

AC TECHNOLOGY

EP 50RA-60RA



*Looking for quality.*



EP 50RA-60RA

**MORA** S.P.A. - Via Grandi, 7/9 - 43045 Formovo di Taro (PR) - Tel. 0525/3441-3442 - Fax 0525/30192 - E-mail: info@mora.it - www.mora.it

**MORA**

# EP 50RA-60RA



# MORA



Caratteristiche	1	Casa costruttrice	Sigla	MORA	MORA
2	Modello	Tipo		EP50RA	EP60RA
3	Portata	Q Carico nominale	kg	5000	6000
4	Baricentro	C distanza	mm	600	600
5	Tipo motore	Elettrico-diesel-benzina-GPL		Elettrico	Elettrico
6	Guida	A mano-a piede-in piedi-seduto		Seduto	Seduto
7	Gomme	S-Superel. --P-Pneum. Ant/Post		Superelastiche	Superelastiche
8	Ruote (x=motrici)	Anteriori e posteriori		2/2 (4/2)	2/2 (4/2)
9	Alzata	h3 Altezza	mm	3200	3200
10	Montanti duplex	h2 Alzata libera normale	mm	-	-
11		h5 Alzata libera speciale	mm	-	-
12	Piastra porta-forche	Secondo DIN 15173 A/B/no		4A	4A
13	Forche	L2 lunghezza incluso dorso forche	mm	1200x150x60	1200x150x60
14	Inclinazione	in avanti/indietro	°	6/9	6/9
15	Dimens. di massima	L2 lunghezza incluso dorso forche	mm	3080	3080
16		B Larghezza	mm	1500 (1830)	1500 (1830)
17		h1 Altezza minimo ingombro	mm	2570	2570
18		h4 Altezza massimo ingombro	mm	4170	4170
19		h6 Altezza tettuccio	mm	2440	2440
20		h7 Altezza sedile	mm	1400	1400
21	Raggio di volta	Wa	mm	2780	2780
22	Distanza del carico	x Dal centro assale anteriore	mm	595	595
23	Corridoio per cu. 90°	Ast3 Con forche standard	mm	2850	2850
24	Corridoio	Ast4 Con forche standard	mm	4775	4775
25	Velocità	Traslazione con/senza carico	km/h	11/13	11/13
26		Sollevamento con/senza carico	m/s	0,25	0,25
27		Abbassamento con/senza carico	m/s	0,4	0,4
28	Sforzo di traino	Con/senza carico	kg	1000/1150	1000/1100
29		Max 5 min. per carrelli elettrici	kg	2300/2500	2400
30	Pendenza superabile	Con/senza carico	%	8/15	6/12
31	Pend. max. sup.le	Con/senza carico max 5'1 carr. el.	%	8/15	8/12
32	Peso proprio	Batteria inclusa	kg	9400	10100
33	Peso sugli assali	Senza carico ant./post.	kg	5400/4000	5400/4700
34		Con carico ant./post.	kg	13180/1220	14740/1360
35		Numero		2/2 (4/2)	2/2 (4/2)
36	Pneumatici	Dimensioni anteriori	" o mm	350-15 (8,25-15)	350-15 (8,25-15)
37		Dimensioni posteriori	" o mm	23x9-10	23x9-10
38	Passo	y	mm	2150	2150
39	Carreggiata	Centro ruote ant./post.	mm	1160/1080	1160/1080
40	Alt. min. da terra	Con carico punto più basso	mm	170	170
41		Con carico metà passo m2	mm	150	150
42	Freni	Di esercizio/stazionamento		Pedale/Elett.	Pedale/Elett.
43		Mecc/idraulico/elettrico/pneum.		IIdraulico	hydr.
44		Tipo		Corazzata	Corazzata
45	Batteria	Volt/Ampère ora	V/Ah	80/1085	80/1085
46		Peso	kg	2510	2510
47		Traslazione potenza	kW	18	18
48	Motore elettrico	Sollevamento potenza	kW	18	18
49		Idroguida potenza	kW	-	-
50		Costruttore tipo		-	-
51		Potenza DIN 70020	kW	-	-
52	Motore endotermico	Numero di giri DIN 70020	g/m	-	-
53		Tempi/cilindri/cilindrata	cc	-	-
54		Consumo carburante	l/h	-	-
55	Frizione	Tipo		-	-
56	Cambio	Tipo		Avanti/Indietro	Avanti/Indietro
57		Numero marce avanti/indietro		Var. elettronico	Var. elettronico
58	Trasmissione	Sistema		Differenziale	Differenziale
59	Pressione di lavoro	Per attrezzature	bar	175	185

Features	1	MANUFACTURER	Initials	MORA	MORA
2	Model	Type		EP50RA	EP60RA
3	Capacity	Q. Rated capacity	kg	5000	6000
4	Load center	C distance	mm	600	600
5	Power type	Elettrico (battery)-diesel-petrol-LPG		Electric	Electric
6	Control type	Hand-pedestrian-stand-sit		Sit	Sit
7	Tyre equipment	V-Solid P-Pneumatic front/rear		Solid	Solid
8	Wheels (x driven)	Front/rear		2/2 (4/2)	2/2 (4/2)
9	Lift height	L2 length to face of forks	mm	3200	3200
10	Duplex mast	B width	mm	1500 (1830)	1500 (1830)
11		h1 Height, upright lowered	mm	2570	2570
12	Fork head	h4 Height, upright extended	mm	4170	4170
13	Forks	h6 overhead guard height	mm	2440	2440
14	Tilt angle	h7 seat height	mm	1400	1400
15	Overall dimensions	Wa	mm	2780	2780
16		Turning radius	mm	2780	2780
17		Load distance	mm	595	595
18		Aisle cu 90°	mm	2850	2850
19		Aisle	mm	4775	4775
20		Speeds	km/h	11/13	11/13
21		Travel speed loading/unloading	m/s	0,25	0,25
22		Lift speed loading/unloading	m/s	0,4	0,4
23		Lowering speed loading/unloading	m/s	0,4	0,4
24		Drawbar pull	kg	1000/1150	1000/1100
25		Max drawbar pull	kg	2300/2500	2400
26		Gradeability	%	8/15	6/12
27		Max gradeability	%	8/15	8/12
28		Total weight empty	kg	9400	10100
29		Axle loading	kg	5400/4000	5400/4700
30		Unloading front/rear	kg	13180/1220	14740/1360
31		Loading front/rear	kg	2/2 (4/2)	2/2 (4/2)
32		Number front/rear		2/2 (4/2)	2/2 (4/2)
33		Front sizes	" o mm	350-15 (8,25-15)	350-15 (8,25-15)
34		Rear sizes	" o mm	23x9-10	23x9-10
35		Wheelbase	mm	2150	2150
36		Tread	mm	1160/1080	1160/1080
37		Ground clearance	mm	170	170
38		Loading centre of wheelbase	mm	150	150
39		Brakes		PedalElect.	PedalElect.
40		Foot/Parking		hydr.	hydr.
41		Mech.,hydraulik,elec.,pneum.		Tract.	Tract.
42		Type		80/1085	80/1085
43		Battery	Volt/Amp/hrs	2510	2510
44		Weight	kg	18	18
45		Side-shift/power	kW	18	18
46		Hoist/power	kW	18	18
47		Hoist/power	kW	-	-
48		Make model		-	-
49		Output DIN 70020	kW	-	-
50		Internal Combustion	g/m	-	-
51		Number of revolutions DIN 70020	cc	-	-
52		Stroke/No. of cylinders/Displacement	l/h	-	-
53		Fuel consumption		-	-
54		Type		-	-
55		Clutch		-	-
56		Gear change		Fow.\Beh.	Fow.\Beh.
57		Type		El. Var.	El. Var.
58		Number of speeds forw./rev.,		Differential	Differential
59		Type		175	185
60		Working pressure	bar	175	185

