



AUTOSAN
NAPĘDZA NAS POSTĘP

LIDER 10

Autobus przeznaczony do obsługi
międzymiastowego ruchu pasażerskiego.



Podwozie

Rama podłużnicowo-kratownicowa przestrzenna, integralnie związana ze szkieletem nadwozia, wykonana ze stali nierdzewnej.

Układ napędowy

Silnik: CUMMINS B6.7E6E320C EURO VI, moc 233 kW (317 KM).
Skrzynia biegów: manualna z retarderem elektromagnetycznym.

Zespoły jezdne

Tylny most: ZF.
Oś przednia: ZF, zawieszenie niezależne.
Koła jezdne: ogumienie 10R22,5.

System ECAS

Hamulce

Robocze: pneumatyczny, tarczowy, z układem EBS/ESC.
Postojowy: mechaniczny, sprężynowy, działający na koła tylnie.

Układ kierowniczy

Przekładnia kierownicza: ze wspomaganie hydraulicznym.
Kolumna kierownicza: regulowana ze zintegrowanym przełącznikiem świateł.

Układ elektryczny

24V, minus na masie, szyna CAN, program sterujący KIBES 32, dwa akumulatory po 205 Ah.

Nadwozie

Konstrukcja nadwozia wykonana z profili prostokątnych ze stali nierdzewnej, łączonych ze sobą za pomocą spawania. Poszycia zewnętrzne z blachy chromoniklowej (pas podokienny) oraz tworzyw sztucznych (ściany przodu i tyłu, dach), klejone do szkieletu. Klapy boczne aluminiowe.

Ogrzewanie

Agregat wodny połączony z układem chłodzenia silnika + konwektory + nagrzewnice.

Wentylacja

Wywietrzniki dachowe, zespół wentylacyjny w ścianie przodu oraz wentylator elektryczny (wyciągowy) w dachu.

Klimatyzacja przestrzeni pasażerskiej.

Drzwi pasażerskie

Przednie i środkowe jednoskrzydłowe, otwierane na zewnątrz, sterowane elektropneumatycznie ze stanowiska kierowcy.

Lusterka zewnętrzne

Sterowane elektrycznie, podgrzewane.

Pojemność przestrzeni bagażowej: 3,4 m3

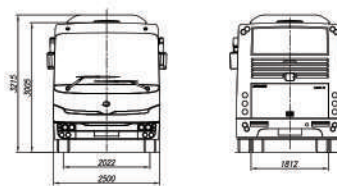
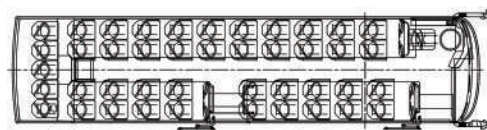
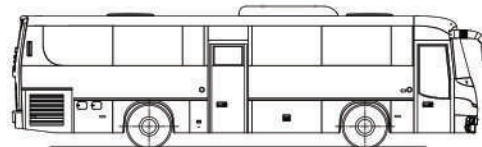
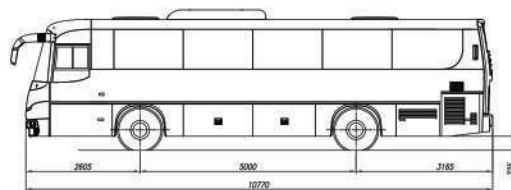
Wnętrze

- Liczba miejsc pasażerskich: siedzących 41-43, stojących 13-15, ogółem 54-58.
- Fotele pasażerskie wysokie, uchylne z podłokietnikami od strony przejścia.
- Sufit tapicerowany, ściany boczne pokryte płytami laminowanymi, podłoga pokryta wykładziną antypoślizgową, półki bagażowe podsufitowe.
- Zestaw audio.

Wyposażenie opcjonalne

- Automatykna skrzynia biegów z retarderem
- Układ centralnego smarowania
- System monitorowania ciśnienia i temperatury w oponach
- Automatykny system gaszenia pożaru w komorze silnika
- Inteligentny ogranicznik prędkości
- Winda do transportu osoby niepełnosprawnej na wózek inwalidzkim oraz miejsce w autobusie do mocowania wózka
- Kamera cofania
- System monitoringu
- Lampy zewnętrzne oświetlające drzwi
- Wyposażenie foteli (stolik + siateczka + zagłówek z logo)
- Fotel pilota
- Fotel kierowcy podgrzewany elektrycznie
- Stolik do montażu kasy fiskalnej
- Ściany boczne tapicerowane
- Instalacja 230 V
- Gniazdo 24 V
- Światła przeciwmgłowe LED z funkcją doświetlenia zakrętów
- CB radio
- Gniazda USB w przestrzeni pasażerskiej
- WiFi
- Zestaw audio-video (odtwarzacz DVD + dwa monitory)
- Lodówka, automat do napojów
- Elektroniczne tablice informacyjne
- Ozdobne kołpaki kół
- Automatykne światła mijania

Autobus LIDER 10 jest również produkowany w wersji podmiejskiej oraz może być przystosowany do nauki jazdy i egzaminowania kierowców.



*Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian z uwagi na postęp techniczny.

*Zawarte w folderze zdjęcia i rysunki mogą zawierać dodatkowe elementy, które nie należą do wyposażenia standardowego.