

DOUBLE DECKER, 13 LITRI

SCANIA BEULAS

VIVI IL VIAGGIO COME MAI PRIMA D'ORA

La nostra nuova generazione di pullman granturismo è stata sviluppata per soddisfare le esigenze di oggi e di domani. Efficiente nei consumi e disponibile in un'ampia gamma di motorizzazioni, offre una tecnologia all'avanguardia: dai sistemi di sicurezza alla riduzione delle emissioni e dei livelli di rumorosità. I pullman Scania Beulas assicurano alla mobilità sostenibile di andare di pari passo con l'economia operativa.

- **efficienza al massimo**, per garantire un risparmio di carburante fino al 6% grazie al miglioramento della nuova catena cinematica. Ulteriori risparmi possono essere ottenuti con l'aiuto del cruise control predittivo e la marcia per inerzia.
- **Sistemi avanzati di assistenza alla guida (ADAS)**, aiutano gli supportano gli autisti in diverse situazioni che sia durante la normale guida sia in momenti di pericolo o emergenza.
- **Sistemi telecamere**, aumentare la sicurezza eliminando i punti ciechi e migliorando notevolmente la visibilità notturna anche in condizioni meteorologiche avverse. Questa soluzione consente di risparmiare carburante grazie alla loro forma aerodinamica.





Generali

Configurazione:

1-1-0

Dimensioni

Lunghezza:

13,3 m - 13,9 m - 14,2 m - 14,6 m - 15 m

Larghezza:

2.55 m

Altezza:

4.0 m

Zona Passeggeri

Posti a sedere vano passeggeri:

13.3 m: 83 posti + sedile hostess, luci lettura e convettori aria

13.9 m: 87 posti + sedile hostess, luci lettura e convettori aria

13.9 m: 89 posti + sedile hostess, luci lettura e convettori aria

13.9 m: 93 posti + sedile hostess, luci lettura e convettori aria

13.9 m: 97 posti + sedile hostess, luci lettura e convettori aria

Equipaggiamento: cappelliera, sistema infotainment (Wi-Fi), luci padiglione a LED, cucina con microonde e frigo, toilet

Botola tetto: 2 fisse

Zona Autista

Sedile: sedile riscaldato ISRI

Equipaggiamento: sistema infotainment Bosch con 3 schermi LCD da 19", sistema altoparlanti e microfoni autista e hostess, frigo anteriore

Climatizzazione

Riscaldamento e raffrescamento: AC Hispacold, preriscaldatore Webasto, **scambiatore di calore a doppia mandata**, riscaldatori addizionali scale d'ingresso, ventilazione con controllo della temperatura e AC regolabile per passeggeri

Assali e sospensioni

Configurazione:

3 assali con terzo asse sterzante

Assale anteriore

sospensioni anteriori indipendenti
capacità di carico 8 ton

Assale posteriore:

assale rigido, guidato
capacità di carico 13 ton

Asse sterzante:

assale rigido, sterzante
assale sterzante elettroidraulico
capacità di carico **bogie** 19 ton (11.5 + 7.5 ton)

Sospensioni ad aria con controllo elettronico (ELC)
Innalzamento e abbassamento totale
kneeling (inginocchiamento) completo frontale o dell'intero lato

Catena cinematica

Biodiesel, HVO, diesel:

13 litri 450 CV (331kW), coppia 2350 Nm tra 900 e 1340 rpm

13 litri 500 CV (368kW), coppia 2550 Nm tra 925 e 1340 rpm

Capacità serbatoio:

280 + 280 litri

Cambio Scania:

12 marce robotizzato con Opticruise a due pedali

Pneumatici

Frontali: 315/80

Posteriori: 315/80

Cerchi in lega

Sistema elettrico

Batterie: 230 Ah, 24 V

Alternatore: 2x180 A

Sistema frenante

Freni a disco, electronic brake system (EBS), anti-lock brake system (ABS), traction control (TC), bus stop brake, hill-hold, indicatore usura freni, tubi di servizio realizzati in acciaio antiruggine o in materiale sintetico per protezione impatti, serbatoi aria separati per ogni circuito, sistema di scarico a controllo automatico

Sistemi di sicurezza

Scania driver support, lane keep assistance, cruise control with active prediction, adaptive cruise control (AiCC) activated from 0 km/h, attention support, advanced emergency brake, electro-pneumatic parking brake e vulnerable road user collision warning

Scania CV AB

SE 151 87 Södertälje, Sweden
Telephone +46 8 55381000
www.scania.com

Edition 2022.09 © Scania CV AB.

Scania pursues an active policy of product development and improvement. For this reason, Scania reserves the right to make changes relating to design and specification, its products and services and any information without prior notice. Furthermore, due to national or EU legal requirements, some products and services may not be available in all markets. For further information in these respects, please contact your local dealer or visit www.scania.com

