

AİTM  
MÜNFERİT ARAÇ UYGUNLUK BELGESİTAMAMLANMIŞ  
ARAÇ TADİLATI İÇİN

Aşağıda özellikleri belirtilen aracın Karayolları Trafik Kanunu ve Yönetmeliklere uygun olarak tadil edilmiş olduğunu beyan ederim.  
Araç tadil edilmişse yapılan tadilatın kısa tanımı: M2 kategori 17 Öğrenci + 1 Reh. Personel + 1 Şoför okul taşıtı otobüs ( SINIF B ) halinde iken; 2 adet koltuk demontesi yapılarak; 15 Öğrenci + 1 Reh. Personel + 1 Şoför okul taşıtı minibüs (M2 Kategori ) ( SINIF B ) konumuna tadil edilmiştir.

Etkilenecek aksam sistem ve teknik üniteler:

Teknik Servislerde yaptırılan deneylerin raporları ektedir.

## Yetkili Teknik Sorumlu

Tarih: 17.12.2024

Yetki Belge No: TSE-AİTM-0-

Adı Soyadı : VEYSEL ATASOY

Araç projesine uygun olarak tadil edilmiştir.

## Tadilatı yapan firma sorumlusu:

Adı Soyadı : VEYSEL ATASOY

Firma Adı: ARC ARAÇ TADİLAT MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ SANAYİ VE  
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Firma Adresi MURAT ÇESME MAH. MORKARANFİL SK. NO: 6 A  
BÜYÜKÇEKMECE/ İSTANBUL

-Başvuru konusu tadilat kapsamında yapılan projenin ilgili yönetmeliklere uygunluğu kontrol edilerek onaylanmıştır.  
-Aracın projeye uygun olarak tadil edildiği kontrolü kurumumuzca yapılmıştır.  
-Aracın projeye uygun olarak tadil edildiği kontrolü bir muayene istasyonu tarafından yapılmalıdır.

## ONAYLAYAN KURUM: TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

Tarih: 23.12.2024

Sayı: AİTM\*1334241022

e-imzalı

Aracın	
0.1. Markası	: MERCEDES - BENZ
0.2. Tipi	: AP906-TR4
Varyant	: -
Versiyon	: -
0.2.1. Ticari adı	: SPRINTER
0.4. Kategorisi	: M2
0.5. Temel aracın imalatçısının adı ve adresi	: DAİMLER AG DE 70546 STUTTGART GERMANY
Aracı en son tadil eden imalatçısının adı ve adresi	: ARC ARAÇ TADİLAT MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ MURAT ÇESME MAH. MORKARANFİL SK. NO: 6 A BÜYÜKÇEKMECE/ İSTANBUL
0.6. Zorunlu etiketlerin yerleri	: FABRİKA ŞİLDİ ŞOFÖR KOLTUĞU ÜZERİNDE
Araç tanıtım numarası	: WDB9066371P630
Şasi üzerinde araç tanıtım numarasının yeri	: MOTOR BÖLÜMÜNDE SÜRÜCÜ KOMPARTİMANI TARAFINDA

# OTOBÜSÜ MİNİBÜSE ÇEVİRME PROJESİ İSTANBUL

<b>Genel yapımların özellikleri</b>				
1	Dingil sayısı ve Tekerlek sayısı:	2	4	
1.1	Çift tekerlekli dingillerin sayısı ve konumu:	0		
2	Dümenlenen dingiller (sayısı, konumu):	1	1. DINGİL	
3	Tahrikli dingiller (sayısı, konumu, birbirleri ile bağlantısı) :	1	2. DINGİL	.
<b>Ana boyutlar</b>				
4	Dingil uzaklığı:	4325 mm		
4.1	Dingil aralığı:	1-2: 4325mm	2-3: mm	3-4: mm
5	Uzunluk:	7361 mm		
6	Genişlik:	1993 mm		
7	Yükseklik:	2935mm		
9	Aracın ön ucu ile çeki tertibatının merkezi arasındaki mesafe:	mm		
12	Arka uzunluk:	2016 mm		
<b>Kütleler</b>				
13	Yürür vaziyette kütle:	3079 kg		
13.1	Bu kütlelerin dingiller arasındaki dağılımı:	1.: 1516 kg	2.: 1563 kg	3.: kg
13.2	Aracın fiili kütlesi:	kg		
16	Teknik açıdan müsaade edilen azami kütleler:			
16.1	Teknik açıdan müsaade edilen azami yüklü kütle:	4050 kg		
16.2	Her dingil üzerindeki teknik olarak müsaade edilen kütle:	1.: 1860 kg	2.: 2430 kg	3.: kg
16.3	Her dingil grubu üzerindeki teknik olarak müsaade edilen kütle:	1.: kg	2.: kg	3.: kg
16.4	Katarın teknik açıdan müsaade edilen azami kütlesi:	4050 kg		
17	Ulusal/uluslararası trafikte, öngörülen tescile esas/ dolaşımda müsaade edilen azami kütleler:	4050 kg		
17.1	Ongörülen tescile esas/dolaşımda müsaade edilen azami yüklü kütle:	4050 kg		
17.2	Her bir dingil üzerinde öngörülen tescile esas/dolaşımda müsaade edilen azami yüklü kütle:	1.: 1860 kg	2.: 2430 kg	3.: kg
17.3	Her bir dingil grubu üzerinde öngörülen tescile esas/dolaşımda müsaade edilen azami yüklü kütle:	1.: kg	2.: kg	3.: kg
17.4	Katarın öngörülen tescile esas/dolaşımda müsaade edilen azami yüklü kütlesi:	4050 kg		
18	Aşağıdaki hallerde teknik açıdan müsaade edilen motorlu aracın çekebileceği azami kütle:			
18.1	1 am römork:	kg		
18.3	Merkezli dingilli römork:	kg		
18.4	Frensiz römork:	kg		
19	Bağlantı noktasında teknik açıdan müsaade edilen statik azami kütle:	kg		
<b>Motor</b>				
20	Motor imalatçısı:	DAIMLER AG		
21	Motor üzerinde işaretlendiği şekilde motor kodu:	651.955		
22	Çalışma prensibi:	SİKİTİRMALİ ATEŞLEMELİ, 4 ZAMANLI		
23	Sade elektrikli:	Hayır		
23.1	Hibrit (elektrikli) araç:	Hayır		
24	Silindirelerin sayısı ve düzeni:	4	SIRA DIZILIŞ	
25	Motor hacmi:	2143 cm <sup>3</sup>		
26	Yakıt:	Dizel		
26.1	Tek yakıtlı/Çift yakıtlı/Esnek yakıtlı/Eş zamanlı iki yakıtlı	Tek Yakıtlı		
26.2	(Sadece eş zamanlı iki yakıtlı) Tip 1A/Tip 1B/Tip 2A/Tip 2B/Tip 3B			
27	Azami güç:			
27.1	Azami net güç:	3800 d/d 'de	120 kW (içten yanmalı motor)	
27.2	Saatlik azami çıkış gücü:	kW (elektrikli motor)		
27.3	Azami net güç:	kW (elektrikli motor)		
27.4	30 dakikalık azami güç:	kW (elektrikli motor)		
28	Vites kutusu (tipi):	MEKANİK		
<b>Azami hız</b>				
29	Azami hız:	161 km/h		
<b>Dingiller ve süspansiyon</b>				
30	Dingil/dingiller iz genişliği:	1.: mm	2.: mm	3.: mm
33	Havali süspansiyon veya eş degen takılmış tahrikli dingil/dingiller:	Hayır		
35	Lastik/tekerlek kombinasyonu:	235/65R16C		
<b>Frenler</b>				
36	Römork fren bağlantıları			
37	Römork fren sistemi için besleme hattı basıncı:	bar		
<b>Ust yapı</b>				
38	Ust yapının kodu:	CA		
39	Aracın sınıfı:	Sınıf B		
41	Kapıların sayısı ve düzeni:	5	1 SOL , 2 SAG, 2 ARKADA	
42	Oturma yerlerinin sayısı (sürücü dahil):	17		
42.1	Sadece araç durur halde iken kullanım için belirlenmiş koltuk/koltuklar:			
42.3	Tekerlekli sandalye kullanıcısının erişebileceği konum sayısı:			
43	Ayakta yolcu yerlerinin sayısı:			
<b>Çeki tertibatı</b>				
44	Çeki tertibatının onay numarası ve onay işareti (takılı ise):			
45.1	Karakteristik değerler:	D	V	S
<b>Çevre Performansı</b>				
46	Ses seviyesi			
	Durur halde ve Motor devrinde.	d/d	dB(A)	
	Hareket halinde:	dB(A)		
47	Egzoz emisyonu seviyesi:	Euro		
48	Egzoz emisyonları:			
	Geçerli olan temel düzenleyici mevzuatın ve düzenlemeyi tadil eden son düzenleyici mevzuatın numarası:			
	1.1. Deney prosedürü:	CO: HC: : NOx: HC + NOx : Parçacık : Duman opaklığı (ELR): (m <sup>-1</sup> )		
	1.2. Deney prosedürü:	CO: THC: NMHC: NOx: THC + NOx: NH3: Parçacık (kütle): Parçacık (sayı):		
	2.1. Deney prosedürü: ETC (uygulanabilirse)	CO: NOx: NMHC: THC: CH4 : Parçacık:		
	2.2. Deney prosedürü: WHTC (Euro VI)	CO: NOx: NMHC: THC: CH4: NH3: Parçacık (kütle): Parçacık (sayı):		
48.1	Duman absorpsiyon katsayısının düzeltilmiş değeri:	m <sup>-1</sup>		
<b>Muhtelif</b>				
51	Özel amaçlı araçlar için: Ek II Bölüm 5'e göre gösterimi			
52	Açıklamalar:	MOTOR NO:65195534823966 MODEL YILI:2019 ARAÇ RENGİ:BEYAZ		