



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BYD SEAL U DM-i

Typengenehmigungs-Nr.: ABJ223

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	ABJ223
Typengenehmigung erteilt	20251217
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4910

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BYD
04 Typ	SEAL U DM-i
05 Typ; Variante/Version	SA3; MH2F1C/3AZH5E2J3R?2
06 Vorziffer	LGXC.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e9*2018/858-2018/858*11535
10 Hersteller	BYD Auto Co., LTD., Xian, China
11 Herstellerplakette	rechts, im Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, auf Traverse vor rechtem Frontsitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BYD
25 Motor Typ	BYD472QA
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-Pin
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1498
28 Leistung kW	72



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	122
29 Md. max n	4000
30 Abgasreinigung	1/KD6J3016
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/EFMR201
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ERMR2241
34 Motorkennzeichen	BYD472QA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Vorne
18 Getriebe 1	m1a
18 iA 1	3.95
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Elektro.-hydr. Hilfe, hydraulisch,
20 Betriebsbremse Z2	Kreise-X, Scheiben/Scheiben;
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektromech., Scheiben auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	170
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 0

19 Fahrzeug Vmax autom bis 0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von 5

37 Anzahl Plätze Total bis 0

37 Anzahl Plätze vorne von 2

37 Anzahl Plätze vorne bis 0

38 Anzahl Türen '4+1

39 Rückspiegel links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 4775

40 Länge bis 0

41 Breite von 1890

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1670

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1000

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2765

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 0

45 Abstand Achse 2-3 bis 0

46 Abstand Achse 3-4 von 0

46 Abstand Achse 3-4 bis 0

47 Spur Achse 1 von 1630

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1630

48 Spur Achse 2 bis 0

49 Spur Achse 3 von 0



49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	2015
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	2350
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1230
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1140
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	75
57 gebremst mech	750
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	2900



66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	150
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	235/50R19 99V; 7.5x19 ET45
------------------	----------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e9*2018/858*11535*06
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 60 kW
Bemerkungen Z4	Elektromotor-Antrieb: 145 kW
Bemerkungen Z6	56) a.W. Anhängervorrichtung: A50X, E24*55R02/02*0631

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	ABJ223
Marke	BYD
Typ	SEAL U DM-i
Länge_von	4775
Länge_bis	0
Breite_von	1890
Breite_bis	0
Höhe_von	1670
Höhe_bis	0
Treibstoff	C
Getriebe	m1a
Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
Energieeffizienzkategorie	D
ET_Verbrauch	0
ET_CO2	0
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0



EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	2.2
ET_CO2_WLTP	50
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	121
EL_Reichweite_von_WLTP	80
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	ABJ223
Marke	BYD
Typ	SEAL U DM-i
Leergewicht_von	2015
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2350
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	2900
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m1a
Vmax_von	170
Vmax_bis	0
Motormarke	BYD
Motortyp	BYD472QA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-Pin
Treibstoff	C
Hubraum	1498
Leistung	72
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	122
Drehmoment_bei_n_min	4000



Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Vorne
AbgasCode	AJEB
Emissionscode	B6e
ET-CO	181.8
ET-THC	12.2
ET-NMHC	10.9
ET-NOx	8.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	1.01
ET-T_VI-CO	1.1
ET-T_VI-THC	0.36
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	1.1
ZT-T_VI-THC	0.36
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0



TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20251217
GeräuschCode	GJCB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	56
Standgeräusch_bei_n/min	1780
Bemerkung	y