podtlakovým posilňovačom, diskové s vnútorným chladením, predné Ø 293 x 40 mm, zadné Ø 275 x 30 mm Výfuková brzda Štvorkanálový brzdový systém ABS Protipreklzový systém ASR Obmedzovač rýchlosti na 90 km/h
PASÍVNA BEZPEČNOSŤ	Bezpečnostné pásy s predpínaním, vystužené bočné dvere, absorbčný ochranný rám kolien 1 AIR BAG SRS vodiča
BEZPEČNOSTNÉ ZARIADENIE	Imobilizér, centrálné zamykanie dverí a diaľkové ovládanie

KABÍNA

VYKLÁPATEĽNÁ KABÍNA	Pozinkovaná oceľová kabína, vyklopiteľná o 45° pre úplný prístup k motoru Nástupné schodíky, dvere s ptváraním o 90° 1 miesto pre vodiča a 2 miesta pre spolujazdcov ; vzduchom odpružené sedadlo vodiča a nastaviteľná opierka hlavy
PRVKY VÝBAVY	FM rádio s RDS, okná s elektrickým ovládaním, vyhrievané spätné zrkadlá, tónované sklá, zadné lapače nečistôt

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

ZMENA RÁZVORU	Verzia M50/28 - skrátenie rázvoru
----------------------	-----------------------------------

KLIMATIZÁCIA

ŤAŽNÉ ZARIADENIE

ZÁMOK DIFERENCIÁLU

ZÁRUKA 2 ROKY BEZ OBMEDZANIA KM