

TYPENBLATT

1.	Hersteller		DEUTRUCK
2.	Typ		<i>EFG 2000 i</i>
3.	Tragfähigkeit	<i>Q</i> Hublast	t 2
4.	bei Lastschwerpunkt	<i>c</i> Abstand	mm 500
5.	Fahrtrieb	Elektro, Diesel, Otto, Treibgas	elektr.
6.	Lenkungsart	Hand-, Geh-, Stand-, Sitzlenkung	Sitzlenkung
7.	Bereifung	<i>V</i> = Vollgummi / <i>L</i> = Luft	vorn/hint. <i>V/V</i>
8.	Bereifung	vorn / hinten	2 / 2
9.	Hub	<i>h3</i> Hub Teleskop-Hubgerüst	mm 4.300 – 9.050
10.	Hub	<i>h2</i> Normalfreihub	mm 1..536
11.	Hub	<i>h5</i> Sonderfreihub	mm
12.	Gabeldicke	<i>s</i> Länge x Breite x Dicke	mm
13.	Neigung	nach vorn α° / nach hinten β°)° 1 / 3
14.	Maße über alles	<i>L2</i> Länge einschl. Gabelrücken	mm 2.780
15.	Maße über alles	<i>B</i> Breite	mm 980 / 1.220
16.	Maße über alles	<i>h1</i> Höhe, Hubgerüst eingefahren	mm 2.398
17.	Maße über alles	<i>h4</i> Höhe, Hubgerüst ausgefahren	mm 5.613
18.	Wenderadius	<i>Wa</i> äußere	mm 2.077
19.	Lastabstand	<i>x</i> von Mitte Vorderachse	mm 1.200
20.	Arbeitsgangbreite max.	<i>Ast3</i> bei Palette 800 x 1.200	mm 2.100
21.	Standicherheit	nach DIN 15138 (FEM-Entwurf)	ja
22.	Geschwindigkeiten	Fahren mit / ohne Hublast	km/h 16
23.	Geschwindigkeiten	Heben mit / ohne Hublast	m / s 0,4 / 0,5
24.	Geschwindigkeiten	Senken mit / ohne Hublast	m / s 0,4 / 0,5
25.	Zugkraft	am Haken mit / ohne Hublast	daN
26.	Steigvermögen	mit / ohne Hublast	% 12 / 15
27.	Eigengewicht	inkl. Batterie	kg 6.90
28.	Achslast	ohne Hublast vorn / hinten	kg 1.195
29.	Achslast	mit Hublast vorn / hinten	kg 1.485
30.	Reifen	Anzahl vorn / hinten	2 / 2
31.	Abmessungen	vorn	“ bzw. mm 412 x 174
32.	Abmessungen	hinten	“ bzw. mm 457 x 150
33.	Radstand	<i>y</i>	mm 1.735
34.	Spurweite	Mitte Reifen vorn / hinten	mm 1.115 / 1.220
35.	Bodenfreiheit	<i>m1</i> an tiefster Stelle	mm 50
36.	Bodenfreiheit	<i>m2</i> Mitte Radstand	mm
37.	Bremsen	Betriebsbremse	hydr.
38.	Bremsen	Feststellbremse	Hand
39.	Batterie	Art	PZS
40.	Batterie	Volt / Ampèrestd.	<i>V / AH</i> 48 / 775 - 930
41.	Elektromotor	Fahrmotor Std.-Leistung AC	kW 20
42.	Elektromotor	Hubmotor AC	kW 14
43.	Verbrennungsmotor	Hersteller / Typ	
44.	Verbrennungsmotor	Drehzahl nach DIN 6270	<i>U / min</i>
45.	Verbrennungsmotor	Dauerleistung B nach DIN 6270	kW
46.	Verbrennungsmotor	Verbrauch	l / h
47.	Verbrennungsmotor	Takt / Zylinderzahl / Hubraum	(cm ³)
48.	Kupplung	Art	elektr.
49.	Getriebe	Art	
50.	Geräuschpegel		dB (A)
51.	Antriebsachse		
52.	Arbeitsdruck		bar 162

VDI 2198 * bezieht sich auf Standardversion – vorbehaltlich Änderungen

Version: 05 / 2011

DATA SHEET

1.	Manufacturer		DEUTRUCK
2.	Type	Model designation	EFG 2000 i
3.	Carrying capacity	Q	kg 2.000
4.	Load centre	C	mm 500
5.	Type of drive	Diesel, petrol, l.p. gas	Electric
6.	Operator type	stand on / driver seated	Driver seated
7.	Tyre	C=cushion, P=pneumatic	superelastic
8.	Wheels (driven)	number front / rear	2 / 2
9.	Lift	h3 standard lift height	mm 4.300 – 9.050
10.	Lift	h2 standard free lift	mm 1.536
11.	Lift	h5 special free lift	mm
12.	Fork	Length x width x thickness	mm
13.	Tilt angle	Forward a backwards b	(°) 1/3
14.	Dimension	L 1 Total length, fork length incl.	mm
15.	Dimensions	L2 Length with fork thickness	mm 2.780
16.	Dimensions	B Width, front / rear	mm 980 / 1.220
17.	Dimensions	h1 Mast standard lowered	mm 2.398
18.	Dimensions	h4 Mast standard extended	mm 5.613
19.	Dimensions	h6 Height over cabin roof	mm 2.270
20.	Dimensions	h7 seat height	mm 1.220
21.	Turning radius	Wa Outer	mm 2.077
22.	Load distance	x from centre or front axle	mm 1.200
23.	Aisle for 90° stacking		mm 2.100
24.	Stability factor	DIN standard 15138 (F.E.M.)	Yes
25.	Speeds	Travel laden / unladen	km / h 16
26.	Speeds	Lift laden / unladen	m / s 0,4 / 0,5
27.	Speeds	Lower laden / unladen	m / s 0,4 / 0,5
28.	Drawbar pull	At the hook laden / unladen	daN
29.	Gradeability	Laden	% 12 / 15
30.	Weight of truck		kg 6.900
31.	Axle loadings	unladen front / rear	kg 1.195
32.	Axle loadings	laden front / rear	kg 1.485
33.	Tyres	No. front / rear	2 / 2
34.	Tyres	dimensions front	“ or mm 412 x 174
35.	Tyres	dimensions rear	“ or mm 457 x 150
36.	Wheel base	Y	mm 1.735
37.	Track width	centre wheels front / rear	mm 1115/1220
38.	Ground clearance	m1 at the deepest point	mm 50
39.	(laden)	m2 at centre of wheelbase	mm
40.	Brakes	Service brake	hydraulic
41.	Brakes	Parking brake	mechanical
42.	Battery	Type	PZS
43.	Battery	Volt / Ah cap. (55 hrs. rate)	V / Ah 48 / 775 - 930
44.	Electric motors	drive motor AC	kW 20
45.	Electric motors	lifting motor AC	kW 14
46.	I.C.engine	Manufacturer / type	
47.	I.C.engine	Continuous output to DIN 6270	R.P.M.
48.	I.C.engine	At engine speed (DIN 6270)	kW
49.	I.C.engine	Fuel consumption	l / h
50.	I.C.engine	Strokes / no. of cyl. / cap	(cm ³)
51.	Clutch		
52.	Speed control		electronic
53.	Drive axle		
54.	Operating pressure		BAR 162

*valid for standard version as per VDI 2198

Version: 05 / 2011

FICHE TECHNIQUE

1.	Fabricant		DEUTRUCK
2.	Type	Désignation des types	EFG 2000 i
3.	Capacité nominale	Q charge levée	t 2
4.	Centre de gravité	c Coté	mm 500
5.	Mode de propulsion	Elect., diesel	électrique
6.	Direction	main, assistée	assistée
7.	Equipements roues	V = bandages / L = pneumatiques	AV / AR V / V
8.	Equipements roues	Nombre des rues AV / AR	2 / 2
9.	Levée	h3 levée	mm 4.300 – 9.050
10.	Levée	h2 levée libre nominale	mm 1.536
11.	Levée	h5 grand levée libre	mm -
12.	Bras de fourche	Longueur x largeur x épaisseur	mm
13.	Inclinaison	du mât vers l'AV a / vers l'AR b)° 1 / 3
14.	Dimensions hors tout	L1 longueur totale	mm
15.	Dimensions hors tout	L2 longueur sans fourche	mm 2.780
16.	Dimensions hors tout	B largeur AV/AR	mm 980 / 1.220
17.	Dimensions hors tout	h1 hauteur mât baissé	mm 2.398
18.	Dimensions hors tout	h4 hauteur mât développé	mm 5.613
19.	Dimensions hors tout	h6 hauteur toit de cabine	mm 2.270
20.	Dimensions hors tout	H7 hauteur du siège du cariste	mm 1.220
21.	Rayon de giration	Wa ou WA'	mm 2.077
22.	Distance de la charge	Cote x = du centre de l'AVANT	mm 1.200
23.	Largeur de l'allée		mm 2.100
24.	Stabilité	Selon DIN 15138 (FEM)	oui
25.	Vitesses	Translation en charge / à vide	km/h 16
26.		Elévation en charge / à vide	m / s 0,4 / 0,5
27.		Descente en charge / à vide	m / s 0,4 / 0,5
28.	Effort de traction	au crochet en charge / à vide	daN
29.	Rampe	en charge / à vide	% 12 / 15
30.	Poids à vide		kg 6.900
31.	Charge par essieu	à vide AV / AR	kg 1.195
32.		en charge AV / AR	kg 1.485
33.	Equipement roues	Nombre des roues AV / AR	2 / 2
34.		dimensions AV	“ ou mm 412 x 174
35.		dimensions AR	“ ou mm 457 x 150
36.	Empattement	cote y	mm 1.735
37.	Voie	centre roues AV / ARRIÈRE	mm 1.115/1.220
38.	Garde au sol	m1 au point le plus bas	mm 50
39.	Garde au sol	m2 au centre de l'empattement	mm
40.	Freins	Frein de service	hydraulique
41.		Frein de parking	à main
42.	Batterie	Type	PZS
43.	Batterie	Volt / Amp / h cap. à une décharge de 5 h V/AH	48 / 775 - 930
44.	Moteur électrique	moteur de traction AC	kW 20
45.		moteur d'élévation AC	kW 14
46.	Moteur therm.	Fabricant type	
47.		Puissance en service continu B	R.P.M.
48.		suivant la norme DIN 6270	kW
49.		Régime suivant la norme DIN 6270 Nm l/min	
50.		Temps nombre de cyl. / cyl.	(cm3)
51.	Commande		
52.	Changement de vitesses		électronique
53.	Transmission		
54.	Pression hydr.		BAR 162

