

## TYPENBLATT

1.	Hersteller		<b>DEUTRUCK</b>
2.	Typ	Modellbezeichnung	ESZ 3
3.	Kapazität		t 3
4.	Zugkraft		N 600
5.	Antriebsart	Batterie, Diesel	elektrisch
6.	Lenkungsart	Stand-, Sitzlenkung	Standlenkung
7.	Radstand	Y	mm 930
8.	Eigengewicht	inkl. Batterie	kg 560
9.	Achslast ohne Last	vorn/hinten	kg 330/230
10.	Bereifung	V = Vollgummi/L = Luft/SE = Superelastik	vorn/hinten V/SE
11.	Räder	Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)	1x/2
12.		Abmessungen hinten	mm Ø 250 x 80
13.	Spurweite	Mitte Reifen vorn/hinten	mm 485
14.	Höhe	$h_{14}$ Deichsel in Fahrstellung min./max.	mm 1.400
15.		$h_7$ Standhöhe	mm 115
16.	Kupplungshöhe		mm 158
17.	Ladehöhe	$h_1$ ohne Last	mm
18.	Ladefläche	L x B	mm
19.	Gesamtlänge		mm 1.275
20.	Gesamtbreite		mm 600
21.	Bodenfreiheit	$m_1$ Mitte Radstand	mm 50
22.	Wenderadius	$W_a$ äußerer	mm 1.080
23.	Kleinst innerer Wenderadius		mm
24.	Geschwindigkeiten	mit/ohne Last	km/h 9/10,5
25.	max. Zugkraft	mit/ohne Last	N 2.000
26.	Steigfähigkeit	mit/ohne Last	%
27.	max. Steigfähigkeit	mit/ohne Last	%
28.	Betriebsbremse		Elektromagnetisch
29.	Handbremse		Mechanisch
30.	Elektromotor	Leistung S2 60 Minuten	kW 2,8
31.	Batterie	gemäß DIN 43531	
32.		Kapazität	V/Ah 24/250
33.		Gewicht	kg 220
34.	Energieverbrauch	gemäß VDI-Zyklus	kWh/h 1,3
35.	Antriebssteuerung	Impuls	AC
36.	Anhängerkupplung	gemäß DIN 15170	
37.	Schalldruckpegel	am Fahrerplatz gemäß EN 12053	dB (A) 65

VDI 2198 \* bezieht sich auf Standardversion  
Version 09/2017

