

TYPENBLATT

1	Hersteller			DEUTRUCK
2	Typ			DFG 3,5
3	Tragfähigkeit	Q Hublast	t	3,5
4	bei Lastschwerpunkt	c Abstand	mm	500
5	Fahrtrieb	Elektro, Diesel, Otto, Treibgas		Diesel
6	Lenkungsart	Hand, Geh-, Stand-, Sitzlenkung		Sitzlenkung
7	Bereifung	V=Vollgummi, L=Luft	vorn/hinten	SE
8	Räder(x-angetr. Zahl)	vorn/hinten		2 / 2
9	Hub	h5 Hub Einfachhubgerüst	mm	
10		h3 Hub Teleskop-Hubgerüst	mm	7.100
11		h2 Normalfreihub	mm	2.150
12		h5 Sonderfreihub	mm	
13	Gabeldicke	s Länge x Breite x Dicke	mm	1.150 x 125 x 50
14	Neigung	nach vorn a° nach hinten b°)°	6 / 8
15	Maße über alles	L2 Länge einschl. Gabelrücken	mm	2.813
16		B Breite	mm	1.690
17		h1 Höhe, Hubgerüst eingefahren	mm	3.200
18		h4 Höhe, Hubgerüst ausgefahren	mm	3.689
19	Wenderadius	Wa äußerer	mm	2.550
20	Lastabstand	x von Mitte Vorderachse	mm	490
21	Arbeitsgangbr.	1.000 x 1.200	mm	4.248
22	Standicherheit	nach DIN 15138 (FEM-Entwurf)		3A
23	Geschwindigkeiten	Fahren mit/ohne Hublast	km/h	17/18
24		Heben mit/ohne Hublast	m/s	480
25		Senken mit/ohne Hublast	m/s	500
26	Zugkraft	am Haken m. /o. Hublast	N	18.000
27	max. Zugkraft	5 - min - Zugkraft b. El. Fz	kg	
28	Steigvermögen	mit/ohne Hublast	%	18/24
29	max. Steigvermögen	mit/ohne Hublast	%	
30	Eigengewicht		kg	4.754
31	Achslast max.	ohne Hublast vorn/hinten	kg	1.804/2.950
32		mit Hublast vorn/hinten	kg	7.354/900
33	Reifen	Anzahl vorn/hinten		4/2
34	Abmessungen	vorn	"bzw.mm	28x9-15
35		hinten	"bzw.mm	6.50 - 10
36	Radstand	y	mm	1.780
37	Spurweite	Mitte Reifen vorn/hinten	mm	940/1.034
38	Bodenfreiheit	m1 an tiefster Stelle	mm	133
39		m2 Mitte Radstand	mm	185
40	Bremsen	Betriebsbremse		hydr.
41		Feststellbremse		mech.
42	Batterie	Art		
43		Volt / Ampèrestd.	V/Ah	12/90
44	El. Motor	Fahrmotor Std.-Leistung	kW	
45		Hubmotor	kW	
46	Verbrennungsmotor	Hersteller / Typ		YANMAR 4TNE98
47		Dauerleistung B nach DIN 6270	kW	44,3
48		Drehzahl nach DIN 6270	U/min	1.700
49		Takt/Zylinderzahl/Hubraum	cm ³	4/3.319
50		Verbrauch	l/h	
51	Getriebe	Art		Wandler
52	Arbeitsdruck		bar	160

* gem. VDI 2198 – Standardversion – Änderungen vorbehalten – 12/2015