



TR*2007/46*8128*04

ARAÇ TİP ONAYI BELGESİ
VEHICLE TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Bu bildirim/Communication concerning:

- ~~tip onayının/type approval~~
- tip onayı kapsam genişletmesinin/extension of type approval
- tip onayı reddi kararının/refusal of type approval
- tip onayı geri çekilme kararının/withdrawal of type approval
- ~~tam bir araç /complete vehicle~~
- ~~tamamlanmış bir araç/completed vehicle~~
- ~~tamamlanmamış bir araç/incomplete vehicle~~
- ~~tam ve tamamlanmamış varyantları olan bir araç /vehicle with complete and incomplete variants~~
- ~~tamamlanmış ve tamamlanmamış varyantları olan bir araç /vehicle with completed and incomplete variants~~

tipi için, son olarak 2007/46/AT sayılı Yönetmeliğe göre verilmesi hakkındadır.
for type, with regard to Directive 2007/46/EC.

Tip Onayı Numarası /Type-approval number:

TR*2007/46*8128*04

Kapsam genişletme sebebi/Reason for extension:

Bknz. Tanıtım Bildirimi / See Information Document

BÖLÜM I / SECTION I

- 0.1. Markası (imalatçının ticari adı) : BMC
Make (trade name of manufacturer)
- 0.2. Tipi/Type : 415 N22
- 0.2.1. Ticarî adı (adları)/Commercial name(s) : BMC 415, 415, N75, N82, N60, N80,
417 9XX, ???415???, ???417???, ???9?????
- 0.3. Araç üzerinde işaretli ise, tip tanıtım şekli : Uygulanmaz / Not Applicable
Means of identification of type, if marked on the vehicle
- 0.3.1. Bu işaretin yeri /Location of that marking : Uygulanmaz / Not Applicable
- 0.4. Aracın kategorisi /Category of vehicle : N2
- 0.5. ~~Tam~~/ Tamamlanmamış / ~~Tamamlanmış~~ aracın imalatçısının şirket adı ve adresi : BMC Otomotiv Sanayi ve Ticaret AŞ
Company name and address of manufacturer of the ~~complete/incomplete/completed~~ vehicle
Kemalpaşa Cad. No:288
35060 Pınarbaşı İzmir Türkiye
- 0.5.1. Çok aşamalı olarak onaylanan araçlar için, temel/önceki aşama(lar)daki aracın imalatçısının şirket adı ve adresi : Uygulanmaz / Not Applicable
For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle
- 0.8. Montaj tesisinin/tesislerinin isim/isimleri ve adresi/adresleri : BMC Otomotiv Sanayi ve Ticaret AŞ
Name(s) and address(es) of assembly plant(s) Kemalpaşa Cad. No:288
35060 Pınarbaşı İzmir Türkiye
- 0.9. İmalatçı temsilcisinin isim ve adresi (varsa) : Uygulanmaz / Not Applicable
Name and address of the manufacturer's representative (if any)

Bu evrak 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na göre elektronik olarak imzalanmıştır. Doğrulama adresi: <http://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=3erea06f>

AÇIKLAMALAR: Bu belge, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile Türk Standardları Enstitüsü arasında imzalanan 28/09/2015 tarihli "Türk Standardları Enstitüsünün Tip Onayı Belgelendirme İşlemleri Kapsamında Görevlendirilmesine Dair Protokol" çerçevesinde hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Description: This certificate, signed between Ministry of Industry and Technology and Turkish Standards Institution on 28/09/2015 was prepared in the scope of "The protocol on the purpose of authorizing Turkish Standards Institution on the Type Approval Certification Procedures" and was approved.



BÖLÜM II / SECTION II

İmza sahibi, yukarıda tanımlanmış olan (numunesi / ~~numuneleri~~ onay kuruluşu tarafından seçilen ve imalatçı tarafından araç tipinin prototipi / ~~prototipleri~~ olarak teslim edilmiş olan aracın / ~~araçların~~) ekteki bilgi dokümanında imalatçısı tarafından verilen tanımlamalarının ve ilişikteki verilmiş deney sonuçlarının araç tipine uygunluğunu tevsik eder.

The undersigned hereby certifies the accuracy of the manufacturer's description in the attached information document of the vehicle(s) described above ((a) sample(s) having been selected by the type-approval authority and submitted by the manufacturer as prototype(s) of the vehicle type) and that the attached test results are applicable to the vehicle type.

- Tam ve tamamlanmış araçlar/varyantlar için / For complete and completed vehicles/variants :**
Araç tipi 2007/46/AT sayılı Yönetmeliğin Ek IV ve Ek XI'inde öngörülen ilgili bütün düzenleyici mevzuattaki teknik özelliklerini karşılamaktadır. / ~~karşılamamaktadır.~~ / *The vehicle type meets/does not meet the technical requirements of all the relevant regulatory acts as prescribed in Annex IV and Annex XI to Directive 2007/46/EC.*
- Tamamlanmamış araçlar/varyantlar için/ For incomplete vehicles/variants:**
Araç tipi sayfa 3'teki çizelgede listelenmiş olan düzenleyici mevzuattaki teknik özelliklerini **karşılamaktadır.** / ~~karşılamamaktadır.~~ / *The vehicle type meets/does not meet the technical requirements of the regulatory acts listed in the table on side 3.*
- Onay verilmiştir/reddedilmiştir/geri çekilmiştir. / The approval is granted/refused/withdrawn.**
- Onay, Yönetmeliğin 20 nci maddesine uygun olarak verilmiştir ve bu nedenle onayın geçerliliği .../.../20.. tarihi ile sınırlıdır. / The approval is granted in accordance with Article 20 and the validity of the approval is thus limited to dd/mm/yy.**

ANKARA

26/04/2024



Yusuf BEŞTEK

Ulaşım Sistemleri Belgelendirme Müdürü
Transportation Systems Certification Manager

TSE Ulaşım Sistemleri Merkezi Başkanlığı
TSE Transportation Systems Center Presidency

e-imzalıdır

Ekler/Attachments :

- Bilgi paketi / Information package.
- Deney sonuçları (Ek VIII'e bakınız) / Test results (see Annex VIII).
- Uygunluk belgesi imzalama yetkisi bulunan kişinin(lerin) ismi(leri) ve imza örneği(leri) ile kuruluştaki konumlarına dair bir açıklama / Name(s) and specimen(s) of the signature(s) of the person(s) authorised to sign certificates of conformity and a statement of their position in the company

Not: Bu onay; TSE Araç Tip Onay Hizmetleri Müdürlüğü 26/04/2024 tarihli TSE.E.2007/46/AT.EKV.0348 sayılı EK V raporu ve onaylı tanıtım bildirimi doğrultusunda hazırlanmıştır. / This type approval is prepared according to TSE.E.2007/46/AT.EKV.0348 numbered and 25/04/2024 dated EKV report and approved information document of TSE Araç Tip Onay Hizmetleri Müdürlüğü.

Bu evrak 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na göre elektronik olarak imzalanmıştır. Doğrulama adresi: <http://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=3erea06f>

AÇIKLAMALAR: Bu belge, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile Türk Standardları Enstitüsü arasında imzalanan 28/09/2015 tarihli "Türk Standardları Enstitüsünün Tip Onayı Belgelendirme İşlemleri Kapsamında Görevlendirilmesine Dair Protokol" çerçevesinde hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Description: This certificate, signed between Ministry of Industry and Technology and Turkish Standards Institution on 28/09/2015 was prepared in the scope of "The protocol on the purpose of authorizing Turkish Standards Institution on the Type Approval Certification Procedures" and was approved.



TR*2007/46*8128*04

ARAÇ TIP ONAYI BELGESİ
VEHICLE TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Bu tip onayı, tamamlanmamış ve tamamlanmış araçlar, varyantlar veya versiyonlar ile ilgili olarak, tamamlanmamış araçlar için alınmış olan aşağıda belirtilen onay/onaylar temel alınmıştır: Uygulanmaz

This type-approval is, where incomplete and completed vehicles or variants are concerned, based on the approval(s) for incomplete vehicles listed below: Not Applicable

Aşama 1	Temel aracın imalatçısı	:	-
Stage 1	Manufacturer of the base vehicle		
	Tip onayı numarası	:	-
	Type-approval number		
	Tarih / Dated	:	-
	Geçerli olduğu varyantlar veya versiyonlar	:	-
	Applicable to variants (uygunsa)		
Aşama 2	İmalatçı / Manufacturer	:	-
Stage 2	Manufacturer		
	Tip onayı numarası	:	-
	Type-approval number		
	Tarih / Dated	:	-
	Geçerli olduğu varyantlar veya versiyonlar	:	-
	Applicable to variants (uygunsa)		
Aşama 3	İmalatçı / Manufacturer	:	-
Stage 3	Manufacturer		
	Tip onayı numarası	:	-
	Type-approval number		
	Tarih / Dated	:	-
	Geçerli olduğu varyantlar veya versiyonlar	:	-
	Applicable to variants (uygunsa)		

Onayın bir veya daha fazla tamamlanmamış varyant veya versiyon (uygunsa) içermesi durumunda, tam veya tamamlanmış varyantları veya versiyonları (uygunsa) liste halinde belirtiniz. / In the case where the approval includes one or more incomplete variants, list those variants which are complete or completed.

Tam/tamamlanmış varyant/varyantlar. / Complete/completed variant(s) : Bknz. Bilgi Dokümanı / See Information Document

Onaylanan tamamlanmamış araç tipine veya varyantına veya versiyonuna (uygunsa) uygulanan şartların listesi (Aşağıda listelenen düzenleyici mevzuattan her birinin kapsamı ve en son değişikliği göz önüne alınır) / List of requirements applicable to the approved incomplete vehicle type or variant (as appropriate, taking account of the scope and latest amendment to each of the regulatory acts listed below. Item Subject Regulatory act reference Last amended Applicable to variants.

Bknz. Bilgi Dokümanı / See Information Document

Madde Item	Konu Subject	Düzenleyici mevzuatın referans numarası Regulatory act reference	Son değişiklik Last amended	Uygulanabildiği varyant veya gerekirse versiyon Applicable to variants
-	-	-	-	-

(Sadece, hakkında AT tip onayı mevcut olan konuları listeye yazınız) / (List only subjects for which a EC type-approval exists.)

Özel amaçlı araçlar durumunda ise, Ek XI'e göre tanınmış muafiyetler veya uygulanan özel hükümler ve madde 20'ye göre tanınmış muafiyetler. Uygulanmaz

In the case of special purpose vehicles, exemptions granted or special provisions applied pursuant to Annex XI and exemptions granted pursuant to Article 20: NA

Düzenleyici mevzuatın referans numarası Regulatory act reference	Madde numarası Item number	Onayın çeşidi ve muafiyet mahiyeti / Kind of approval and nature of exemption	Uygulanabildiği varyant veya gerekirse versiyon Applicable to variants
-	-	-	-

MOTORLU ARAÇLAR VE RÖMORKLARI TİP ONAYI YÖNETMELİĞİ (2007/46/AT)
MOTOR VEHICLES AND TRAILERS TYPE APPROVAL REGULATION (2007/46/AT)

Bu bilgi dokümanı, mevcut onay ile genişletildi TR*2007/46*8128*03
*This information document has been extended to existing approval TR*2007/46*8128*03*

İÇİNDEKİLER / INDEX**AÇIKLAMALAR / DESCRIPTIONS****Sayfa /Page****Bölüm I Araç bilgileri Part I Vehicle information**

0. Genel / General.....	3
1. Aracın Genel Yapı Özellikleri / General Construction Characteristics of the Vehicle.....	5
2. Kütle ve Boyutlar / Masses And Dimensions.....	5
3. Motor / Power Plant.....	9
4. Aktarma Organı / Transmission.....	17
5. Aks / Axles.....	18
6. Süspansiyon / Suspension.....	19
7. Direksiyon / Steering.....	20
8. Fren / Brakes.....	20
9. Üst Yapı / Bodywork.....	21
10. Çekme Araçları, Römorklar ve Yarı Römorklar Arasındaki Bağlantılar Connections Between Towing Vehicles and Trailers And Semi-Trailers.....	24
11. Diğer / Miscellaneous.....	24
12. Otobüsler Ve Uzun Yol Otobüsleri İçin Özel Hükümler Special Provisions For Buses And Coaches.....	25
13. Araç Bakım ve Onarım Bilgilerine Erişim Access to Vehicle Repair and Maintenance Information.....	25

Bölüm II Varyant- Versiyon Tablosu Part II Variant – Version Table**Bölüm III Onay Listesi Part III Approval List****Başlık/Title**

Aracın Temsili Çizimi / Drawing of representative vehicle.....	Ek 1.1 Annex 1.1
Şasinin Çizimi / Drawing of chassis	Ek 1.4 Annex 1.4
Dışlı Oranları / Gear ratios.....	Ek 4.6 Annex 4.6
Aksların Çizimi/ Drawing of Axles.....	Ek 5.1 Annex 5.1
Lastik ve Jant / Tyres and rim	Ek 6.6 Annex 6.6

KAPSAM GENİŞLETME GEREKÇELERİ / REASON FOR EXTENSION

- Bakınız kapsam genişletme gerekçeleri.

! Kapsam genişletilen kısımlar **mavi** renk ile işaretlenmiştir / All extended parts highlighted with **blue** colour.

! --- : Uygulanmaz / Not Applicable

BÖLÜM I / PART I		
A. KATEGORİLER N / CATEGORIES N		
0.	GENEL / GENERAL	
0.1.	Markası (İmalatçının ticari adı): <i>Make (trade name of manufacturer):</i>	BMC
0.2.	Tipi / Type:	415 N22
0.2.1.	Ticari adı / adları (varsa) <i>Commercial name(s) (if available):</i>	BMC 415, 415, N75, N82, N60, N80, 417 9XX, ???415???, ???417???, ???9?????
0.2.2.	Çok aşamalı onaylı araçlar için, temel / önceki aşama araçların tip onay bilgileri (her aşama için bilgileri listeler. Bu bir matris ile yapılabilir): <i>For multi-stage approved vehicles, type-approval information of the base/previous stage vehicle (list the information for each stage. This can be done with a matrix):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
	Tip / Type:	---
	Varyant(lar) / Variant(s):	---
	Versiyon(lar) / Version(s):	---
	Tip-onay numarası,kapsam genişletme numarası <i>Type-approval number, including extension number</i>	---
0.2.2.1.	Temel taşıt emisyon değerlerini kullanmak için çok kademeli tip onayı için izin verilen Parametre Değerleri (uygun olduğunda aralığı girin) (1) <i>Allowed Parameter Values for multistage type approval to use the base vehicle emission values (insert range if applicable) (1)</i>	---
	Nihai Araç Kütlesi (kg cinsinden) : <i>Final Vehicle mass (in kg):</i>	---
	Son araç için ön alan (cm2 cinsinden) : <i>Frontal area for final vehicle (in cm2):</i>	---
	Yuvarlanma direnci (kg/t) : <i>Rolling resistance (kg/t):</i>	---
	Ön ızgaranın hava girişinin kesit alanı (cm2 cinsinden) : <i>Cross-sectional area of air entrance of the front grille (in cm2):</i>	---
0.2.3.	Tanımlayıcılar (1) <i>Identifiers (1)</i>	---
0.2.3.1.	İnterpolasyon ailesinin tanımlayıcısı : <i>Interpolation family's identifier:</i>	---
0.2.3.2.	ATCT ailesinin tanımlayıcısı : <i>ATCT family's identifier:</i>	---
0.2.3.3.	PEMS ailesinin tanımlayıcısı: <i>PEMS family's identifier:</i>	---
0.2.3.4.	Yol Yüğü ailesinin tanımlayıcısı <i>Roadload family's identifier</i>	---

0.2.3.4.1.	VH'nin Yol Yüğü ailesi <i>Roadload family of VH:</i>	---
0.2.3.4.2.	VL'nin Yol Yüğü ailesi <i>Roadload family of VL:</i>	---
0.2.3.4.3.	İnterpolasyon ailesinde uygulanabilen yol yüğü aileleri: <i>Roadload families applicable in the interpolation family:</i>	---
0.2.3.5.	Yol Yüğü Matrix ailesinin tanımlayıcısı : <i>Roadload Matrix family's identifier:</i>	---
0.2.3.6.	Periyodik rejenerasyon ailesinin tanımlayıcısı: <i>Periodic regeneration family's identifier:</i>	---
0.2.3.7.	Evaporatif test ailesinin tanımlayıcısı : <i>Evaporative test family's identifier:</i>	---
0.2.3.8.	OBD ailesinin tanımlayıcısı : <i>OBD family's identifier:</i>	---
0.2.3.9.	Diğer ailenin tanımlayıcısı : <i>Other family's identifier:</i>	---
0.3.	Araç üzerinde işaretli ise, tip tanımlama şekli <i>Means of identification of type, if marked on the vehicle(b):</i>	İşaretli değil / Not marked
0.3.1.	Bu işaretin yeri / <i>Location of that marking:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
0.4.	Araçın kategorisi / <i>Category of vehicle(c):</i>	N2
0.4.1.	Araçın taşınması amaçlanan tehlikeli maddelere göre sınıfı(lar) <i>Classification(s) according to the dangerous goods which the vehicle is intended to transport:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
0.5.	İmalatçının adı ve adresi <i>Company name and address of manufacturer:</i>	BMC Otomotiv Sanayi ve Ticaret A.Ş Kemalpaşa Cad. No:288 35060 Pınarbaşı / İzmir – Türkiye
0.5.1.	Çok aşamalı olarak onaylanan araçlar için, temel/önceki aşama(lar)daki aracın imalatçısının şirket adı ve adresi For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle	Uygulanmaz / Not Applicable
0.8.	Montaj fabrikasının / fabrikalarının adı / adları ve adresi –adresleri <i>Address(es) of assembly plant(s):</i>	BMC Otomotiv Sanayi ve Ticaret A.Ş Kemalpaşa Cad. No:288 35060 Pınarbaşı İzmir – Türkiye
0.9.	İmalatçı temsilcisinin adı ve adresi (varsa) <i>Name and address of the manufacturer's representative (if any):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
1.	ARACIN GENEL YAPI ÖZELLİKLERİ / GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS OF THE VEHICLE	

1.1.	Temsili bir aracın fotoğrafı veya çizimleri <i>Photographs and/or drawings of a representative vehicle:</i>	Bakınız Ek 1.1 See Annex 1.1
1.3.	Dingilerin ve tekerleklerin sayısı <i>Number of axles and wheels:</i>	2 Dingil, 4 teker, 6 lastik 2 Axles, 4 wheels, 6 tyres
1.3.1.	Çift tekerlekli dingilerin sayısı ve konumu <i>Number and position of axles with twin wheels:</i>	1- Arka / 2. dingil 1- Rear / 2nd axle
1.3.2.	Dümenlenebilir dingilerin sayısı ve konumu <i>Number and position of steered axles:</i>	1- Ön dingil 1- Front / 1st axle
1.3.3.	Tahrikli dingiller (sayısı , konumu, birbirleriyle bağlantıları <i>Powered axles (number, position, interconnection):</i>	Sayısı : 1 Konumu : 2. Dingil Bağlantıları : Vites kutusu ve tahrik şaftı bağlantısıyla Number: 1 Position: 2nd Axle Interconnection: Propeller Shaft
1.4.	Şasi (varsa) (genel görünüşünün çizimi) <i>Chassis (if any) (overall drawing):</i>	Bakınız Ek 1.4 See Annex 1.4
1.6.	Motorun konumu ve yerleştirilişi <i>Position and arrangement of the engine:</i>	Kabin altı yerleştirilmiş boyuna motor Front, Longitudinal
1.8.	Direksiyon konumu <i>Hand of drive: left/right(4)</i>	Sol Left
1.8.1.	Araç sağ/sol trafikte sürülecek şekilde donatılmıştır <i>Vehicle is equipped to be driven in right/left(4) hand traffic</i>	Sağ Trafik / Right Hand Traffic
1.9.	Çekici aracının yarı römork ya da diğer römorkları çekme amaçlı olup olmadığını ve römorkun tam, yarı, merkezi dingilli veya rijit tam römork tiplerinden hangisi olduğunu belirtiniz. <i>Specify if the towing vehicle is intended to tow semi-trailers or other trailers and, if the trailer is a semi-, drawbar-, centre-axle- or rigid drawbar trailer:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
1.10.	Aracın sıcaklık kontrollü (soğutuculu) taşımacılık için tasarlanmış olup olmadığını belirtiniz <i>Specify if the vehicle is specially designed for the controlled-temperature carriage of goods:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
1.11.	Aracın otomatik / otomatik / tam otomatik (4) (8) olup olmadığını belirtin <i>Specify if the vehicle is non-automated/automated/fully automated (4) (8)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.	KÜTLELER VE BOYUTLAR (kg ve mm cinsinden (gerektiğinde çizime başvurun) MASSES AND DIMENSIONS (in kg and mm) (Refer to drawing where applicable)	
2.1.	Dingil uzaklığı / uzaklıkları (tam yüklü) <i>Wheelbase(s) (fully loaded)(12)</i>	
2.1.1.	İki dingilli araçlar / Two axle vehicles:	3365 mm ÷ 4475 mm
2.1.2.	Üç ve daha fazla dingilli araçlar <i>Vehicles with three or more axles:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable

2.1.2.1.	En ön dingilden en arka dingile kadar birbirini takip eden dingiller arasındaki mesafeler <i>Axle spacing between consecutive axles going from the foremost to the rearmost axle:</i>	---
2.1.2.2.	Toplam dingil mesafesi / <i>Total axle spacing (13):</i>	---
2.3.1.	Dümenlenebilen her bir dingilin iz genişliği (17) <i>Track of each steered axle(g4):</i>	1680 mm ÷ 1710 mm
2.3.2.	Diğer bütün dingillerin iz genişliği (17) <i>Track of all other axles(g4):</i>	1525 mm ÷ 1800 mm
2.4.	Araç boyutlarının aralığı <i>Range of vehicle dimensions (overall)</i>	
2.4.1.	Üstyapısız şaside <i>For chassis without bodywork</i>	
2.4.1.1.	Uzunluk / <i>Length(18):</i>	
2.4.1.1.1.	Azami mücade edilebilir uzunluk <i>Maximum permissible length:</i>	12000 mm
2.4.1.1.2.	Asgari mücade edilebilir uzunluk <i>Minimum permissible length:</i>	6065 mm
2.4.1.2.	Genişlik / <i>Width (20):</i>	
2.4.1.2.1.	Azami mücade edilebilir genişlik <i>Maximum permissible width:</i>	2550 mm
2.4.1.2.2.	Asgari mücade edilebilir genişlik <i>Minimum permissible width:</i>	1995 mm
2.4.1.3.	Yükseklik (yürür vaziyette) (yüksekliği ayarlanan süspansiyonlarda, normal seyir yüksekliğini belirtiniz) <i>Height (in running order)(22) (for suspensions adjustable for height, indicate normal running position):</i>	2240 mm ÷ 4000 mm
2.4.1.3.1.	Maksimum izin verilen yükseklik (22): <i>Maximum permissible height (22):</i>	4000 mm
2.4.2.	Üstyapılı şaside / <i>For chassis with bodywork</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.4.2.1.	Uzunluk / <i>Length(18):</i>	---
2.4.2.1.1.	Yük alanının uzunluğu / <i>Length of the loading area:</i>	---
2.4.2.1.3.	96/53 / EC Yönetmeliğinin 9a Maddesine uygun uzun kabin: evet / hayır (4) <i>Elongated cab complying with Article 9a of Directive 96/53/EC: yes/no (4)</i>	---
2.4.2.2.	Genişlik / <i>Width(20):</i>	---
2.4.2.2.1.	Kasa yan duvar kalınlıkları (sıcaklık kontrollü taşımacılık için tasarlanmış araçlarda) <i>Thickness of the walls (in the case of vehicles designed for controlled-temperature transport of goods):</i>	---
2.4.2.3.	Yükseklik (yürür vaziyette) (yüksekliği ayarlanan süspansiyonlarda, normal seyir yüksekliğini belirtiniz)	---

	<i>Height (in running order)(21) (for suspensions adjustable for height, indicate normal running position):</i>	
2.5.	Tamamlanmamış araçların dümenlenebilir dingil/dingilleri üzerindeki asgari kütle <i>Minimum mass on the steering axle(s) for incomplete vehicles:</i>	1805 kg
2.6.	Yürür vaziyette kütle (a) her varyant için azami ve asgari değerler: (b) her versiyonun kütlesi (bir matris sağlanacaktır): <i>Mass in running order (30)</i> (a) <i>minimum and maximum for each variant:</i> (b) <i>mass of each version (a matrix shall be provided):</i>	2975 kg ÷ 4170 kg
2.6.1.	Bu kütlenin dingiller arasında dağılımı ve yarı römork veya merkezi dingilli bir römorkta kavrama (bağlantı) noktasındaki yük: (a) her varyant için azami ve asgari değerler: (b) her versiyonun kütlesi (bir matris sağlanacaktır): <i>Distribution of this mass among the axles and, in the case of a semi-trailer a rigid drawbar trailer or a centre-axle trailer, the mass on the coupling:</i> (a) <i>minimum and maximum for each variant:</i> (b) <i>mass of each version (a matrix shall be provided):</i>	Aks 1 / Axle 1: 1865 kg ÷ 2280 kg Aks 2 / Axle 2: 1110 kg ÷ 1890 kg
2.6.2.	İsteğe bağlı donanımın kütlesi <i>Mass of the optional equipment (as defined in point (5) of Article 2 of Regulation (EU) No. 1230/2012:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.6.4.	Alternatif tahrik için ek kütle:kg <i>Additional mass for alternative propulsion: ...kg</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.6.5.	Alternatif tahrik için ekipman listesi (ve parçaların kütlesinin göstergesi): <i>List of equipment to for alternative propulsion (and indication of the mass of the parts):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.7.	Tamamlanmamış araçlarda, tamamlanmış araç için imalatçı tarafından bildirilen asgari kütlesi <i>Minimum mass of the completed vehicle as stated by the manufacturer, in the case of an incomplete vehicle:</i>	Bkz. madde 2.6 / See item 2.6
2.8.	İmalatçı tarafından belirtilen teknik açıdan müsaade edilen azami yüklü kütle <i>Technically permissible maximum laden mass stated by the manufacturer(i)(32), (33):</i>	9000 kg
2.8.1.	Bu kütlenin dingiller arasında dağılımı ve yarı römork veya merkezi dingilli römorklarda , kavrama noktasındaki yük <i>Distribution of this mass among the axles and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, load on the coupling point(33):</i>	Ön Aks / Front Axle: 2640 kg ÷ 2935 kg Arka Aks / Rear Axle: 6065 kg ÷ 6360 kg
2.9.	Dingillerin her birinde, teknik açıdan müsaade edilen azami kütle <i>Technically permissible maximum mass on each axle:</i>	Aks 1 / Axle 1: 3200 kg Aks 2 / Axle 2: 6400 kg

2.10.	Her bir dingil grubunda teknik açıdan müsaade edilen azami kütle <i>Technically permissible mass on each group of axles:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.11.	Aşağıdaki hallerde teknik açıdan müsaade motorlu aracın çekebileceği azami kütle <i>Technically permissible maximum towable mass of the towing vehicle in case of:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.11.1.	Tam römork / <i>Drawbar trailer:</i>	---
2.11.2.	Yarı römork / <i>Semi-trailer:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.11.3.	Merkezi dingilli römork / <i>Centre-axle trailer:</i>	---
2.11.4.	Rijit tam römork / <i>Rigid drawbar trailer:</i>	---
2.11.5.	Katarın teknik açıdan müsaade edilen azami kütlesi: <i>Technically permissible maximum laden mass of the combination (33):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.11.6.	Frensiz römorkun azami kütlesi : <i>Maximum mass of un-braked trailer:</i>	---
2.12.	Aracın bağlantı noktasında teknik açıdan müsaade edilen azami kütle <i>Technically permissible maximum mass at the coupling point:</i>	
2.12.1.	Motorlu araçta / <i>of a towing vehicle:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.12.2.	Yarı römorkta, merkezî dingilli römorkta veya rijit tam römorkta: <i>of a semi-trailer, a centre-axle trailer or a rigid drawbar trailer:</i>	---
2.16.	Kayıt tescil / trafikte kullanıma yönelik müsaade edilen azami kütleler (isteğe bağlı) <i>Registration/in service maximum permissible masses (optional)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
2.16.1.	Kayıt tescil / trafikte kullanıma yönelik müsaade edilen azami yüklü kütle <i>Registration/in service maximum permissible laden mass:</i>	---
2.16.2.	Kayıt tescil / trafikte kullanıma yönelik her bir dingilde izin verilen azami kütle ve yarı römork veya merkezi dingilli römorklarda imalatçı tarafından belirtilen kavrama noktasına gelecek yük eğer kavrama noktasındaki teknik açıdan izin verilen azami kütleden daha az ise <i>Registration/in service maximum permissible mass on each axle and, in the case of a semi-trailer or centre-axle trailer, intended load on the coupling point stated by the manufacturer if lower than the technically permissible maximum mass on the coupling point:</i>	---
2.16.3.	Kayıt tescil / trafikte kullanıma yönelik her bir dingil grubunda izin verilen azami kütle <i>Registration/in service maximum permissible mass on each group of axles:</i>	---

2.16.4.	Kayıt tescil / trafikte kullanıma yönelik izin verilen azami çekilebilir kütle <i>Registration/in service maximum permissible towable mass:</i>	---
2.16.5.	Kayıt tescil / trafikte kullanıma yönelik izin verilen azami yüklü katar kütlesi <i>Registration/in service maximum permissible mass of the combination:</i>	---
2.17.	Çok aşamalı tip onayına sunulan araç (sadece 715/2007 sayılı Yönetmelik (EC) kapsamında Kategori N1'in eksik veya tamamlanmış araçları durumunda: evet / hayır (4) <i>Vehicle submitted to multi-stage type-approval (only in the case of incomplete or completed vehicles of Category N1 within the scope of Regulation (EC) No. 715/2007: yes/no(4)</i>	---
2.17.1.	Yürür vaziyetteki temel aracın kütlesi.....kg <i>Mass of the base vehicle in running order:kg.</i>	---
2.17.2.	692/2008 sayılı Yönetmelik (EC) Ek XII'nin 5. Bölümüne göre hesaplanan varsayılan katma kütle (100) (DAM): kg. <i>Default added mass (100) (DAM), calculated in accordance with Section 5 of Annex XII to Regulation (EC) No. 692/2008: kg.</i>	---
3.	MOTOR / POWER PLANT(k)	
3.1.	Motor imalatçısı / <i>Manufacturer of the engine:</i>	CUMMINS
3.1.1.	İmalatçının motor kodu (motor üzerine işaretlenmiş şekliyle veya diğer ayırt edici yollarla) <i>Manufacturer's engine code (as marked on the engine, or other means of identification):</i>	B4.0EVIE*
3.1.2.	Onay numarası, (eğer geçerli ise) yakıt ayırt edici işareti dahil <i>Approval number (if appropriate) including fuel identification marking: (Heavy Duty Vehicles only)</i>	e5*595/2009*2019/1939E*0033*03
3.2.	İçten yanmalı motor / <i>Internal combustion engine</i>	
3.2.1.1.	Çalışma prensibi :buji / sıkıştırılmalı ateşleme / çift yakıtlı(1) , Çevrim : 4 zamanlı / 2 zamanlı/ döner pistonlu(1) <i>Working principle: positive ignition/compression ignition/dual-fuel(1), Cycle: four stroke/two stroke/rotary(1)</i>	Sıkıştırılmalı Ateşleme, 4 Zamanlı Compression Ignition, Four Stroke
3.2.1.1.1.	Eş zamanlı iki yakıtlı motorun tipi: Tip 1A/Tip 1B/Tip 2A/Tip 2B/Tip 3B <i>Type of dual-fuel engine: Type 1A/Type 1B/Type 2A/Type 2B/Type 3B(1)(x1)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.1.1.2.	WHTC deney çevriminin sıcak bölümünde gaz enerji oranı : % <i>Gas Energy Ratio over the hot part of the WHTC test-cycle: %</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.1.2.	Silindirlerin sayısı ve düzeni <i>Number and arrangement of cylinders:</i>	Dört, Sıralı / Four , In-line
3.2.1.3.	Motor hacmi (cm3) / <i>Engine capacity (m): cm3 (40)</i>	3956 cm³

3.2.1.6.	Normal rölanti devri (d/d) <i>Normal engine idling speed(2): min-1 (41)</i>	700 - 800 min⁻¹
3.2.1.6.2.	Dizel yakıtta rölantide / <i>Idle on diesel:</i> <i>yes/no(4)(42)</i>	Evet / Yes
3.2.1.8.	Azami net güç : kW (imalatçının beyan ettiği değer) <i>Maximum net power(43): kW at min-1 (manufacturer's declared value)</i>	B4.0EVIE170: 120 kW @ 2400 min⁻¹
3.2.1.11.	(Sadece Euro VI) Onay Kuruluşunun emisyon kontrol stratejilerini ve NOx kontrol tedbirlerinin doğru çalışmasını sağlamak için aracın üzerinde, motorda bulunan sistemleri değerlendirebilmesi için SGM-2013/5 Tebliğindeki madde 14, madde 16 ve madde 18'de istenen belge paketine ilişkin imalatçının referansları <i>(Euro VI only) Manufacturer references of the Documentation package required by Articles 5, 7 and 9 of Regulation (EU) No. 582/2011 enabling the approval authority to evaluate the emission control strategies and the systems on-board the engine to ensure the correct operation of NOx control measures;</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.2.1.	Hafif hizmet araçları : Dizel/benzin/LPG/NG (doğalgaz) veya biyometan/etanol (E85) Biyodizel/Hidrojen <i>Light duty vehicles: Diesel/Petrol/LPG/NG or Biomethane/Ethanol (E 85)/ Biodiesel/Hydrogen(4)(45)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.2.2.	Ağır hizmet araçları :Dizel / Benzin / LPG/NH-H/NG-L/NG-HL/Ethanol (ED95)/Ethanol (E85)/ LNG /LNG20 (1) (6) <i>Heavy duty vehicles: Diesel/Petrol/LPG/NG-H/NG-L/NG-HL/Ethanol (ED95)/Ethanol (E85)/LNG/LNG20(4)(45)</i>	Dizel / Diesel
3.2.2.2.1.	(sadece Euro VI) SGM-2013/5 Tebliğindeki Ek I madde 1.1.3'e göre imalatçı tarafından uyumlu olduğu beyan edilen yakıtlar (varsa) <i>(Euro VI only) Fuels compatible with use by the engine declared by the manufacturer in accordance with Section 1.1.3 of Annex I to Regulation (EU) No. 582/2011 (as applicable);</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.2.4.	Araç yakıt tipi: Mono yakıt, Bi yakıt, Flex yakıt (4) <i>Vehicle fuel type: Mono fuel, Bi fuel, Flex fuel(4)</i>	Mono yakıt / Mono fuel
3.2.2.5.	Yakıt içinde kabul edilebilir azami biyoyakıt miktarı (imalatçının beyan ettiği değer) : <i>Maximum amount of biofuel acceptable in fuel (manufacturer's declared value) % by volume :</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.3.	Yakıt deposu/depoları / <i>Fuel tank(s)</i>	
3.2.3.1.	Ana yakıt deposu/depoları / <i>Service fuel tank(s)</i>	
3.2.3.1.1.	Sayısı ve her bir deponun kapasitesi <i>Number and capacity of each tank:</i>	1 tank, 210 lt, 130 lt
3.2.3.2.	Yedek yakıt depose / <i>Reserve fuel tank(s)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.3.2.1.	Sayısı ve her bir deponun kapasitesi	---

<i>Number and capacity of each tank:</i>		
3.2.4.	Yakıt beslemesi / <i>Fuel feed</i>	
3.2.4.1.	Karbüratörle/karbüratörler ile <i>By carburettor(s): yes/no (4)</i>	Hayır / No
3.2.4.2.	Yakıt püskürtme ile (sadece sıkıştırılmalı ateşleme) <i>By fuel injection (compression ignition or dual-fuel only): yes/no(4)</i>	Evet / Yes
3.2.4.2.2.	Çalışma prensibi : doğrudan püskürtme/ön yanma odalı/türlülans odası <i>Working principle: direct injection/pre-chamber/swirl chamber(4)</i>	Doğrudan Püskürtme / Direct Injection
3.2.4.3.	Yakıt püskürtme ile (sadece pozitif ateşleme) <i>By fuel injection (positive ignition only): yes/no(4)</i>	Hayır / No
3.2.7.	Soğutma sistemi: sıvı /hava <i>Cooling system: liquid/air(4)</i>	Sıvı / Liquid
3.2.8.	Hava emme sistemi / <i>Intake system</i>	
3.2.8.1.	Aşırı doldurma sistemi: evet/hayır <i>Pressure charger: yes/no(4)</i>	Evet / Yes
3.2.8.2.	Ara soğutucu: evet/hayır / <i>Intercooler: yes/no(4)</i>	Evet / Yes
3.2.8.3.3.	(sadece Euro VI) Nominal motor devrinde ve araç %100 yüklü iken fiili emme vakumu: kPa <i>(Euro VI only) Actual Intake system depression at rated engine speed and at 100% load on the vehicle: kPa;</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.9.	Egzoz sistemi / <i>Exhaust system</i>	
3.2.9.2.1.	(Sadece Euro VI) Egzoz sisteminin, motor sisteminin bir parçası olmayan unsurlarının tanımı ve/veya çizimi: <i>(Euro VI only) Description and/or drawing of the elements of the exhaust system that are not part of the engine system;</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.9.3.1.	(Sadece Euro VI) Nominal motor devrinde ve araç %100 yüklü iken fiili egzoz arka basıncı (sadece sıkıştırılmalı ateşlemeli motorlar) : kPa <i>(Euro VI only) Actual exhaust back pressure at rated engine speed and at 100% load on the vehicle (compression-ignition engines only): kPa;</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.9.4.	Egzoz susturucusu/susturucuları tipi, işareti :Dış gürültü seviyesi için, varsa, motor ve motor bölümündeki gürültü azaltıcı tedbirler : <i>Type, marking of exhaust silencer(s):</i> <i>Where relevant for exterior noise, reducing measures in the engine compartment and on the engine:</i>	Bakınız Ek III, madde 41, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41 referring approvals
3.2.9.5.	Egzoz çıkışının yeri / <i>Location of the exhaust outlet:</i>	Aracın sağ arka tarafı Right Side of the vehicle
3.2.9.7.1.	(sadece Euro VI) Kabul edilebilir egzoz sistemi hacmi <i>(Euro VI only) Acceptable Exhaust system volume: dm³;</i>	Bakınız Ek III, madde 41, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41 referring approvals

3.2.12.	Hava kirliliğine karşı alınan tedbirler <i>Measures taken against air pollution</i>	
3.2.12.1.1.	(sadece Euro VI) Karter gazlarının geri çevrilmesine ilişkin tertibat: <i>(Euro VI only) Device for recycling crankcase gases: yes/no(41)</i>	Evet / Yes
	Eğer "evet" ise, tanım ve çizimler: <i>If yes, description and drawings:</i>	Bakınız Ek III, madde 41, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41 referring approvals
	"Hayır" ise, SGM-2013/5 Tebliğindeki Ek V'e uygunluk gereklidir <i>If no, compliance with Annex V to Regulation (EU) No. 582/2011 required;</i>	---
3.2.12.2.	Kirlenmeyi önleyici ilave cihazlar (varsa ve başka başlık altında bahsedilmemişse) : <i>Additional anti-pollution control devices (if any, and if not covered by another heading):</i>	
3.2.12.2.1.	Katalitik konvertör: evet / hayır <i>Catalytic converter: yes/no</i>	Evet / Yes
3.2.12.2.2.1.	Oksijen algılayıcısı (sensörü) evet/hayır (4) <i>Oxygen sensor: yes/no (4)</i>	Hayır / No
3.2.12.2.3.	Hava püskürtme:evet/hayır (4) / <i>Air injection: yes/no (4)</i>	Hayır / No
3.2.12.2.4.	Egzoz gaz geri dönüşü:evet/hayır (4) <i>Exhaust gas recirculation: yes/no (4)</i>	Evet / Yes
3.2.12.2.5.	Buharlaştırma emisyonlarının kontrol sistemi: evet/hayır (4) <i>Evaporative emissions control system: yes/no (4)</i>	Hayır / No
3.2.12.2.6.	Parçacık tutucu filtre: evet/hayır (4) <i>Particulate trap: yes/no (4)</i>	Evet / Yes
3.2.12.2.6.9.	Diğer sistemler: evet/hayır (4) <i>Other systems: yes/no (4)</i>	Hayır / No
3.2.12.2.6.9.1.	Tanım ve çalıştırma / <i>Description and operation;</i>	---
3.2.12.2.7.	Araç Üzerinde Teşhis Sistemi (OBD): evet/hayır (4) <i>On-board-diagnostic (OBD) system: yes/no (4)</i>	Evet / Yes
3.2.12.2.7.0.1.	(sadece Euro VI) Motor ailesi içindeki OBD motor ailelerinin sayısı <i>(Euro VI only) Number of OBD engine families within the engine family</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.0.2.	(Sadece Euro VI) OBD motor ailelerinin listesi (varsa) <i>(Euro VI only) List of the OBD engine families (when applicable)</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.0.3.	(Sadece Euro VI) Ana motorun / motor üyenin ait olduğu OBD motor ailesinin sayısı <i>(Euro VI only) Number of the OBD engine family the parent engine / the engine member belongs to:</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals

3.2.12.2.7.0.4.	(sadece Euro VI) OBD sisteminin onaylanması ile ilgili olarak SGM-2013/5 Tebliğindeki 14 üncü maddenin 4 üncü fıkrasının (c) bendinde ve aynı Tebliğdeki 18 inci maddenin 4 üncü fıkrasında istenen ve anılan Tebliğdeki Ek X'da belirtilen OBD belgelerine ilişkin imalatçı referansları (Euro VI only) Manufacturer references of the OBD-Documentation required by Article 5(4)(c) and Article 9(4) of Regulation (EU) No. 582/2011 and specified in Annex X to that Regulation for the purpose of approving the OBD system	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.0.5.	(Sadece Euro VI) Uygun hallerde OBD ile donatılmış bir motor sisteminin bir araca takılmasına ilişkin Belgelere dair imalatçı referansı (Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the Documentation for installing in a vehicle an OBD equipped engine system	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.0.6.	(Sadece Euro VI) Uygun hallerde onaylı bir motorun OBD sisteminin araca takılmasına ilişkin belge paketine dair imalatçı referansı (Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the documentation package related to the installation on the vehicle of the OBD system of an approved engine	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.0.7.	MI'nın (46) yazılı açıklaması ve / veya çizimi: Written description and/or drawing of the MI (46):	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.0.8.	OBD off-board iletişim arayüzünün yazılı açıklaması ve / veya çizimi (46) Written description and/or drawing of the OBD off-board communication interface (46)	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.7.	(Sadece Euro VI) OBD ve araç Onarım ve Bakım Bilgilerine erişim hükümlerine uyulması amacıyla SGM-2013/5 Tebliğindeki 14 üncü maddenin 4 üncü fıkrasının (d) bendinde ve aynı Tebliğdeki 18 inci maddenin 4 üncü fıkrasında istenen OBD ile ilgili bilgilere dair imalatçı referansı veya (Euro VI only) Manufacturer reference of the OBD related information required by of Article 5(4)(d) and Article 9(4) of Regulation (EU) No. 582/2011 for the purpose of complying with the provisions on access to vehicle OBD and vehicle Repair and Maintenance Information, or	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.7.1.	Madde 3.2.12.2.7.7'de verilen imalatçı referansa alternatif olarak verilen örneğe göre doldurulduğunda aşağıdaki tabloyu içeren, SGM-2013/5 Tebliğindeki Ek I İlave 4'te yer alan tanıtım belgesinin ekinin referansı: Aksam – Hata kodu – İzleme stratejisi – Hata tespit kriterleri – MI devreye girme kriterleri- İkincil parametreler – Ön şartlandırma – İspat deneyi	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals

	Katalizör – P0420 — Oksijen algılayıcı 1 ve 2 sinyalleri – algılayıcı 1 ve algılayıcı 2 sinyalleri arasındaki fark – 3. Çevrim - Motor hızı, motor yükü, A/F modu, katalizör sıcaklığı – İki Tip 1 çevrimi – Tip 1; <i>As an alternative to a manufacturer reference provided in Section 3.2.12.2.7.7 reference of the attachment to the information document set out in Appendix 4 of Annex III to Regulation (EU) No. 582/2011 that contains the following table, once completed according to the given example: Component – Fault code – Monitoring strategy – Fault detection criteria – MI activation criteria – Secondary parameters – Preconditioning – Demonstration test Catalyst – P0420 – Oxygen sensor 1 and 2 signals – Difference between sensor 1 and sensor 2 signals – 3rd cycle – Engine speed, engine load, A/F mode, catalyst temperature – Two Type 1 cycles – Type 1;</i>	
3.2.12.2.7.8.	(Sadece Euro VI) Araç üzerindeki OBD aksamaları (EURO VI only) OBD components on-board the vehicle	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.8.1.	Araç üzerindeki OBD aksamalarının listesi List of OBD components on-board the vehicle	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.8.2.	MI'nın (arıza göstergesi) yazılı tanımı ve/veya çizimi Written description and/or drawing of the MI (48)	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.7.8.3.	OBD araç dışı iletişim ara yüzünün yazılı tanımı ve/veya çizimi Written description and/or drawing of the OBD off-board communication interface (48)	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.	Diğer sistemler (tanımı ve çalışması) Other systems (description and operation):	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.1.	(sadece Euro VI) NO _x kontrol tedbirlerinin doğru çalışmasını sağlayan sistemler (Euro VI only) Systems to ensure the correct operation of NO _x control measures	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.2.	Sürücü ikna sistemi / Driver inducement system	
3.2.12.2.8.2.1.	(Sadece Euro VI) Kurtarma hizmetlerinde kullanılan araçlarda ya da 2007/46/AT Yönetmeliğinin birinci maddesinin 4 üncü fıkrasının (b) bendinde belirtilen araçlarda kullanılmak üzere sürücü ikna sisteminin daimi olarak devreden çıkarılması özelliğine sahip motor: (Euro VI only) Engine with permanent deactivation of the driver inducement, for use by the rescue services or in vehicles specified in Point (b) of Article 2(3) of this Directive: yes/no(4)	Evet / Yes
3.2.12.2.8.2.2.	Sürünme modunun etkinleştirilmesi 'yeniden çalıştırdıktan sonra devre dışı bırakılır' / 'yakıt doldurulduktan sonra devre dışı bırakılır' / 'park ettikten sonra devre dışı bırakılır' (11)	Uygulanmaz / Not Applicable

	<i>Activation of the creep mode 'disable after restart'/'disable after fuelling'/'disable after parking' (11)</i>	
3.2.12.2.8.3.	(Sadece Euro VI) NO _x kontrol tedbirlerinin doğru çalışmasını sağlarken değerlendirilen motor ailesi içindeki OBD motor ailelerinin sayısı (Euro VI only) Number of OBD engine families within the engine family considered when ensuring the correct operation of NO _x control measures	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.4.	(sadece Euro VI) OBD motor ailelerinin listesi (varsa) (Euro VI only) List of the OBD engine families (when applicable)	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.5.	(sadece Euro VI) Ana motorun/motor üyenin ait olduğu OBD motor ailesinin sayısı (Euro VI only) Number of the OBD engine family the parent engine / the engine member belongs to	Bir / One
3.2.12.2.8.6.	(sadece Euro VI) Ayıraçta bulunan etken maddenin, uyarı sistemini devreye sokmayan en düşük konsantrasyonu (CD _{min}): (% hacim) (Euro VI only) Lowest concentration of the active ingredient present in the reagent that does not activate the warning system (CD _{min}): (% vol.)	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.7.	(sadece Euro VI) Uygun hallerde, NO _x kontrol tedbirlerinin doğru çalışmasını sağlayan sistemlerin araç üzerine takılmasına ilişkin belgelere dair imalatçı referansı (Euro VI only) When appropriate, manufacturer reference of the Documentation for installing in a vehicle the systems to ensure the correct operation of NO _x control measures	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.8.	NO _x kontrol tedbirlerinin doğru çalışmasını sağlayan sistemlerin araç üzerindeki aksamaları Components on-board the vehicle of the systems ensuring the correct operation of NO _x control measures	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.8.1.	Sürünme modunun devreye girmesi: 'yeniden çalıştırmadan sonra çalışmayı engelle'/'yakıt alımından sonra çalışmayı engelle'/'park ettikten sonra çalışmayı engelle' (7) <i>Activation of the creep mode: "disable after restart" / "disable after fuelling" / "disable after parking"(7)</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.8.8.2.	Uygun hallerde, onaylanmış bir motorun NO _x kontrol tedbirlerinin doğru çalışmasını sağlayan sistemlerin araç üzerine takılmasına ilişkin belge paketine dair imalatçı referansı <i>When appropriate, manufacturer reference of the documentation package related to the installation on the vehicle of the system ensuring the correct operation of NO_x control measures of an approved engine</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals

3.2.12.2.8.8.3.	Uyarı sinyalinin yazılı tanımı ve/veya çizimi ⁽⁶⁾ <i>Written description and/or drawing of the warning signal(48);</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.9.	Tork sınırlayıcı: evet/hayır(4) <i>Torque limiter: yes/no(4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.12.2.10.	Periyodik olarak yenilenen sistem: (her bir ünite için aşağıdaki bilgileri sağlar) <i>Periodically regenerating system: (provide the information below for each seperate unit)</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.10.1.	Rejenerasyon, açıklama ve/veya çizim yöntemi veya sistemi <i>Method or system of regeneration, description and/or drawing:</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.12.2.11.1.	Gerekli reaktifin tipi ve konsantrasyonu <i>Type and concentration of reagent needed</i>	Bakınız Ek III, madde 41A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 41A, referring approvals
3.2.13.1.	Absorpsiyon katsayısı sembolünün yeri (sadece sıkıştırılmalı ateşlemeli motorlarda) <i>Location of the absorption coefficient symbol (compression ignition engines only):</i>	Motor etiketi üzerinde On the engine cover, engine stricker
3.2.15.	LPG yakıt sistemi: evet/hayır (4) <i>LPG fuelling system: yes/no (4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.16.	NG (Doğalgaz) yakıt sistemi:evet/hayır <i>NG fuelling system: yes/no(4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.17.8.1.0.1.	(sadece Euro VI) Kendiliğinden adapte olma özelliği var mı? Evet/Hayır (4) <i>(Euro VI only) Self adaptive feature? Yes/No (4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.2.17.8.1.0.2.	(Sadece Euro VI) Spesifik bir gaz kompozisyonu için kalibrasyon NG-H/NG-L/NG-HL ⁽⁴⁾ <i>(Euro VI only) Calibration for a specific gas composition NG-H/NG-L/NG-HL (4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
	Spesifik bir gaz kompozisyonu için transformasyon NG-H _t /NG-L _t /NG-HL _t ⁽⁴⁾ <i>Transformation for a specific gas composition NG-H_t/NG-L_t/NG-HL (4);</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
3.3.	Elektrik motoru / Electric motor	Uygulanmaz / Not Applicable
3.3.1.	Tipi (sargısı, ikaz sistemi): <i>Type (winding, excitation):</i>	---
3.3.1.1.	Saatteki azami güç: kW <i>Maximum hourly output: kW</i>	---
3.3.1.1.1.	Azami net güç ⁽⁴³⁾ : kW (imalatçının beyan ettiği değer) <i>Maximum net power(43) kW (manufacturer's declared value)</i>	---
3.3.1.1.2.	30 dakikalık azami güç ⁽⁴³⁾ kW (imalatçının beyan ettiği değer) <i>Maximum 30min power(43) kW (manufacturer's declared value)</i>	---
3.3.1.2.	Çalışma gerilimi V / <i>Operating voltage: V</i>	---

3.3.2.	REESS /REESS	---
3.3.2.4.	Konumu / Position:	---
3.4.	Motorların birleşimi / Engine or motor combination	Uygulanmaz / Not Applicable
3.4.1.	Hibrit Elektrikli Araç :evet /hayır (4) Hybrid Electric Vehicle: yes/no (4)	---
3.4.2.	Hibrit Elektrikli Araç Kategorisi : (4) Category of Hybrid Electric Vehicle: (4)	---
3.4.3.1.1.	Sadece elektrik: evet/hayır (4) Pure electric: yes/no (4)	---
3.5.9.	CO2 emisyonları ve yakıt tüketimi sertifikası (ağır hizmet araçları için, Komisyon Yönetmeliği (AB) 2017/2400 Madde 6'da belirtildiği üzere) CO2 emissions and fuel consumption certification (for heavy-duty vehicles, as specified in Article 6 of Commission Regulation (EU) 2017/2400)	---
3.5.9.1.	Simülasyon aracı lisans numarası: Simulation tool licence number:	Uygulanmaz / Not Applicable
3.5.9.2.	Sıfır emisyonlu ağır hizmet aracı: evet/hayır (4) (72) (169) Zero emission heavy-duty vehicle: yes/no (4) (72) (169)	Uygulanmaz / Not Applicable
3.5.9.3.	Özel amaçlı araçlar: evet/hayır Vocational vehicle: yes/no (4) (72) (170)	Uygulanmaz / Not Applicable
3.5.10.	Beyan edilen maksimum RDE değerleri (varsa) Declared maximum RDE values (if applicable)	Uygulanmaz / Not Applicable
	Tam sefer RDE NOx: ..., Parçacıklar (sayı): Complete RDE trip: NOx: ..., Particles (number):	Uygulanmaz / Not Applicable
	Şehir içi sefer RDE gezisi: NOx: ..., Parçacıklar (sayı): Urban RDE trip: NOx: ..., Particles (number):	Uygulanmaz / Not Applicable
3.6.5.	Yağ sıcaklığı / Lubricant temperature	
	asgari / minimum: K	233
	azami / maximum: K	409
4.	AKTARMA ORGANI (TRANSMİSYON) TRANSMISSION	
4.2.	Tipi (mekanik , hidrolik , elektrik vb) Type (mechanical, hydraulic, electric, etc.):	Mekanik / Mechanical
4.5.	Vites Kutusu / Gearbox	
4.5.1.	Tipi (manuel, otomatik / KVK(Kademesiz Vites Kutusu)) Type (manual/automatic/CVT (continuously variable transmission)) (4)	Manuel Manual
4.6.	Vites kutusu tahvil oranları / Gear ratios	Bakınız Ek 4.6 / See Annex 4.6
4.7.	Azami araç tasarım hızı (km/saat): Maximum vehicle design speed (in km/h)(77):	90 km/h

4.9.	Takoğraf: evet/hayır(1) / Tachograph: yes/no (4)	Evet / Yes
4.9.1.	Onay işareti / Approval mark:	e1*3821/85*1161/2014*84*22 or e5-0002 e1*165/2014*2018/502*0002*00 / e1-0002 e1*165/2014*2018/502*84 / e1-84 e1*3821/85*2016/130*84*24
4.11.	Vites değiştirme göstergesi (GSI) Gear Shift Indicator (GSI)	Uygulanmaz / Not Applicable
4.11.1.	Akustik bildirim var evet/hayır(1). Evet ise, sesin tanımı ve sürücünün kulağına gelen ses düzeyi (dB(A)). (Akustik bildirim her zaman açılabilir/kapanabilir) Acoustic indication available yes/no(1). If yes, description of sound and sound level at the driver's ear in dB(A). (Acoustic indication always switchable on/off) (4)	---
4.11.2.	AB/65/2012 Yönetmeliği, Ek I, Madde 4.6'ya göre bilgi (imalatçının beyan ettiği değer) Information according to Point 4.6 of Annex I to Regulation (EU) No. 65/2012 (determined at type-approval)	---
5.	DİNGİLLER / AXLES	
5.1.	Her bir dingilin tanımı: Description of each axle:	See Annex 5.1
5.2.	Markası / Make:	Ön : Jac Arka : Jac, Haac Front : Jac Rear : Jac, Haac
5.3.	Tipi /Type:	Ön : 3000000LE032 (Jac) 3000000LE17F (Jac) Arka : 2400000LE17F (Jac) 2400010LE796 (Haac) 2400010LE796A (Haac) 2400010LE796B (Haac) Front : 3000000LE032 (Jac) 3000000LE17F (Jac) Rear : 2400000LE17F (Jac) 2400010LE796 (Haac) 2400010LE796A (Haac) 2400010LE796B (Haac)
5.4.	Kaldırılabilir dingilin / dingillerin konumları Position of retractable axle(s):	Uygulanmaz / Not Applicable

5.5.	Yüklenebilir dingilin / dingillerin konumları <i>Position of loadable axle(s):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
6.	SÜSPANSİYON / SUSPENSION	
6.2.	Her bir dingilin veya dingil grubu veya tekerlekteki süspansiyon tipi ve tasarımı <i>Type and design of the suspension of each axle or wheel:</i>	Ön: 2 yaprak yay, 2 amortisör Arka: 2 yaprak yay, 2 amortisör Front : 2 off leaf springs , 2 off shock absorbers Rear : 2 off leaf springs, 2 off shock absorbers
6.2.1.	Seviye ayarı: evet/hayır/opsiyonel (4) <i>Level adjustment: yes/no/optional (4)</i>	Hayır / No
6.2.3.	Tahrikli dingilde/dingillerde havalı süspansiyon: evet/hayır (4) <i>Air-suspension for driving axle(s): yes/no (4)</i>	Hayır / No
6.2.3.1.	Havalı süspansiyona eşdeğer tahrikli dingil süspansiyonu: evet/hayır (4) <i>Suspension of driving axle equivalent to air-suspension: yes/no(4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
6.2.4.	Tahriksiz dingilde / dingillerde havalı süspansiyon: evet/hayır (4) <i>Air-suspension for non-driving axle(s): yes/no(4)</i>	Hayır / No
6.2.4.1.	Havalı süspansiyona eşdeğer tahriksiz dingil süspansiyonu: evet/hayır (4) <i>Suspension of non-driving axle(s) equivalent to air-suspension: yes/no (4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
6.6.1.	Lastik / tekerlek birleşimi / birleşimleri <i>Tyre/Wheel combination(s)</i>	
	(a) Lastikler için ebat tanımı, yük kapasitesi endeksi, hız kategorisi sembolü, (uygulandığında) ISO 28580'e göre yuvarlanma direnci belirtilmelidir : <i>(a) for tyres indicate size designation, load-capacity index, speed category symbol, rolling resistance in accordance with ISO 28580 (where applicable)(r);</i>	
	(b) tekerlekler için jant ebatları ve göbek derinliği (off-set) belirtilmelidir <i>(b) for wheels indicate rim size(s) and off-set(s)</i>	
6.6.1.1.	Dingiller / Axles	
6.6.1.1.1.	1nci dingil / Axle 1:	Bakınız Ek 6.6 / See Annex 6.6
6.6.1.1.2.	2nci dingil / Axle 2:	Bakınız Ek 6.6 / See Annex 6.6

6.6.1.2.	Yedek tekerlek (stepne), varsa / <i>Spare wheel, if any:</i>	1, tam boy stepne 1, full size spare wheel
6.6.2.	Yuvarlanma yarıçaplarının alt ve üst sınırları <i>Upper and lower limits of rolling radii</i>	
6.6.2.1.	1nci Dingil / <i>Axle 1:</i>	Bakınız Ek 6.6 / See Annex 6.6
6.6.2.2.	2nci Dingil / <i>Axle 2:</i>	Bakınız Ek 6.6 / See Annex 6.6
7.	DİREKSİYON / STEERING	
7.2.	Mekanizma ve kumanda / <i>Transmission and control</i>	
7.2.1.	Mekanizma tipi (geçerli ise, ön ve arka için olduğu belirtilecek) <i>Type of steering transmission (specify for front and rear, if applicable):</i>	Sirkülasyon Topu; Güç Direksiyon; Ön Aks Recirculating ball; Power steering; Front axle
7.2.2.	Tekerleklerle bağlantısı (mekanik bağlantı dışındaki sistemler de dahildir; geçerli ise ön ve arka için olduğu belirtilecek) <i>Linkage to wheels (including other than mechanical means; specify for front and rear, if applicable):</i>	Mekanik Bağlantı İle Ön Tekerlere Front wheels by mechanical linkages
7.2.3.	Takviye yöntemi, (varsa) <i>Method of assistance, if any:</i>	Hidrolik Güç Yardımı Hydraulic power steering
8.	FRENLER / BRAKES	
8.5.	Antiblokaj fren sistemi: evet/hayır/opsiyonel(1) <i>Anti-lock braking system</i> Anti-lock braking system: yes/no/optional(1)	Evet / Yes

8.9.	Fren sistemlerinin 13 sayılı BM yönetmeliğinin Ek II, lahikanın paragraf 12'sine göre kısa Tanımlaması <i>Brief description of the braking systems according to paragraph 12 of the Addendum to of Annex II to Directive UN ECE R13:</i>	Servis fren sistemi: - Ayak pedalı tipi - İki devre - Mekanik pnömatik transfer - Ön / arka dağıtım - Aks 1'de disk fren - Aks 2'de disk fren - ABS, VSF İkinci fren sistemi: - Servis freni sisteminin Devre I veya Devre II'si Park fren sistemi: - Yay odası tipi elle çalıştırılan Service Braking System: - Foot pedal type - Two circuits - Mechanical pneumatic transfer - Front / rear distribution - Disk brake on axle 1, - Disk brake on axle 2, - ABS, VSF Secondary Braking System: - Circuit I or circuit II of service braking system Parking Braking System: - Spring chamber type Hand operated.
8.11.	Yavaşlatıcı fren sistemi/sistemleri tipinin/tiplerinin özellikleri <i>Particulars of the type(s) of endurance braking system(s):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
9.	ÜSTYAPI (GÖVDE)/ BODYWORK	
9.1.	(AB) 2018/858 sayılı Tüzük, Ek I, Kısım C'de tanımlanan kodları veya özel amaçlı bir taşıt olması durumunda, bu Ek'in 5. Bölümünün A maddesinde tanımlanan kodları kullanan üstyapı tipi <i>Type of bodywork using the codes defined in Regulation (EU) 2018/858, Annex I, Part C or, in the case of a special purpose vehicle, the codes defined in point A of Part 5 of this Annex</i>	BX
9.3.	Sürücü ve yolcu kapıları , kilitler ve menteşeler <i>Occupant doors, latches and hinges</i>	
9.3.1.	Kapı düzeni ve kapıların sayısı <i>Door configuration and number of doors:</i>	1 sağda, 1 solda, 2 kapı 1 right side, 1 left side, 2 doors

9.9.	Dolaylı görüş cihazları / <i>Devices for indirect vision</i>	
9.9.1.	Geri görüş aynalar, her bir ayna için bilgi veriniz <i>Rear-view mirrors, stating, for each rear-view mirror:</i>	
9.9.1.1.	Markası / <i>Make:</i>	Zhenjiang Yupeng Automobile Vehicle Industry Co. Ltd. Changzhou Yuyi Driving- Mirror Co. Ltd (Opsiyonel)
9.9.1.2.	Tip onay işareti / <i>Type-approval mark:</i>	CLASS II – E11-46R-038188 E11-46R-048188 E8-46R-048760 (Opsiyonel) CLASS IV – E11-46R-038189 E11-46R-048189 E8-46R-048761 (Opsiyonel) CLASS V – E11-46R-048360 CLASS VI – E11-46R-038187 E11-46R-048187
9.9.1.3.	Varyant / <i>Variant:</i>	Class II, Class IV , Class V , Class VI
9.9.1.6.	Geri görüş alanını etkileyebilecek isteğe bağlı donanım <i>Optional equipment which may affect the rearward field of vision:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
9.9.2.	Aynalar dışındaki dolaylı görüş cihazları <i>Devices for indirect vision other than mirrors:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
9.9.2.1.	Tipi ve karakteristikleri <i>Type and description of the device:</i>	---
9.10.	İç donanım / Interior arrangement	
9.10.3.	Koltuklar / <i>Seats</i>	
9.10.3.1.	Oturma yeri sayısı / <i>Number of seating positions(5):</i>	3
9.10.3.1.1.	Konumu ve yerleşimi / <i>Location and arrangement:</i>	1 Bireysel Koltuk, 1 Bank Koltuk – Sürücü için 1, Yolcu için 2 1 Individual Seats, 1 Bench Seat- 1 For Driver, 2 For Passenger
9.10.3.2.	Sadece araç durur haldeyken kullanılmasına müsaade edilen Koltuk (Koltuklar) <i>Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
9.10.8.	İklimlendirme sistemlerinde soğutucu olarak kullanılan gaz: <i>Gas used as refrigerant in the air-conditioning system:</i>	R134 A
9.10.8.1.	İklimlendirme sistemi küresel ısınma potansiyeli 150'nin üzerinde olan florürlü sera gazı bulunacak şekilde tasarlanmıştır: evet/hayır	Hayır / No

	<i>The air-conditioning system is designed to contain fluorinated greenhouse gases with a global warming potential higher than 150: yes/no (4)</i>	
9.12.2.	Ek koruyucu sistemlerin yapısı ve yerleri: <i>Nature and position of supplementary restraint systems (indicate yes/no/optional):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
9.17.	Zorunlu etiketler / Statutory plates	
9.17.1.	Zorunlu etiketlerin, yazıların ve araç tanıtım numarasının konumlarının fotoğrafları ve/veya çizimleri: <i>Photographs and/or drawings of the locations of the statutory plates and inscriptions and of the vehicle identification number:</i>	Bakınız Ek III, madde 18A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 18A, referring approvals
9.17.2.	Etiketlerin ve yazıların resmi olan kısmının fotoğrafları ve/veya çizimleri (boyutlarıyla birlikte tamamlanmış örnek) <i>Photographs and/or drawings of the statutory plate and inscriptions (completed example with dimensions):</i>	Bakınız Ek III, madde 18A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 18A, referring approvals
9.17.3.	Araç tanıtım numarasının (şasi numarasının) fotoğrafları ve/veya çizimleri (boyutlarıyla birlikte tamamlanmış örnek) <i>Photographs and/or drawings of the vehicle identification number (completed example with dimensions):</i>	Bakınız Ek III, madde 18A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 18A, referring approvals
9.17.4.1.	İkinci bölümdeki karakterler ve uygulanabildiğinde üçüncü bölümde ISO 3779:1983 Bölüm 5.3'ün şartlarını yerine getirmek için kullanılan karakterlerin anlamları açıklanmalıdır. <i>The meaning of characters in the second section and, if applicable, in the third section used to comply with the requirements of Section 5.3 of ISO Standard 3779 - 1983 shall be explained:</i>	Bakınız Ek III, madde 18A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 18A, referring approvals
9.17.4.2.	ISO 3779:1983 Bölüm 5.4'ün şartlarını yerine getirmek için ikinci bölümdeki karakterler kullanılmışsa, bu karakterler belirtilmelidir. <i>If characters in the second section are used to comply with the requirements of Section 5.4 of ISO Standard 3779 - 1983, these characters shall be indicated:</i>	Bakınız Ek III, madde 18A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 18A, referring approvals
9.22.	Ön koruma donanımı / Front under-run protection	
9.22.0.	Mevcut: evet/hayır / tamamlanmamış <i>Presence: yes/no/incomplete (4)</i>	Evet / Yes
9.23.	Yaya koruma / Pedestrian protection	Uygulanmaz / Not Applicable
9.23.1.	Aracın; yapısı, boyutları, ilgili referans hatları ve ön kısmını (iç ve dış) oluşturan malzemeler bakımından aracın fotoğrafları ve/veya çizimleri dahil ayrıntılı bir açıklaması sağlanmalıdır. Bu açıklama, montajı yapılmış herhangi bir aktif koruma sisteminin ayrıntısını içermektedir <i>A detailed description, including photographs and/or drawings, of the vehicle with respect to</i>	---

	<i>the structure, the dimensions, the relevant reference lines and the constituent materials of the frontal part of the vehicle (interior and exterior), including detail of any active protection system installed.</i>	
9.24.	Ön koruma sistemleri / Frontal Protection Systems	Uygulanmaz / Not Applicable
9.24.1.	Ön koruma sistemlerinin konumunu ve bağlantılarını gösteren genel düzenleme (Çizimler veya fotoğraflar): <i>General arrangement (drawings or photographs) indicating the position and attachment of the frontal protection systems:</i>	---
9.24.3.	Takma amacıyla, sıkma momenti şartları dahil, gerekli bağlantı parçalarının komple ayrıntıları ve tam talimatları : <i>Complete details of fittings required and full instructions, including torque requirements, for fitting:</i>	---
11.	ÇEKİCİ ARAÇLARLA, RÖMORK VE YARI RÖMORKLAR ARASINDAKİ BAĞLANTILAR CONNECTIONS BETWEEN TOWING VEHICLES AND TRAILERS AND SEMI-TRAILERS	
11.1.	Takılı olan veya takılacak olan bağlantı tertibatı/tertibatları sınıfı ve tipi : <i>Class and type of the coupling device(s) fitted or to be fitted:</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
11.3.	Bağlantı tertibatı tipinin imalatçı tarafından belirtilen araca montajı ile ilgili açıklamalar ve bağlama noktalarının fotoğraf veya çizimleri; bağlantı tertibatı tipi yalnız araç tipinin belirli varyant veya versiyonlarında kullanılıyorsa, ek bilgiler <i>Instructions for attachment of the coupling type to the vehicle and photographs or drawings of the fixing points at the vehicle as stated by the manufacturer; additional information, if the use of the coupling type is restricted to certain variants or versions of the vehicle type:</i>	Bakınız Ek III, madde 50A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 50A, referring approvals
11.4.	Özel çeki mesnetlerinin veya bağlantı levhalarının montajı ile ilgili bilgi <i>Information of the fitting of special towing brackets or mounting plates:</i>	Bakınız Ek III, madde 50A, atıfta bulunan onaylar See Part III, item 50A, referring approvals
11.5.	Tip onay numarası / numaraları <i>Type-approval number(s):</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
12.	DİĞER / MISCELLANEOUS	
12.7.1.	24 GHz kısa menzilli radar teçhizatıyla donatılan araç: evet/hayır <i>Vehicle equipped with 24 GHz short-range radar equipment: yes/no (4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
12.8.	eCall Sistemi / eCall System	
12.8.1.	Mevcut: evet/hayır / <i>Presence: yes/no(4)</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
12.9.	Akustik Araç İkaz Sistemi (AVAS) /	

<i>Acoustic Vehicle Alerting System (AVAS)</i>		
12.9.1.	BM Regülasyon No.138 uygunluğuna göre taşıt tipinin tip onay numarası / <i>Type-approval number of a type of vehicle with regard to its sound emission in accordance with UN Regulation No. 138.</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
12.9.2.	540/2014 sayılı Yönetmelik (AB) uyarınca ölçülen AVAS ses emisyon seviyelerinin test sonuçlarının eksiksiz referansı / <i>Complete reference of the test results of AVAS sound emission levels, measured in accordance with Regulation (EU) No. 540/2014.</i>	Uygulanmaz / Not Applicable
13.	OTOBÜSLER İÇİN ÖZEL HÜKÜMLER SPECIAL PROVISIONS FOR BUSES AND COACHES	
13.1.	Araç Sınıfı Sınıf I/Sınıf II/Sınıf III/Sınıf A/Sınıf B(4): <i>Class of vehicle Class I/Class II/Class III/Class A/Class B(4):</i>	---
13.1.2.	Tip onaylı üstyapının yerleştirilebildiği şasi tipleri (tamamlanmamış aracın imalatçısı / imalatçıları ve tipleri : <i>Chassis types where the type-approved bodywork can be installed (manufacturer(s), and vehicle(s) types):</i>	---
13.3.	Yolcuların sayısı (oturan ve ayakta duran) <i>Number of passengers (seated and standing)</i>	
13.3.1.	Toplam (N) / Total (N):	---
13.3.2.	Üst kat (Na) / Upper deck (Na)-1:	---
13.3.3.	Alt kat (Nb) / Lower deck (Nb)(4):	---
13.4.	Oturan yolcuların sayısı <i>Number of passengers (seated)</i>	
13.4.1.	Toplam (A) / Total (A):	---
13.4.2.	Üst kat (Aa) / Upper deck (Aa)(4):	---
13.4.3.	Alt kat (Ab) / Lower deck (Ab)(4):	---
13.4.4.	M2 ve M3 kategorisi araçlar için tekerlekli sandalye konumlarının sayısı : <i>Number of wheelchair positions for Category M2 and M3 vehicles:</i>	---
16.	ARAÇ TAMİR VE BAKIM BİLGİLERİNE ERİŞİM ACCESS TO VEHICLE REPAIR AND MAINTENANCE INFORMATION	
16.1.	Araç Tamir ve Bakım Bilgilerine erişilecek esas internet sitesinin adresi : <i>Address of principal website for access to vehicle repair and maintenance information:</i>	www.bmc.com.tr

BÖLÜM II

Araç Tipi		
Varyant	Tamamlanma aşaması	Tamamlanmamış
	Enerji kaynağı türü	İçten yanmalı motor
	Çalışma prensibi	Sıkıştırma ateşlemeli
	Silindir sayısı ve düzenleme	L4
	Tahrikli dingillerin sayısı ve birbirleri ile olan bağlantıları	1
	Dümenlenebilir dingil sayısı	1
Versiyon	Teknik olarak izin verilen azami yüklü kütle	9000 kg
	Römorku çekme kabiliyeti	Yok
	Motor kapasitesi	3956cm ³
	Maksimum motor gücü çıkışı	120 kW
	Yakıt niteliği	Motorin
	Hareket halindeki ses seviyesi	75
	Egzoz emisyon seviyesi	Euro VI

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
415N22													
	N												
		Y											
			S										
				L4									
					1								
						1							
							90						
								Y					
									39				
										120			
											M		
												75	
													VI

Type	Varyant						Versiyon						
415N22	N	Y	S	L4	1	1	90	Y	39	120	M	75	VI

BÖLÜM III							
Tip onayı numaraları							
Bu araç hakkındaki, Ek IV veya Ek XI'de ilgili konulara göre aşağıdaki çizelgede gerekli bilgiler sağlanır. (Her bir konu için ilgili bütün onaylar buna dâhil edilmelidir. Ancak montaj talimatına ilişkin onay belgesinde yer alıyorsa, aksam ile ilginin burada verilmesi gerekmez							
Madde	Konusu	Düzenleyici mevzuat	Geçerli olduğu kategoriler (N2)	Tip onay numarası veya test raporu numarası (****)	Tip onayını (**) veya test raporunu (****) veren üye ülke veya akit taraf (*)	Onay / Kapsam genişletmesi tarihi	Varyant/varyantlar / Versiyon/versiyonlar
1	Müsaade edilebilir ses seviyeleri	70/157/AT Yönetmeliği 51 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*51R03/06*11398*00	İspanya	15.03.2024	Tümü
1A	(Ek:RG-25/7/2015-29425) ^{Bu Ek 1/7/2016 tarihinde yürürlüğe girer.} Ses seviyesi	AB/540/2014 Yönetmeliği	X	51 sayılı BM/AEK Regülasyon versiyonu mevcuttur / UYGULANMAZ			
2A	Emisyonlar (Euro 5 ve Euro 6) hafif hizmet araçları / bilgiye erişim	(AT) 715/2007 Yönetmeliği		Hafif hizmet motorlu araç yoktur / UYGULANMAZ			
3	Yakıt depoları/arka koruma tertibatları	70/221/AT Yönetmeliği	X ⁽²⁾	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
3A	Yangın risklerinin önlenmesi (sıvı yakıt depoları)	661/2009/AT Yönetmeliği 34 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*34R04/00*1605*00	İspanya	06.03.2024	Tümü
3B	Arkadan araç altına girmeye karşı koruma tertibatı (RUPDs) ve bunların montajı; arkadan araç altına girmeye karşı koruma (RUP)	661/2009/AT Yönetmeliği 58 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*58R03/03*1948*00	İspanya	15.03.2024	Tümü
4	Arka tescil plakası yeri	70/222/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
4A	Arka plakanın monte edileceği ve sabitleneceği alan	661/2009/AT Yönetmeliği AB/1003/2010 Yönetmeliği	X	e9*1003/2010*2015/166*1408*01	İspanya	22.03.2024	Tümü
5	Direksiyon döndürme kuvveti	70/311/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
5A	Direksiyon tertibatı	661/2009/AT Yönetmeliği 79 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*79R03/03*1870*00	İspanya	15.03.2024	Tümü
6	Kapı kilitleri ve menteşeleri	70/387/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
6A	(Değişik:RG-25/7/2015-29425) Araç girişi ve manevra kabiliyeti (basamaklar, marşpiye ve el tutamakları)	661/2009/AT Yönetmeliği AB/130/2012 Yönetmeliği	X	e9*130/2012*130/2012*1050*03	İspanya	10.04.2024	Tümü
7	Sesli ikaz	70/388/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
7A	Sesli ikaz cihazları ve sinyalleri	661/2009/AT Yönetmeliği 28 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*28R00/06*11151*00	İspanya	29.02.2024	Tümü
8	Dolaylı görüş cihazları	2003/97/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
8A	Dolaylı görüş cihazları ve bu cihazların montajı	661/2009/AT Yönetmeliği 46 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*46R05/00*16902*00	İspanya	06.03.2024	Tümü
9	Fren sistemi	71/320/AT Yönetmeliği	X	Regülasyona göre test raporu alınmıştır / UYGULANMAZ			
9A	Araçların ve römorklarının fren sistemi	661/2009/AT Yönetmeliği 13 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X ⁽³⁾	E9*13R11/18*11753*00	İspanya	01.04.2024	Tümü
10	Radyo parazitleri (elektromanyetik uyumluluk)	72/245/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
10A	Elektromanyetik uyumluluk	661/2009/AT Yönetmeliği 10 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*10R05/01*24133*00	İspanya	22.03.2024	Tümü
13	Hırsızlığa karşı önlem ve immobilizer	74/61/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
13A	Motorlu araçların yetkisiz kullanıma karşı korunması	661/2009/AT Yönetmeliği 18 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X ^(4A)	E9*18R03/03*1157*00	İspanya	15.03.2024	Tümü
15	Koltuk mukavemeti	74/408/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			

15A	Koltuklar, bağlantı düzenekleri ve koltuk başlıkları	661/2009/AT Yönetmeliği 17 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*17R09/01*1653*00	İspanya	18.03.2024	Tümü
17	Hız göstergesi ve geri vites	75/443/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
17A	(Değişik:RG-25/7/2015-29425) Araç girişi ve manevra kabiliyeti (geri vites)	661/2009/AT Yönetmeliği AB/130/2012 Yönetmeliği	X	e9*130/2012*130/2012*1050*03	İspanya	10.04.2024	Tümü
17B	Montajı dahil hız göstergesi tertibatı	661/2009/AT Yönetmeliği 39 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*39R01/02*1978*00	İspanya	22.03.2024	Tümü
18	Zorunlu etiketler	76/114/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
18A	İmalatçının zorunlu etiketi ve araç tanımlı numarası	661/2009/AT Yönetmeliği AB/19/2011 Yönetmeliği	X	e9*19*2011*249*2012*1419*01	İspanya	15.03.2024	Tümü
19	Emniyet kemeri bağlantıları	76/115/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
19A	Emniyet kemeri bağlantıları, İsofiks bağlantı sistemleri ve İsofiks üstten çocuk koltuğu bağlantı aparatı	661/2009/AT Yönetmeliği 14 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*14R09/01*1712*00	İspanya	01.03.2024	Tümü
20	Aydınlatma ve ışıklı sinyal cihazlarının yerleştirilmesi	76/756/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
20A	Aydınlatma ve ışıklı sinyal cihazlarının araç üzerine montajı	661/2009/AT Yönetmeliği 48 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*48R06/13*6599*00	İspanya	26.03.2024	Tümü
21	Geri yansıtıcılar (reflektörler)	76/757/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
21A	Güç tahrikli araçlar ve römorklarının geri yansıtıcı cihazları	661/2009/AT Yönetmeliği 3 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
22	Uç hat işaret, ön konum (yan) arka konum (yan), stop, yan işaret, gündüz sürüş lambaları	76/758/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
22A	Motorlu araçların ve römorklarının ön ve arka konum lambaları, stop lambaları ve uç hat işaret lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 7 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
22B	Güç tahrikli araçların gündüz sürüş lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 87 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
22C	Motorlu araçların ve römorklarının yan işaret lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 91 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
23	Sinyal lambaları	76/759/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
23A	Güç tahrikli araçlar ve römorklarının sinyal lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 6 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
24	Arka tescil plaka lambaları	76/760/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
24A	Güç tahrikli araçlar ve römorklarının arka tescil plakalarının aydınlatması	661/2009/AT Yönetmeliği 4 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
25	Ön farlar (ampulleri dahil)	76/761/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
25A	Güç tahrikli araçların asimetrik Avrupa tipi kısa huzme veya uzun huzme veya ikisini birden yayan atom farları (SB)	661/2009/AT Yönetmeliği 31 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
25B	Güç tahrikli araçların ve römorklarının onaylı farlarında kullanıma yönelik filamanlı lambalar	661/2009/AT Yönetmeliği 37 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
25C	Gaz deşarjlı ışık kaynaklarıyla donatılmış motorlu araç farları	661/2009/AT Yönetmeliği 98 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
25D	Güç tahrikli araçların onaylı gaz deşarjlı farlarında kullanıma yönelik gaz deşarjlı ışık kaynakları	661/2009/AT Yönetmeliği 99 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			

25E	Asimetrik kısa huzme veya uzun huzme veya ikisini birden yayan ve filamanlı lambalar ve/veya LED modülleriyle donatılmış motorlu araç farları	661/2009/AT Yönetmeliği 112 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
25F	Motorlu araçların uyarılayıcı (adaptif) ön aydınlatma sistemleri (AFS)	661/2009/AT Yönetmeliği 123 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
26	Ön sis lambaları	76/762/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
26A	Güç tahrikli araçların ön sis lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 19 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
27	Çeki kancaları	77/389/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
27A	Çeki donanımı	661/2009/AT Yönetmeliği AB/1005/2010 Yönetmeliği	X	e9*2021/535/VII*2021/535*11104*00	İspanya	22.03.2024	Tümü
28	Arka sis lambaları	77/538/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
28A	Güç tahrikli araçların ve römorklarının arka sis lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 38 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
29	Geri vites lambaları	77/539/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
29A	Güç tahrikli araçların ve römorklarının geri vites lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 23 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
30	Park lambaları	77/540/AT Yönetmeliği	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
30A	Güç tahrikli araçların park lambaları	661/2009/AT Yönetmeliği 77 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
31	Emniyet kemerleri ve bağlama sistemleri	77/541/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
31A	Emniyet kemerleri, bağlama sistemleri, çocuk emniyet sistemleri ve İsifiks çocuk emniyet sistemleri	661/2009/AT Yönetmeliği 16 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*16R08/03*6134*00	İspanya	15.03.2024	Tümü
33	Kumandaların, ikaz düzeninin ve göstergelerin tanıtımı	78/316/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
33A	El kumandalarının, ikaz cihazlarının ve göstergelerin yeri ve tanımı	661/2009/AT Yönetmeliği 121 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*121R01/06*1582*00	İspanya	29.02.2024	Tümü
34	Buz çözme/buğu giderme	78/317/AT Yönetmeliği	-5	N3 kategorisi araçlar kapasam dışıdır, açıklayıcı notlar madde 5 hükmünce araçta uygun bir ön cam buz çözme ve buğu giderme cihazı takılıdır.			
34A	Ön cam buz çözme ve buğu giderme sistemleri	661/2009/AT Yönetmeliği AB/672/2010 Yönetmeliği	-5	N3 kategorisi araçlar kapasam dışıdır, açıklayıcı notlar madde 5 hükmünce araçta uygun bir ön cam buz çözme ve buğu giderme cihazı takılıdır.			
35	Cam yıkama/silme	78/318/AT Yönetmeliği	-6	N3 kategorisi araçlar kapasam dışıdır, açıklayıcı notlar madde 6 hükmünce araçta uygun ön cam yıkama ve silme cihazı takılıdır.			
35A	Ön cam sileceği ve yıkama sistemleri	661/2009/AT Yönetmeliği AB/1008/2010 Yönetmeliği	-6	N3 kategorisi araçlar kapasam dışıdır, açıklayıcı notlar madde 6 hükmünce araçta uygun ön cam yıkama ve silme cihazı takılıdır.			
36	Isıtma sistemleri	2001/56/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
36A	Isıtma sistemleri	661/2009/AT Yönetmeliği 122 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*122R00/06*1541*00	İspanya	26.03.2024	Tümü
41	Emisyonlar (Euro IV ve Euro V) Ağır hizmet araçları	2005/55/AT Yönetmeliği	X	UYGULANMAZ			
41A	Emisyonlar (Euro VI) Ağır hizmet araçları/bilgiye erişim	595/2009/AT Yönetmeliği	X	e9*595/2009*2019/1939E*31145*00	İspanya	22.03.2024	Tümü
42	Yan koruma	89/297/AT Yönetmeliği	X	Tamamlanmamış araçtır üst yapı bulunmamaktadır / UYGULANMAZ			
42A	Yük araçlarının yan koruması	661/2009/AT Yönetmeliği 73 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Tamamlanmamış araçtır üst yapı bulunmamaktadır / UYGULANMAZ			
43	Paçalık sistemleri	91/226/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
43A	Paçalık sistemleri	661/2009/AT Yönetmeliği AB/109/2011 Yönetmeliği	X	e9*2021/535/VII*2021/535*110037	İspanya	20.03.2024	Tümü
45	Emniyet camı	92/22/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			

45A	Emniyet cam malzemeleri ve bunların araçlara takılması	661/2009/AT Yönetmeliği 43 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*43R01/10*1615*00	İspanya	29.02.2024	Tümü
46	Lastikler	92/23/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
46A	Lastiklerin takılması	661/2009/AT Yönetmeliği AB/458/2011 Yönetmeliği	X	E9*142R01/01*1199*00	İspanya	19.03.2024	Tümü
46C	Ticari araçların ve römorklarının havalı lastikleri (Sınıf C2 ve C3)	661/2009/AT Yönetmeliği 54 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
46D	Yuvarlanma ses emisyonları, ıslak düzeyde tutunma ve yuvarlanma direnci (Sınıf C1, C2 ve C3)	661/2009/AT Yönetmeliği 117 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Komponent için gerekli bir onaydır / UYGULANMAZ			
47	Hız sınırlayıcı cihazlar	92/24/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
47A	Araçların hız sınırlaması	661/2009/AT Yönetmeliği 89 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*89R00/03*1424*00	İspanya	22.03.2024	Tümü
48	Küteller ve boyutlar (44 üncü sırada belirtilenin dışındaki araçlar)	97/27/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
48A	Küteller ve boyutlar	661/2009/AT Yönetmeliği AB/1230/2012 Yönetmeliği	X	e9*1230/2012*2019/1892*1806*02	İspanya	26.03.2024	Tümü
49	Kabinlerin dış çıkıntıları	92/114/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
49A	Kabinin arka panelinin önündeki dış çıkıntılar bakımından ticari araçlar	661/2009/AT Yönetmeliği 61 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*61R00/03*1139*00	İspanya	15.03.2024	Tümü
50	Bağlantı tertibatları	94/20/AT Yönetmeliği	X ⁽¹⁰⁾	Romörk çeki tertibatı bulunmamaktadır / UYGULANMAZ			
50A	Araç katarlarının mekanik kavrama aksamları	661/2009/AT Yönetmeliği 55 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X ⁽¹⁰⁾	Romörk çeki tertibatı bulunmamaktadır / UYGULANMAZ			
50B	I. Kısa çeki düzeneği (CCD); II. Onaylı bir kısa çeki düzeneği (CCD) takılması	661/2009/AT Yönetmeliği 102 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X ⁽¹⁰⁾	Kısa çeki sistemi araçta mevcut değildir / UYGULANMAZ			
56	Tehlikeli madde taşıyan araçlar	98/91/AT Yönetmeliği	X ⁽¹³⁾	Tehlikeli madde taşıma için özellik mevcut değildir / UYGULANMAZ			
56A	Tehlikeli madde taşıyan araçlar	661/2009/AT Yönetmeliği 105 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X ⁽¹³⁾	Tehlikeli madde taşıma için özellik mevcut değildir / UYGULANMAZ			
57	Ön koruma tertibatları	93 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*93R00/01*1171*00	İspanya	22.03.2024	Tümü
57A	Önden araç altına girmeye karşı koruma tertibatı (FUPDs) ve bunların montajı; önden araç altına girmeye karşı koruma (FUP)	2000/40/AT Yönetmeliği	X	Regülasyon onayı alınmıştır / UYGULANMAZ			
62	Hidrojen sistemi	(AT) 79/2009 Yönetmeliği	X	Araçta hidrojen sistemi mevcut değildir / UYGULANMAZ			
63	Genel Güvenlik	661/2009/AT Yönetmeliği	X ⁽¹⁵⁾	UYGUNDUR			
65	Gelişmiş acil fren sistemi	661/2009/AT Yönetmeliği AB/347/2012 Yönetmeliği	X	E9*131R01/03*1054*00	İspanya	26.03.2024	Tümü
66	Şeritten ayrılma uyarı sistemi	661/2009/AT Yönetmeliği AB/351/2012 Yönetmeliği	X	e9*351/2012*351/2012*1021*01	İspanya	26.03.2024	Tümü
67	Sıvılaştırılmış petrol gazlarına (LPG) yönelik özel aksamlar ve bunların motorlu araçlara montajı	661/2009/AT Yönetmeliği 67 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Araçta LPG sistemi mevcut değildir / UYGULANMAZ			
69	Elektrik güvenliği	661/2009/AT Yönetmeliği 100 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Araç elektrik motorundan tahrik almamaktadır / UYGULANMAZ			
70	Sıkıştırılmış doğal gaz (CNG) yönelik özel aksamlar ve bunların motorlu araçlara montajı	661/2009/AT Yönetmeliği 110 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	Araçta CNG sistemi mevcut değildir / UYGULANMAZ			
71	(Ek:RG-25/7/2015-29425) Kabin dayanımı	661/2009/AT Yönetmeliği 29 sayılı BM/AEK Regülasyonu	X	E9*29R03/05*1097*00	İspanya	22.03.2024	Tümü

(*) Gözden geçirilmiş 1958 Anlaşmasına akit taraflar

(**) AT tip onay numarasından temin edilemezse, belirtilecek.

(***) Yönetmeliğin 9 uncu maddesinin altıncı fıkrasını uyguladığı takdirde imalatçı tarafından belirtilecektir. Bu durumda uygulanan düzenleyici mevzuat ikinci sütunda belirtilecektir.

Acıklayıcı notlar:

X: Düzenleyici mevzuat geçerlidir.

Not: Zorunlu olarak geçerli olan bir dizi BM/AEK Regülasyonu değişikliği, 661/2009/AT Yönetmeliği Ek 3'te sıralanmıştır. Daha sonra kabul edilen değişiklikler alternatif olarak kabul edilir.

⁽¹⁾ Sadece referans kütlesi 2610 kg'ı geçmeyen araçlar için. İmalatçının talebi üzerine, referans kütlesi 2840 kg'ı geçmeyen araçlar için geçerli olabilir.

⁽²⁾ LPG veya CNG ile donatılmış araçlar için, 67 sayılı BM/AEK Regülasyonu veya 110 sayılı BM/AEK Regülasyonu uyarınca bir araç tip onayı gereklidir.

⁽³⁾ 661/2009/AT Yönetmeliği madde 12 uyarınca elektronik kararlılık kontrol sistemleri (ESC) takılması zorunludur. Bu nedenle, yeni araçların tescili, satışı ve hizmete girişinin yanı sıra yeni araç tiplerinin AT tip onayı için 13 sayılı BM/AEK Regülasyonu Ek 21'de belirtilen şartlara uyulacaktır. 13 sayılı BM/AEK Regülasyonunda belirtilen tarihlerin yerine 661/2009/AT Yönetmeliği madde 13'te belirtilen uygulama tarihleri geçerli olacaktır.

⁽⁴⁾ 661/2009/AT Yönetmeliği madde 12 uyarınca bir ESC sisteminin takılması zorunludur. Bu nedenle, yeni araçların tescili, satışı ve hizmete girişinin yanı sıra yeni araç tiplerinin AT tip onayı için 13-H sayılı BM/AEK Regülasyonu Ek 9 Bölüm A'da belirtilen şartlara uyulacaktır. 13-H sayılı BM/AEK Regülasyonunda belirtilen tarihlerin yerine 661/2009/AT Yönetmeliği madde 13'te belirtilen uygulama tarihleri geçerli olacaktır.

^(4A) Takıldığı takdirde koruyucu cihazlar, 18 sayılı BM/AEK Regülasyonu şartlarına uygun olacaktır.

^(4B) Bu Regülasyon 80 sayılı BM/AEK Regülasyonu kapsamına girmeyen koltuklar için geçerlidir.

⁽⁵⁾ Bu kategorideki araçlara uygun bir ön cam buz çözme ve buğu giderme cihazı takılacaktır.

⁽⁶⁾ Bu kategorideki araçlara uygun ön cam yıkama ve silme cihazı takılacaktır.

⁽⁷⁾ (Mülga dipnot:RG-14/8/2014-29088)

⁽⁸⁾ Referans kütlesi 2610 kg'ı geçen ve (1) sayılı açıklamada sunulan olanaktan yararlanmamış olan araçlar için.

⁽⁹⁾ Referans kütlesi 2610 kg'ı geçen ve (AT) 715/2007 Yönetmeliği kapsamında tip onayı almamış araçlar için (imalatçının talebi üzerine ve referans kütleleri 2840 kg'ı aşmamak koşuluyla). Diğer seçenekler için 595/2009/AT Yönetmeliği madde 2'ye bakınız.

^(9A) Sadece söz konusu araçlarda 64 sayılı BM/AEK Regülasyonu kapsamındaki donanım bulunduğu durumlarda geçerlidir. M₁ araçlarına yönelik tekerlek basıncı izleme sistemi 661/2009/AT Yönetmeliği uyarınca zorunlu olarak geçerlidir.

⁽¹⁰⁾ Sadece bağlantı tertibatı/tertibatları ile donatılmış araçlar için geçerlidir.

⁽¹¹⁾ Sadece teknik açıdan müsaade edilebilir azami yüklü kütlesi 2,5 tonu aşmayan araçlar için geçerlidir.

⁽¹²⁾ Sadece en alçak koltuğun "Koltuk Referans Noktası"nın ('R' noktası) yer seviyesinden en fazla 700 mm yüksek olduğu araçlar için geçerlidir.

⁽¹³⁾ Sadece imalatçının tehlikeli malların taşınması için tasarlanan araçlar için tip onayı başvurusunda bulunduğu hallerde geçerlidir.

⁽¹⁴⁾ Sadece 70/220/AT Yönetmeliği Ek I madde 5.3.1.4'teki birinci tabloda açıklanan N₁ kategorisi Sınıf I araçlar için geçerlidir.

⁽¹⁵⁾ (Değişik:RG-25/7/2015-29425) 661/2009/AT Yönetmeliğine uygunluğun sağlanması zorunludur. Bununla birlikte, tek başına bu satır altında tip onayı verilmesi ; 3A, 3B, 4A, 5A, 6A, 6B, 7A, 8A, 9A, 9B, 10A, 12A, 13A, 13B, 14A, 15A, 15B, 16A, 17A, 17B, 18A, 19A, 20A, 21A, 22A, 22B, 22C, 23A, 24A, 25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 26A, 27A, 28A, 29A, 30A, 31A, 32A, 33A, 34A, 35A, 36A, 37A, 38A, 42A, 43A, 44A, 45A, 46A, 46B, 46C, 46D, 46E, 47A, 48A, 49A, 50A, 50B, 51A, 52A, 52B, 53A, 54A, 56A, 57A ve 64 ile 71 numaralı satırların birleşimini kapsayan tip onayı olarak kabul edilmez.

**14/8/2014 tarihli ve 29088 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Motorlu Araçlar Ve Römorkları Tip Onayı Yönetmeliği (2007/46/AT)'nde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik ile bu tabloda yer alan "2" numaralı satır "2A" olarak tekrar numaralandırılmıştır.*