

Caracteristici generale			
1.1. Producător			EP
1.2. Model	j.m.		F4
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	950
1.8. Ampatament	y	mm	1180
Greutate			
2.1. Greutate, inclusiv baterie		kg	120
2.2. Încărcare axă, pe partea de acționare— încărcat / pe partea de încărcare		kg	480/1140
2.3. Încărcare axă, pe partea de acționare – descărcat / pe partea de încărcare		kg	90/30
Tip si 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 2/4 (1x 2/2)
Dimensiuni			
4.3. Înălțime de ridicare	$h_3$	mm	105
4.5. Înălțime bara de tracțiune în poziție de acționare min/max	$h_{14}$	mm	750/1190
4.6. Înălțime furci nivel zero	$h_{13}$	mm	82
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	590
4.10. Dimensiuni furci	$s \times e \times l$	mm	55/150/1150
4.12. Distanța dintre brațele furcilor	$b_5$	mm	685/560
4.13. Garda la sol, la centrul ampatamentului	$m_2$	mm	25
4.14. Lățime interval pentru paleți 1000x1200 direcție perpendiculară	$A_{st}$	mm	2160
4.15. Lățime interval pentru paleți 800x1200 direcție longitudinală	$A_{st}$	mm	2025
4.16. Rază de întoarcere	$W_a$	mm	1360
Performanțe			
5.1. Viteză deplasare încărcat / descărcat		km/h	4/4.5
5.2. Viteză de ridicare încărcat / descărcat		m/s	0.017/0.020
5.3. Viteză de coborâre încărcat / descărcat		m/s	0.046/0.058
5.4. Gradeabilitate maximă încărcat/descărcat		%	5/16
5.5. Tip frână			Electromagnetica
Motor electric			
6.1. Putere motor acționare S2 60 min		kW	0,75
6.2. Putere motor ridicare S3 15%		kW	0,5
6.3. Tensiune nominală / capacitate nominală		V/Ah	24/20
Date suplimentare			
7.1. Tip acționare			DC
7.2. Nivel sonor la nivelul urechii operatorului			<74

