

## Bateria Ritar Power Serie RT



### **Batería de uso general**

- Larga vida de diseño
- Baja tasa de autodescarga
- Buen desempeño de alta velocidad de descarga
- Amplio rango de temperatura de funcionamiento

### **Aplicación:**

Pequeña UPS, luz de emergencia, sistema de seguridad, juguetes, médicos

### **Especificaciones Técnicas**

## Especificaciones Técnicas

Model	Voltage	Capacity	Weight	Terminal	Dimension	Internal Resistance
	(V)	(Ah)	(Kg)		(mm)	
RT613	6	1.3	0.31	F1	97*24*52(58)	50
RT628	6	2.8	0.54	F1	66*33*98(104)	25
RT632	6	3.2	0.65	F1	134*35*61(67)	25
RT636	6	3.6	0.65	T1	194*25*62(62)	32
RT640	6	4.0	0.65	F1/F2	70*47*101(105)	24
RT640S	6	4.0	0.75	T1	194*25*62(62)	33
RT645	6	4.5	0.72	F1	70*47*101(105)	23
RT645A	6	4.5	0.70	F1	70*47*101(105)	17.5
RT650	6	5.0	0.75	F1/F2	70*47*101(107)	20
RT655	6	5.5	0.80	F1/F2	70*47*101(107)	20
RT670	6	7.0	1.15	F1/F2	151*34*94(100)	12
RT670A	6	7.0	1.05	F1/F2	151*34*94(100)	12
RT672	6	7.2	1.15	F1/F2	151*34*94(100)	12
RT680	6	8.0	1.2	F1/F2	151*34*94(100)	12
RT6100	6	10.0	1.55	F1/F2	151*50*95(101)	12.5
RT6120	6	12.0	1.80	F1/F2	151*50*95(101)	10
RT6120A	6	12.0	1.66	F1/F2	151*50*95(101)	10
RT1213	12	1.3	0.6	F1	97*43*52(58)	95
RT1223	12	2.3	0.97	F1	178*35*61(67)	50
RT1232	12	3.2	1.3	F1	134*67*61(67)	45
RT1245	12	4.5	1.4	F1/F2	90*70*101(107)	38
RT1250	12	5.0	1.60	F1/F2	90*70*101(107)	35
RT1250B	12	5.0	1.80	F1/F2	151.5*50*95(101)	25
RT1255	12	5.5	1.70	F1/F2	90*70*101(107)	35
RT1265	12	6.5	1.90	F1/F2	151*65*93.5(100)	32
RT1270	12	7.0	2.04	F1/F2	151*65*93.5(100)	30
RT1270A	12	7.0	2.00	F1/F2	151*65*93.5(100)	30
RT1270B	12	7.0	1.97	F1/F2	151*65*93.5(100)	30
RT1272	12	7.2	2.15	F1/F2	151*65*93.5(100)	25
RT1280	12	8.0	2.35	F1/F2	151*65*93.5(100)	25
RT1280A	12	8.0	2.26	F1/F2	151*65*93.5(100)	25
RT1280B	12	8.0	2.20	F1/F2	151*65*93.5(100)	25
RT1290	12	9.0	2.55	F1/F2	151*65*93.5(100)	18
RT1290S	12	9.0	2.68	F1/F2	151*65*111(117)	20
RT12100	12	10	3.20	F1/F2	151*98*95(101)	18
RT12100S	12	10	3.10	F1/F2	151*65*111(117)	20
RT12100A	12	10	3.05	F1/F2	151*98*95(101)	18
RT12120	12	12	3.6	F1/F2	151*98*95(101)	16.5
RT12120A	12	12	3.3	F1/F2	151*98*95(101)	16.5
RT12170	12	17	4.75	F3/F13	181*77*167(167)	14
RT12180	12	18	5.2	F3/F13	181*77*167(167)	14
RT12180A	12	18	5.0	F3/F13	181*77*167(167)	14
RT12200	12	20	5.9	F3/F13	181*77*167(167)	14
RT12220	12	22	6.1	F3/F13	181*77*167(167)	13
RT12240	12	24	7.4	F3/F13	166*175*125(125)	12
RT12260	12	26	8.1	F3/F13	166*175*125(125)	10
RT12260S	12	26	8.8	F7/F11	165*125*175(175)	11.5
RT12280	12	28	8.6	F3/F13	166*175*125(125)	9
RT12280S	12	28	8.8	F7/F11	166*125*175(175)	9

## Baterías Ritar Power Series RA



### Batería de uso general

- Larga vida de diseño
- Baja tasa de autodescarga
- Buen desempeño de alta velocidad de descarga
- Amplio rango de temperatura de funcionamiento

### Aplicación:

Sistema de telecomunicaciones, sistema de incendios y alarma, sistema de emergencia, herramientas eléctricas, equipos médicos, UPS / EPS, inversor / controlador solar



Model	Voltage	Capacity	Weight	Terminal	Dimension	Internal
	(V)	(Ah)	(Kg)		(mm)	Resistance
					(mm)	(mΩ)
RA6-100	6	100	16.5	F14	194*170*205(210)	2.5
RA6-150	6	150	23.5	F12	260*180*247(252)	2.2
RA6-180	6	180	26.5	F12	300*168*222(227)	3
RA6-200	6	200	29.0	F14/F16	322*177.5*226(247)	1.8
RA6-200S	6	200	30.0	F12	260*180*247(252)	1.8
RA6-225	6	225	31.0	F14/F16	322*177.5*226(247)	1.7
RA6-225S	6	225	32.0	F14	243*187.5*275(275)	1.7
RA12-33	12	33	10.2	F7/F11	195*130*159(180)	9
RA12-40	12	40	13.0	F4/F11	198*166*171(171)	8
RA12-40A	12	40	12.4	F4/F11	198*166*171(171)	8
RA12-40B	12	40	12.4	F4/F11	198*166*171(171)	8
RA12-45	12	45	13.5	F4/F11	198*166*171(171)	8
RA12-55	12	55	18.0	F11/F15	229*138*210(235)	6
RA12-55A	12	55	17.5	F11/F15	229*138*210(235)	6
RA12-60	12	60	20.5	F11/F15	260*169*210(235)	6
RA12-65	12	65	21.0	F5/F11	350*167*180(183)	6
RA12-65A	12	65	19.5	F5/F11	350*167*180(183)	7
RA12-65B	12	65	19.5	F5/F11	350*167*180(183)	7
RA12-70	12	70	22.5	F5/F11	350*167*180(183)	6
RA12-70S	12	70	21.5	F11/F15	260*169*210(235)	6
RA12-75	12	75	23.5	F11/F15	260*169*210(235)	6.5
RA12-75A	12	75	23.0	F11/F15	260*169*210(235)	5.8
RA12-75B	12	75	22.5	F11/F15	260*169*210(235)	5.8
RA12-80	12	80	24.0	F5/F11	350*167*180(183)	5.5
RA12-80A	12	80	22.7	F5/F11	350*167*180(183)	5.5
RA12-80B	12	80	22.5	F5/F11	350*167*180(183)	5.5
RA12-85	12	85	26.0	F12/F15	306.5*168.5*210(235)	5.2
RA12-90	12	90	28.5	F12/F15	306.5*168.5*210(235)	5.2
RA12-90A	12	90	28.0	F12/F15	306.5*168.5*210(235)	5.2
RA12-90B	12	90	27.5	F12/F15	306.5*168.5*210(235)	5.2
RA12-100	12	100	30.0	F5/F12	328*172*222(222)	5
RA12-100A	12	100	29.0	F5/F12	328*172*222(222)	5.5
RA12-100B	12	100	28.5	F5/F12	328*172*222(222)	5
RA12-100S	12	100	29.0	F12/F15	306.5*168.5*210(235)	4.8
RA12-120	12	120	35.0	F5/F12	407*177*225(225)	4.5
RA12-120A	12	120	34.0	F5/F12	407*177*225(225)	4.5
RA12-120B	12	120	33.5	F5/F12	407*177*225(225)	4.5
RA12-120S	12	120	32.0	F5/F12	328*172*222(222)	4.2
RA12-120SA	12	120	30.5	F5/F12	328*172*222(222)	4.2
RA12-134	12	134	41.5	F5/F12	344*173*280(285)	4
RA12-145	12	145	44.0	F5/F12	344*173*280(285)	4
RA12-150	12	150	44.5	F5/F12	483*170*240(240)	4
RA12-150A	12	150	43.7	F5/F12	483*170*240(240)	4.4
RA12-150B	12	150	43.0	F5/F12	483*170*240(240)	4.4
RA12-160	12	160	50.0	F12/F16	530*209*214(219)	4.5
RA12-160A	12	160	49.5	F12/F16	530*209*214(219)	4.5
RA12-160B	12	160	48.5	F12/F16	530*209*214(219)	4.5
RA12-180	12	180	53.0	F12/F16	530*209*214(219)	4
RA12-180A	12	180	52.0	F12/F16	530*209*214(219)	4
RA12-180B	12	180	51.0	F12/F16	530*209*214(219)	4
RA12-200	12	200	60.0	F10/F16	522*240*219(223)	4
RA12-200A	12	200	59.0	F10	522*240*219(223)	4
RA12-200B	12	200	58.5	F10	522*240*219(223)	4
RA12-225	12	225	65.0	F16	522*240*219(240)	3.7
RA12-225A	12	225	63.5	F10	522*240*219(223)	3.7
RA12-225B	12	225	63.0	F10	522*240*219(223)	3.7
RA12-230	12	230	67	F12	521*269*203(208)	4
RA12-240	12	240	69.0	F10	522*240*219(223)	3.6
RA12-240A	12	240	67.5	F10	522*240*219(223)	3.6
RA12-240B	12	240	66.5	F10	522*240*219(223)	3.6
RA12-260	12	260	74.0	F14	520*268*220(225)	3.5
RA12-260A	12	260	72.5	F14	520*268*220(225)	3.5
RA12-260B	12	260	72.0	F14	520*268*220(225)	3.5

## Baterías Ritar Power Series DG



### **Batería de Gel de Ciclo Profundo**

- Diseñado para las aplicaciones de cargas y descarga cíclicas frecuentes en ambientes extremos
- Rejillas fuertes, plomo de alta pureza y electrolito de gel patentado
- 400 ciclos al 100% DOD
- Temperatura de funcionamiento amplia

### **Aplicación:**

UPS, energía solar y eólica, sistema de telecomunicaciones, sistema de energía eléctrica, sistema de control, coches de golf

## Especificaciones Tecnicas

Model	Voltage (V)	Capacity (Ah)	Weight (Kg)	Terminal	Dimension (L*W*H)(mm)	Internal Resistance (mΩ)
DG6-100	6	100	16.5	F14	194*170*205(210)	5
DG6-150	6	150	23.5	F12	260*180*247(252)	4.5
DG6-180	6	180	26.5	F12	306*168*222(227)	5
DG6-200	6	200	29.0	F14/F16	322*177.5*226(247)	4
DG6-200S	6	200	30.0	F12	260*180*247(252)	4
DG6-225	6	225	32.0	F14/F16	322*177.5*226(247)	4
DG6-225S	6	225	32.0	F14	243*187.5*275(275)	4
DG12-26	12	26	8.2	F3/F13	166*175*125(125)	11
DG12-33	12	33	10.2	F7/F11	195*130*159(180)	9.5
DG12-40	12	40	13.2	F4/F11	198*166*171(171)	9
DG12-55	12	55	17.0	F11/F15	229*138*210(235)	8.6
DG12-60	12	60	20.5	F11/F15	260*169*210(235)	8.5
DG12-65	12	65	21.0	F5/F11	350*167*180(183)	8
DG12-70	12	70	22.5	F5/F11	350*167*180(183)	8
DG12-70S	12	70	21.5	F11/F15	260*169*210(235)	8
DG12-75	12	75	23.5	F11/F15	260*169*210(235)	7
DG12-75S	12	75	22.5	F5/F11	350*167*180(183)	7
DG12-80	12	80	23.5	F11/F15	260*169*210(235)	7
DG12-85	12	85	26.0	F11/F15	306.5*168.5*210(235)	6
DG12-90	12	90	28.5	F12/F15	306.5*168.5*210(235)	6.5
DG12-100	12	100	30.0	F5/F12	328*172*222(222)	7.5
DG12-120	12	120	35.5	F5/F12	407*177*225(225)	5.5
DG12-134	12	134	41.5	F5/F12	340*173*280(285)	5
DG12-145	12	145	44.0	F5/F12	340*173*280(285)	5
DG12-150	12	150	44.5	F5/F12	483*170*240(240)	6
DG12-160	12	160	50.0	F12/F16	530*209*214(219)	6
DG12-160S	12	160	48.0	F5/F12	483*170*240(240)	6
DG12-180	12	180	53.0	F12/F16	530*209*214(219)	5.5
DG12-200	12	200	60.0	F10	522*240*219(223)	5.2
DG12-200	12	200	60.0	F16	522*240*219(240)	5.2
DG12-225	12	225	65.0	F10	522*240*219(223)	4.8
DG12-225	12	225	65.0	F16	522*240*219(240)	4.8
DG12-230	12	230	67.0	F12	521*269*203(208)	6
FT12-55G	12	55	18.0	F11	291*106*230(230)	9
FT12-90G	12	90	26.5	F6	563*114*188(188)	8.7
FT12-105G	12	105	32.5	F8/F17	508*111*236(236)	7.5
FT12-110G	12	110	33.0	F9	410*109*285(294)	7.2
FT12-150G	12	150	43.5	F9	565*110*288(297)	6
FT12-160G	12	160	47.0	F9	565*110*288(297)	6
FT12-180G	12	180	52.0	F19	560*125*316(316)	5
DG2-200	2	200	14.0	F10	171*111*366(366)	0.8
DG2-250	2	250	17.5	F10	171*150*365(365)	1.17
DG2-350	2	350	24.5	F10	211*176*329(366)	0.8
DG2-400	2	400	26.0	F10	211*176*329(366)	1
DG2-450	2	450	29.0	F10	211*176*329(366)	1
DG2-500	2	500	30.5	F10	242*172*329(366)	1
DG2-600	2	600	37.0	F10	302*175*328(365)	0.63
DG2-650	2	650	40.0	F10	302*175*328(365)	0.63
DG2-750	2	750	46.0	F10	411*175*327(368)	0.6
DG2-800	2	800	50.0	F10	411*175*327(368)	0.6
DG2-1000	2	1000	62.0	F10	479*175*327(368)	0.6
DG2-1200	2	1200	74.0	F10	479*175*327(368)	0.81
DG2-1500	2	1500	96.0	F10	401*352*338(383)	0.75
DG2-2000	2	2000	126.5	F10	490*349*338(383)	0.4
DG2-2500	2	2500	171.0	F10	712*351*338(383)	0.3
DG2-3000	2	3000	193.0	F10	712*351*338(383)	0.3

# Baterías Ritar Power Series OPzS



## **Batería tubular inundada**

- Diseño de electrolitos inundados
- Vida útil de diseño en 80% DOD de 2200 ciclos
- Aceptación de carga de alto rendimiento
- Temperatura de funcionamiento amplia
- Buen rendimiento de recuperación de descarga profunda

## **Aplicación:**

Carretillas elevadoras de tracción, vehículos eléctricos de tracción, sistema de control, sistema de telecomunicaciones, sistema de energía eléctrica, energía solar y eólica, UPS

## Especificaciones Técnicas

Model	Voltage	Capacity	Weight	Terminal	Dimension	Internal
	(V)	(Ah)	(Kg)		(L*W*H)(TH)	Resistance
(mm)						
(mΩ)						
OPzS2-100	2	100	9.5	F10	103*206*355(410)	1
OPzS2-150	2	150	11.4	F10	103*206*355(410)	0.95
OPzS2-200	2	200	13.3	F10	103*206*355(410)	0.95
OPzS2-250	2	250	15.8	F10	124*206*355(410)	0.76
OPzS2-300	2	300	18.5	F10	145*206*355(410)	0.70
OPzS2-350	2	350	20.5	F10	124*206*471(526)	0.65
OPzS2-420	2	420	24.5	F10	145*206*471(526)	0.58
OPzS2-490	2	490	28.0	F10	166*206*471(526)	0.50
OPzS2-600	2	600	34.4	F10	145*206*646(701)	0.45
OPzS2-700	2	700	41.0	F10	191*210*646(701)	0.40
OPzS2-700	2	700	41.0	F10	191*210*646(701)	0.40
OPzS2-770	2	770	45.4	F10	253*210*471(526)	0.31
OPzS2-800	2	800	47.6	F10	191*210*646(701)	0.35
OPzS2-900	2	900	51.1	F10	233*210*646(701)	0.30
OPzS2-1000	2	1000	57.8	F10	233*210*646(701)	0.28
OPzS2-1100	2	1100	61.3	F10	275*210*646(701)	0.25
OPzS2-1200	2	1200	68.0	F10	275*210*646(701)	0.23
OPzS2-1375	2	1375	75.1	F10	275*210*796(851)	0.23
OPzS2-1500	2	1500	83.5	F10	275*210*796(851)	0.21
OPzS2-1750	2	1750	96.4	F10	399*214*772(827)	0.19
OPzS2-2000	2	2000	112.8	F10	399*214*772(827)	0.17
OPzS2-2250	2	2250	127.4	F10	487*212*772(827)	0.15
OPzS2-2500	2	2500	140.4	F10	487*212*772(827)	0.13
OPzS2-2750	2	2750	153.8	F10	576*212*772(827)	0.12
OPzS2-3000	2	3000	166.7	F10	576*212*772(827)	0.11