



Dünya yollarında yeni standart

Diamond

TEMSA

“Otobüsle daha keyifli”



Uzun mesafeli
şehirlerarası
yolculuklar için
Diamond Class.

Türkiye'de otobüs üretimine başladığımızda yıl 1987'di. Geçen yıllar içinde yalnız ürün gamımızı genişletmekle kalmadık, mühendislik ve pazarlama faaliyetlerine getirdiğimiz yenilikçi yaklaşımla hem Türkiye, hem de dünya pazarında söz sahibi olduk.

Adana'daki tesislerimizde bugün, yurtiçi ve yurtdışından müşterilerimiz için, yıllık 1000 otobüs ve 2000 midibüslük kapasitemizle üretimimize devam ediyoruz.

Temsa Diamond, teknik ve estetik donanımıyla Türkiye'nin otobüs üretimindeki gücünü ve başarısını zirveye taşıyor. Temsa Diamond'ı üretirken, yolculuklarınızı daha konforlu ve daha güvenli hale getirecek her ayrıntıya estetik bir görünüm kazandırdık. Temsa otobüslerinin amiral gemisi Diamond, etkileyici dış görünümü ve konforuyla uzun yolculuklarınızın vazgeçilmezi olmaya hazır. Sizi Temsa Diamond ile keyifli bir yolculuğa davet ediyoruz.

TEMSA



Geleceğe yolculuk

Temsa Diamond, estetik olduđu kadar güçlü ve işlevsel.

Çarpıcı dış görünümüyle sadece estetik değil, teknik açıdan da benzersiz özellikler kazanan Temsa Diamond'ın yenilikçi ve farklı çizgileri Bob Lee tarafından dizayn edildi. Aerodinamik ön cam dizaynı, rüzgar gürültüsünü en aza indirmekle kalmıyor, yakıt tasarrufu da sağlıyor. Özel izolasyon, motor, aks ve lastik gürültüsü gibi dış seslerin kabin içine girmesini engelliyor. Sekiz ileri vitesli, 460 beygir gücündeki motoruyla Temsa Diamond her türlü yol koşulunda yüksek performans sağlıyor.





Manzara keyfi

Ferah iç mekan, geniş görüş açısı.



Ergonomik iskeletiyle sadelik ve genişlik hissi yaratan Temsa Diamond'ın 2 metrelik kabin yüksekliği ferah yolculukların garantisidir. Geniş ön camlar özgün tasarımlarıyla yolculara panoramik bir görüş açısı kazandırıyor. Temsa için özel olarak üretilen koltuklar, geniş diz mesafeleriyle yolcuların rahatını artırıyor. Bütün koltuklarda bulunan emniyet kemeri sistemi ile yolcu güvenliği pekiştiriliyor.



Kabinin her iki yanına yerleştirilmiş havalandırma kanalları ve müzik sistemi, sesin ve havanın kabin içinde optimum yayılımını sağlıyor. Uçaklarda kullanılan malzemeden üretilen tavan, ışığı dağıtarak kabin içine homojen bir aydınlık veriyor. Geriye doğru yükselen koridor, ön görüş kamerası ve LCD ekran sayesinde tüm yolcular yolu seyredebiliyor. Temsa Diamond'da yol boyunca film izlenmesine olanak sağlayan katlanabilir LCD ekranlar ve DVD yayını da mevcut.





Ayrıcalıklı sürücüler

Yolcuların konforu sürücüye de yansıyor.

Temsa Diamond, ergonomik sürücü koltuğu ve kumanda tablosu ile sürücüye gerçek bir sürüş keyfi yaşıyor. Renkli bilgi ekranı sayesinde sürücü, klimadan müzik sistemine kadar her türlü fonksiyonu takip ve kumanda edebiliyor. Bu ekran geri vitese geçildiğinde, otobüsün arkasında bulunan kameraya

bağlanarak sürücünün manevrayı izlemesine de olanak sağlıyor.

Tek tuşla ayarlanabilen direksiyon, gövde seviyesinde bulunan vites kolu, ayarlanabilir koltuklar, geniş hacimli, ısıtmalı sürücü yatma yeri, Temsa Diamond'ın sürücüsüne sunduğu diğer ayrıcalıklar.





Diamond

Diamond

Türkiye'nin gururu

Yüksek teknoloji, konfor ve güvenlik bir araya geldi.

Teknoloji, konfor ve güveni bir araya getiren üç akslı Temsa Diamond, 460 beygir gücünde, ekonomik ve çevreye duyarlı EURO 3 motoru ile yüksek performans kazanıyor. Yüksek tork değerine sahip bu motor sayesinde, üç akslı Temsa Diamond, değişen topografik yol koşullarına uyum sağlıyor, rampa ve düz yollarda güç kaybetmeden vites değiştirebiliyor.



Mükemmel görüş sağlayan aynalar



Geri görüş kamerası



Konforlu yedek sürücü yatma yeri

Hava körükleri, amortisör ve stabilizatörlerle desteklenmiş süspansiyon sistemi, Temsa Diamond'a sessiz ve sarsıntısız bir sürüş sağlıyor. Standart olarak sunulan ABS, ASR ve Retarder, Temsa Diamond'ı son derece güvenli kılıyor. Ayrıca isteğe göre ESP donanımı da eklenebiliyor.



Sportif görünümlü sinyal sistemi



Yedek sürücü yatma yeri ve geniş bagaj

Özellikler

TEKNİK ÖZELLİKLER

BOYUTLAR (mm)

Uzunluk		13.975
Genişlik		2.546
Yükseklik		3.814
İç yükseklik		2.000
İz genişliği	Ön	2.063
İz genişliği	Arka	1.802
Dingil mesafesi		6.400
Ön uzantı		2.960
Arka uzantı		3.185
Yerden yükseklik		330

AĞIRLIKLAR VE KAPASİTELER

Boş ağırlık	(kg)	17.130
Azami yüklü ağırlık	(kg)	25.300
Ön aks kapasitesi	(kg)	7.500
Arka aks kapasitesi	(kg)	11.500
İlave aks kapasitesi	(kg)	6.300
Bagaj hacmi	(m ³)	13
Yakıt deposu	(lt)	450

MOTOR

Model	MAN D2876 LOH 02 (Euro 3)	
Tipi	Turbo Intercooler, Dizel	
Silindir adedi	Sıralı 6	
Silindir hacmi	(cc)	12.816
Maks. güç	Hp/rpm	460/1800-2000
Maks. tork	Nm/rpm	2100/1000-1300

PERFORMANS

Maks. hız	(km/saat)	142
Min. dönüş yarıçapı	(m)	12,5

ŞANZİMAN

Model	ZF 8S 2101	
Tipi	8 ileri, 1 geri hız kademeli	

FRENLER

Servis freni	Ön ve arka disk frenler, Çift devreli, Tam kuru havalı, Otomatik ayarlı, ABS, ASR	
Park freni	Arka aksa etkili, hava boşaltmalı, yay yüklemeli	
Yardımcı fren	ZF Intarder, Egzoz freni	

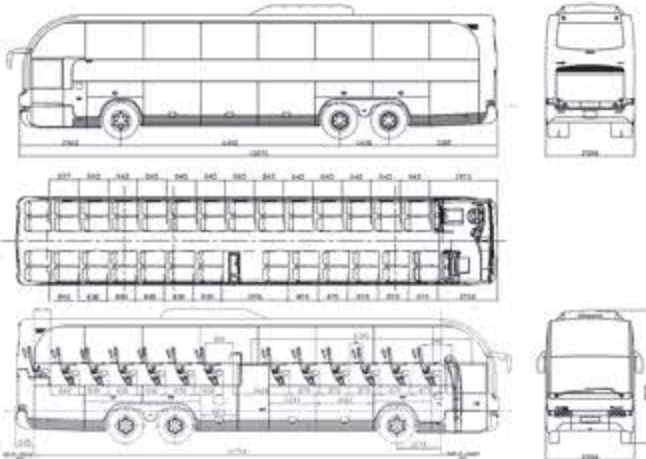
SÜSPANSİYON

Ön	2 Hava körüğü, 2 Amortisör, Stabilizatör	
Arka	4 Hava körüğü, 4 Amortisör	
İlave aks	2 Hava körüğü, 2 Amortisör, Stabilizatör	

LASTİK VE JANTLAR

Lastikler	295/80	
Jantlar	9 x 22,5	

Üretici firma, gerektiğinde ürün özelliklerinde önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir. Bu broşürdeki veriler yaklaşık değerler olarak kabul edilmelidir.



DONANIM ÖZELLİKLERİ

GÜVENLİK

ABS	STD.
ASR	STD.
ZF Intarder	STD.
Egzoz freni	STD.
Hız sabitleme sistemi	STD.
Tüm koltuklarda emniyet kemerleri	STD.
3. Stop lambası	STD.
Gerİ görüş sistemi (GGS)	STD.
Gerİ vites ikaz sesi	STD.
Emniyet ana şalteri	STD.

DIŞ

Karoser alçaltma-yükseltme sistemi	STD.
Elektrik kumandalı ve ısıtılmalı dış aynalar	STD.
Sis farları	STD.
Renkli/Çift kat yan camlar	STD.
Rezistanslı sürücü camı	STD.
Rezistanslı ön kapı camı	STD.
Alüminyum alaşımlı jantlar	STD.
Jant kapakları	STD.
Çeki kancası	OPS.

İÇ

54 + 1 + 1 Koltuklandırma	STD.
Yatılabilir ve yana açılabilir yolcu koltukları	STD.
Yükseklik ve eğim ayarlı direksiyon simidi	STD.
Sürücü bölümü havalandırması	STD.
Elektrik kumandalı 2 parçalı perde tipi güneşlik	STD.
Klima	STD.
İki sıralı konvektör tip ısıtıcı	STD.
Webasto ön ısıtıcı	STD.
Torpidoda ilave buzdolabı	STD.
Mutfak ünitesi (Buzdolabı, su ısıtıcı, termos, lavabo)	STD.
Araç bilgi ekranı	STD.
Ön görüş kamerası	STD.
Gerİ manevra kamerası	STD.
Takometre	STD.
TV-Tuner	STD.
Katlanabilir 15" LCD Monitör (2 adet)	STD.
DVD Player	STD.
AM/FM Radyo/CD/Kasetçalar	STD.
Mikrofon	STD.
İki kademeli kabin içi + gece aydınlatması	STD.
Ledli okuma lambaları	STD.
Sürücü yatma yeri	STD.
Sürücü yatma yeri ısıtıcısı	STD.
Acil çıkış olabilen elektrikli havalandırma kapakları	STD.
Koltuk üstü raflar	STD.
Taban halısı	STD.
WC	OPS.
CD Değiştirici	OPS.
Sürücü yatma yeri kliması	OPS.



Diamond, ECE R66 sertifikasına sahiptir. Bu sertifika, aracın Avrupa'nın birçok ülkesinde zorunlu olan Yana Devrilme Emniyeti regülasyonuna uygun olduğunu belgeler.



Diamond VIP

Çok özel yolcular
ve yolculuklar için

Diamond VIP

Lüks standart.



Temsa Diamond'ın benzersiz donanımını aşabilen de yine bir başka Diamond: Temsa Diamond VIP. 2 + 1 koltuklandırma düzeni, Temsa Diamond VIP'in önemli özelliklerinden biri. Koridorla aynı zemine oturan koltuklar araç içinde rahat hareket edilebilmesini sağlıyor. Özel tasarım deri koltukların tümünde kulaklık ve çok kanallı müzik sistemi bulunuyor. Temsa Diamond VIP'te yolcular için ayrıca cep telefonu, dizüstü bilgisayar gibi elektronik aletleri şarj etmek üzere prizler var.



Mutfak bölümünde dipfriz, sosis haşlayıcı ve mikrodalga fırın standart. Temsa Diamond VIP'in sürücü yatma yeri de özel. Kaliteli iç döşemesi, kliması, araç içindeki yayınların izlenebileceği monitörü ve telefonu sürücülerimize benzersiz bir konfor sağlıyor.



Temsa Diamond VIP'in GPS özelliği, bütün filonun uydu aracılığıyla tek merkezden saniyesi saniyesine izlenebilmesine ve otobüslerin yerinin, rotasının ve hızının anında tespit edilerek, filonun en etkili biçimde yönetilebilmesine olanak tanıyor.

Özellikler

TEKNİK ÖZELLİKLER

BOYUTLAR (mm)

Uzunluk	13.975
Genişlik	2.546
Yükseklik	3.814
İç yükseklik	2.000
İz genişliği Ön	2.063
İz genişliği Arka	1.802
Dingil mesafesi	6.400
Ön uzantı	2.960
Arka uzantı	3.185
Yerden yükseklik	330

AĞIRLIKLAR VE KAPASİTELER

Boş ağırlık (kg)	17.130
Azami yüklü ağırlık (kg)	25.300
Ön aks kapasitesi (kg)	7.500
Arka aks kapasitesi (kg)	11.500
İlave aks kapasitesi (kg)	6.300
Bagaj hacmi (m ³)	15
Yakıt deposu (lt)	450

MOTOR

Model	MAN D2876 LOH 02 (Euro 3)	
Tipi	Turbo Intercooler, Dizel	
Silindir adedi	Sıralı 6	
Silindir hacmi (cc)	12.816	
Maks. güç Hp/rpm	460/1800-2000	
Maks. tork Nm/rpm	2100/1000-1300	

PERFORMANS

Maks. hız (km/saat)	142
Min. dönüş yarıçapı (m)	12,5

ŞANZİMAN

Model	ZF 8S 2101
Tipi	8 ileri, 1 geri hız kademeli

FRENLER

Servis freni	Ön ve arka disk frenler, Çift devreli, Tam kuru havalı, Otomatik ayarlı, ABS, ASR
Park freni	Arka aksa etkili, hava boşaltmalı, yay yüklemeli
Yardımcı fren	ZF Intarder, Egzoz freni

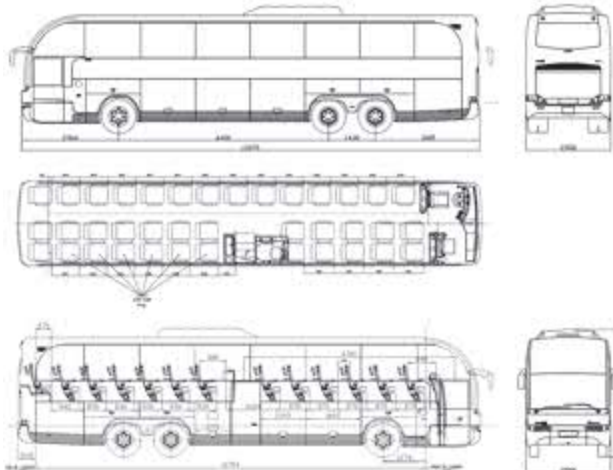
SÜSPANSİYON

Ön	2 Hava körüğü, 2 Amortisör, Stabilizatör
Arka	4 Hava körüğü, 4 Amortisör
İlave aks	2 Hava körüğü, 2 Amortisör, Stabilizatör

LASTİK VE JANTLAR

Lastikler	295/80
Jantlar	9 x 22.5

Üretici firma, gerektiğinde ürün özelliklerinde önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir. Bu broşürdeki veriler yaklaşık değerler olarak kabul edilmelidir.



DONANIM ÖZELLİKLERİ

GÜVENLİK

ABS	STD.
ASR	STD.
ZF Intarder	STD.
Egzoz freni	STD.
Tüm koltuklarda emniyet kemerleri	STD.
3. Stop lambası	STD.
Emniyet ana şalteri	STD.
Hız sabitleme sistemi	STD.
Geri vites ikaz sesi	STD.
Geri görüş sistemi (GGS)	STD.

DIŞ

Karoser alçaltma-yükseltme sistemi	STD.
Elektrik kumandalı ve ısıtmalı dış aynalar	STD.
Xenon farlar	STD.
Sis farları	STD.
Renkli/Çift kat yan camlar	STD.
Rezistanslı sürücü camı	STD.
Rezistanslı ön kapı camı	STD.
Rafalı bagaj sistemi	STD.
Takım elbise bagajı	STD.
Alüminyum alaşımli jantlar	STD.
Çeki kancası	STD.

İÇ

38 + 1 + 1 Koltuklandırma	STD.
Audio modüllü VIP deri koltuklar	STD.
Maun kaplama yolcu kompartımanı	STD.
Sürücü koltuğuna akuple mikrofon	STD.
6 koltukta 220 V priz	STD.
Yükseklik ve eğim ayarlı direksiyon simidi	STD.
Sürücü bölümü havalandırması	STD.
Elektrik kumandalı 2 parçalı perde tipi güneşlik	STD.
Klima	STD.
İki sıralı konvektör tip ısıtıcı	STD.
Webasto ön ısıtıcı	STD.
WC	STD.
Torpidoda ilave buzdolabı	STD.
Mutfak ünitesi (Mikrodalga, dipfriz, sosis haşlayıcı, buzdolabı, su ısıtıcı, termos, lavabo)	STD.

GPS sistemi	STD.
Bilgisayardan LCD monitöre görüntü aktarımı	STD.
DC/AC Converter	STD.
Alarm sistemi	STD.
Araç bilgi ekranı	STD.
Ön görüş kamerası	STD.
Takometre	STD.
TV-Tuner	STD.
Katlanabilir 15" LCD Monitör (2 adet)	STD.
DVD Player	STD.
10"lu CD Değiştirici	STD.
AM/FM Radyo/CD/Kasetçalar	STD.
Mikrofon	STD.
İki kademeli kabin içi + gece aydınlatması	STD.
Ledli okuma lambaları	STD.
Düz zeminli koridor	STD.
Dekoratif sürücü yatma yeri	STD.
Sürücü yatma yeri monitörü	STD.
Sürücü yatma yeri kliması	STD.
Acil çıkış olabilen elektrikli havalandırma kapakları	STD.
Roller & Kumaş perde	STD.



Diamond VIP, ECE R66 sertifikasına sahiptir. Bu sertifika, aracın Avrupa'nın birçok ülkesinde zorunlu olan Yana Devrilme Emniyeti regülasyonuna uygun olduğunu belgeler.



YETKİLİ SATICI



Otobüs Satış Müdürlüğü:

Mersin Yolu 10. km PK 480
01323 Adana

Tel: 0322 441 02 26 Faks: 0322 441 08 69

Ankara Bölge Müdürlüğü:

İstanbul Yolu 8. km
06370 Ankara

Tel: 0312 397 24 60 Faks: 0312 397 24 63

İstanbul Bölge Müdürlüğü:

Kısıklı Cad. Şehit Teğmen İsmail Moray Sok.
No: 2/1 34662 Altınizade-İstanbul

Tel: 0216 544 52 58 Faks: 0216 544 52 65

Antalya Bölge Müdürlüğü:

Havaalanı Yolu Üzeri Eski Coca Cola Fab.
Karşısı 07100 Altınova-Antalya

Tel: 0242 340 17 14 Faks: 0242 340 42 36

Adana Bölge Müdürlüğü:

Mersin Yolu 10. km PK 480
01323 Adana

Tel: 0322 355 62 90 Faks: 0322 441 08 69

İzmir Bölge Müdürlüğü:

Ankara Asfaltı No: 26 Rodkar 2 İş Mrk.
D: 204-205 35110 Bornova-İzmir

Tel: 0232 462 34 00 Faks: 0232 435 68 92