

**WACKER
NEUSON****Datenbestätigung****Wacker Neuson Linz GmbH**

Flughafenstraße 7

A-4063 Hörsching

☐	Zum Zwecke der Vorlage beim amtlichen Sachverständigen in den Fällen in denen für die Erteilung der Genehmigung ein Gutachten/Zusatzgutachten erforderlich ist.			
☐	Des Mitführens gemäß §4 Abs.5 FZV sofern für das Fahrzeug keine Zulassungsbescheinigung Teil I ausgestellt wurden.			
☒	Als Vorlage bei der Zulassungsbehörde für die Zulassung des Fahrzeugs (soweit ein Gutachten/Zusatzgutachten für die Zulassung nicht erforderlich ist) oder für die Zuteilung eines amtlichen Kennzeichens bei Fahrzeug gemäß §4 Abs.2 FZV.			
Feld	Bezeichnung	Daten		
D.1	Marke	Wacker Neuson		
	Typ	EW65		
D.2	Variante**	A	a2	n1
	Version	-		
D.3	Handelsbezeichnung(en)	Mobilbagger EW65		
E	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	WNCE1402CPAL02314		
F.1	Technisch zulässige Gesamtmasse in kg	8 000		
F.2	Im Zulassungsmitgliedstaat Zulässige Gesamtmasse in kg	8 000		
G	Masse des in Betrieb befindlichen Fahrzeugs in kg	Eigengewicht ohne Fahrer		
		Leermasse		
		Leermasse Achse 1		
		Leermasse Achse 2		
J	Fahrzeugklasse	16		
K	Nummer der EG - Typgenehmigung oder ABE	N897*02		
L	Anzahl der Achsen	2		
O	Technisch zulässige Anhängelast in kg	O.1 gebremst in kg		
		O.2 ungebremst in kg		
P.1	Hubraum in cm³	2 216		
P.2	Nennleistung in KW	45,0 /		
P.4	Nenn Drehzahl in 1/min	2.800		
P.3	Kraftstoffart oder Energiequelle	Diesel		
Q	Leistungsgewicht in KW/kg (nur bei Krädern)	-		
R	Farbe des Fahrzeugs	-		
S.1	Sitzplätze einschließlich Fahrersitz	1		
S.2	Stehplätze	-		
T	Höchstgeschwindigkeit in km/h	20		
U.1	Standgeräusch in dB(A)	70		
U.2	Drehzahl bei 1/min zu U.1	2 100		
U.3	Fahrgeräusch in dB(A)	77		
V.7	CO2 (in g/km)	-		
V.9	Für die EG Typgenehmigung maßgebliche Schadstoffklasse	e24*2016/1628*2018/989EV4D*0307*xx		
(2)	Hersteller-Kurzbezeichnung	Wacker Neuson (A)		
(2.1)	Code zu 2	1268		
(2.2)	Code zu (D.2) mit Prüfziffer	Typ/Variante/Version		
		Prüfziffer		
(3)	Prüfziffer der Fahrzeug-Identifizierungsnummer	00000000		
(4)	Art des Aufbaus	-		
(5)	Bezeichnung der Fahrzeugklasse und des Aufbaus	1201		
(6)	Datum zu K	SELBSTF.ARBEITSMASCH. BAGGER		
		24.03.2020		



**WACKER
NEUSON**

Datenbestätigung

Wacker Neuson Linz GmbH
Flughafenstraße 7
A-4063 Horsching

Feld	Bezeichnung	Daten
(7.1)	Technisch zulässige Achse 1	4 050
(7.2)	maximale Achse 2	4 200
(7.3)	Achslast/Masse je Achse 3	-
(8.1)	Zulässige maximale Achse 1	4 050
(8.2)	Achslast im Achse 2	4 200
(8.3)	Zulassungsmitgliedsstaat in Achse 3	-
(9)	Anzahl der Antriebsachsen	2
(10)	Code zu P.3	0002
(11)	Code zu R	-
(12)	Rauminhalt des Tanks bei Tankfahrzeugen in m³	-
(13)	Stützlast in kg	-
(14)	Bezeichnung der nationalen Emissionsklasse	Stufe V: EV4; CI; 37 ≤ P < 56
(14.1)	Code zu V.9 oder (14)	9VEV4
(15.1)	Bereifung - Achse 1	300 - 15 165 A5
(15.2)	Bereifung - Achse 2	300 - 15 165 A5
(15.3)	Bereifung - Achse 3	-
(18)	Länge in mm	4570 - 5753
(19)	Breite in mm	2 295
(20)	Höhe in mm	3594 - 3747
(22)	Auflagen: Das Fahrzeug ist gem. § 58 StVZO mit Geschwindigkeitsschildern zu kennzeichnen.	
(22a)		
	Raum für interne Vermerke des Herstellers	A.... 20 km/h a2.... Knickarm-Ausleger (Verstellausleger) n1... Standard.Löffelstiel (kurz)

Abweichungen:

Zu 15: [Felgenzuordnung siehe 6.3.7.-6.3.10.]*

Abweich.v.d. Vorschr.d.StVZO:

§35b(2): Sichtfeld geringfügig beeinträchtigt;

§35e(3): Die Fahrzeugtür ist hinten angeschlagen (nur Ausf. B _);

§36a(1): keine ausreichende Radabdeckung (nur Ausf. B _);

§ 51b: ohne Umrissleuchten;

§ 59(2): Das Fahrzeug ist nicht mit einer 17-stelligen Fahrzeugidentifizierungsnummer nach der Norm DIN ISO 3779 ausgestattet, sondern mit einer Produktidentifizierungsnummer nach der ISO 10261;

Ausn.-genehm. gem. §70 StVZO erford.*

Auflagen:

Vor Beginn einer Fahrt auf öffentlichen Straßen müssen:

- die Schaufel entleert und in Straßenstellung gebracht,
- die angegebenen Einstellpositionen der Schaufel für Straßenfahrt eingehalten und die Arbeitshydraulik gesperrt,
- der Oberwagen gegen den Unterwagen mechan. blockiert,
- das Planierschild / die Abstützungen in die obere Anschlagposition gebracht,
- die Arbeitsscheinwerfer abgeschaltet,
- die Standplatten der hinteren Abstützungen in der vertikalen Position fixiert,
- die klappbaren Rückstrahler hochgeklappt sein und
- es sind mindestens zwei Unterlegkeile mitzuführen.

Das Fahrzeug ist gem. § 58 StVZO mit Geschwindigkeitsschildern zu kennzeichnen.

ABE VOM KRAFTFAHRT BUNDESAMT ERSTELLT, KEINE §70 AUSNAHMEGENEHMIGUNG LT:STVZO
ERFORDERLICH



**WACKER
NEUSON**

Wacker Neuson Linz GmbH
Flughafenstraße 7, 4063 Horsching, Austria
Tel. +43(0)7221-63000, Fax +43(0)7221-63000-2200

17.05.2021

Datum

Robert Finzel
Geschäftsführer

17.05.2021

Seite 2 von 4

**Zusätzliche Fahrzeugangaben zur Erstellung eines Prüfbericht**

<u>Antriebsmaschine</u>	
Motorhersteller	Perkins
Motortyp	404J-E22T (5074/2800)
Hub in mm	100 mm
Bohrung in mm	84 mm
Max.Drehmoment	222 Nm / 1600 min-1
<u>Kraftstoffbehälter</u>	
Inhalt in Liter	100 L
<u>Luftfilter</u>	
Art	Trockenluftfilter (Kombiluftfilter)
Fabrikat	MANN + Hummel
Typ	WN 1000425475
<u>Auspuffanlage</u>	
Anzahl der Schalldämpfer	Reflexions-/ Absobationsschalldämpfer
Fabrikat	U.S.O. 5299879 or 5516657 or 5652444 or 5502542 or 5515613 or 5599709 or 5404873 or 5550407 or 5238586 Katalysator und Partikelfilter (DOC und DPF)
Typ / Zeichnung	
<u>Kraftübertragung</u>	
Art	Hydrostatischer Fahrtrieb mit Verstellpumpe und Verstellmotor sowie ein mechanisches Verteilergetriebe
Hydrostatisches Getriebe	Danfoss H1P045 (Hydropumpe) H1B080 (Verstellmotor)
<u>Lenkeinheit</u>	
Hersteller	Rexroth
Typ	LAGU 160/80 N20/150
Wendekreis	4.000 mm
<u>Lenkzylinder</u>	
Zylinderdurchmesser	55 mm
Kolbenstangendurchmesser	22 mm
Hub	Vorderachse 164 mm



<u>Bremsanlage</u>	
<u>Art</u>	
Allgemein	zweikreisige, fußbetätigte, hydraulische Fremdkraftbremsanlage 2 Kreise: Kreis 1 auf Achse 1, Kreis 2 auf Achse 2 wirkend Scheibenbremsen im Ölbad auf jedes Rad wirkend
Merkmale der Reibungsbremse	im Ölbad laufende Lamellenbremse
<u>Radbremse</u>	
Bauart	-
Typ	-
Trommeldurchmesser	-
<u>Feststellbremse</u>	
Art	Federspeicherbremsanlage, handbetätigt über Hydraulikventil, elektr.-hydr.-mechan. Übertragungseinrichtung auf die Bremsscheiben der Betriebsbremse an der Hinterachse wirkend bei abgeschalteter Antriebsmaschine ist die Feststellbremse wirksam Notbetätigung über hydr. Speicher mechan. Notlöseeinrichtung vorhanden
<u>Bremse</u>	
Bauart	Scheibenbremse im Ölbad auf jedes Rad wirkend
Typ	im Ölbad laufende Lamellenbremse
<u>Sitze</u>	
Typ	KAB Seating 85K4 (opt.)

**WACKER
NEUSON**

Wacker Neuson Linz GmbH
Flughafenstraße 7, 4063 Hörsching, Austria
Tel. +43(0)7221-63000, Fax +43(0)7221-63000-2200

17.05.2021

Datum

Robert Finzel
Geschäftsführer