



NAVIGO U MIĘDZYMIASTOWY

DANE TECHNICZNE POLSKA

WYMIARY

Długość	(mm)	7801 / 8475
Szerokość	(mm)	2295
Wysokość	(mm)	3145
Rozstaw osi	(mm)	3866 / 4520
Rozstaw kół przednich	(mm)	1963
Rozstaw kół tylnych	(mm)	1696
Zwis przedni	(mm)	1640
Zwis tylny	(mm)	2215
Wysokość wnętrza	(mm)	2020

MASY

Nacisk osi przedniej	(kg)	4000
Nacisk osi tylnej	(kg)	6500
Dop. Masa Całk. (DMC)	(kg)	10500

POJEMNOŚĆ PASAŻERSKA

Układ foteli standardowy	33+6+1 (do 7 wózków)
Układ foteli opcjonalny	37+6+1

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Silnik

Producent / Typ	Cummins ISBe4.5E6
Ilość cylindrów	4
Pojemność skokowa silnika	4500 cm ³
Maks. moc	129 kW / 2300 obr/min
Maks. moment obrotowy	682 Nm / 1200 obr/min
Umieszczenie silnika	z przodu, wzdłużnie

Skrzynia biegów

	Manualna (EATON) 6+1
(opcjonalnie)	Automatyczna (ALLISON) 6+1

Zawieszenie

Przednie	Zależne (belka sztywna)
	Amortyzatory hydrauliczne
	Resory paraboliczne
Tylne	Zależne
	Wzmocnione amortyzatory
	Resory paraboliczne
(opcjonalnie)	Pneumatyczne

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Most napędowy

Producent	EGE
Przełożenie mostu	Standard: 3.73
	Opcja: 3.31

Hamulce

Przednie i tylne	Tarczowe
------------------	----------

Osie

Przednia	Sztywna belka
Tylne	Sztywne most napędowy

Układ wspomagania kierownicy

Hydrauliczny

Drzwi

Przednie	Pojedyncze, otwierane odskokowo na zewnątrz
Środkowe	Dla niepełnosprawnych
Tylne	Pojedyncze, otwierane odskokowo na zewnątrz

System elektryczny

Akumulatory	2x12V, 88Ah
	2x12V, 105Ah (dla A/C)
Alternator	24V, 90A

Opony

235/75 R 17.5
Bliźniacze koła z tyłu

Pojemność bagażnika (m³) 2,7-3,2 (bez windy)

Dzielność terenowa

(%) 40

Zbiornik paliwa

(l) 190

Zbiornik Ad-blue

(l) 21

Nadwozie

Samonośne, ocynkowane + podwozie samojezdne



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE I OPCJE

UKŁAD NAPĘDOWY

ABS, ASR, EBS, ESC (ESP)	S
Sztywne zawieszenie tylne	S
Manualna skrzynia biegów z lub bez retardera	O
Pneumatyczne zawieszenie tylne	O

KLIMATYZACJA I OGRZEWANIE

Klimatyzacja (12kW KONVEKTA)	S
Rezygnacja z klimatyzacji	O
Klimatyzacja (18kW KONVEKTA)	O

SZYBY

Pojedyncze, w 1/3 wysokości elementy przesuwne	S
Podgrzewana szyba boczna kierowcy	S
Pojedyncze szyby boczne, stałe	O
Podwójne szyby boczne, stałe	O
Podwójne szyby boczne, stałe, przyciemnione	O
Szyba czołowa podgrzewana elektrycznie	O

UŁATWIENIA DOSTĘPU

Miejsca dla max. 7 wózków z niepełnosprawnymi	O
Przygotowanie do windy oraz trzecie drzwi	O
Winda (BRAUN)	O

FOTELE

Fotel kierowcy regulowany, pneumatyczny, pas 3 punktowy	S
Rozkładane, pasy dwupunktowe - Klasa III	S
Rozkładane, pasy dwupunktowe - Klasa II	O
Szybko demontowalne fotele w strefie wózków	O

BEZPIECZEŃSTWO

Poręczne i uchwyty dla pasażerów stojących	S
Podświetlenie stopni	S
Ogranicznik prędkości	S
Kamera cofania	O
Czujniki cofania	O
Drzwi tylne z zaworem bezpieczeństwa	O

BILETERKI

Przygotowanie do bileterki	O
----------------------------	---

INFORMACJA PASAŻERSKA

Przygotowanie do wyświetlaczy (Klasa I) / tablice (Klasa II)	S
Radio z odtwarzaczem CD	S
Zegar cyfrowy	O
System zapowiedzi	O
DVD + Monitor LCD	O
Wyświetlacze kierunkowe (POLARIS)	O

KOMFORT KIEROWCY

Przednie rolety przeciwsłoneczne sterowane elektrycznie	O
Nagłośnienie dla kierowcy	S

NADWOZIE

Lampy przeciwmgłowe (przednie)	S
Lakier metaliczny	O

INNE WYPOSAŻENIE

Tachograf cyfrowy	S
Przygotowanie do uchwytów bagażnika typu SKI-BOX	O
Gaśnice	S
Apteczki	S
Ścianki działowe	S
Półki nad głowami pasażerów	S
Podgrzewane, zewnętrzne lusterka wsteczne	S
Ogrzewanie dodatkowe	S
Kłapa w dachu	S
Lodówka	O
Podgrzewacz wody	O

* Otokar Otomotiv ve Savunma Sanayii A.Ş zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w projektach produktów i ich specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia. Niektóre dane mogą odnosić się do wartości nominalnych. Prezentowane grafiki mogły zostać przygotowane dla użytku ogólnego i niektóre prezentowane informacje bądź akcesoria, mogą być niedostępne we wszystkich krajach. Produkty, aby zaspokoić popyt również wymagania przepisów na poszczególnych rynkach, mogą być dostępne w różnych specyfikacjach lub konfiguracjach.

Wyłączny Dystrybutor autobusów Otokar w Polsce:

Bus Trans Technik Sp. z o.o.
Municipalna 45
02-281 Warszawa

www.otokarbus.pl