

Caracteristici generale		
1.1. Producător		EP
1.2. Model	j.m.	EPL185
1.3. Acționare		Electrica
1.4. Operare		Pietonală
1.5. Capacitate nominală	Q kg	1500
1.6. Distanța la centrul de greutate	c mm	600
1.7. Distanța de încărcare, de la centrul axei acționate la furcă	x mm	940 (875)
1.8. Ampatament	y mm	1200 (1135)
Greutate		
2.1. Greutate, inclusiv baterie	kg	170
2.2. Încărcare axă, pe partea de acționare— încărcat / pe partea de încărcare	kg	640/1330
2.3. Încărcare axă, pe partea de acționare – descărcat / pe partea de încărcare	kg	130/40
Tip și sasiu		
3.1. Tip anvelope (roți de acționare / roți de încărcare)		PU
3.2. Dimensiuni anvelope, roți de antrenare (diametru x lățime)	mm	Φ210x70
3.3. Dimensiuni anvelope, roți de încărcare (diametru x lățime)	mm	Φ80x60 (Φ74x88)
3.4. Dimensiuni anvelope, roți de stabilizare (diametru x lățime)		1x /4 (1x /2)
Dimensiuni		
4.3. Înălțime de ridicare	h_3 mm	115
4.5. Înălțime bara de tracțiune în poziție de acționare min/max	h_{14} mm	650/1170
4.6. Înălțime furci nivel zero	h_{13} mm	80
4.7. Lungime totală	l_1 mm	1550
4.8. Lungimea spre partea furcilor	l_2 mm	400
4.9. Lățime totală	b_1/b_2 mm	610(695)
4.10. Dimensiuni furci	$s \times e \times l$ mm	50/150/1150
4.12. Distanța dintre brațele furcilor	b_5 mm	540 (685)
4.13. Garda la sol, la centrul ampatamentului	m_2 mm	30
4.14. Lățime interval pentru paleți 1000x1200 direcție perpendiculară	A_{st} mm	2094
4.15. Lățime interval pentru paleți 800x1200 direcție longitudinală	A_{st} mm	2146
4.16. Rază de întoarcere	W_a mm	1330
Performanțe		
5.1. Viteză deplasare încărcat / descărcat	km/h	5/5.5
5.2. Viteză de ridicare încărcat / descărcat	m/s	0.020/0.025
5.3. Viteză de coborâre încărcat / descărcat	m/s	0.065/0.030
5.4. Gradeabilitate maximă încărcat/descărcat	%	6/16
5.5. Tip frână		Electromagnetica
Motor electric		
6.1. Putere motor acționare S2 60 min	kW	0,9
6.2. Putere motor ridicare S3 15%	kW	0,8
6.3. Tensiune nominală / capacitate nominală	V/Ah	48/20 (30)
Date suplimentare		
7.1. Tip acționare		DC
7.2. Nivel sonor la nivelul urechii operatorului		<74

