

DIMENSIONI E CAPIENZA

1. DIMENSIONI ESTERNE

lunghezza:	[mm]	8100 -8500
larghezza:	[mm]	Ma 2450
altezza:	[mm]	3000 con A/C
passo tra primo e secondo asse:	[mm]	max 460

2. DIMENSIONI INTERNE

altezza min. interna vano passeggeri:	[mm]	Min 1700
altezza max. interna vano passeggeri:	[mm]	Max 2370
Kneeling	[mm]	Sì

3. CAPACITA' DI TRASPORTO CON SEDIA A ROTELLE

posti a sedere:	[nr.]	Min 20
posti in piedi:	[nr.]	Max 27
postazioni carrozzella:	[nr.]	1
posti totali (escluso conducente):	[nr.]	48

PRESTAZIONI ED EMISSIONI		
4. PRESTAZIONI A PIENO CARICO		
velocità massima:	[km/h]	70
ALLESTIMENTI		
5. IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE POSTO GUIDA		
marca e tipo:	SAFKAR	
potenza termica totale (riscaldamento):	[Kw]	Min 9
potenza termica totale (raffreddamento):	[Kw]	Min 3,5
portata totale aria:	[m ³ /h]	Min 1350
Numero regolazioni velocità ventilazione:	[nr.]	3
6. IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE VANO PASSEGGERI		
marca e tipo:	SAFKAR	
potenza termica totale (riscaldamento):	[Kw]	Min 10
potenza termica totale (raffreddamento):	[Kw]	Min 17
portata totale aria:	[m ³ /h]	Min 4200
7. SEDILI		
Sedile autista - marca e tipo:	ad aria regolabile	
Sedili passeggeri :	<ul style="list-style-type: none"> • Elevata stabilità grazie alla copertura in plastica autoportante • Guscio di seduta a forma ergonomica • Elevata modularità • Antivandalo 	
8. RAMPA E POSTAZIONE DISABILI		
marca, tipo		tipo manuale
9. BOTOLE DI AERAZIONE E SICUREZZA		
Quantità:	[nr]	1
10. PAVIMENTAZIONE INTERNA		
<i>Descrizione e indicazione del materiale di calpestio</i>		
PVC spessore 2 mm		

11. DISPOSITIVO PRENOTAZIONE FERMATE

Descrizione

Per la segnalazione di richiesta di fermata dovranno essere:

- un cartello luminoso, bifacciale, a luce intermittente, recante la dicitura "FERMATA PRENOTATA", da ubicare in alto, in prossimità del cielo della vettura, sotto il cartello con il segnale di "USCITA" con freccia indicatrice;
- un indicatore luminoso intermittente posto sul fronte dello sportello del mobiletto relativo alla porta di discesa e recante la scritta bilingue "FERMATA PRENOTATA";
- una lampada spia a luce fissa di colore giallo-arancio, posta sul cruscotto;
- una suoneria di tipo battente monocolpo.

L'impianto dovrà resettarsi automaticamente all'apertura della porta e permettere la ripetizione continua della suoneria in caso di porte aperte.

LUBRIFICANTI E RIFORNIMENTI

12. OLII/LUBRIFICANTI

13. ACCESSIBILITÀ/DISLOCAZIONE RIFORNIMENTI

carburante:	Portellino carburante situate sul lato destro appena dopo l'asse anteriore
olio motore:	All'interno del vano motore lato destro in basso
liquido raffreddamento:	All'interno del vano motore lato destro in alto
urea – additivi	Portellino Ad-blue situato sul lato sinistro/destro appena dopo l'asse anteriore

CATENA CINEMATICA

14. MOTORE

posizione:	posteriore longitudinale	
cilindrata:	[cm ³]	Min 430
cilindri:	[nr.]	4
Potenza	[kW]	Min 130/145
Coppia	[Nm]	Min 650-750
Vie di accesso e accorgimenti per la pulizia radiatori :	portello laterale - da pulire con aria	
Posizione scarico motore:	lato sinistro posteriore	

15. CAMBIO		
marca e tipo:		automatico
marce:	[nr.]	6+retromarcia
16. RINVIO ANGOLARE (SE PRESENTE)		
marca e tipo:		Raba mod A-362
AUTOTELAIO ED IMPIANTI		
17. AUTOTELAIO		
tipo		Struttura portante
assale anteriore	x	a ruote indipendenti
assale posteriore:		fisso
18. SOSPENSIONI		
Molle aria asse anteriore [q.tà e tipo]:	[nr.]	2
Molle aria asse posteriore [q.tà e tipo]:	[nr.]	4
Ammortizzatori asse anteriore [q.tà e tipo]:	[nr.]	n.2
Ammortizzatori asse posteriore [q.tà e tipo]:	[nr.]	n. 2
19. FRENI E IMPIANTO FRENANTE		
freni asse anteriore [marca e tipo]:		a disco
freni asse posteriore [marca e tipo]:		a disco
ABS [marca e tipo]:		sì
ASR [marca e tipo] (SE PRESENTE):		sì
EBS [marca e tipo] (SE PRESENTE):		sì
20. ALLESTIMENTO AUTOTELAIO		
serbatoi gasolio (nr. e capacità totale)	[l]	120 litri/140
serbatoi additivo (nr. e capacità totale)	[l]	30 litri/35
21. IMPIANTO PNEUMATICO		
compressore (marca, tipo, cilindrata)	[cc]	210/225
essiccatore		Sì

22. IMPIANTO ELETTRICO		
Generatore	[nr]	Min 2
corrente massima totale erogata:	[A]	2 x 90 A – 24 V
Batteria/e tipo e capacità nominale corrente di spunto:	[Ah] [A]	n.2 batterie – 125 ah
motorino avviamento (tipo, potenza):	[KW]	24V - 4kW
23. PORTE		
quantità	[nr.]	2
Dimensioni	[mm.]	Anter. 1995x650 - post. 1973x1200
azionamento (elettrico, pneumatico):	elettropneumatico	

24 VETRATURE		
parabrezza (fissaggio):	Fissato Con sigillante	
cristallo posteriore (fissaggio):	Fissato Con sigillante	
vetrature laterali (tipologia e fissaggio):		vetro temperato - fissate con sigillante
vetri porte (tipologia e fissaggio):		vetro temperato - fissati con sigillante
25. RUOTE E PNEUMATICI		
attacchi ruota (tipo):	Mozzo centrale colonnette- DIN	
misure cerchi ruota:	6.0X J17,5	
tipo pneumatici	Asse anteriore lineari asse posteriore lineari	
misure pneumatici:	min 225/75 R 17.5	