

FICHE TECHNIQUE

1.	Fabricant		DEUTRUCK
2.	Type	Désignation des types	EFSM 1400
3.	Capacité nominale	Q	kg 1.400
4.	Mode de propulsion		électr.
5.	Direction	Main, assistée	Assistée
6.	Centre de gravité	C	mm 600
7.	Distance de la charge	X	mm 484
8.	Empattement	Y	mm 1.410
9.	Poids à vide	Incl. batterie	kg 3.270
10.	Charge d'essieu	Sans charge av/ar	kg 1.980/1.290
11.		Fourche avant avec charge av/ar	kg 572/4.098
12.		Fourche en retour av/ar	kg 1.657/3.013
13.	Bandage		Vulcollan
14.	Taille de pneu	Avant	mm 343x114
15.		Arrière	mm 255x100
16.		Nombre av/ar	1/2
17.	Voie		mm 1.136
18.	Inclinaison	Du tablier vers l'av / vers l'ar	° 1/3
19.	Dimensions	h1 hauteur mât baissé	mm 2.195-4.100
20.		h2 levée libre nominale	mm 1.650-3.540
21.		h3 levée	mm 5.000-10.500
22.		h4 hauteur mât développé	mm 5.550-11.050
23.		h6 hauteur du toit de protection	mm 2.190
24.		h7 hauteur assis/ hauteur debout	mm 1.056
25.		h8 hauteur des bras porteurs	mm 290
26.	Longueur totale	l1	mm 2.420
27.	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm 1.270
28.	Largeur totale	b1/b2	mm 1.265
29.	Dimensions des fourches	s/e/l	mm 40/120/1.150
30.	Tablier porte-fourches classe d'accrochage	ISO 2328, Klasse/ Typ A,B	2a
31.	Largeur du tablier porte-fourches	b3	mm 700
32.	Ecartement extérieur des fourches	b5 min/max	mm 335-730
33.	Largeur entre les bras porteurs/surfaces de chargement	b4	mm 940
34.	Avancement	l4	mm 628
35.	Garde au sol	Centre empattement m2	mm 75
36.		Point plus bas	mm 30
37.	Largeur d'allée de travail	Palette 1000 x 1200	Ast mm 2.673
38.		Palette 800 x 1200	Ast mm 2.718
39.	Rayon de braquage	Wa	mm 1.671
40.	Longueur sur les bras porteurs	l7	mm 1.775
41.	Vitesse de traction	Avec/sans charge	Km/h 11/14
42.	Vitesse de levée	Avec/sans charge	m/s 0,52/0,70
43.	Vitesse de descente	Avec/sans charge	m/s 0,55/0,55
44.	Vitesse de poussée	Avec/sans charge	m/s 0,24/0,24
45.	Capacité de franchissement des pentes	Avec/sans charge	% 8/13
46.	Capacité de franchissement max. de pentes	Avec/sans charge	% 12/15
47.	Temps d'accélération	Avec/sans charge	S 4,7/4,4
48.	Frein de service		électr.
49.	Moteur de traction		kW 6,4 AC
50.	Moteur de levée		kW 14 AC
51.	Batterie	selon DIN 43531/35/36 A,B,C	C
52.	Tension de batterie / capacité nominale		V/Ah 48/465-775
53.	Poids de la batterie		kg 780
54.	Consommation d'énergie		kWh/h 3,4
55.	Equivalent CO2		t/h 65
56.	Consommation d'énergie	Pour un rendement de transbordement max	kWh/h 3,8
57.	Type de commande de conduite		AC
58.	Pression hydraulique	Pour accessoire rapporté	bar 150
59.	Debit d'huile	Pour accessoire rapporté	l/min 20
60.	Niveau sonore	Selon EN 12053, oreille cariste	dB (A) 68

