

# ISUZU

# M21



## CHOOSE. DRIVE. WORK.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.



<b>M21 TT SINGLE</b> .....	04
<b>M21 TT<sup>h</sup> SINGLE</b> .....	06
<b>M21 T</b> .....	08
<b>M21 T<sup>h</sup></b> .....	10
<b>M21 TT</b> .....	12
<b>M21 TT<sup>h</sup></b> .....	14

**CHOOSE. DRIVE. WORK.**

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

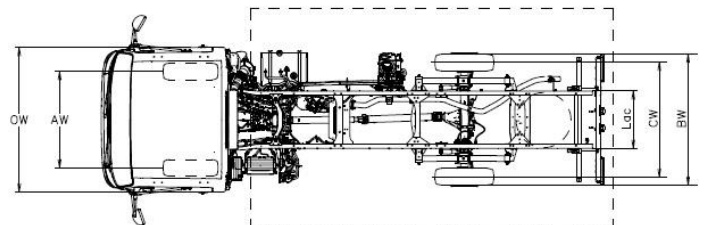
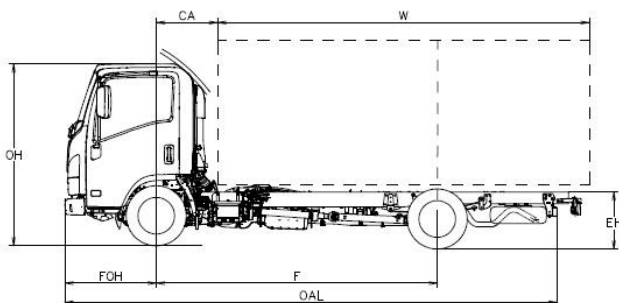
# M21 TT SINGLE

		<b>E</b>	<b>H</b>
<b>F</b>	Tengelytáv	2500	3360
<b>Járműalváz méretek</b>			
<b>OAL</b>	Teljes hossz	4760	6015
<b>W</b>	Karossz. hossza min./max. <sup>(5)</sup>	3005 / 3375	4265 / 4500
<b>FOH</b>	Elülső túlnyúlás	1100	
<b>ROH</b>	Alváz hátsó túlnyúlása	1160	1555
<b>Lac</b>	Alváz szélesség	700	
<b>EH</b>	Terheletlen alvázmagasság (hátsó tengelynél)	715	
<b>HH</b>	Minimális szabad magasság	210	
<b>OW</b>	Fülke szélessége <sup>(1)</sup>	1815	
<b>OH</b>	Tehertelen teljes magasság	2145	2160
<b>BW</b>	Hátsó tengely szélessége	1645	
<b>AW</b>	Elülső nyomtáv	1400	
<b>CW</b>	Hátsó nyomtáv	1395	
<b>Dia</b>	Fordulókör (m) <sup>(2)</sup>	9,2	11,9
<b>CA</b>	C/L Első tengely - fülke hátulja <sup>(3)</sup>	650	
<b>6,1</b>	Maximális kész járműszélesség <sup>(4)</sup>	2120	

## Járműalváz tömegek

<b>16,1</b>	Teljes járműtömeg (GVW)	3500	
<b>16,4</b>	Teljes össztömeg (GCW)	7000	
<b>15</b>	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve	2095	2145
<b>15,1</b>	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve (első/hátsó)	1385/710	1465/680
<b>14</b>	Menetkész tömeg <sup>(6)</sup>	1865	1925
<b>CT</b>	Hasznos terhelhetőség Járműalváz	1635	1575
<b>14,1</b>	Menetkész tengelyterhelés (első/hátsó)	1380 / 485	1390 / 535
<b>16,2</b>	Maximális megengedett tengelyterhelés (első/hátsó)	1900 / 2000	
<b>18,3</b>	Fékezetlen/Fékezett vontatmány maximális tömege	750 / 3500	

1. Irányjelzőket és visszapillantó tükröket kizárva
2. Forduló kör atmérő járdától - járdához
3. A minimális ellenkeret-magasság = 150 mm
4. Rendelhető rövid vagy hosszú visszapillantó tükör karral is.
5. A felépítmény hossza egyenletesen megrakott járműre vonatkozik, a maximális terhelhetőség az egyes tengelyeknél (a megfelelőségi nyilatkozatban feltüntetett méretek, alvázat érintő módosítások nélkül) + (méretek nyilatkozása a C.O.C-én található alváz
6. A menetkész tömeg tartalmazza a pótkereket (ahol jelen van), tele üzemanyagtartályt, és a 75 kg-os vezetőt. A menetkész tömeg csak tájékoztató jellegű. A felépítő felelőssége ellenőrizni a tényleges súlyt az építés alatt.



Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MID Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

# m21TT SINGLE - 3,5 TONNA

## Kabine

Férőhelyek száma: 3	USB csatlakozós rádió DAB +	Első és hátsó ködlámpák
MID kimutató	Távírányítás központi zár	Nappali menetfény
Elektromos ablakok	Állítható kormányoszlop (dőntés és magasság)	Ledes világítás
Hátramenet figyelmeztető hangjelzés	Fényszórómagasság-állítás	Automatikus fényszóró világítás
A fülke megdönti a biztonságot	Rugós vezetőülés	Felső tárolótálca (vezető- és utasoldali)
Két színű utastér	Biztonsági öv hangjelzője	Napellenző (vezető- és utasoldali)

## Opcionális

Légkondicionáló	
Rádió GPS-szel	

## Fékek

## Biztonsági rendszerek

Hidraulikus rendszer vákuumfékréségítővel EEC-szabvány ABS-vel, független áramkörök mindkét tengelyen. Dob rögzítőfék a hajtótengelyen.				ABS + BAS (fékasszisztens rendszer) ESC (Elektronikus menetstabilizáló) ASR kipörgésgátlóval SRS Vezetőoldali légszák
Elöl		Hátul		
tárcsa	φ 265 x 35 mm	Dob	φ 290 x 75 mm	

## Dízel motor

## Sebességváltó és végáttétel

4 hengeres, 16 szelepes, közös nyomócsöves, közvetlen befecskendezéssel, töltőlevegő-hűtő és változó geometriájú turbófeltöltő és EGR. CO2 kibocsátás Kombinált Ciklus g/km 293.70, Üzemanyag-fogyasztás kombinált ciklus l/100 km 11.2		Gear Ratio	Kézi MVC6W	km/h 1000 rpm
EMISSZIÓS NORMA		Euro 6d		
HENGERŰRTARTALOM		1898 cm <sup>3</sup>		
TELJESÍTMÉNY		88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 rpm		
NYOMATÉK		320 Nm @ 1.600 – 2.000 rpm		
UTÓKEZELÉS		LNT / DPD / SCR		
		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	
		végáttétel	4.777 (43/9)	

## DÍZEL ÜZEMANYAG-TARTÁLY

## ADBLUE ÜZEMANYAG-TARTÁLY

68 L – Tengelytáv E	(névleges érték)	83 L – Tengelytáv H	(névleges érték)	10 L	(névleges érték)
---------------------	------------------	---------------------	------------------	------	------------------

## Alváz méretei

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

## Felfüggesztés

Elöl	független, keresztirányú laprugóval
Hátul	fél-elliptikus laprugók, ötvöztött acél
Hátsó differenciálmű	φ 220 mm LIGHT DUTY

## Abronsok

205/75 R16C hátsó tengely szimpla kerék
Pótkerék

## Elektromos rendszer

Névleges feszültség 12V - Generátor 90A - Akkumulátor 70Ah

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

# M21 TTh SINGLE

€

F	Tengelytáv	2500
---	------------	------

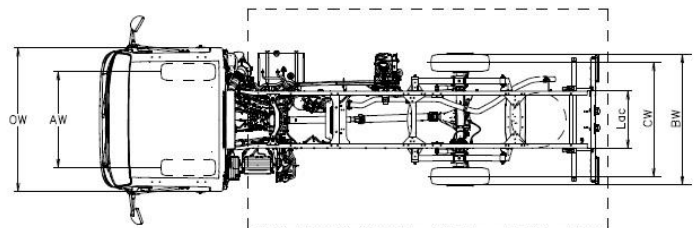
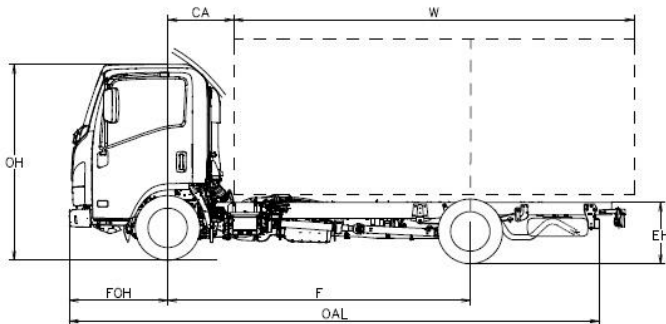
## Járműalváz méretek

OAL	Teljes hossz	4760
W	Karossz. hossza min./max. <sup>(5)</sup>	3005 / 3375
FOH	Elülső túlnyúlás	1100
ROH	Alváz hátsó túlnyúlása	1160
Lac	Alváz szélesség	700
EH	Terheletlen alvázmagasság (hátsó tengelynél)	715
HH	Minimális szabad magasság	190
OW	Fülke szélessége <sup>(1)</sup>	1815
OH	Tehertelen teljes magasság	2145
BW	Hátsó tengely szélessége	1645
AW	Elülső nyomtáv	1400
CW	Hátsó nyomtáv	1395
Dia	Fordulókör (m) <sup>(2)</sup>	9,2
CA	C/L Első tengely - fülke hátulja <sup>(3)</sup>	650
6,1	Maximális kész járműszélesség <sup>(4)</sup>	2120

## Járműalváz tömegek

16,1	Teljes járműtömeg (GVW)	3500
16,4	Teljes össztömeg (GCW)	7000
15	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve	2095
15,1	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve (első/hátsó)	1385/710
14	Menetkész tömeg <sup>(6)</sup>	1895
CT	Hasznos terhelhetőség Járműalváz	1605
14,1	Menetkész tengelyterhelés (első/hátsó)	1380 / 515
16,2	Maximális megengedett tengelyterhelés (első/hátsó)	1900 / 2000
18,3	Fékezetlen/Fékezett vontatmány maximális tömege	750 / 3500

1. Irányjelzőket és visszapillantó tükröket kizárva
2. Forduló kör atmérő járdától - járdához
3. A minimális ellenkeret-magasság = 150 mm
4. Rendelhető rövid vagy hosszú visszapillantó tükör karral is.
5. A felépítmény hossza egyenletesen megrakott járműre vonatkozik, a maximális terhelhetőségig az egyes tengelyeknél (a megfelelési nyilatkozatban feltüntetett méretek, alvázat érintő módosítások nélkül) + (méretek nyilatkozása a C.O.C-én található alváz
6. A menetkész tömeg tartalmazza a pótkereket (ahol jelen van), tele üzemanyagtartályt, és a 75 kg-os vezetőt. A menetkész tömeg csak tájékoztató jellegű. A felépítő felelőssége ellenőrizni a tényleges súlyt az építés alatt.



IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

# m21T<sup>th</sup> SINGLE – 3,5 TONNA

## Kabine

Férőhelyek száma: 3	USB csatlakozós rádió DAB +	Első és hátsó ködlámpák
MID kimutató	Távirányítós központi zár	Nappali menetfény
Elektromos ablakok	Állítható kormányoszlop (döntés és magasság)	Ledes világítás
Hátramenet figyelmeztető hangjelzés	Fényszórómagasság-állítás	Automatikus fényszóró világítás
A fülke megdönti a biztonságot	Rugós vezetőülés	Felső tárolótálca (vezető- és utasoldali)
Két színű utastér	Biztonsági öv hangjelzője	Napellenző (vezető- és utasoldali)

## Opcionális

Légkondicionáló	
Rádió GPS-szel	

## Fékek

Hidraulikus rendszer vákuumfékrésztávval EEC-szabvány ABS-vel, független áramkörök mindkét tengelyen. Dob rögzítőfék a hajtótengelyen.				Biztonsági rendszerek ABS + BAS (fékasszisztens rendszer) ESC (Elektronikus menetstabilizáló) ASR kipörgésgátlóval SRS Vezetőoldali légzsák	
Elöl		Hátul			
tárcsa	φ 265 x 35 mm	Dob	φ 290 x 75 mm		

## Dízel motor

4 hengeres, 16 szelepes, közös nyomócsöves, közvetlen befecskendezéssel, töltőlevegő-hűtő és változó geometriájú turbófeltöltő és EGR. CO2 kibocsátás Kombinált Ciklus g/km 293,70, Üzemanyag-fogyasztás kombinált ciklus l/100 km 11,2		Sebességváltó és végáttétel		
		Gear Ratio	Kézi MVC6W	km/h 1000 rpm
		1	4.942	5.5
		2	2.686	10.1
		3	1.527	17.7
EMISSZIÓS NORMA	Euro 6d	4	1.000	27.0
HENGERŰRTARTALOM	1898 cm <sup>3</sup>	5	0.796	34.0
TELJESÍTMÉNY	88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 rpm	6	0.634	42.7
NYOMATÉK	320 Nm @ 1.600 – 2.000 rpm	R	4.597	
UTÓKEZELÉS	LNT / DPD / SCR	végáttétel	4.777 (43/9)	

## DÍZEL ÜZEMANYAG-TARTÁLY

68 L	(névleges érték)	10 L	(névleges érték)
------	------------------	------	------------------

## ADBLUE ÜZEMANYAG-TARTÁLY

## Alváz méretei

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

## Felfüggesztés

Elöl	független, keresztirányú laprugóval
Hátul	fél-elliptikus laprugók, ötvöztött acél
Hátsó differenciálmű	φ 292 mm HEAVY DUTY

## Abroncok

205/75 R16C hátsó tengely szimpla kerék
Pótkerék

## Elektromos rendszer

Névleges feszültség 12V - Generátor 90A - Akkumulátor 70Ah
--

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

<b>F</b>	Tengelytáv	2500	2760	3360
----------	------------	------	------	------

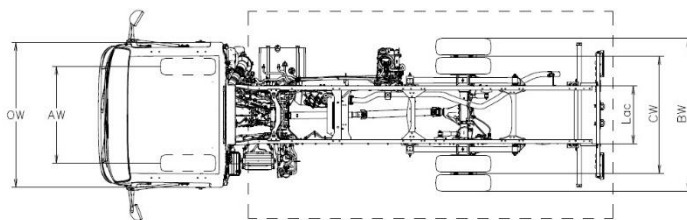
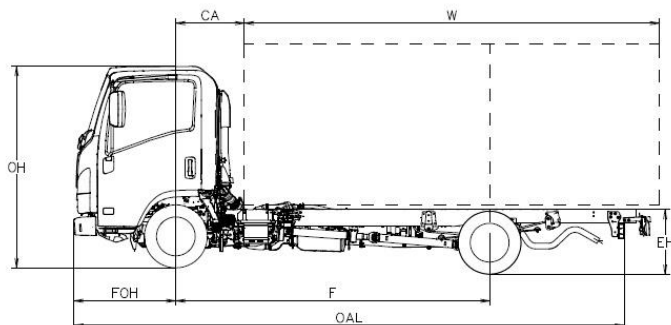
### Járműalváz méretek

<b>OAL</b>	Teljes hossz	4780	5295	6015
<b>W</b>	Karossz. hossza min./max. <sup>(5)</sup>	3030 / 3415	3545/ 3930	4265 / 4530
<b>FOH</b>	Elülső túlnyúlás		1100	
<b>ROH</b>	Alváz hátsó túlnyúlása	1180	1435	1555
<b>Lac</b>	Alváz szélesség		700	
<b>EH</b>	Terheletlen alvázmagasság (hátsó tengelynél)		705	
<b>HH</b>	Minimális szabad magasság		190	
<b>OW</b>	Fülke szélessége <sup>(1)</sup>		1815	
<b>OH</b>	Tehertelen teljes magasság	2125		2135
<b>BW</b>	Hátsó tengely szélessége		1860	
<b>AW</b>	Elülső nyomtáv		1400	
<b>CW</b>	Hátsó nyomtáv		1425	
<b>Dia</b>	Fordulókör (m) <sup>(2)</sup>	9,2	10	11,9
<b>CA</b>	C/L Első tengely - fülke hátulja <sup>(3)</sup>		650	
<b>6,1</b>	Maximális kész járműszélesség <sup>(4)</sup>		2120	

### Járműalváz tömegek

<b>16,1</b>	Teljes járműtömeg (GVW)		3500	
<b>16,4</b>	Teljes össztömeg (GCW)		7000	
<b>15</b>	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve	2130	2185	2260
<b>15,1</b>	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve (első/hátsó)	1315/815	1350/835	1385/875
<b>14</b>	Menetkész tömeg <sup>(6)</sup>	1875	1890	1930
<b>CT</b>	Hasznos terhelhetőség Járműalváz	1625	1610	1570
<b>14,1</b>	Menetkész tengelyterhelés (első/hátsó)	1375 / 500	1380 / 510	1395 / 535
<b>16,2</b>	Maximális megengedett tengelyterhelés (első/hátsó)		1900 / 2200	
<b>18,3</b>	Fékezetlen/Fékezett vontatmány maximális tömege		750 / 3500	

1. Irányjelzőket és visszapillantó tükröket kizárva
2. Forduló kör atmérő járdától - járdához
3. A minimális ellenkeret-magasság = 150 mm
4. Rendelhető rövid vagy hosszú visszapillantó tükör karral is.
5. A felépítmény hossza egyenletesen megrakott járműre vonatkozik, a maximális terhelhetőség az egyes tengelyeknél (a megfelelési nyilatkozatban feltüntetett méretek, alvázat érintő módosítások nélkül) + (méretek nyilatkozása a C.O.C-én található alváz
6. A menetkész tömeg tartalmazza a pótkereket (ahol jelen van), tele üzemenyagtartályt, és a 75 kg-os vezetőt. A menetkész tömeg csak tájékoztató jellegű. A felépítő felelőssége ellenőrizni a tényleges súlyt az építés alatt.



IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.



# m21T\_ 3,5 TONNA

## Kabine

Férőhelyek száma: 3	Távírányítós központi zár	Első és hátsó ködlámpák
MID kimutató	Állítható kormányoszlop (döntés és magasság)	Nappali menetfény
Elektromos ablakok	Fényszórómagasság-állítás	Ledes világítás
Hátramenet figyelmeztető hangjelzés	Rugós vezetőülék	Automatikus fényszóró világítás
A fülke megdönti a biztonságot	Két színű utastér	Napellenző (vezető)
Biztonsági öv hangjelzője		

## Opcionális

Légkondicionáló	
Rádió GPS-szel	

## Fékek

## Biztonsági rendszerek

Hidraulikus rendszer vákuumfékrésegítővel EEC-szabványos ABS-vel, független áramkörök mindkét tengelyen. Dob rögzítőfék a hajtótengelyen.

ABS + BAS (fékassisztens rendszer)  
ESC (Elektronikus menetstabilizáló) ASR  
kipörgésgátlóval  
SRS Vezetőoldali légszék

Elöl		Hátul	
tárcsa	φ 265 x 35 mm	tárcsa	φ 275 x 30 mm

## Dízel motor

## Sebességváltó és végáttétel

4 hengeres, 16 szelepes, közös nyomócsöves, közvetlen befecskendezéssel, töltőlevegő-hűtő és változó geometriájú turbófeltöltő és EGR.  
CO2 kibocsátás Kombinált Ciklus g/km 297.32, Üzemanyag-fogyasztás kombinált ciklus l/100 km 11.3

Gear Ratio	Kézi MVC6W	km/h 1000 rpm
1	4.942	5.4
2	2.686	9.9
3	1.527	17.4
4	1.000	26.5
5	0.796	33.3
6	0.634	41.9
R	4.597	
végáttétel	4.556 (41/9)	

EMISSZIÓS NORMA	Euro 6d
HENGERŰRTARTALOM	1898 cm <sup>3</sup>
TELJESÍTMÉNY	88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 rpm
NYOMATÉK	320 Nm @ 1.600 – 2.000 rpm
UTÓKEZELÉS	LNT / DPD / SCR

## DÍZEL ÜZEMANYAG-TARTÁLY

## ADBLUE ÜZEMANYAG-TARTÁLY

68 L	(névleges érték)	10 L	(névleges érték)
------	------------------	------	------------------

Alváz méretei H = 180 mm; L = 50 mm; Vastagság = 4 mm

Felfüggesztés	Elöl	független, keresztirányú laprugóval
	Hátul	fél-elliptikus laprugók, ötvöztött acél
	Hátsó differenciálmű	φ 220 mm LIGHT DUTY

Abronsok 205/70 R15C Hátsó ikerkerék

Elektromos rendszer Névleges feszültség 12V - Generátor 90A - Akkumulátor 70Ah

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítványal.

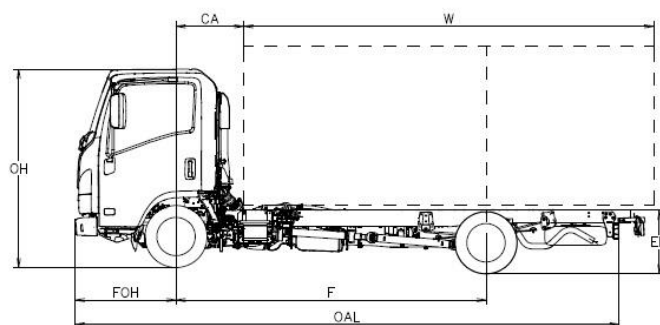
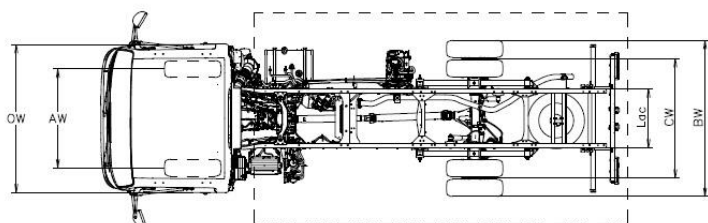
Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MID Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

F	Tengelytáv	2500	2760
<b>Járműalváz méretek</b>			
OAL	Teljes hossz	4780	5295
W	Karossz. hossza min./max. <sup>(5)</sup>	3030 / 3415	3545 / 3930
FOH	Elülső túlnyúlás		1100
ROH	Alváz hátsó túlnyúlása	1180	1435
Lac	Alváz szélesség		700
EH	Terheletlen alvázmagasság (hátsó tengelynél)		705
HH	Minimális szabad magasság		190
OW	Fülke szélessége <sup>(1)</sup>		1815
OH	Tehertelen teljes magasság		2150
BW	Hátsó tengely szélessége		1860
AW	Elülső nyomtáv		1400
CW	Hátsó nyomtáv		1425
Dia	Fordulókör (m) <sup>(2)</sup>	9,2	10
CA	C/L Első tengely - fülke hátulja <sup>(3)</sup>		650
6,1	Maximális kész járműszélesség <sup>(4)</sup>		2120

### Járműalváz tömegek

16,1	Teljes járműtömeg (GVW)	3500	
16,4	Teljes össztömeg (GCW)	7000	
15	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve	2160	2215
15,1	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve (első/hátsó)	1330/830	1365/850
14	Menetkész tömeg <sup>(6)</sup>	1995	2005
CT	Hasznos terhelhetőség Járműalváz	1505	1495
14,1	Menetkész tengelyterhelés (első/hátsó)	1420 / 575	1390 / 615
16,2	Maximális megengedett tengelyterhelés (első/hátsó)	2100 / 2435	
18,3	Fékezetlen/Fékezett vontatmány maximális tömege	750 / 3500	

1. Irányjelzőket és visszapillantó tükröket kizárva
2. Forduló kör atmérő járdától - járdához
3. A minimális ellenkeret-magasság = 150 mm
4. Rendelhető rövid vagy hosszú visszapillantó tükör karral is.
5. A felépítmény hossza egyenletesen megrakott járműre vonatkozik, a maximális terhelhetőség az egyes tengelyeknél (a megfeleléségi nyilatkozatban feltüntetett méretek, alvázat érintő módosítások nélkül) + (méretek nyilatkozása a C.O.C-én található alváz
6. A menetkész tömeg tartalmazza a pótkereket (ahol jelen van), tele üzemanyagtartályt, és a 75 kg-os vezetőt. A menetkész tömeg csak tájékoztató jellegű. A felépítő felelőssége ellenőrizni a tényleges súlyt az építés alatt.



IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MID Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

# M21<sup>Th</sup> – 3,5 TONNA

## Kabine

Férőhelyek száma: 3	USB csatlakozós rádió DAB +	Első és hátsó ködlámpák
MID kimutató	Távírányítós központi zár	Nappali menetfény
Elektromos ablakok	Állítható kormányoszlop (dőntés és magasság)	Ledes világítás
Hátramenet figyelmeztető hangjelzés	Fényszórómagasság-állítás	Automatikus fényszóró világítás
A fülke megdönti a biztonságot	Rugós vezetőülés	Napellenző (vezető)
Két színű utastér	Biztonsági öv hangjelzője	

## Opcionális

Légkondicionáló	
Jobbkormányos (*)	
Rádió GPS-szel	

(\*)az elérhetőség szerint

## Fékek

Hidraulikus rendszer vákuumfékréségítővel EEC-szabványs ABS-vel, független áramkörök mindkét tengelyen. Dob rögzítőfék a hajtótengelyen.

### Elöl

tárcsa

φ 293 x 40 mm

### Hátul

tárcsa

φ 275 x 30 mm

## Biztonsági rendszerek

ABS + BAS (fékasszisztens rendszer)  
ESC (Elektronikus menetstabilizáló) ASR  
kipörgésgátlóval  
SRS Vezetőoldali légszák

## Dízel motor

4 hengeres, 16 szelepes, közös nyomócsöves, közvetlen befecskendezéssel, töltőlevegő-hűtő és változó geometriájú turbófeltöltő és EGR.  
CO2 kibocsátás Kombinált Ciklus g/km 297.32, Üzemanyag-fogyasztás kombinált ciklus l/100 km 11.3

EMISSZIÓS NORMA	Euro 6d
HENGERŰRTARTALOM	1898 cm <sup>3</sup>
TELJESÍTMÉNY	88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 rpm
NYOMATÉK	320 Nm @ 1.600 – 2.000 rpm
UTÓKEZELÉS	LNT / DPD / SCR

## Sebességváltó és végáttétel

Gear Ratio	Kézi MVC6W	km/h 1000 rpm
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	
végáttétel	4.777 (43/9)	

## DÍZEL ÜZEMANYAG-TARTÁLY

68 L (névleges érték)

## ADBLUE ÜZEMANYAG-TARTÁLY

10 L (névleges érték)

## Alváz méretei

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

## Felfüggesztés

Elöl	független, keresztirányú laprugóval
Hátul	fél-elliptikus laprugók, ötvöztött acél
Hátsó differenciálmű	φ 292 mm HEAVY DUTY

## Abronsok

205/75 R16C Hátsó ikerkerék  
Pótkerék

## Elektromos rendszer

Névleges feszültség 12V - Generátor 90A - Akkumulátor 70Ah

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítványal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

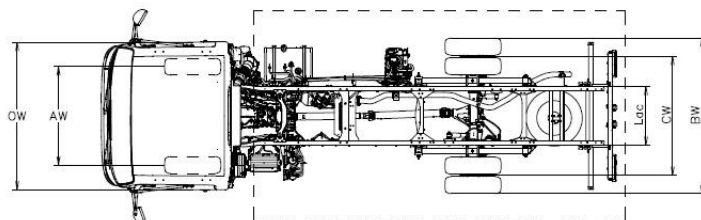
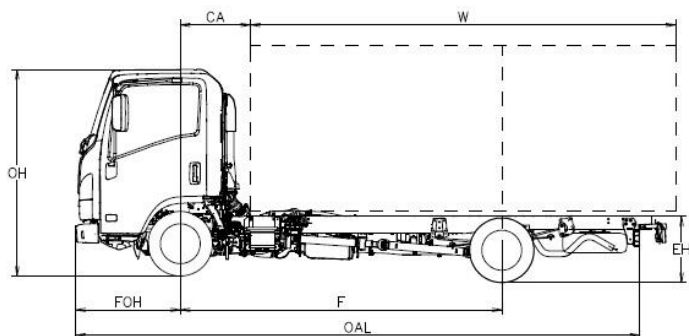
# M21 TT

		<b>E</b>	<b>F</b>	<b>H</b>
<b>F</b>	Tengelytáv	2500	2760	3360
<b>Járműalváz méretek</b>				
<b>OAL</b>	Teljes hossz	4780	5295	6015
<b>W</b>	Karossz. hossza min./max. <sup>(5)</sup>	3030 / 3415	3545 / 3930	4265 / 4530
<b>FOH</b>	Elülső túlnyúlás		1100	
<b>ROH</b>	Alváz hátsó túlnyúlása	1180	1435	1555
<b>Lac</b>	Alváz szélesség		700	
<b>EH</b>	Terheletlen alvázmagasság (hátsó tengelynél)		715	
<b>HH</b>	Minimális szabad magasság		210	
<b>OW</b>	Fülke szélessége <sup>(1)</sup>		1815	
<b>OH</b>	Tehertelen teljes magasság	2155		2160
<b>BW</b>	Hátsó tengely szélessége		1860	
<b>AW</b>	Elülső nyomtáv		1400	
<b>CW</b>	Hátsó nyomtáv		1425	
<b>Dia</b>	Fordulókör (m) <sup>(2)</sup>	9,2	10	11,9
<b>CA</b>	C/L Első tengely - fülke hátulja <sup>(3)</sup>		650	
<b>6,1</b>	Maximális kész járműszélesség <sup>(4)</sup>		2120	

## Járműalváz tömegek

<b>16,1</b>	Teljes járműtömeg (GVW)		3500	
<b>16,4</b>	Teljes össztömeg (GCW)		7000	
<b>15</b>	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve	2160	2215	2290
<b>15,1</b>	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve (első/hátsó)	1330/830	1365/850	1400/890
<b>14</b>	Menetkész tömeg <sup>(6)</sup>	1955	1975	2025
<b>CT</b>	Hasznos terhelhetőség Járműalváz	1545	1525	1475
<b>14,1</b>	Menetkész tengelyterhelés (első/hátsó)	1425 / 530	1395 / 580	1410 / 615
<b>16,2</b>	Maximális megengedett tengelyterhelés (első/hátsó)		2100 / 2435	
<b>18,3</b>	Fékezetlen/Fékezett vontatmány maximális tömege		750 / 3500	

1. Irányjelzőket és visszapillantó tükröket kizárva
2. Forduló kör atmérő járdától - járdához
3. A minimális ellenkeret-magasság = 150 mm
4. Rendelhető rövid vagy hosszú visszapillantó tükörrel is.
5. A felépítmény hossza egyenletesen megrakott járműre vonatkozik, a maximális terhelhetőségig az egyes tengelyeknél (a megfelelőségi nyilatkozatban feltüntetett méretek, alvázat érintő módosítások nélkül) + (méretek nyilatkozása a C.O.C-én található alváz
6. A menetkész tömeg tartalmazza a pótkereket (ahol jelen van), tele üzemanyagtartályt, és a 75 kg-os vezetőt. A menetkész tömeg csak tájékoztató jellegű. A felépítő felelőssége ellenőrizni a tényleges súlyt az építés alatt.



IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

# m21TT - 3,5 TONNA

## Kabine

Férőhelyek száma: 3	USB csatlakozós rádió DAB +	Első és hátsó ködlámpák
MID kimutató	Távírányítós központi zár	Nappali menetfény
Elektromos ablakok	Állítható kormányoszlop (dőntés és magasság)	Ledes világítás
Hátramenet figyelmeztető hangjelzés	Fényszórómagasság-állítás	Automatikus fényszóró világítás
A fülke megdönti a biztonságot	Rugós vezetőülés	Napellenző (vezető- és utasoldali)
Két színű utastér	Biztonsági öv hangjelzője	Felső tárolótálca (vezető- és utasoldali)

## Opcionális

Légkondicionáló	
metál szürke szín	
Rádió GPS-szel	

## Fékek

Hidraulikus rendszer vákuumfékréségítővel EEC-szabványs ABS-vel, független áramkörök mindkét tengelyen. Dob rögzítőfék a hajtótengelyen.

Elöl		Hátul	
tárcsa	φ 293 x 40 mm	tárcsa	φ 275 x 30 mm

## Biztonsági rendszerek

ABS + BAS (fékassisztens rendszer)  
ESC (Elektronikus menetstabilizáló) ASR  
kipörgésgátlóval  
SRS 2 Airbag (vezető- és utasoldali)

## Dízel motor

4 hengeres, 16 szelepes, közös nyomócsöves, közvetlen befecskendezéssel, töltőlevegő-hűtő és változó geometriájú turbófeltöltő és EGR.

CO2 kibocsátás Kombinált Ciklus g/km 297.32, Üzemanyag-fogyasztás kombinált ciklus l/100 km 11.3

EMISSZIÓS NORMA	Euro 6d
HENGERŪRTARTALOM	1898 cm <sup>3</sup>
TELJESÍTMÉNY	88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 rpm
NYOMATÉK	320 Nm@ 1.600 – 2.000 rpm
UTÓKEZELÉS	LNT / DPD / SCR

## Sebességváltó és végáttétel

Gear Ratio	Kézi MVC6W	km/h 1000 rpm
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	
végáttétel	4.777 (43/9)	

## DÍZEL ÜZEMANYAG-TARTÁLY

68 L – Tengelytáv E / F (névleges érték) 83 L – Tengelytáv H (névleges érték)

## ADBLUE ÜZEMANYAG-TARTÁLY

10 L (névleges érték)

## Alváz méretei

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

## Felfüggesztés

Elöl	független, keresztirányú laprugóval
Hátul	fél-elliptikus laprugók, ötvöztött acél
Hátsó differenciálmű	φ 220 mm LIGHT DUTY

## Abroncok

205/75 R16C Hátsó ikerkerék  
Pótkerék

## Elektromos rendszer

Névleges feszültség 12V - Generátor 90A - Akkumulátor 70Ah

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítványal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

F Tengelytáv

3360

### Járműalváz méretek

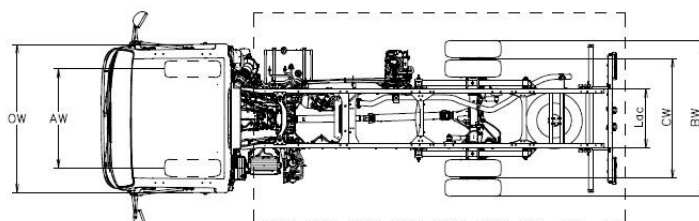
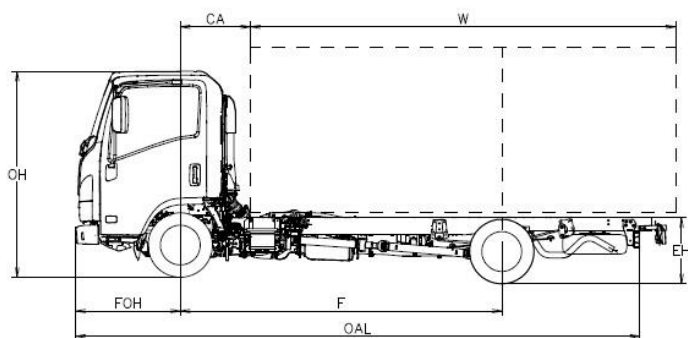
OAL	Teljes hossz	6015
W	Karossz. hossza min./max. <sup>(5)</sup>	4265 / 4530
FOH	Elülső túlnyúlás	1100
ROH	Alváz hátsó túlnyúlása	1555
Lac	Alváz szélesség	700
EH	Terheletlen alvázmagasság (hátsó tengelynél)	715
HH	Minimális szabad magasság	190
OW	Fülke szélessége <sup>(1)</sup>	1815
OH	Tehertelen teljes magasság	2160
BW	Hátsó tengely szélessége	1860
AW	Elülső nyomtáv	1400
CW	Hátsó nyomtáv	1425
Dia	Fordulókör (m) <sup>(2)</sup>	11,9
CA	C/L Első tengely - fülke hátulja <sup>(3)</sup>	650
6,1	Maximális kész járműszélesség <sup>(4)</sup>	2120

### Járműalváz tömegek

16,1	Teljes járműtömeg (GVW)	3500
16,4	Teljes össztömeg (GCW)	7000
15	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve	2290
15,1	A legkisebb tömegű jármű fel van szerelve (első/hátsó)	1400/890
14	Menetkész tömeg <sup>(6)</sup>	2055
CT	Hasznos terhelhetőség Járműalváz	1445
14,1	Menetkész tengelyterhelés (első/hátsó)	1410/645
16,2	Maximális megengedett tengelyterhelés (első/hátsó)	2100 / 2435
18,3	Fékezetlen/Fékezett vontatmány maximális tömege	750 / 3500

1. Irányjelzőket és visszapillantó tükröket kizárva
2. Forduló kör atméő járdától - járdához
3. A minimális ellenkeret-magasság = 150 mm
4. Rendelhető rövid vagy hosszú visszapillantó tükör karral is.
5. A felépítmény hossza egyenletesen megrakott járműre vonatkozik, a maximális terhelhetőségig az egyes tengelyeknél (a megfelelőségi nyilatkozatban feltüntetett méretek, alvázat érintő módosítások nélkül) + (mérétek nyilatkozása a C.O.C-én található alváz
6. A menetkész tömeg tartalmazza a pótkereket (ahol jelen van), tele üzemanyagtartályt, és a 75 kg-os vezetőt. A menetkész tömeg csak tájékoztató jellegű. A felépítő felelőssége ellenőrizni a tényleges súlyt az építés alatt.

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítványal.



Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.

# m21T<sub>h</sub> - 3,5 TONNA

## Kabine

Férőhelyek száma: 3	USB csatlakozós rádió DAB +	Első és hátsó ködlámpák
MID kimutató	Távírányítós központi zár	Nappali menetfény
Elektromos ablakok	Állítható kormányoszlop (döntés és magasság)	Ledes világítás
Hátramenet figyelmeztető hangjelzés	Fényszórómagasság-állítás	Automatikus fényszóró világítás
A fülke megdönti a biztonságot	Rugós vezetőülés	Napellenző (vezető- és utasoldali)
Két színű utastér	Biztonsági öv hangjelzője	Felső tárolótálca (vezető- és utasoldali)

## Opcionális

Légkondicionáló	
Rádió GPS-szel	

## Fékek

Hidraulikus rendszer vákuumfékrésztelével EEC-szabvány ABS-vel, független áramkörök mindkét tengelyen. Dob rögzítőfék a hajtótengelyen.

Elöl		Hátul	
tárcsa	φ 293 x 40 mm	tárcsa	φ 275 x 30 mm

## Biztonsági rendszerek

ABS + BAS (fékassisztens rendszer)  
ESC (Elektronikus menetstabilizáló)  
ASR kipörgésgátlóval  
SRS 2 Airbag (vezető- és utasoldali)

## Dízel motor

4 hengeres, 16 szelepes, közös nyomócsöves, közvetlen befecskendezéssel, töltőlevegő-hűtő és változó geometriájú turbófeltöltő és EGR.

CO<sub>2</sub> kibocsátás Kombinált Ciklus g/km 297.32, Üzemanyag-fogyasztás kombinált ciklus l/100 km 11.3

EMISSZIÓS NORMA	Euro 6d
HENGERŰRTARTALOM	1898 cm <sup>3</sup>
TELJESÍTMÉNY	88 kW (120 hp) @ 3.000 - 3.200 rpm
NYOMATÉK	320 Nm@ 1.600 – 2.000 rpm
UTÓKEZELÉS	LNT / DPD / SCR

## Sebességváltó és végáttétel

Gear Ratio	Kézi MVC6W	km/h 1000 rpm
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	
végáttétel	4.777 (43/9)	

## DÍZEL ÜZEMANYAG-TARTÁLY

83 L (névleges érték)

## ADBLUE ÜZEMANYAG-TARTÁLY

10 L (névleges érték)

## Alváz méretei

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

## Felfüggesztés

Elöl	független, keresztirányú laprugóval
Hátul	fél-elliptikus laprugók, ötvöztött acél
Hátsó differenciálmű	φ 292 mm HEAVY DUTY

## Abroncok

205/75 R16C Hátsó ikerkerék  
Pótkerék

## Elektromos rendszer

Névleges feszültség 12V - Generátor 90A - Akkumulátor 70Ah

IDEIGLENES VÁLTOZAT: Minden adatot meg kell erősíteni a típusbizonyítvánnyal.

Megjegyzés: Az ismertetett műszaki adatok és specifikációk csak iránymutatásul szolgálnak, és azok előzetes figyelmeztetés nélkül bármikor változhatnak. Sem a MIDI Europe sem a gyártó nem tehető felelőssé abban az esetben, ha a megadott információk valamelyike helytelen.





# M21

[www.isuzu.it](http://www.isuzu.it)

[www.isuzu.fr](http://www.isuzu.fr)

[www.isuzu.ch](http://www.isuzu.ch)

[www.isuzu.es](http://www.isuzu.es)

[www.isuzutrucks.cz](http://www.isuzutrucks.cz)

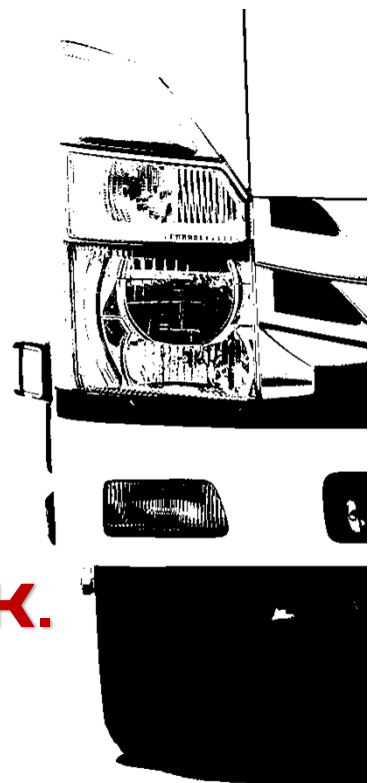
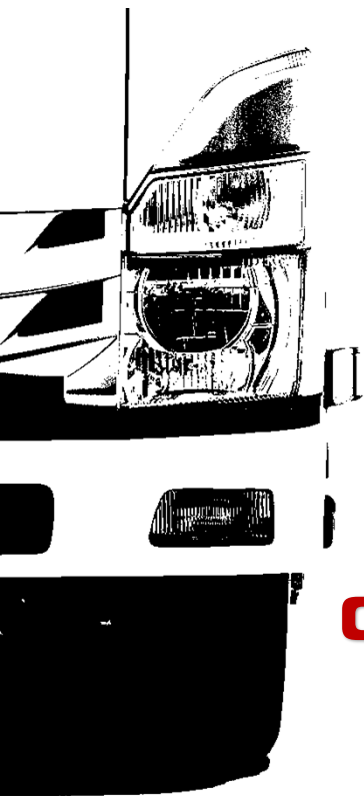
[www.isuzutrucks.sk](http://www.isuzutrucks.sk)

[www.isuzutrucks.pl](http://www.isuzutrucks.pl)

[www.isuzuromania.com.ro](http://www.isuzuromania.com.ro)

[www.isuzutrucks.hu](http://www.isuzutrucks.hu)

[www.isuzu.si](http://www.isuzu.si)



**CHOOSE. DRIVE. WORK.**

**ISUZU**