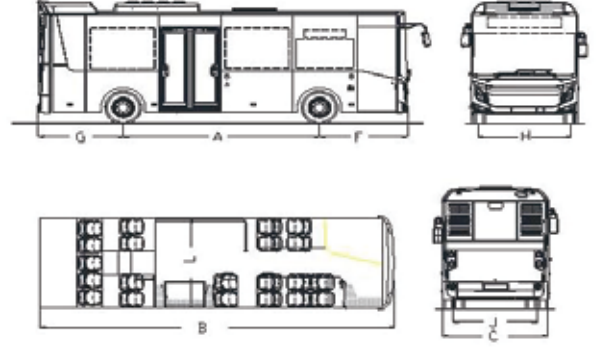


NEOCITY



BMC

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



MOTOR

Marka/Model	Cummins ISB4,5 E6C 210B Euro-6
Tipi	Turbocharged Intercooler, Dizel
Silindir Adedi	4
Süpürme Hacmi	4,5
Maksimum Güç	157 KW (210 HP) 2300 rpm
Maksimum Tork	850 NM @1200 - 1500 rpm
Piston ÇapıXStrok	107 / 124

YAKIT DONANIMI

Marka/Model	Bosch Elektronik
Yakıt Tankı Hacmi	210 lt
Üre Tankı Hacmi	30 lt

DİŞLİ KUTUSU

Marka/Model	Voith Diwa6 854,6 Otomatik
Vites Adedi	4 İleri 1 Geri

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
Dişli Oranı	4,86 : 1
Taşıma Kapasitesi	10.400 Kg

DİREKSİYON

Marka/Model	Hema HD095
Tipi	Hidrolik

FRENLER

Fren Sistemi Tipi	Çift devreli, tam havalı tip disk fren (Ön/Arka), EBS
Yavaşlatıcı Tip	Arka dingil frenlerine etkili hava kumandalı el freni Hidrolik retarder, koldan ve/veya fren pedalından etkili

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 / 70R 19,5 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 kaldırılma)	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)
Alternatör	24 V / 3x120A
Marş Motoru	24V

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 Tümleşik Ayarlanabilir Direksiyon

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

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