



# CAPACITY & CAPACITY L.

Pregled tehničkih podataka i  
opreme.

Mercedes-Benz  
The standard for buses.



# PREGLED CAPACITY I CAPACITY L.

CapaCity



Dužina [mm]: 19.725  
Radijus kretanja [mm]: 22.926

Visina [mm]: 3.095  
Širina [mm]: 2.550

CapaCity L



Dužina [mm]: 20.995  
Radijus kretanja [mm]: 24.466

Visina [mm]: 3.095  
Širina [mm]: 2.550

# PREGLJED TEHNIČKIH PODATAKA I OPREME.

	CapaCity	CapaCity L
<b>Transportni kapacitet</b>		
Broj sedišta - stolice serijske proizvodnje	44	44
Maks. kapacitet prostora za putnike	181	199
Tip stolice City Star Eco (CSE)	●	●
Tip stolice City Star Function (CSF)	○	○
Tip stolice Inter Star Eco (ISE)	○	○
Sedište vozača GRAMMER Linea MSG 90.6, sa vazdušnim oslanjanjem	●	●
Sedište vozača ISRI 6860, integrisani pneumatski sistem, pojas sa vezivanjem u tri tačke	○	○
Mesto za invalidska kolica	○	○

	CapaCity	CapaCity L
<b>Dimenzije</b>		
Dužina [mm]	19.725	20.995
Širina [mm]	2.550	2.550
Širina sa retrovizorom [mm]	2.950	2.950
Visina [mm]	3.095	3.095
Visina uklj. klima-uređaj / električni modulacioni klima-uređaj [mm]	3.120	3.120
Visina uklj. posebne varijante (npr. hibridni modul ili izduv okrenut nagore) [mm]	3.350	3.350
Visina uklj. ventilator na zadnjem delu krova[mm]	3.095	3.095
Unutrašnja visina [mm]	2.313	2.313
Visina ispupčenja (iznad poda) [mm]	952	952

	<b>CapaCity</b>	<b>CapaCity L</b>
Međuosovinsko rastojanje prednja-srednja osovina [mm]	5.900	5.900
Međuosovinsko rastojanje na srednjoj pogonskoj osovini [mm]	5.990	7.260
Međosovinsko rastojanje pogonska-prateća osovina [mm]	1.600	1.600
Veličina pneumatika	275/70 R 22,5	275/70 R 22,5
Prepust, napred [mm]	2.805	2.805
Prepust, nazad [mm]	3.430	3.430
Radijus kretanja [mm]	22.926	24.466
Radijus kretanja prema Uredbi o radu preduzeća za prevoz putnika (BOKraft) [mm]	25.000	25.000
Min. širina prstena za radijus kretanja [mm]	7.479	7.095
Širina prstena prema Uredbi o radu preduzeća za prevoz putnika (BOKraft) [mm]	6.769	6.928
Maksimalna dozvoljena širina prstenaprema Uredbi o radu preduzeća za prevoz putnika (BOKraft) [mm]	7.200	7.200
Krug traga [mm]	19.109	20.901
Graničnik točka prednje osovine maks. [°]	53	53
Visina mesta vozača [mm]	310	310
Korisna zapremina / prihvatna zapremina za AdBlue [l]	27/32	27/32
Prihvatna zapremina rezervoara za gorivo levo / desno [l]	150 / 150	150/150
Visina poda iznad kolovoza [mm]	370	370
Visina platforme [mm]	310	310
Visina ulaza na vratima 1 [mm]	320	320
Visina ulaza na vratima 2 [mm]	320	320
Visina ulaza na vratima 3 [mm]	320	320
Visina ulaza na vratima 4 [mm]	320	320
Slobodna širina vrata 1 [mm]	1.250	1.250
Slobodna širina vrata 2 [mm]	1.250	1.250
Slobodna širina vrata 3 [mm]	1.250	1.250

	<b>CapaCity</b>	<b>CapaCity L</b>
Slobodna širina vrata 4 [mm]	1.250	1.250
Ugao nagiba napred [°]	7	7
Ugao nagiba pozadi [°]	7	7

	<b>CapaCity</b>	<b>CapaCity L</b>
<b>Vozi</b>		
Motor	Mercedes-Benz OM 470	Mercedes-Benz OM 470
Motor 2*	Mercedes-Benz OM 470	Mercedes-Benz OM 470
Tip motora	6-cilindarski in-line motor	6-cilindarski in-line motor
Nominalna snaga [kW]	265	265
Nominalna snaga 2*[kW]	290	290
Maks. obrtni momenat [Nm]	1.700	1.700
Maks. obrtni momenat 2* [Nm]	1.900	1.900
kod broja obrtaja [obr/min]	1.100	1.100
kod broja obrtaja 2* [obr/min]	1.100	1.100
Zapremina [l-litar]	10,7	10,7
Zapremina 2* [l-litar]	10,7	10,7
EU standard za izduvne gasove	Euro VI	Euro VI
Menjač	Voith Diwa.6	Voith Diwa.6
Menjač 2*	ZF-Ecolife	ZF Ecolife

	CapaCity	CapaCity L
<b>Šasija</b>		
Upravljanje	servo upravljanje	servo upravljanje
Tip prednje osovine	ZF RL 82 EC	ZF RL 82 EC
Srednja osovina, tip	ZF AVN 133	ZF AVN 133
Pogonska osovina, tip	ZF AV 133	ZF AV 133
Prateća osovina, tip	ZF RL 82 EC	ZF RL 82 EC
Prednja osovina: Vešanje pojedinačnih točkova, stabilizator	●	●
Pogonska osovina: sa stabilizatorom	●	●
Prateća osovina: sa aktivnim upravljanjem, vešanje pojedinačnog točka	●	●
Kneeling	○	○
Artikulacioni kontroler rotacione ploče (ATC)	●	●
Vazdušno oslanjanje preko elektronske regulacije nivoa (ENR)	●	●
Šasija za loše puteve	○	○

	CapaCity	CapaCity L
<b>Kočnice</b>		
Disk kočnice sa komprimovanim vazduhom na svim osovinama	●	●
Elektronski sistem kočenja (EBS)	●	●
Protivblokadni sistem (ABS)	●	●
Pomoćni sistem kočenja (BAS)	●	●
Regulacija pogonskog proklizavanja (ASR)	○	○
Retarder	○	○
Automatska stanična kočnica za blokadom pokretanja	●	●
Ručna kočnica	●	●

	CapaCity	CapaCity L
<b>Sistemi pomoći za bezbednost i Sistemi pomoći vozačima</b>		
Provera klatnom za ispitivanje na udar ECE-R29	●	●
Tire Pressure Monitoring (TPM)	●	●
Preventive Brake Assist 2	○	○
Front Collision Guard (FCG)	-	-
Sideguard Assist 2	●	●
Kamera za vožnju unazad	●	●
Zvučni sistem upozorenja za vožnju unazad	○	○
Protivpožarni sistem	●	●
Senzor kiše i svetlosti	○	○
Brisač stakala sa pljosnatom metlicom sa dovodom vode preko metlice (Aqua Blade®)	●	●
Stabilnost ugradnje u skladu sa ECE-R 66.02	●	●
Kamera za 270°	○	○
Traffic Sign Assist	●	●
Frontguard Assist	●	●
Attention Assist 2 (AtAs)	●	●
MirrorCam	○	○

	CapaCity	CapaCity L
<b>Tegovi i rezervoari za gorivo</b>		
Zapremina rezervoara za gorivo [l]	300	300
Zapremina rezervoara za aditiv AdBlue [l]	32	32
Dozvoljena ukupna težina [kg]	32.000	32.000
Dozvoljena težina prednje osovine [kg]	7.500	7.500
Dozvoljena težina srednje osovine [kg]	10.000	10.000
Dozvoljena težina pogonske osovine [kg]	13.000	13.000
Dozvoljena težina prateće osovine [kg]	6.930	6.930

	CapaCity	CapaCity L
<b>Grejanje, ventilacija i klimatizacija</b>		
Grejač sa konvektorima na bočnim zidovima	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Klimatizacija mesta vozača	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
EvoCool Basic	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Turbo ventilator na krovu	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Sistem za ventilaciju krovnog kanala sa integrisanim grejanjem	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Električni krovni klima-uređaj (modularni sistem)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Električni krovni klima-uređaj (modularni sistem) za radno mesto vozača	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Količina rashladnog sredstva [lbs/kg]	0 - 16	0 - 16
CO <sub>2</sub> ekvivalent [lbs/t]	0 - 22,88	0 - 22,88

	CapaCity	CapaCity L
<b>Vrata i glazura</b>		
Broj vrata	4	4
Unutrašnja zakretna vrata (IST)	●	●
Klizna zakretna vrata (SST)	○	○
Ručna rampa	○	○
Električna rampa	○	○
Jednostruko staklo	●	●
Dvostruko staklo	○	○
Vetrobransko staklo sa grejanjem	○	○

	CapaCity	CapaCity L
<b>Ekonomije</b>		
Monitoring pritiska u gumama (TPM)	●	●

	CapaCity	CapaCity L
<b>Osvetljenje</b>		
Spuštena svetla	●	●
Duga svetla	●	●
LED dnevna svetla	○	○
Halogena dnevna svetla	●	●
Glavni farovi u LED tehnologiji	○	○
Bi-ksenonski glavni farovi uključujući sistem za čišćenje	○	○
Svetla za maglu	○	○
Far za osvetljenje pri skretanju	○	○

● Standardna oprema ○ Dodatna oprema \* Dodatna oprema

# BEZBEDNOST.

## Sideguard Assist 2

Sideguard Assist 2 je bezbednosni sistem pomoći koji podržava vozača u kritičnim situacijama pri skretanju udesno ili ulevo kada je vidljivost eventualno ograničena. Sistem je dizajniran da pomogne u otkrivanju pokretnih prepreka u granicama sistema, i upozorava vozača kako bi izbegao kritične situacije ili smanjio posledice udesa pri skretanju ili promeni trake.

## Preventivna pomoć pri kočenju 2 (Preventive Brake Assist 2)

Sa Preventive Brake Assist 2, Daimler Buses nudi drugu generaciju Active Brake Assist. Sistem upozorava na sudare sa pešacima i biciklistima u pokretu, kao i na nepokretne i pokretne objekte. U slučaju ozbiljnog rizika od sudara, vozač se upozorava vizuelnim i zvučnim upozorenjem i delimično kočenje se pokreće automatski.

## Kontrola pritiska u pneumaticima TPM (Tire Pressure Monitoring)

Bežični nadzor pritiska u gumama sa indikacijom na multifunkcionalnom displeju je elektronski bezbednosni sistem koji stalno prati pritisak vazduha svih pneumatika. Gubici pritiska u gumama se prikazuju u granicama sistema.

Odgovarajući pritisak u gumama doprinosi bezbednosti vožnje i značajno smanjenoj potrošnji goriva. Čak i preizak pritisak u gumama na 0,5 bara može povećati potrošnju goriva do 5%. Elektronika tačka je postavljena na ventil sa unutrašnje strane točka. Senzori beleže podatke relevantne za pritisak u gumama i prenose ih na instrument displeja.

## MirrorCam

Moderni sistem MirrorCam omogućava jasan i sveobuhvatan pogled na saobraćaj na putu. Opremljena kamerama visoke rezolucije, bezbednost u vožnji i rizik od nesreća su svedeni na minimum. Prošireno vizuelno polje omogućava vozaču da prepozna pješke, bicikliste i druge suputnike u saobraćaju u okolini. Na taj način nema slepih kutova pri skretanju udesno.

## Pomoć za saobraćajne znakove (TSA)

Inovativna pomoć za saobraćajne znakove (TSA) nudi maksimalnu sigurnost i udobnost na putu. Zahvaljujući GPS-u i podršci kamere, brzina vozila se konstantno upoređuje sa važećim saobraćajnim propisima.

## Frontguard Assist

Frontguard Assist je napredni sistem koji je posebno razvijen da upozori vozače na pešake koji se nalaze neposredno ispred vozila, kao i da ih upozori na predstojeću nesreću. Bez obzira da li se krećete ili vozite sporo (do 9,3 mph), inteligentni sistem pomoći može da otkrije potencijalne sudare sa nezaštićenim učesnicima u saobraćaju.

## Attention Assist (AtAs)


Attention Assist (AtAs) je sigurnosni sistem pomoći koji može pomoći u sprečavanju mikrospavanja. Time doprinosi poboljšanoj bezbednosti vožnje, posebno na dugim putovanjima i noćnoj vožnji. Sistem upozorava vozača vizuelno i zvučno kada otkrije tipične znake preumornosti ili nepažnje i podstiče ga da napravi pauzu. Upozorenje je nezavisno od uređaja za elektronsko evidentiranje (ELD).

# PRAVNA OBAVEŠTENJA.

Neke informacije o proizvodu, ilustracije i slike sadržane u ovoj digitalnoj ponudi možda su pripremljene za generičku upotrebu u Daimler Buses digitalnim ponudama koje se održavaju u različitim zemljama širom sveta. Zbog toga neke informacije i/ili dodaci koji nisu dostupni u nekim zemljama ili koje, u cilju zadovoljenja potražnje na lokalnom tržištu ili regulatornih kontrola u tim zemljama, mogu biti dostupne samo u različitim specifikacijama ili konfiguracijama. Ako ste zainteresovani za bilo koji model vozila, boju, opciju ili dodatnu opremu koji su prikazani na Internet lokaciji i niste sigurni u njegovu dostupnost ili specifikaciju u vašem mestu, treba da kontaktirate Daimler Buses i/ili lokalnog ovlašćenog prodavca za odgovarajući proizvod, za informacije o trenutne detalje u vašem mestu.

Sve navedene cene su preporučene maloprodajne cene. Cene su aktuelne u trenutku objavljivanja i podložne su promenama bez najave.

Provajder: Daimler Buses GmbH, Fasanenweg 10, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Nemačka

 i Mercedes-Benz su zaštićene robne marke kompanije Mercedes-Benz Group AG.



04/2026