

4. Extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge			
WLTP-Werte	Ladungserhaltung		Stromverbrauch (EC)
	CO ₂ Emissionen	Kraftstoffverbrauch	
Niedrig	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Mittel	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Hoch	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Höchstwert	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Innerorts			- Wh/km
Kombiniert	- g/km	- l/100km	- Wh/km
WLTP-Werte	Entladung		
	CO ₂ Emissionen	Kraftstoffverbrauch	
Kombiniert	- g/km	- l/100km	
Gewichtet, kombiniert	CO ₂ Emissionen	Kraftstoffverbrauch	Stromverbrauch (ECAC)
	- g/km	- l/100km	- Wh/km

52. Anmerkungen:

Zu Nr. 16.2: +140 Achse 2 bei Anhängerbetrieb* Zu Nr. 35: technisch mögliche Rad-/Reifenkombinationen mit abweichenden Angaben zu Nr. 49: 1/2: 225/60 R18 104H M+S 8Jx18 ET15* 1/2: 225/60 R18 104Y 8Jx18 ET15* 1/2: 245/50 R19 105H M+S 8 1/2Jx19 ET26* 1/2: 245/50 R19 105W 8 1/2Jx19 ET26* 1/2: 245/50 R19 105Y 8 1/2Jx19 ET26* 1: 255/35 R22 102Y 9Jx22 ET24 2: 285/30 R22 104Y 10 1/2Jx22 ET43* 1: 255/40 R21 102Y 9Jx21 ET24 2: 285/35 R21 105Y 10 1/2Jx21 ET44* 1: 255/45 R20 105V M+S 9Jx20 ET24 2: 285/40 R20 108V M+S 10 1/2Jx20 ET44* 1: 255/45 R20 105Y 9Jx20 ET24 2: 285/40 R20 108Y 10 1/2Jx20 ET44* *

54.	Fahrzeug ausgestattet mit: TPMS, ELKS, AEBs, ESS, AIF, ISA, DDAW, ADDW, EDR, eCall	
55.	Nach der UN-Regelung Nr. 155 zertifiziertes Fahrzeug:	ja
56.	Nach der UN-Regelung Nr. 156 zertifiziertes Fahrzeug:	ja

Seite 6

Der Unterzeichner:

Bernhard Kuhnt

bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug

0.1 Fabrikmarke (Handelsname des Herstellers):BMW

0.2 Typ:G3XN

Variante:11GR

Version:FAW500L0

0.2.1 Handelsbezeichnung:X3 20d xDrive

0.2.3 Kennungen:

0.2.3.1 Interpolationsfamilie:IP-0001306-WBA

0.2.3.2 ATCT-Familie:AT-0000144-WBA

0.2.3.3 PEMS-Familie:24-WBA-DH32-2

0.2.3.4 Fahrwiderstandsfamilie:RL-0101227-WBA

0.2.3.5 Fahrwiderstandsmatrix-Familie:-

0.2.3.6 Familie mit periodischer Regenerierung:PR-0000133-WBA

0.2.3.7 Verdunstungsprüffamilie:-

0.4 Fahrzeugklasse:M1

0.5 Firmenname und Anschrift des Herstellers:

Bayerische Motoren Werke AG, DE-80788 München

0.6 Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder:

An der linken oder rechten A-,B-,C-Säule, eingeklebt ww. geklebt

Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer

im Motorraum rechts

0.9 Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers:

0.10 Fahrzeug-Identifizierungsnummer:WBA11GR0609021604

0.11 Herstellungsdatum des Fahrzeugs:2025-04-29

mit dem in der am

2025-02-21

erteilten Genehmigung

e1*2018/858*00409*04

beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr in Mitgliedstaaten mit RECHTSVERKEHR, in denen METRISCHE EINHEITEN für das Geschwindigkeitsmessgerät und METRISCHE EINHEITEN

for the purpose of the type approval

22.08.2025

(Datum)



AL040000148024

Leiter

(Unterschrift)

ertrieb

(Stempel)

teilung)

Allgemeine Baumerkmale

1. Anzahl der Achsen:2 und Räder:4

3. Antriebsachsen (Anzahl, Lage, Verbindung):

2Achse 1/2Verteilergetriebe

3.1 Das Fahrzeug ist:nicht automatisiert

Hauptabmessungen

4. Radstand:2865 mm

5. Länge:4755 mm

6. Breite:1920 mm

7. Höhe:1660 mm

Massen

13. Masse in fahrbereitem Zustand:1965 kg

13.2 Tatsächliche Masse des Fahrzeugs:1997 kg

16. Technisch zulässige Höchstmassen

16.1 Technisch zulässige Gesamtmasse im beladenen Zustand:2535 kg

16.2 Technisch zulässige maximale Masse je Achse: Achse 1: 1180 kg

Achse 2: 1450 kg

16.4 Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination:5035 kg

18. Technisch zulässige maximale Anhängemasse bei Beförderung eines:

18.3 Zentralachsanhängers:2500 kg

18.4 Ungebremsen Anhänger:750 kg

19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt:100 kg

Antriebsmaschine

20. Hersteller des Motors:Bayer. Mot. Werke AG

21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor:

1: B47D20B, 2: -

22. Arbeitsverfahren:Selbstzündung/4-Takt

23. Reiner Elektrobetrieb:Nein

23.1 Klasse des [Elektro-]Hybridfahrzeugs:NOVC-HEV

24. Anzahl und Anordnung der Zylinder:4;In Reihe

25. Hubraum:1995 cm³

26. Kraftstoff: Hybr.Diesel/E26.1 Mono fuel

27. Höchstleistung

27.1 Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor):145.00 kW bei:4000 min⁻¹

27.3 Höchste Nennleistung (Elektromotor):8.00 kW

27.4 Höchste 30-Minuten-Leistung (Elektromotor):- kW

28 Getriebe (Typ):automatisch

28.1 Übersetzungsverhältnisse

1. Gang2. Gang3. Gang4. Gang5. Gang6. Gang7. Gang8. Gang

5.2503.3602.1721.7201.3161.0000.8220.640

28.1.1 Übersetzung des Achsgetriebes3.231

28.1.2 Übersetzung des Achsgetriebes

1. Gang2. Gang3. Gang4. Gang5. Gang6. Gang7. Gang8. Gang

- - - - -

Höchstgeschwindigkeit

29. Höchstgeschwindigkeit:215 km/h

Achsen und Radaufhängung

30. Spurweite:1.1636 mm2.1681 mm

35. Reifen/Radkombination/Rollwiderstandsklasse/Reifenklasse:

1: 245/50 R19 105 Y8,5Jx19/ET26A C1

2: 245/50 R19 105 Y8,5Jx19/ET26A C1

Bremsen

36. Anhänger-Bremsanschlüsse:-

Aufbau

38. Code des Aufbaus:AC

40. Farbe des Fahrzeugs:SCHWARZ

41. Anzahl und Anordnung der Türen:4;2 links, 2 rechts

42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrersitz):5

Umweltverträglichkeit

46. Geräuschpegel:

Standgeräusch:72.00 dB(A)

bei Motordrehzahl:3000 min⁻¹

Fahrgeräusch:65.00 dB(A)

47. Abgasnorm:Euro 6 EC

47.1 Parameter für Emissionsprüfungen von V_{ind}

47.1.1 Prüfmasse:2082 kg

47.1.3 Fahrwiderstandskoeffizienten

47.1.3.0 f0145.5 N

47.1.3.1 f10.504 N/(km/h)

47.1.3.2 f20.03876 N/(km/h)²

47.2 Fahrzyklus

47.2.1 Fahrzyklusklasse:3b

47.2.2 Miniaturisierungsfaktor:0

47.2.3 Begrenzte Geschwindigkeit:nein

48. Abgasemissionen:

Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts:

715/2007*2023/443EC

1.2 Prüfverfahren

Typ 1 (WLTP-Höchstwerte) oder WHSC (EURO VI)

CO:47.2 mg/km

THC:mg/km

NMHC:mg/km