

TYPENBLATT

01	Hersteller		DEUTRUCK
02	Typ		DD 80
03	Zugkraft		t 80
04	Fahrtrieb	Elektro, Diesel, Otto, Treibgas	Diesel
05	Lenkungsart	Hand-, Geh, Stand-, Sitzlenkung	Sitzlenkung
06	Bereifung	V = Vollgummi, L = Luft	vorn / hinten L / L
07	Räder (x = antrieb. Zahl)	vorn / hinten	2 / 2
08	Maße über alles	L Länge	mm 3.300
09		B Breite	mm 1.650
10		H Höhe über Dach	mm 2.100
11	Wenderadius	R1 äußerer größter	mm 3.850
12		R2 äußerer kleinster	mm 2.290
13		r innerer	mm 960
14	Geschwindigkeiten	Fahren	km/h 25
15	Zugkraft	am Zughaken m/o Nennlast	kN 36
16	Steigvermögen	m/o Nennlast / Anhängelast	% 10 / 25
17	max. Steigvermögen	m/o Nennlast / Anhängelast	% 14 / 30
18	Eigengewicht	inkl. Batterie	kg 5.960
19	Achslast max.	mit Nennlast / ohne Nennlast; v/h	kg 1.820 / 4.140
20	Reifen	Anzahl vorn / hinten	2 / 2
21	Abmessungen	vorn	“ bzw. mm 7.00 x 12 / 14 PR
22	Abmessungen	hinten	“ bzw. mm 7.00 x 12 / 14 PR
23	Radstand	y	mm 1.550
24	Spurweite	Mitte Reifen vorn / hinten	mm 1.160 / 1.280
25	Bodenfreiheit	m1 an tiefster Stelle	mm 190
26	Bodenfreiheit	m2 Mitte Radstand	mm 180
27	Bremsen	Betriebsbremse / Feststellbremse	Fuß / Hand
28		mech. / hydr. / elektr.	hydr. / mech.
29	Federung	Achse vorne / hinten	Schraub- / Blattfed.
30	Batterie	Volt / Ah	V/Ah 12 / 88
31	Verbrennungsmotor	Hersteller / Typ	DEUTZ BF4L 914
32	Verbrennungsmotor	Dauerleistung B nach ISO 1585	kW 80
33	Verbrennungsmotor	Drehzahl nach ISO 1585	U / min 2.300
34	Verbrennungsmotor	Takt / Zylinderzahl / Hubraum	4 / 4 / 4400
35	Verbrennungsmotor	Kraftstoffverbrauch	l / h 4,6
36	Kupplung	Art	Wandler
37	Schaltung	Art des Schalters	elektrisch
38		Gangzahl vorw./rückw.	3 / 3
39	Getriebe	Art	Lastschaltgetriebe
40	Arbeitsdruck		bar 160

Version VDI 2198 * bezieht sich auf Standardversion – Änderungen vorbehalten

DATA SHEET

01	Manufacturer		DEUTRUCK
02	Type		DD 80
03	Towing capacity	t	80
04	Type of drive	Battery, diesel, LPG	diesel
05	Operator type	Stand on / driver seated	driver seated
06	Tyres	V = solid rubber , L = pneumatic	L / L
07	Wheels	Number front / rear	2 / 2
08	Overall dimensions	L Length	mm 3.300
09		B Width	mm 1.650
10		H height over cab	mm 2.100
11	Turning radius	R1 at outer wheel	mm 3.850
12		R2 at outer wheel	mm 2.290
13		r (inner)	mm 960
14	Speed	Drive	km/h 25
15	Drawbar pull	at the hook laden	kN 36
16	Gradeability	with/without load	% 10 / 25
17	max. Gradeability	with/without load	% 14 / 30
18	Weight	incl. battery	kg 5.960
19	Axle loadings	laden/unladen front/rear	kg 1.820 / 4.140
20	Tyres	no. front / rear	2 / 4
21		dimensions front	“ or mm 7.00 x 12 / 14 PR
22		dimensions rear	“ or mm 7.00 x 12 / 14 PR
23	Wheel base	Y	mm 1.550
24	Track width	Center wheels front / rear	mm 1.160 / 1.280
25	Ground clearance	at deepest point	mm 190
26		at center of wheel base	mm 180
27	Dual brakes	service brake / Parking	foot / hand
28		hydr./mech./elec.	hydr. / mech.
29	Springs	axle front / rear	individual/leaf
30	Battery	volt / Ah	V/Ah 12 / 88
31	I.C. engine	manufacturer / type	DEUTZ BF41 914
32		continuous output B	kW 80
33		at engine speed DIN 70020	l / min 2.300
34		no. of cyl. / cm ³	4/4/4.400
35		fuel consumption	l / h 4,6
36	Clutch	Type	converter
37	Gear change	type of change	Electric
38	transmission	No. of speeds forward / backwards	3 / 3
39		Type	power shift
40	operating pressure		bar 160

Standard version according VDI 2198 – modification without pre-advise

FICHE TECHNIQUE

01	Fabricant		DEUTRUCK
02	Type		DD 80
03	Force de traction	t	80
04	Mode de propulsion	Diesel, élect.	diesel
05	Direction		assistée
06	Equipement roues	V = bandages, L = pneumatiques	L / L
07	Roues	Nombre de roues AV/AR	2 / 2
08	Dimensions de tout	L longueur	mm 3.300
09		B largeur	mm 1.650
10		H hauteur sur toit	mm 2.100
11	Rayon de giration	R1 extérieur grand	mm 3.850
12		R2 extérieur petit	mm 2.290
13		R intérieur	mm 960
14	Vitesses	Translation	km/h 25
15	Effort de traction	au crochet en charge/à vide	kN 36
16	Rampe	en charge/à vide	% 10 / 25
17	Rampe max.	en charge/à vide	% 14 / 30
18	Poids à vide	batterie incluse	kg 5.960
19	Charge par essieu.	en charge/à vide AV/AR	kg 1.820 / 4.140
20	Equipement roues	Nombre des roues AV/AR	2 / 4
21		dimensions AV	^{**} ou mm 7.00 x 12 / 14 PR
22		dimensions AR	^{**} ou mm 7.00 x 12 / 14 PR
23	Empattement	Y	mm 1.550
24	Voie	centre des roues	mm 1.160 / 1.280
25	Garde au sol	M1 au point le plus bas	mm 190
26	(Dimensions)	M2 au centre de l'empattement	mm 180
27	Freins	Frein de Service / Parking	à pied / à main
28		méc./hydr./électr.	hydraulique /méch..
29	Ressorts	av./ar.	boudin / lames.
30	Batterie	Volt / Ah	V/Ah 12 / 88
31	Moteur therm.	Fabricant, type	DEUTZ BF4L 914
32		Puissance B	kW 80
33		nombre de tours DIN 70020	mm 2.300
34		temps nombre de cyl. / cyl. (cm ³)	4/4/4000
35		consommation	l / h 4,6
36	Embrayage	type	convertisseur
37	Changement de vitesse	type	électrique
38		nombre de vitesses av/ar.	3/3
39	Transmission	type	Convertisseur de couple
40	Pression hydr.		bar 160

*Selon VDI 2198 – version standard – modification sans préavis