

**F** Rozvor

2500

2760

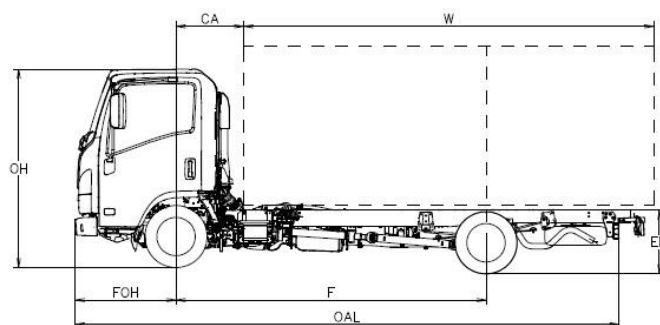
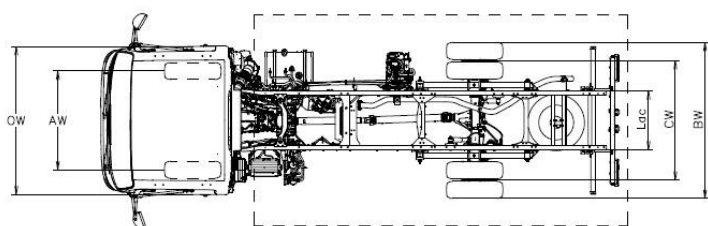
### Rozměry podvozku

<b>OAL</b>	Celková délka	4780	5295
<b>W</b>	Délka karosérie min./max. <sup>(5)</sup>	3030 / 3415	3545 / 3930
<b>FOH</b>	Přední převis		1100
<b>ROH</b>	Zadní převis	1180	1435
<b>Lac</b>	Šířka rámu		700
<b>EH</b>	Výška nezátíženého podvozku (na zadní nápravě)		705
<b>HH</b>	Minimální světlá výška		190
<b>OW</b>	Šířka kabiny <sup>(1)</sup>		1815
<b>OH</b>	Celková výška při nezátížení		2150
<b>BW</b>	Šířka zadní nápravy		1860
<b>AW</b>	Přední stopa		1400
<b>CW</b>	Zadní stopa		1425
<b>Dia</b>	Průměr otáčení (m) <sup>(2)</sup>	9,2	10
<b>CA</b>	C/L Přední náprava - zadní část kabiny <sup>(3)</sup>		650
<b>6,1</b>	Max. šířka hotového vozidla <sup>(4)</sup>		2120

### Hmotnosti podvozku

<b>16,1</b>	Celková povolená hmotnost vozidla (GVW)		3500
<b>16,4</b>	Celková hmotnost jízdní soupravy (GCW)		7000
<b>15</b>	Vozidlo s minimální hmotností vybavené	2160	2215
<b>15,1</b>	Vozidlo s minimální hmotností vybavené (přední/zadní)	1330/830	1365/850
<b>14</b>	Provozní hmotnost <sup>(6)</sup>	1995	2005
<b>CT</b>	Užitečné zatížení podvozku	1505	1495
<b>14,1</b>	Povolená hmotnost na nápravu (přední/zadní)	1420 / 575	1390 / 615
<b>16,2</b>	Max. přípustná hmotnost na nápravu (přední/zadní)		2100 / 2435
<b>18,3</b>	Max. hmotnost nebrzděného/brzděného přípojního vozidla		750 / 3500

1. Bez směrových světel a zpětných zrcátek
2. Průměr otáčení od obrubníku k obrubníku
3. S minimální výškou protikroužku = 150 mm
4. K dispozici také rameno s krátkým nebo dlouhým zpětným zrcátkem.
5. Délka nástavby se vztahuje k rovnoměrně zatíženému vozidlu až do maximální kapacity na každé nápravě (rozměry deklarované v C.O.C bez úprav podvozku)
6. Provozní hmotnost vozidla zahrnuje rezervní kolo (kde je přítomen), plnou palivovou nádrž a 75 kg pro řidiče. Hmotnosti v provozním stavu slouží pouze pro informaci. Zůstává odpovědností nástavbáře ověření skutečné hmotnosti během přípravné fáze.



PŘEDBĚŽNÁ VERZE: Všechny údaje musí být potvrzena osvědčením typového schválení.

Informace v tomto katalogu mají pouze obecný charakter. MIDI Europe si vyhrazuje právo kdykoli změnit specifikaci. Pro další informace kontaktujte naše technické oddělení.

Barva vozidla uvedená v tomto katalogu se může lišit od skutečné barvy vozidla.

# M21<sub>Th</sub> – 3,5 TUN

## Kabiny

Počet míst: 3	Rádio DAB + s USB	Mlhové světlomety vpředu a vzadu
MID display	Centrální zamykání s dálkovým ovládním	Denní světla
Elektricky ovládaná okna ant. e post.	Nastavitelné řízení (sklopení a výška)	Led světla
Zpátečka se zvukovou signalizací	Ovládání výšky světlometů	Automatické osvětlení světlometů
Bezpečnost při převrácení kabiny	Odpružené sedadlo řidiče	Sluneční clona (řidič)
Dvoubarevný interiér kabiny	Bzučák bezpečnostního pásu	

## Volitelné vybavení

Klimatizace	
Pravostranné řízení (*)	
Rádio s GPS	

(\*)podle dostupnosti

### Brzdy

Hydraulický systém s podtlakovým posilovačem brzd. V souladu s předpisy CEE se systémem ABS, nezávislé okruhy na obou nápravách. Ruční parkovací brzda na hřídeli převodovky.

#### Přední

kotouč

φ 293 x 40 mm

#### Zadní

kotouč

φ 275 x 30 mm

### Bezpečnostní systémy

ABS s BAS (Brzdový asistenční systém)  
ESC (Elektronická kontrola stability) s ASR  
SRS airbag řidiče

## Diesellový motor

4 válce 16 ventilů, se systémem common-rail s přímým vstřikováním, mezichladičem a turbodmychadlem s variabilní geometrií lopatek s EGR.  
Emise CO<sub>2</sub> Kombinovaný cyklus g/km 297.32, Spotřeba paliva Kombinovaný cyklus l/100 km 11.3

EMISNÍ NORMA	Euro 6d
OBSAH	1898 cm <sup>3</sup>
VÝKON	88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 ot./min
TOČIVÝ MOMENT	320 Nm @ 1.600 – 2.000 ot./min
DODATEČNÁ ÚPRAVA EMISÍ	LNT / DPD / SCR

## Převodový poměr a konečný poměr pohonu

Gear Ratio	Manuální MVC6W	km/h 1000 ot./min
1	4.942	5.5
2	2.686	10.1
3	1.527	17.7
4	1.000	27.0
5	0.796	34.0
6	0.634	42.7
R	4.597	
konečný poměr pohonu	4.777 (43/9)	

## PALIVOVÁ NÁDRŽ NA NAFTU

68 L (jmenovitá hodnota)

## NÁDRŽ NA ADBLUE

10 L (jmenovitá hodnota)

## Rozměry rámu

H = 180 mm; L = 50 mm; Tloušťka = 4 mm

## Zavěšení

Přední nezávislé s příčnou listovou pružinou

Zadní polo eliptické listové ocelové pružiny

Zadní diferenciál φ 292 mm HEAVY DUTY

## Pneumatiky

205/75 R16C zadní dvojité kola

Rezervní kolo

## Elektrický systém

Jmenovité napětí 12V - Generátor 90A - Baterie 70Ah

PŘEDBĚŽNÁ VERZE: Všechny údaje musí být potvrzena osvědčením typového schválení.

Informace v tomto katalogu mají pouze obecný charakter. MIDI Europe si vyhrazuje právo kdykoli změnit specifikaci. Pro další informace kontaktujte naše technické oddělení.

Barva vozidla uvedená v tomto katalogu se může lišit od skutečné barvy vozidla.