

FICHE TECHNIQUE

1.	Fabricant		DEUTRUCK
2.	Type	Désignation des types	EFSM 2500
3.	Capacité nominale	Q charge levée t	2,5
4.	Centre de gravité	c Coté mm	600
5.	Mode de propulsion	Elect., diesel	électr.
6.	Direction	main, assistée	assistée
7.	Equipements roues	V = bandages / L = pneumatiques AV / AR	VULCOLLAN
8.	Equipements roues	Nombre des roues AV / AR	2 / 1
9.	Levée	h3 levée mm	4.650 – 12.000
10.		h2 levée libre nominale mm	1.400 – 4.050
11.		h5 grand levée libre mm	1.290/1.590/1.790
12.	Bras de fourche	Longueur x largeur x épaisseur mm	1.120 or 900 x 120 x 50
13.	Inclinaison	du mât vers l'AV α / vers l'AR β (°)	1 / 3
14.	Dimensions	L2 longueur sans fourche mm	1.440
15.	hors	B largeur mm	1.348
16.	tout	h1 hauteur mât baissé mm	3.300
17.		h4 hauteur mât développé mm	8.765
18.	Rayon de giration	Wa ou WA' mm	1.940
19.	Distance de la charge	Cote x = du centre de l'AV mm	378
20.	Largeur de l'allée	mm	2.560
21.	Stabilité	Selon DIN 15138 (FEM)	oui
22.	Vitesses	Translation à vide/en charge km/h	14 / 14
23.		Elévation à vide / en charge m / s	0,60 / 0,30
24.		Descente à vide / en charge m / s	
25.	Effort de traction / max.	au crochet en charge / à vide N	
26.	Rampe max	en charge %	10 / 11
27.	Poids à vide	kg	5.830
28.	Charge par essieu	à vide AV / AR kg	2.350 / 3750
29.		en charge AV / AR kg	2.850 / 5.330
30.	Equipement roues	Nombre des roues AV / AR	2 / 1
31.		Dimensions AV " ou mm	343 x 140
32.		Dimensions AR " ou mm	343 x 140
33.	Empattement	cote y mm	1.650
34.	Voie	mm	1.130/0
35.	Garde au sol	m1 au point le plus bas mm	80
36.	(Dimensions)	m2 au centre de l'empattement mm	80
37.	Freins	Frein de service	électromagnétique
38.		Frein de parking	à main
39.	Batterie	Type	PzS
40.		Volt / Amp / h cap. à une décharge de 5 h V/Ah	48 / 700 - 930
41.	Moteur électrique	Traction puissance kW	6,4 AC
42.		Levage puissance kW	14 AC
43.	Changement de vitesses	Type	continu
44.	Niveau bruit	Oreille de conducteur db (A)	69
45.	Transmission		
46.	Pression hydr.	N	180

selon VDI 2198 - version standard - modification sans préavis

