

NEOCITY EV



BMC

ŞEHİR İÇİ OTOBÜS SERİSİ
NEOCITY ELEKTRİKLİ (8,5 M ALÇAK TABANLI)



MOTOR

Marka/Model	TM4 SUMO MD3000 (Sürücü: TM4 C0200HV)
Tipi	Sabit Mıknatıslı Asenkron Motor
Silindir Adedi	-
Süpürme Hacmi	-
Maksimum Güç	235 kW (310 HP) @ 1000-3000 rpm
Maksimum Tork	3000 Nm @ 0-500 rpm
Piston ÇapıXStrok	-

BATARYA

Marka/Model	Li-Ion Samsung Hücre, IMECAR Batarya
Yakıt Tankı Hacmi	266 kWh (168Sx4P), 600V
Üre Tankı Hacmi	-
Şarj Süresi	AA 44kW x 6 saat DA 100kW x 2 saat (%80)

DİŞLİ KUTUSU

Marka/Model	-
Vites Adedi	-

DİNGİLLER

Ön Dingil	
Marka/Model	BRIST IFS TJC 55-195 (Tam Bağımsız)
Taşıma Kapasitesi	5.500 kg
Arka Dingil	
Diff.Marka/Model	BRIST BRA 104-195 DC/A75 (Rijit Portal)
Diff.Hız Adedi	Tek Hızlı
Dışlı Oranı	4,86 : 1
Taşıma Kapasitesi	10.400 Kg

DİREKSİYON

Marka/Model	Hema HD095
Tipi	Hidrolik (Elektrik Motor Destekli)

FRENLER

Fren Sistemi Tipi	Çift devreli, tam havalı tip disk fren (Ön/Arka), EBS
Yavaşlatıcı Tip	Arka dingil frenlerine etkili hava kumandalı el freni
	-

SÜSPANSİYON

Ön Dingil	Hava Körükleri (2), hidrolik amortisör (2), seviye sensörü (2)
Arka Dingil	Hava Körükleri (4), hidrolik amortisör (4), seviye sensörü (2)
Yana Yatma	Sağ yana yatma (ECAS)

ŞASI

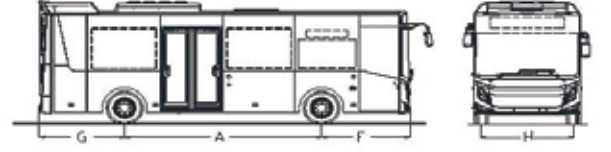
Şasi Profil Tipi	Monokok örme tip (Tam Alçak Tabanlı)
------------------	--------------------------------------

LASTİKLER

Ebat/Adet	245 / 70R19,5 Tubeless / 6+1
-----------	------------------------------

JANTLAR

Ebat	6,75 x 19,5
------	-------------



BOYUTLAR (mm)

A: Dingil Mesafesi	4535
B: Azami Uzunluk	8500
C: Azami Genişlik	2450
D: Azami Yükseklik	3143
E: İç Yükseklik	2390
F: Ön Uzunluk	2040
G: Arka Uzunluk	1925
H: Ön iz genişliği	2072
J: Arka iz genişliği	1885
K: Giriş Yüksekliği	340
L: İç Genişlik	2350
Basamak Adedi	Basamaksız
Dönüş Yarıçapı (Kaldırımdan kaldırma)	7.050

AĞIRLIKLAR

Taşıma Sınırı	21 Oturan + 51 Ayakta 25 Oturan + 43 Ayakta
İzin Verilen Azami Ön Dingil Ağırlığı	5150
İzin Verilen Azami Arka Dingil Ağırlığı	9750
İzin Verilen Azami Yüklü Ağırlık	14900

ELEKTRİK SİSTEMİ

Elektrik Donanımı	24 V Negatif Şasi
Akü	2X12 V / 300 Ah (2x150 Ah)
DC/DC Çevirici	8 kW
Servis Akü Şarj Cihazı	Su Soğutmalı, 300A

STANDART ÖZELLİKLER

Manuel Engelli Yolcu Rampası
Yangın Algılama Uyarı sistemi
Elektrikli Yan Aynalar
Ledli İç Aydınlatmalar
İzole Edilmiş Sürücü Kabini
Dijital Saat
Elektrikli Motor Soğutma Sistemi
Gösterge Paneli ile Tümüleşik Ayarlanabilir Direksiyon

OPSIYONEL ÖZELLİKLER

Klima
LED Hat Göstergesi
Güvenlik Kameraları, Kayıt sistemi
Elektrikli Tavan Havalandırma Kapağı
LCD Monitör / Mobil Şarj Cihazı
Turbo Fan Havalandırma Sistemi
Lastik Basınç Uyarı Sistemi

İmalatçı firma önceden haber vermeden ürünlerin teknik özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar. (Eylül 2018)

BMC OTOMOTİV SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

GENEL MÜDÜRLÜK Oruç Reis Mah. Tem Otoyolu Atış Alanı Mevkii Tekstilkent Caddesi No: 12 Koza Plaza A Blok 4. Kat 34235 Esenler / İSTANBUL / TÜRKİYE T. +(90 212) 438 04 30 F. +(90 212) 438 04 35

FABRİKA Kemalpaşa Caddesi No: 288 Pınarbaşı 35060 Bornova / İZMİR / TÜRKİYE T. +(90 232) 477 18 00 F. +(90 232) 477 18 77 (78-79)

ANKARA OFİS Beştepe Mahallesi Dumlupınar Bulvarı No: 34 A Blok (Armada İş Merkezi) 6/1 Kat: 20 Yenimahalle / ANKARA / TÜRKİYE T. +(90 312) 285 91 25-26-27 F. +(90 312) 285 91 28