



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5MC234
Typengenehmigung erteilt	20231220
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20250806
Erweiterung TG Positionen	'68/Bem
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	MENZI MUCK
04 Typ	M445x
05 Typ; Variante/Version	M4x
06 Vorziffer	M4X.....
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 EFKO-Code	2871
10 Hersteller	MENZI MUCK AG, 9464 Rüthi (Rheintal)
11 Herstellerplakette	links, am Kabinenrahmen unterhalb Türscharnier (Seitendeckel entfernen)
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Oberwagen an der Auslegerbefestigung
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydraulisch, Achsschenkellenkung
17 Achsantrieb	Allrad
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	86,80
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	11
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, Mehrscheiben im Oelbad,
21 Hilfsbremse Z2	wirkend auf Fahrmotoren der VR + HR
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TCD3.6L4 (C5VI105GU)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3621
28 Leistung kW	105.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	550.0
29 Md. max n	1600
30 Abgasreinigung	KP und K ohne Kennzeichnung
34 Motorkennzeichen	TCD3.6L4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Ventildeckel / Halter Ansaugluft links
35 Geräuschdämpfung Z1	Heckdeckel mit Doppelschale
37 Anzahl Plätze Total von	1



37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	1
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	7300
40 Länge bis	8100
41 Breite von	2360
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	3900
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1000
43 Überhang hinten bis	1400
44 Abstand Achse 1-2 von	4400
44 Abstand Achse 1-2 bis	4800
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	1740
47 Spur Achse 1 bis	1900
48 Spur Achse 2 von	1740
48 Spur Achse 2 bis	1900
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	10000
52 Leergewicht bis	16000
53 Garantiegewicht von	16000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	15000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	15000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	250
56 keine Anhängelast	keine
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	v+h= 600/40-22.5 169A8; 20.00x22.5 / 600/50-22.5 159A8/167A2; 20.00x22.5 / 710/45-26.5 168/175 A8/A2; 24.00x26.5
70 Reifen Felgen	v+h= 710/40-22.5 161A8/168A2; 24.00x22.5 / 600/50-24.5 164A8/171A2; 20.00x24.5
71 Reifen Felgen	v+h= 710/40-24.5 163A8/170A2; 24.00x24.5 / 600/55-26.5 165/172A8/A2; 20.00x26.5
Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahme-Fz: Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende bis 4000 mm
Bemerkungen Z2	B= Ausnahmefahrzeug: Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende > 4000 mm
Bemerkungen Z4	22) Notlösung: mech. Verbindungswelle entfernen
Bemerkungen Z6	28/74) Motordrehzahl elektronisch abgeregelt auf 2000/min
Bemerkungen Z8	36) Notausstieg: Frontscheibe
Bemerkungen Z10	68) Varianten im Radiusbereich von 550 mm bis 670 mm (nach ETRTO) möglich
Bemerkungen Z14	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B: siehe Bemerkungen unter Rubrik 02)



Bemerkungen Z15	A/B = 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich. Anbringungsort: auf der rechten Seite nach vorne gerichtet
Bemerkungen Z16	A/B = 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 15 km/h erforderlich
Bemerkungen Z17	A/B = 138 - Schutzvorkehrungen/Markierungen: hinten über Prätzen, Markierlicht vorne am Ausleger
Bemerkungen Z18	A/B = 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht und/oder gesichert werden:
Bemerkungen Z19	Anbringen: die vorgeschriebene Beleuchtung am Baggerarm anbringen
Bemerkungen Z20	Sichern : Oberwagen, Baggerarm und Abstützung in Strassenfahrposition stellen
Bemerkungen Z21	B = 250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit Gültigkeit für die ganze Schweiz und FL;
Bemerkungen Z22	Art der Ausnahme: Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende ... mm
Bemerkungen Z23	A/B = 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 500 cm ²)