



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3HA163
Typengenehmigung erteilt	20210917
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20251202
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	XCIENT Fuel Cell
05 Typ; Variante/Version	QZH2-4X2; A42E1/TM1A, A42E1W?/TM1A
06 Vorziffer	KMFF.18Y.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	3805
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul, Korea
11 Herstellerplakette	links, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, an Rahmenlängsträger hinter VA
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten
18 Getriebe 1	a?
18 iA 1	4.89



18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	85
19 Fahrzeug Vmax autom bis	90
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise A1/A2, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS, ESP; Druck p2= 9,8 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	Retarder und Rekuperation durch Elektromot.
25 Motor Marke	DANA TM4
25 Motor Typ	LSM380C-HV-08
26 Bauart	Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	X
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	350.0
28 Leistung n	0
29 Md. max Nm	0.0
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	LSM380C-HV-08
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	an der Unterseite des Motorgehäuses
37 Anzahl Plätze Total von	2



37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	2
39 Rückspiegel	links+rechts
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	5130
44 Abstand Achse 1-2 bis	5730
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	2050
47 Spur Achse 1 bis	2055
48 Spur Achse 2 von	1845
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
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	20500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	8000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	12500
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	24000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	750
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	0.0
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	38000
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	315/70R22.5; 9.00x22.5
Bemerkungen Z1	09) Basis gültig ab= ww. e9*2018/858*11092*00
Bemerkungen Z3	18) a?= a5, a6
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 280 kW
Bemerkungen Z9	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z11	67) ww. Stützlast= 1000 kg nur mit Bestätigung Hersteller und Bestätigung/Zertifikat Umbauer
Bemerkungen Z13	Zuordnung
Bemerkungen Z14	05) A42E1 / A42E1W1 / A42E1W2 / A42E1W3 / A42E1W4
Bemerkungen Z15	44) 5130 / 5130 / 5330 / 5530 / 5730
Bemerkungen Z18	07/36/37/51/56/67) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis
Bemerkungen Z23	328 - Sicherheits- und Wartungshinweise der Wasserstoffanlage müssen im Fahrzeug mitgeführt werden