

TYPENBLATT

01	Hersteller		DEUTRUCK
02	Typ		DD 120
03	Zugkraft	t	120
04	Fahrtrieb	Elektro, Diesel, Otto, Treibgas	Diesel
05	Lenkungsart	Hand-, Geh, Stand-, Sitzlenkung	Sitzlenkung
06	Bereifung	V = Vollgummi, L = Luft vorn / hinten	Luft
07	Räder (x = antrieb. Zahl)	vorn / hinten	2/4
08	Maße über alles	L Länge	mm 3.500
09		B Breite	mm 1.650
10		H Höhe des Sitzes / über Dach	mm 2.100
11	Wenderadius	R1 äußerer größter	mm 3.600
12		R2 äußerer kleinster	mm 2.090
13		r innerer	mm 820
14	Geschwindigkeiten	Fahren mit / ohne Nennlast	km/h 23/23
15	Zugkraft	am Zughaken m/o Nennlast	kN 45
16	Steigvermögen	m/o Nennlast / Anhängelast	%
17	max. Steigvermögen	m/o Nennlast / Anhängelast	%
18	Eigengewicht	inkl. Batterie	kg 11.900
19	Achslast max.	ohne Nennlast; v/h	kg 5.230 / 6.670
20	Reifen	Anzahl vorn / hinten	2/4
21	Abmessungen	vorn	“ bzw. mm 2x200x15/14 PR
22	Abmessungen	hinten	“ bzw. mm 4x200x15/14 PR
23	Radstand	y	mm 1.900
24	Spurweite	Mitte Reifen vorn / hinten	mm 1.500 / 1.180
25	Bodenfreiheit	m1 an tiefster Stelle	mm 190
26	Bodenfreiheit	m2 Mitte Radstand	mm 200
27	Bremsen	Betriebsbremse / Feststellbremse	Mineralöl/Federspeicher
28		mech. / hydr. / elektr.	hydr.
29	Federung	Achse vorne / hinten	Schrauben / Blatt
30	Batterie	Volt / Ah	V / Ah 110
31	Verbrennungsmotor	Hersteller / Typ	KHD D 914 L 06
32		Dauerleistung B nach ISO 1585	kW 74,9
33		Drehzahl nach ISO 1585	U / min 2.300
34		Takt / Zylinderzahl / Hubraum	4/6/6000
35		Kraftstoffverbrauch	l / h 7
36	Kupplung	Art	Automatik
37	Schaltung	Art des Schalters	elektrisch
38		Gangzahl vorw./rückw.	2 / 2
39	Getriebe	Art	Wandlergetriebe
40	Arbeitsdruck	bar	160

VDI 2198 * bezieht sich auf Standardversion – Änderungen vorbehalten.

Stand 1 / 2012

DATA SHEET

01	Manufacturer		DEUTRUCK
02	Type		DD120
03	Towing capacity	t	120
04	Type of drive	electric, diesel, petrol	diesel
05	Operator type	stand on / driver seated	driver seated
06	Tyres	C = Cushion, P = Pneumatic	front / rear P / P
07	Wheels (driven)	number front / rear	2 / 4
08	Overall dimensions	L Length	mm 3.500
09		B Width	mm 1.650
10		H Height	mm 2.100
11	Turning radius	R1 at outer wheel (max.)	mm 3.600
12		R2 at outer wheel	mm 2.090
13		r (inner)	mm 820
14	Speed	travel	km/h 23/23
15	Drawbar pull	at the hook laden	kN 62
16	Gradeability	laden / unladen	% 15/40
17	Max. gradeability	laden / unladen	%
18	Weight of truck	incl. battery	kg 11.900
19	Axle loadings	unladen front / rear	kg 5.230 / 6.670
20	Tyres	no. front / rear	2 / 4
21	Dimensions	front	“ or mm 2x200x15/14 PR
22	Dimensions	rear	“ or mm 4x200x15/14 PR
23	Wheel base	y	mm 1.900
24	Track width	centre wheels front / rear	mm 1.500 / 1.180
25	Ground clearance	m1 at the deepest point	mm 190
26	Ground clearance	m2 at centre of wheelbase	mm 200
27	Brakes	service brake / parking brake	foot / hand
28		mechanic, hydraulic, electric	hydr. / mec.
29	Springs	axle front / rear	individual / leaf
30	Battery	Volt / Ah	V / Ah 110
31	I. C. engine	manufacturer / Type	KHD F6L914/
32		continuous output B as per ISO 1585	74,9 95
33		engine speed as per ISO 1585	R.P.M. 2.300
34		strokes / no. of cyl. / cap.	4/4/6/6000
35		fuel consumption	l / h 7
36	Clutch	type	converter
37	Gear change	type of change	electric
38		no. of speeds forwards / backwards	3/3
39	Transmission	type	power shift
40	Operating pressure		bar 160

according to VDI 2198 – standard version – modification without pre-advise

January 2012

FICHE TECHNIQUE

1.	Fabricant		DEUTRUCK
2.	Type	Désignation des types	DD 120
3.	Force de traction		t 120
4.	Mode de propulsion	diesel, électr.	diesel
5.	Direction		assistée
6.	Équipement roues	V= bandages, L= pneumatiques	L/L
7.	Roues	Nombre de roues AV/AR	2 / 4
8.	Dimensions de tout	L longueur	mm 3.500
9.		B largeur	mm 1.650
10.		H hauteur sur toit	mm 2.100
11.	Rayon de giration	R1 extérieur grand	mm 3.600
12.		R2 extérieur petit	mm 2.090
13.		r intérieur	mm 820
14.	Vitesses	Translation avec/sans charge	km/h 23 / 23
15.	Effort de traction	au crochet en charge/à vide	kN 45
16.	Rampe	en charge/à vide	%
17.	Rampe max.	en charge/à vide	%
18.	Poids à vide	batterie incluse	kg 11.900
19.	Charge par essieu	à vide AV/AR	kg 5.230 / 6.670
20.	Équipement roues	Nombre des roues AV/AR	mm 2 / 4
21.		dimensions AV	" ou mm 2 x 200 x 15/14 PR
22.		dimensions AR	" ou mm 4 x 200 x 15/14 PR
23.	Empattement	y	mm 1.900
24.	Voie	centre des roues AV/AR	mm 1.500 / 1.180
25.	Garde au sol	m1 au point le plus bas	mm 190
26.	(Dimensions)	m2 au centre de l'empattement	mm 200
27.	Freins	Frein de Service / Parking	à pied / à main
28.		méc./hydr./électr.	méch. / hydr.
29.	Ressorts	av./ar.	boudin / lames
30.	Batterie	Volt / Ah	V/Ah 110
31.	Moteur therm.	Fabricant, type	KHD D914 L 06
32.		Puissance B	kW 74,9
33.		nombre de tours DIN 70020	mm 2.300
34.		Temps nombre de cyl. / cyl. (cm ³)	4 / 6 / 6.000
35.		consommation	l/h 7
36.	Embrayage	type	automatique
37.	Changement de vitesse	type	électr.
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

Version : 01/2012