



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# AEBI VT450 Vario

Typengenehmigungs-Nr.: 3AA140

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3AA140
Typengenehmigung erteilt	20180910
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	20250213
Erweiterung TG Positionen	'26
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	2585

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	AEBI
04 Typ	VT450 Vario
05 Typ; Variante/Version	201E; A?A?95?A0?/2D?A02DAA????
06 Vorziffer	TAH43201E.11.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 Hersteller	AEBI & CO. AG, 3401 Burgdorf
11 Herstellerplakette	links, beim Kabineneinstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Längsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VM
25 Motor Typ	60D/3 (R754EUVI)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2970



28 Leistung kW	80
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	420
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	60D/3
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, beim Kabineneinstieg

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	hydro-pneumatisch
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	Allrad
18 Getriebe 1	hm
18 iA 1	12.92
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Hydraulikhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ALB auf HR
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf Kardanwelle
23 Dauerbremse	a.W. Hydraulisch

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	45
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	2
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	2
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	0
40 Länge bis	0
41 Breite von	0
41 Breite bis	0
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	0
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2850
44 Abstand Achse 1-2 bis	3250
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	1680
47 Spur Achse 1 bis	1704
48 Spur Achse 2 von	1644
48 Spur Achse 2 bis	1843
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	0
--------------------	---

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	9500
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	4500
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	5500
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	0
-------------	---

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	1500
--------------------	------

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

59 mit Auflaufbremse mech	6000
---------------------------	------

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	0
--------------------------	---

66 Gesamtzuggewicht autom	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 0

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen v= 285/70R19.5, 425/55R17, 440/50-17, 425/50-18

70 Reifen Felgen h= 285/70R19.5, 425/55R17, 440/50-17, 425/50-18

## Bemerkungen

**Bemerkungen Z1** 07) Sicherheitskabine: Mauser T5200; OECD 4/1 829

**Bemerkungen Z3** 09/11) Abgeleitet von EG-Gesamtgenehmigung e1\*167/2013\*00079.  
Genehmigungsnummer auf Herstellerschild

**Bemerkungen Z4** ohne Gültigkeit. Grund: Traktor T4.3a zu Lastwagen N2 transformiert

**Bemerkungen Z6** 16) a.W. Allradlenkung mit automatischer Abschaltung bei  $V_{max} > 25$  km/h

**Bemerkungen Z7** 18) stufenloser mechanisch-hydrostatisch-leistungsverzweigter Fahrtrieb

**Bemerkungen Z8** 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

**Bemerkungen Z10** 22) a.W. Federspeicher

**Bemerkungen Z12** 30) KP: 1/ww. 11062053F, 11062051F oder 11062071F, 11062070F und

**Bemerkungen Z13** K : 1/ww. A1060061A, A1060062A, 1162067F, 11062068F

**Bemerkungen Z15** 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen-/ bzw  
Radmutterenden über die Felge ragen

**Bemerkungen Z17** 36/51) Warnhinweis Im Display bei Motorstart: Minimales Betriebsgewicht der  
Hinterachse 1900 kg

**Bemerkungen Z18** 52) mindestens 4700 kg

**Bemerkungen Z20** 07/36/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

**Bemerkungen Z22** Eintrag Fz-Ausweis:

**Bemerkungen Z23** 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 45 km/h erforderlich

**Bemerkungen Z24** 400 - Mindestbetriebsgewicht der Hinterachse: 1900 kg

## Abgas, Emissionen & Geräusch

**TG-Code** 3AA140

**Marke** AEBI

**Typ** VT450 Vario

**Leergewicht\_von** 0



Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	9500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	hm
iAchse	'12.92
Vmax_von	45
Vmax_bis	0
Motormarke	VM
Motortyp	60D/3 (R754EUVI)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2970
Leistung	80
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	420
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Allrad
AbgasCode	AKAC
Emissionscode	E06
ET-CO	13.1
ET-THC	2.3
ET-NMHC	0
ET-NOx	334.7
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	4.9
ET-PA-Exp	10
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0



ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	376.5
ZT-THC	11.7
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	402.4
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	6.4
ZT-PA	2.4
ZT-PA-Exp	10
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20180910
GeräuschCode	GABT
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	1950