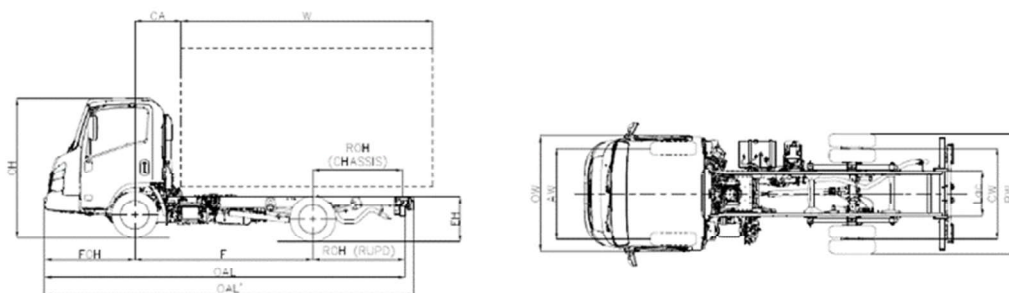


M21 TT GENERATION 2		E	F	H
F	Passo	2500	2760	3360
Dimensioni autotelaio				
OAL	Lunghezza autotelaio	5080	5595	6315
	Lunghezza autotelaio - gruppi ottici posteriori inclusi	5282	5800	6520
W	Lunghezza carrozzeria min./max. ⁽⁵⁾	3030 / 3400	3545 / 3915	4265 / 4536
FOH	Sbalzo anteriore	1400		
ROH	Sbalzo posteriore telaio / RUPD	1135 / 1180	1390 / 1435	1555 / 1456
Lac	Ingombro telaio	700		
EH	Altezza telaio a vuoto (in prossimità assale post.)	715		
HH	Altezza minima da terra ⁽⁷⁾	215		
OW	Larghezza cabina ⁽¹⁾	1815		
OH	Altezza cabina a vuoto	2155	2160	
BW	Larghezza autotelaio	1860		
AW	Carreggiata anteriore	1395		
CW	Carreggiata posteriore	1425		
Dia	Diametro di volta (m) ⁽²⁾	9,2	10	11,9
CA	Asse anteriore – retro cabina ⁽³⁾	650		
6,1	Larghezza Max. Allestito ⁽⁴⁾	2120		
Pesi autotelaio				
16,1	Massa totale a terra	3500		
16,4	Massa totale combinata	6000		
15	Massa minima veicolo completato	2270 / 2815	2330 / 2815	2405 / 2815
15,1	Massa minima veicolo completato ant./post.	1490 / 780	1485 / 845	1535 / 870
14	Tara in ordine di marcia ⁽⁶⁾	2035	2065	2105
CT	Portata Utile telaio	1465	1435	1395
14,1	Tara asse ant./post.	1515 / 520	1475 / 590	1480 / 625
16,2	Massa max. ammissibile asse ant./post.	2100 / 2435		
18,3	Massa rimorchiabile non frenata/frenata	750 / 2500		
1. Indicatori di direzione e specchietti retrovisori esclusi 2. Diametro di volta a terra (impronta pneumatici). 3. Con altezza minima controtelaio = 150 mm 4. Disponibili anche bracci specchio stretti o larghi. 5. 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) 6. La tara comprende 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. 7. Punto di luce libera: differenziale posteriore				



VERSIONE PROVVISORIA: Dati da confermare in fase di omologazione.

M21 TT GENERATION 2 - 3,5 TON

Cabina

Numero posti: 3	Specchietto retrovisore con camera posteriore integrata	Fendinebbia ant. e post.
Display MID 7"	Posizione volante regolabile (inclinazione ed altezza)	Fari B-LED anteriori e posteriori
Alzacristalli elettrico	Radio DAB+ - bluetooth - USB con schermo da 6.2" *	Illuminazione automatica fari
Avvisatore retromarcia	Climatizzatore manuale	Freno a mano elettrico
Chiusura centralizzata con telecomando	Comandi al volante	Sistema Auto Hold
Cicalino cinture di sicurezza	Portaoggetti e Aletta parasole(Cond./Pass.)	Retrovisori elettrici e riscaldati
Start & Stop	Kit di riparazione pneumatici	Sedile conducente rigido con poggiatesta

*Radio DAB+ - bluetooth - schermo da 6.8" connessione Apple Car Play/Android Auto (Optional)

Safety Pack 2

ABS: Sistema di frenata anti-bloccaggio	MAM: Mitigazione accelerazione davanti ad un ostacolo
ASR: Regolazione antislittamento	FVSN: Notifica di avvio del veicolo anteriore
EBD: Distribuzione elettronica della forza frenante	DDAW: Avviso di stanchezza del conducente
EVSC: Controllo elettronico della stabilità del veicolo	RM: Monitor posteriore
LDWS: Sistema di avviso di deviazione dalla corsia	Intersection warning: Sistema di avviso agli incroci
AEBS: Sistema di frenata autonoma di emergenza	TSR: Riconoscimento dei segnali stradali
DWS: Sistema di avviso distanza veicolo anteriore	TPMS: Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici
AEBS for Pedestrian & Bicycle: Sistema di frenata autonoma di emergenza per pedoni e biciclette	Intersection AEBS: Sistema di frenata autonoma di emergenza agli incroci

Caratteristiche freni

Sistema idraulico, servofreno a depressione A norme CEE con ABS, circuiti indipendenti su entrambi gli assi. Freno di stazionamento ad azionamento meccanico sull'albero di trasmissione.				Sistemi di sicurezza	
Anteriori		Posteriori		ABS con BAS (Sistema di frenata assistita) ESC (Controllo elettronico della stabilità) con ASR SRS 2 Airbag (Cond. / Pass.)	
A disco	φ 275 x 30 mm	A disco	φ 275 x 30 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 316.94. Consumi Ciclo combinato WLTP l/100 km: 12.09 (VH)		Cambio e rapporto al ponte		
		Gear Ratio	Automatico/AWR6B45*	km/h 1000 rpm
		1	3.600	6.7
		2	2.090	11.6
		3	1.488	16.2
NORMATIVA EMISSIONI	Euro 6e	4	1.000	24.1
CILINDRATA	1898 cm ³	5	0.687	35.1
POTENZA	88 kW (120 cv) @ 3.000 - 3.200 rpm	6	0.580	41.6
COPPIA	320 Nm@ 1.600 - 2.000 rpm	R	3.732	
POST-TRATTAMENTO	LNT / DPD / SCR	Final drive	5.375	

*Predisposizione presa di forza al cambio assente

SERBATOIO DIESEL

70 L	(valore nominale)	SERBATOIO ADBLUE	14 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 gemellati al posteriore

Sistema elettrico

Tensione nominale 12V - Alternatore 90A - Batteria 75 Ah

VERSIONE PROVVISORIA: Dati da confermare in fase di omologazione.