

<b>M21 TT SINGLE</b>		<b>E</b>	<b>H</b>
----------------------	--	----------	----------

<b>F</b>	Passo	2500	3360
----------	-------	------	------

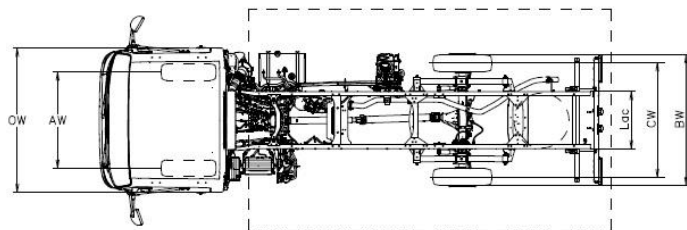
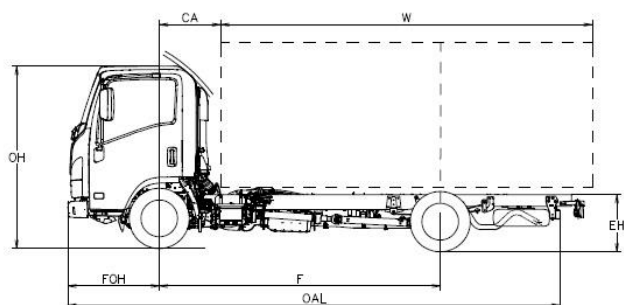
**Dimensioni autotelaio**

<b>OAL</b>	Lunghezza autotelaio	4755	6015
<b>W</b>	Lunghezza carrozzeria min./max. <sup>(5)</sup>	3005 / 3375	4265 / 4500
<b>FOH</b>	Sbalzo anteriore		1100
<b>ROH</b>	Sbalzo posteriore telaio	1160	1555
<b>Lac</b>	Ingombro telaio		700
<b>EH</b>	Altezza telaio a vuoto (in prossimità assale post.)		715
<b>HH</b>	Altezza minima da terra <sup>(7)</sup>		210
<b>OW</b>	Larghezza cabina <sup>(1)</sup>		1815
<b>OH</b>	Altezza cabina a vuoto	2145	2160
<b>BW</b>	Larghezza autotelaio		1645
<b>AW</b>	Carreggiata anteriore		1400
<b>CW</b>	Carreggiata posteriore		1395
<b>Dia</b>	Diametro di volta (m) <sup>(2)</sup>	9,2	11,9
<b>CA</b>	Asse anteriore – retro cabina <sup>(3)</sup>		650
<b>6,1</b>	Larghezza Max. Allestito <sup>(4)</sup>		2120

**Pesi autotelaio**

<b>16,1</b>	Massa totale a terra		3500
<b>16,4</b>	Massa totale combinata		7000
<b>15</b>	Massa minima veicolo completato	2095	2145
<b>15,1</b>	Massa minima veicolo completato ant./post.	1385/710	1465/680
<b>14</b>	Tara in ordine di marcia <sup>(6)</sup>	1865	1925
<b>CT</b>	Portata Utile telaio	1635	1575
<b>14,1</b>	Tara asse ant./post.	1380 / 485	1390 / 535
<b>16,2</b>	Massa max. ammissibile asse ant./post.		1900 / 2000
<b>18,3</b>	Massa rimorchiabile non frenata/frenata		750 / 3500

- Indicatori di direzione e specchietti retrovisori esclusi
- Diametro di volta a terra (impronta pneumatici).
- Con altezza minima controtelaio = 150 mm
- Disponibili anche bracci specchio stretti o larghi.
- La lunghezza della carrozzeria si riferisce ad un veicolo con carico distribuito in modo uniforme fino alla massima capacità di carico dell'assale (dimensioni dichiarate sul C.O.C., senza modifiche all'autotelaio)
- La tara comprende la ruota di scorta (dove presente), il serbatoio pieno e 75kg per il conducente. I pesi in ordine di marcia si intendono a titolo indicativo. Resta onere dell'allestitore verificarne l'effettiva corrispondenza in fase di allestimento.
- Punto di luce libera: differenziale posteriore



# m21TT SINGLE - 3,5 TON

## Cabina

Numero posti: 3	Autoradio DAB+ con USB	Fendinebbia ant. e post.
Display MID	Chiusura centralizzata con telecomando	Luci diurne
Alzacristalli elettrico	Posizione volante regolabile (inclinazione ed altezza)	Luci LED
Avvisatore retromarcia	Regolazione manuale altezza fari	Illuminazione automatica fari
Sicurezza ribaltamento cabina	Sedile conducente molleggiato	Portaoggetti (Cond./Pass.)
Interni cabina bicolor	Cicalino cinture di sicurezza	Aletta parasole (Cond./Pass.)

## Optional

Aria condizionata	
Radio con GPS	

## Caratteristiche freni

Sistema idraulico, servofreno a depressione A norme CEE con ABS, circuiti a canali incrociati.  
Freno di stazionamento manuale sull'albero di trasmissione.

## Sistemi di sicurezza

ABS con BAS (Sistema di frenata assistita)  
ESC (Controllo elettronico della stabilità) con ASR  
SRS Airbag conducente

### Anteriori

A disco

φ 265 x 35 mm

### Posteriori

A tamburo

φ 290 x 75 mm

## Motore diesel

4 cilindri 16 valvole, common-rail a iniezione diretta con intercooler e Turbo a geometria variabile e EGR. Emissioni CO2 ciclo Combinato g/km 293.70, Consumi Ciclo Combinato ℓ/100 km 11.2	Cambio e rapporto al ponte		
	Gear Ratio	Manuale 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	
	Final drive	4.777 (43/9)	
NORMATIVA EMISSIONI	Euro 6d		
CILINDRATA	1898 cm <sup>3</sup>		
POTENZA	88 kW (120 cv) @ 3.000 - 3.200 rpm		
COPPIA	320 Nm @ 1.600 - 2.000 rpm		
POST-TRATTAMENTO	LNT / DPD / SCR		

## SERBATOIO DIESEL

## SERBATOIO ADBLUE

68 L - Passo E	(valore nominale)	83 L - Passo H	(valore nominale)	10 L	(valore nominale)
----------------	-------------------	----------------	-------------------	------	-------------------

## Dimensioni longheroni telaio

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

## Sospensioni

Anteriori	Indipendenti con balestra trasversale
Posteriori	Balestre semi-ellittiche in acciaio
Differenziale posteriore	φ 220 mm LIGHT DUTY

## Pneumatici

205/75 R16C singoli al posteriore
Ruota di scorta

## Sistema elettrico

Tensione nominale 12V - Alternatore 90A - Batteria 70Ah