



KATALOG PRODUKTÓW

Urby LE CNG

AUTOBUS MIEJSKI

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 10 miejsc siedzących i 22 stojące

Silnik

- Iveco CNG 2998 cm3 (136 KM i 350 Nm)

Skrzynia biegów

- Automatyczna 8+1
- Manualna 6+1

Zbiorniki gazu

- 38 m3
- 95 m3

Zasięg

- do 150 km
- do 350 km

Zawieszenie

- Osi przedniej niezależne mechaniczne
- Osi tylnej zależne pneumatyczne

Kolumna kierownicy

- Bez regulacji
- Regulowana w dwóch płaszczyznach

Układ hamulcowy

- Hydrauliczny, dwuobwodowy z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- Retarder

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 225/75 R16
- Osi tylnej podwójne 225/75 R16

Konstrukcja

- Ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie
- Ze stali nierdzewnej

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Przednie jednoskrzydłowe otwierane elektrycznie
- Tylne dwuskrzydłowe otwierane elektrycznie 1050 mm
- Tylne dwuskrzydłowe otwierane elektrycznie 1200 mm

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne



Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze
- W części przesuwne

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Niezależne z konwektorami po obu stronach przestrzeni pasażerskiej

Wymiary i masy

- Długość: 7550 - 7700 mm
- Szerokość: 2230 mm
- Wysokość: 3300 mm
- Rozstaw osi: 4350 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 7200 kg

Pozostałe wyposażenie

- Radio USB + dwa głośniki w kabinie kierowcy oraz 4 w przedziale pasażerskim
- Podgrzewana szyba przednich drzwi oraz szyby boczne w strefie kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED z regulacją natężenia światła
- Zamknięta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 499 000 zł netto

Urby LE

AUTOBUS MIEJSKI

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 15 miejsc siedzących i 20 stojących

Silnik

- Iveco 2998 cm3 (180 KM i 430 Nm)
- Iveco 2998 cm3 (210 KM i 470 Nm)

Skrzynia biegów

- Automatyczna 8+1
- Manualna 6+1

Zbiornik paliwa

- 90 litrów
- 120 litrów

Zbiornik AdBlue

- 25 litrów

Zawieszenie

- Osi przedniej niezależne mechaniczne
- Osi tylnej zależne pneumatyczne

Kolumna kierownicy

- Bez regulacji
- Regulowana w dwóch płaszczyznach

Układ hamulcowy

- Hydrauliczny, dwuobwodowy z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- Retarder

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 225/75 R16
- Osi tylnej podwójne 225/75 R16

Konstrukcja

- Ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie
- Ze stali nierdzewnej

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Przednie jednoskrzydłowe otwierane elektrycznie
- Tylne dwuskrzydłowe otwierane elektrycznie 1050 mm
- Tylne dwuskrzydłowe otwierane elektrycznie 1200 mm



Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze
- W części przesuwne

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Niezależne z konwektorami po obu stronach przestrzeni pasażerskiej

Wymiary i masy

- Długość: 7550 - 7700 mm
- Szerokość: 2230 mm
- Wysokość: 3040 mm
- Rozstaw osi: 4350 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 7200 kg

Pozostałe wyposażenie

- Radio USB + dwa głośniki w kabinie kierowcy oraz 4 w przedziale pasażerskim
- Podgrzewana szyba przednich drzwi oraz szyby boczne w strefie kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED z regulacją natężenia światła
- Zamknięta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 449 000 zł netto

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne

Thesi/Thesi LE

AUTOBUS MIĘDZYMIASTOWY / TURYSTYCZNY

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 33 miejsca siedzące

Silnik

- Iveco 2998 cm3 (180 KM i 430 Nm)
 - Iveco 2998 cm3 (210 KM i 470 Nm)
 - Iveco CNG 2998 cm3 (136 KM i 350 Nm)

Skrzynia biegów

- Automatyczna 8+1
 - Manualna 6+1

Zbiornik paliwa

- 90 litrów
 - 38 m3 w wersji CNG
- 120 litrów
 - 49 m3 w wersji CNG

Zbiornik AdBlue

- 25 litrów (nie dotyczy wersji CNG)

Zawieszenie

- Osi przedniej niezależne mechaniczne
- Osi tylnej zależne mechaniczne
- Osi tylnej zależne pneumatyczne

Kolumna kierownicy

- Bez regulacji
- Regulowana w dwóch płaszczyznach

Układ hamulcowy

- Hydrauliczny, dwuobwodowy z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- Retarder

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 225/75 R16
- Osi tylnej podwójne 225/75 R16

Konstrukcja

- Ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie
- Ze stali nierdzewnej

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Przednie jednoskrzydłowe otwierane elektrycznie
- Tylne awaryjne
 - Tylne jednoskrzydłowe otwierane elektrycznie
 - Tylne dwuskrzydłowe otwierane elektrycznie (w wersji LE)

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne



Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze
- W części przesuwne

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Niezależne z konwektorami po obu stronach przestrzeni pasażerskiej

Wymiary i masy

- Długość maksymalna: 8650 mm
- Szerokość: 2340 mm
- Wysokość maksymalna: 3150 mm
- Rozstaw osi: 4350 - 5100 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 7200 kg

Pozostałe wyposażenie

- Radio USB + dwa głośniki w kabinie kierowcy oraz 4 w przedziale pasażerskim
- Podgrzewana szyba przednich drzwi oraz szyby boczne w strefie kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED z regulacją natężenia światła
- Otwarta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 429 000 zł netto

Moveo

AUTOBUS MIĘDZYMIASTOWY / TURYSTYCZNY

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 39 miejsc siedzących

Silnik

- Iveco Tector 7 6728 cm3 (220 KM)

Skrzynia biegów

- Manualna 6+1
 - Zautomatyzowana 6+1

Zbiornik paliwa

- 120 litrów

Zbiornik AdBlue

- 30 litrów

Zawieszenie

- Osi przedniej zależne mechaniczne
- Osi tylnej zależne mechaniczne
 - Osi przedniej zależne pneumatyczne
 - Osi tylnej zależne pneumatyczne

Kolumna kierownicy

- Bez regulacji
 - Regulowana w dwóch płaszczyznach

Układ hamulcowy

- Pneumatyczny, dwuobwodowy z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- Retarder

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 235/75 R17,5
- Osi tylnej podwójne 235/75 R17,5

Konstrukcja

- Ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie
 - Ze stali nierdzewnej

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Przednie jednoskrzydłowe otwierane elektrycznie
- Tylne awaryjne
 - Tylne jednoskrzydłowe otwierane elektrycznie

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne



Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze
 - W części przesuwne

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Niezależne z konwektorami po obu stronach przestrzeni pasażerskiej

Wymiary i masy

- Długość maksymalna: 9610 mm
- Szerokość: 2390 mm
- Wysokość maksymalna: 3300 mm
- Rozstaw osi: 4815 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 10250 kg

Pozostałe wyposażenie

- Radio USB + dwa głośniki w kabinie kierowcy oraz 4 w przedziale pasażerskim
- Podgrzewana szyba przednich drzwi oraz szyba boczna kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Otwarta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 619 000 zł netto

Karsan Jest Euro 6

AUTOBUS MIEJSKI

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 10 miejsc siedzących + 12 miejsc stojących

Silnik

- Fiat Powertrain 2998 cm3 (170 KM i 400 Nm)

Skrzynia biegów

- Manualna 6+1
- Zautomatyzowana 6+1

Zbiornik paliwa

- 80 litrów

Zbiornik AdBlue

- 25 litrów

Układ hamulcowy

- Hydrauliczny z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Zależne od pracy silnika
- Niezależne od pracy silnika

Pozostałe wyposażenie

- Radio
- Podgrzewana szyba boczna kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Otwarta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 55 500 € netto

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne

Karsan Jest Electric

AUTOBUS MIEJSKI

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 10 miejsc siedzących + 12 miejsc stojących

Silnik

- Elektryczny BMW (184 KM i 290 Nm)

Baterie

- BMW Li-ion 88 kWh
- Ładowanie systemem plug-in

Zasięg

- Do 210 km

Układ hamulcowy

- Hydrauliczny z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- System rekuperacji

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Elektryczne
- Niezależne

Pozostałe wyposażenie

- Radio
- Podgrzewana szyba przednia, szyba w drzwiach kierowcy oraz szyba boczna kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Otwarta kabina kierowcy
- Aluminiowe felgi

Warunki i okres gwarancji

48 miesięcy od daty zakupu lub 120 000 km na baterie
24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km na pozostałe elementy w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 207 000 € netto



CECHY WSPÓLNE

Zawieszenie

- Osi przedniej niezależne mechaniczne
- Osi tylnej niezależne mechaniczne

Kolumna kierownicy

- Regulowana w dwóch płaszczyznach

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 215/75 R 16
- Osi tylnej pojedyncze 215/75 R 16

Konstrukcja

- Ze stali węglowej zabezpieczonej antykorozyjnie metodą katalforezy

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Sterowane elektrycznie w układzie 0-2-0

Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze
- 3 szyby przesuwne

Wymiary i masy

- Długość: 5845 mm
- Szerokość: 2055 mm
- Wysokość: 2800 mm - 2850 mm
- Rozstaw osi: 3750 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 5000 kg

Karsan Atak Euro 6

AUTOBUS MIEJSKI

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 23 miejsca siedzące + 35 miejsc stojących

Silnik

- Fiat Powertrain NEF4 4485 cm3 (186 KM i 680 Nm)

Skrzynia biegów

- Automatyczna 6+1
- Manualna 6+1

Zbiornik paliwa

- 140 litrów

Zbiornik AdBlue

- 30 litrów

Układ hamulcowy

- Pneumatyczny z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- Retarder

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Zależne od pracy silnika
- Niezależne od pracy silnika

Pozostałe wyposażenie

- Radio
- Podgrzewana szyba boczna kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Otwarta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 110 000 € netto

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne

Karsan Atak Electric

AUTOBUS MIEJSKI

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 21 miejsc siedzących + 31 miejsc stojących

Silnik

- Elektryczny TM4 (313 KM i 2500 Nm)

Baterie

- BMW Li-ion 220 kWh
- Ładowanie systemem plug-in

Zasięg

- Do 300 km

Układ hamulcowy

- Pneumatyczny z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- System rekuperacji

Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim z funkcją grzania

Ogrzewanie

- Elektryczne
- Niezależne

Pozostałe wyposażenie

- Radio
- Kamera cofania
- Podgrzewana szyba przednia, przednich drzwi oraz szyba boczna kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Otwarta kabina kierowcy

Warunki i okres gwarancji

48 miesięcy od daty zakupu lub 200 000 km na baterie
24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km na pozostałe elementy w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 330 000 € netto



CECHY WSPÓLNE

Zawieszenie

- Osi przedniej niezależne pneumatyczne
- Osi tylnej pneumatyczne
- Z funkcją poziomowania i przyklęku

Kolumna kierownicy

- Regulowana w dwóch płaszczyznach

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 245/75 R17,5
- Osi tylnej podwójne 225/75 R17,5

Konstrukcja

- Ze stali węglowej zabezpieczonej antykorozyjnie metodą kateforezy

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Sterowane pneumatycznie w układzie 1-2-0

Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze
- 5 szyb przesuwanych

Wymiary i masy

- Długość: 8315 mm
- Szerokość: 2436 mm
- Wysokość: 3010 mm - 3090 mm
- Rozstaw osi: 4580 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 11000 kg - 11500 kg

Karsan Star Euro 6

AUTOBUS TURYSTYCZNY

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Maksymalna pojemność pasażerów

- 31 miejsc siedzących + 1 fotel pilota

Silnik

- Fiat Powertrain NEF4 4485 cm3 (186 KM i 680 Nm)

Skrzynia biegów

- Manualna 6+1
- Automatyczna 6+1

Zbiornik paliwa

- 140 litrów

Zbiornik AdBlue

- 30 litrów

Zawieszenie

- Osi przedniej niezależne pneumatyczne
- Osi tylnej pneumatyczne
- Z funkcją poziomowania i przykłąku

Kolumna kierownicy

- Regulowana w dwóch płaszczyznach

Układ hamulcowy

- Pneumatyczny z hamulcami tarczowymi na wszystkich osiach
- Retarder

Opony

- Osi przedniej pojedyncze 245/75 R17,5
- Osi tylnej podwójne 225/75 R17,5

Konstrukcja

- Ze stali węglowej zabezpieczonej antykorozyjnie
- Ze stali węglowej zabezpieczonej antykorozyjnie metodą kateforezy

Poszycie

- Wykonane z aluminium i laminatów

Drzwi

- Sterowane pneumatycznie w układzie 1-1-0

Szyby boczne

- Przyciemniane pojedyncze

- wyposażenie standardowe
- wyposażenie opcjonalne



Klimatyzacja

- Kabiny kierowcy i w przedziale pasażerskim

Ogrzewanie

- Zależne od pracy silnika
- Niezależne od pracy silnika

Wymiary i masy

- Długość: 8315 mm
- Szerokość: 2436 mm
- Wysokość maksymalna: 3150 mm
- Rozstaw osi: 4580 mm
- Dopuszczalna masa całkowita: 11000 kg

Pozostałe wyposażenie

- Radio
- Podgrzewana szyba boczna kierowcy
- Manualna roleta przedniej szyby
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Otwarta kabina kierowcy
- Tachograf
- Luk bagażowy o pojemności 3,5 m³

Warunki i okres gwarancji

24 miesiące od daty zakupu lub 200 000 km w zależności od tego co nastąpi wcześniej

Termin Realizacji

Do 6 miesięcy od dnia podpisania umowy

Cena: od 108 000 € netto

Nasz zakład produkcyjny



Nasze dane kontaktowe:

Zbyszewo 2
76-251 Zbyszewo
biuro@mmi-bus.pl
www.mmi-bus.pl

Zobacz nas w internecie:

 @mmi_bus

 MMi Bus

 MMI sp. z o.o.

Doświadczenie
potwierdzone certyfikatem
Iveco:

BUSMASTER
THE BODYBUILDER PLATFORM BY **IVECO**
BUS

Jesteśmy oficjalnym
dystributorem marki:

 **KARSAN**

Naszą najwyższą jakość
potwierdza:



System
zarządzania
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9108655371