



# UFO Source Energy Battery Technology Co., Ltd.

Tel:+86-755-84535976 Email:mike@ufo-battery.com Http://www.ufo-battery.com  
Add:Rm No. 1502-1503, Genzon Times Square Bldg A, Long Gang District, Shenzhen, 518172, China

## Lithium Polymer Cell List-Medium Capacity Series

Model	Voltage (V)	Capacity (mAh)	Size(mm)			Weight (g)
			Thickness	Width	Length	
303450	3.7	500	3.0±0.2	34±0.5	50±0.5	9.5
323448	3.7	500	3.2±0.2	34±0.5	48±0.5	9.8
423042	3.7	500	4.2±0.2	30±0.5	42±0.5	9.0
453040	3.7	500	4.5±0.2	30±0.5	40±0.5	9.0
473040	3.7	500	4.7±0.2	30±0.5	40±0.5	9.5
502540	3.7	500	5.0±0.2	25±0.5	40±0.5	9.0
522540	3.7	500	5.2±0.2	25±0.5	40±0.5	10.0
602045	3.7	500	6.0±0.3	20±0.5	45±0.5	9.5
602437	3.7	500	6.0±0.2	24±0.5	37±0.5	9.5
602437	3.7	500	6.0±0.3	24±0.5	37±0.5	9.5
603030	3.7	500	6.0±0.3	30±0.5	30±0.5	9.3
652237	3.7	500	6.5±0.3	22±0.5	37±1.0	10.0
671748	3.7	500	6.7±0.3	17±0.5	48±1.0	10.0
502248	3.7	530	5.0±0.2	22±0.5	48±0.5	10.0
711748	3.7	530	7.1±0.3	17±0.5	48±1.0	10.5
204965	3.7	550	2.0±0.2	49±0.5	65±0.5	11.3
504030	3.7	550	5.0±0.2	40±0.5	30±0.5	9.5
652437	3.7	550	6.5±0.3	24±0.5	37±0.5	10.0
254260	3.7	560	2.5±0.2	42±0.5	60±0.5	11.3
284248	3.7	560	MAX2.9	42±0.5	48±0.5	11.3
403442	3.7	570	4.0±0.2	34±0.5	42±0.5	11.0
503038	3.7	570	5.0±0.2	30±0.5	38±0.5	10.0
552248	3.7	570	5.5±0.2	22±0.5	48±0.5	11.0
403048	3.7	580	4.0±0.2	30±0.5	48±0.5	11.0
562248	3.7	580	5.6±0.2	22±0.5	48±0.5	10.5
602050	3.7	580	6.0±0.3	20±0.5	50±0.5	11.0
383450	3.7	600	3.7±0.2	34±0.5	50±0.5	12.0
502550	3.7	600	5.0±0.2	25±0.5	50±0.5	11.0
582248	3.7	600	5.8±0.2	22±0.5	48±0.5	11.7
592248	3.7	600	5.9±0.2	22±0.5	48±1.0	11.3
622540	3.7	600	6.2±0.3	25±0.5	40±1.0	11.5
772434	3.7	600	7.7±0.3	24±0.5	34±0.5	11.0
353450	3.7	620	3.5±0.2	34±0.5	50±0.5	11.5
602248	3.7	620	6.0±0.3	22±0.5	48±0.5	12.0
324048	3.7	630	3.2±0.2	40±0.5	48±0.5	12.0
522646	3.7	630	5.2±0.2	26±0.5	46±0.5	12.0
483048	3.7	650	4.8±0.2	30±0.5	48±0.5	13.0
503042	3.7	650	5.0±0.2	30±0.5	42±0.5	12.0
532550	3.7	660	5.3±0.2	25±0.5	50±0.5	13.0
313562	3.7	670	3.1±0.2	35±0.5	62±0.5	12.3
304060	3.7	680	max3.0	max40	max60	13.0
403450	3.7	680	4.0±0.2	34±0.5	50±0.5	12.6
503438	3.7	680	5.0±0.2	34±0.5	38±0.5	12.5



# UFO Source Energy Battery Technology Co., Ltd.

Tel:+86-755-84535976 Email:mike@ufo-battery.com Http://www.ufo-battery.com  
 Add:Rm No. 1502-1503, Genzon Times Square Bldg A, Long Gang District, Shenzhen, 518172, China

## Lithium Polymer Cell List-Medium Capacity Series

Model	Voltage (V)	Capacity (mAh)	Size(mm)			Weight (g)
			Thickness	Width	Length	
433448	3.7	700	4.0±0.2	34±0.5	48±0.5	13.0
493048	3.7	700	4.9±0.2	30±0.5	48±0.5	14.5
503442	3.7	700	5.0±0.2	34±0.5	42±0.5	13.0
603038	3.7	700	6.0±0.3	30±0.5	38±0.5	13.0
603438	3.7	700	6.0±0.2	34±0.5	38±0.5	14.5
702050	3.7	700	7.0±0.3	20±0.5	50±1.0	13.0
503442	3.7	730	5.0±0.2	34±0.5	42±0.5	13.2
553438	3.7	730	5.5±0.2	34±0.5	38±0.5	13.5
602646	3.7	730	max5.9	26±0.5	46±0.5	13.0
304060	3.7	740	3.0±0.2	40±0.5	60±0.5	14.0
383456	3.7	750	3.8±0.2	34±0.5	56±0.5	14.0
383456	3.7	750	3.8±0.2	34±0.5	56±0.5	14.0
431987	3.7	750	max4.5	max19	max87	15.0
503048	3.7	750	5.0±0.2	30±0.5	48±0.5	14.0
602058	3.7	750	6.0±0.3	20±0.5	58±0.5	13.5
602646	3.7	750	6.0±0.3	26±0.5	46±0.5	13.5
304063	3.7	770	3.0±0.2	40±0.5	63±0.5	14.5
663038	3.7	770	6.6±0.3	30±0.5	38±0.5	14.5
403656	3.7	800	4.0±0.2	36±0.5	56±0.5	15.5
563048	3.7	800	5.6±0.2	30±0.5	48±0.5	15.3
603042	3.7	800	6.0±0.3	30±0.5	42±0.5	14.0
603438	3.7	800	6.0±0.3	34±0.5	38±0.5	14.5
703038	3.7	800	7.0±0.3	30±0.5	38±0.5	15.0
404248	3.7	820	4.0±0.2	42±0.5	48±0.5	16.0
453450	3.7	820	4.5±0.2	34±0.5	50±0.5	15.0
483448	3.7	820	4.8±0.2	34±0.5	48±0.5	15.0
303482	3.7	850	3.0±0.2	34±0.5	82±1.0	16.0
342595	3.7	850	3.4±0.2	25±0.5	95±1.0	16.0
383562	3.7	850	3.8±0.2	35±0.5	62±0.5	18.0
463450	3.7	850	4.6±0.2	34±0.5	50±0.5	16.0
503448	3.7	850	5.0±0.2	34±0.5	48±0.5	15.5
513446	3.7	850	5.1±0.2	34±0.5	46±0.5	16.2
513841	3.7	850	5.1±0.2	38±0.5	41±0.5	16.0
602947	3.7	850	6.0±0.2	29±0.5	47±0.5	15.5
464046	3.7	880	4.6±0.2	40±0.5	46±0.5	16.5
403562	3.7	900	4.0±0.2	35±0.5	62±0.5	17.5
453562	3.7	900	4.3±0.2	35±0.5	62±0.5	17.7
463455	3.7	900	4.6±0.2	34±0.5	55±0.5	16.7
483450	3.7	900	4.8±0.2	34±0.5	50±0.5	16.0
503450	3.7	900	5.0±0.2	33.5±0.5	50±0.5	16.0
503450	3.7	900	5.0±0.2	33.5±0.5	50±0.5	16.0
503846	3.7	900	5.0±0.2	38±0.5	46±0.5	17.5
543446	3.7	900	5.4±0.2	34±0.5	46±0.5	17.0



# UFO Source Energy Battery Technology Co., Ltd.

Tel:+86-755-84535976 Email:mike@ufo-battery.com Http://www.ufo-battery.com  
Add:Rm No. 1502-1503, Genzon Times Square Bldg A, Long Gang District, Shenzhen, 518172, China

## Lithium Polymer Cell List-Medium Capacity Series

Model	Voltage (V)	Capacity (mAh)	Size(mm)			Weight (g)
			Thickness	Width	Length	
603048	3.7	900	6.0±0.2	30±0.5	48±0.5	17.0
603442	3.7	900	6.0±0.2	34±0.5	42±0.5	17.0
603443	3.7	900	6.0±0.2	34±0.5	43±0.5	17.0
653438	3.7	900	6.5±0.3	34±0.5	38±1.0	17.0
463456	3.7	920	4.6±0.2	34±0.5	56±0.5	17.0
703042	3.7	920	7.0±0.3	30±0.5	42±0.5	16.0
613346	3.7	930	6.1±0.3	33±0.5	46±0.5	17.0
523450	3.7	950	5.2±0.2	34±0.5	50±0.5	18.0
343482	3.7	1000	3.4±0.2	34±0.5	82±1.0	19.0
374852	3.7	1000	3.7±0.2	48±0.5	52±0.5	18.5
453759	3.7	1000	4.3±0.2	37±0.5	59±0.5	19.0
483456	3.7	1000	4.8±0.2	34±0.5	56±0.5	18.0
503456	3.7	1000	5.0±0.2	34±0.5	56±0.5	18.5
503456	3.7	1000	5.0±0.2	34±0.5	56±0.5	18.5
553255	3.7	1000	5.5±0.2	32±0.5	55±0.5	18.0
582665	3.7	1000	5.7±0.2	26±0.5	65±0.5	18.5
653048	3.7	1000	6.5±0.3	30±0.5	48±0.5	18.5
662947	3.7	1000	6.6±0.3	29±0.5	47±0.5	
663646	3.7	1000	6.6±0.3	36±0.5	46±0.5	
753438	3.7	1000	7.5±0.3	34±0.5	38±0.5	17.5
803040	3.7	1000	8.0±0.3	30±0.5	40±0.5	17.5
503456	3.7	1000	5.0±0.2	34±0.5	56±0.5	20.0
A02638	3.7	1000	10±0.3	26±0.5	38±1.0	17.6
354070	3.7	1050	3.5±0.2	40±0.5	70±0.5	21.0
453859	3.7	1050	4.2±0.2	37±0.5	58.5±0.5	19.5
504050	3.7	1050	5.0±0.2	40±0.5	50±0.5	20.0
602663	3.7	1050	6.0±0.3	26±0.5	63±0.5	19.0
603448	3.7	1050	6.0±0.3	34±0.5	48±0.5	19.0
673048	3.7	1050	6.7±0.3	30±0.5	48±0.5	19.0
364168	3.7	1100	3.6±0.2	41±0.5	68±0.5	20.0
453465	3.7	1100	4.5±0.2	34±0.5	65±0.5	21.0
484060	3.7	1100	4.8±0.2	39±0.5	59±1.0	20.0
503559	3.7	1100	5.0±0.2	35±0.5	59±0.5	20.0
553450	3.7	1100	5.5±0.2	34±0.5	50±0.5	19.0
603450	3.7	1100	6.0±0.2	34±0.5	50±0.5	21.0
653448	3.7	1100	6.5±0.3	34±0.5	48±0.5	20.0
703048	3.7	1100	7.0±0.3	30±0.5	48±1.0	20.0
753050	3.7	1100	7.2±0.3	30±0.5	48±1.0	20.0
803438	3.7	1100	8.0±0.3	34±0.5	38±1.0	20.0
484060	3.7	1150	4.6±0.2	39.5±0.5	60±0.5	21.0
543456	3.7	1150	5.4±0.3	34±0.5	56±0.5	21.5
623450	3.7	1150	6.2±0.3	34±0.5	50±0.5	21.0
902060	3.7	1150	9.0±0.3	20±0.5	60±1.0	21.0



# UFO Source Energy Battery Technology Co., Ltd.

Tel:+86-755-84535976 Email:mike@ufo-battery.com Http://www.ufo-battery.com  
 Add:Rm No. 1502-1503, Genzon Times Square Bldg A, Long Gang District, Shenzhen, 518172, China

## Lithium Polymer Cell List-Medium Capacity Series

Model	Voltage (V)	Capacity (mAh)	Size(mm)			Weight (g)
			Thickness	Width	Length	
374170	3.7	1160	3.7±0.2	41±0.5	70±0.5	21.0
443080	3.7	1160	4.4±0.2	30±0.5	80±1.0	21.0
394168	3.7	1200	4.0±0.2	41±0.5	68±0.5	22.0
404070	3.7	1200	4.0±0.2	40±0.5	70±0.5	22.0
404168	3.7	1200	4.0±0.2	41±0.5	68±0.5	22.0
444260	3.7	1200	4.4±0.2	42±0.5	60±0.5	22.0
454260	3.7	1200	4.5±0.2	42±0.5	60±0.5	22.0
483759	3.7	1200	4.8±0.2	37±0.5	59±0.5	21.0
484060	3.7	1200	4.8±0.2	39±0.5	59.5±1.0	22.0
503465	3.7	1200	5.0±0.2	34±0.5	65±0.5	22.5
503759	3.7	1200	5±0.2	37±0.5	59±0.5	22.0
553456	3.7	1200	5.5±0.2	34±0.5	56±0.5	22.5
632570	3.7	1200	6.3±0.3	25±0.5	70±1.0	22.0
643450	3.7	1200	6.4±0.3	34±0.5	50±0.5	21.0
703448	3.7	1250	7.0±0.3	34±0.5	48±0.5	23.0
454260	3.7	1250	4.5±0.2	42±0.5	60±0.5	22.0
334969	3.7	1260	3.3±0.2	48.5±0.5	68.5±0.5	24.0
465052	3.7	1300	4.6±0.2	50±0.5	52±0.5	24.0
503759	3.7	1300	5.0±0.2	37±0.5	59±0.5	23.0
503759	3.7	1300	5.0±0.2	37±0.5	59±0.5	22.3
504060	3.7	1300	5.0±0.2	40±0.5	60±0.5	24.0
533759	3.7	1300	5.3±0.2	37±0.5	59±0.5	24.0
553562	3.7	1300	5.5±0.2	35±0.5	62±0.5	23.5
603456	3.7	1300	6.0±0.3	34±0.5	56±0.5	24.0
632570	3.7	1300	6.3±0.3	25±0.5	7.0±0.5	22.0
703450	3.7	1300	7.0±0.3	34±0.5	50±0.5	23.0
6020A0	3.7	1300	6.0±0.3	20±0.5	100±1.0	24.0
534060	3.7	1350	5.2±0.2	39±0.5	59±1.0	24.0
554449	3.7	1350	5.5±0.2	44±0.5	48.5±0.5	24.0
583070	3.7	1350	5.8±0.3	30±0.5	70±1.0	26.0
753448	3.7	1350	7.5±0.3	34±0.5	48±0.5	24.0
5025100	3.7	1350	5.0±0.2	25±0.5	100±1.0	26.0
702763	3.7	1350	7.0±0.3	27±0.5	63±1.0	23.0
443482	3.7	1380	4.4±0.2	34±0.5	82±0.5	25.0
306070	3.7	1400	3.0±0.2	60±0.5	70±0.5	25.0
325085	3.7	1400	3.2±0.2	50±0.5	85±1.0	26.5
455060	3.7	1400	max4.4	50±0.5	60±0.5	25.0
563759	3.7	1400	5.6±0.2	37±0.5	59±0.5	25.5
573465	3.7	1400	5.7±0.2	34±0.5	65±0.5	25.0
603559	3.7	1400	6.0±0.2	34±0.5	59±0.5	25.0
603559	3.7	1400	6.0±0.3	35±0.5	59±0.5	24.0
753450	3.7	1400	7.5±0.3	34±0.5	50±0.5	26.0
902947	3.7	1400	9.0±0.3	29±0.5	47±0.5	25.0



# UFO Source Energy Battery Technology Co., Ltd.

Tel:+86-755-84535976 Email:mike@ufo-battery.com Http://www.ufo-battery.com  
Add:Rm No. 1502-1503, Genzon Times Square Bldg A, Long Gang District, Shenzhen, 518172, China

## Lithium Polymer Cell List-Medium Capacity Series

Model	Voltage (V)	Capacity (mAh)	Size(mm)			Weight (g)
			Thickness	Width	Length	
404865	3.7	1430	4.0±0.2	48±0.5	65±0.5	26.0
523865	3.7	1450	5.2±0.2	38±0.5	65±0.5	27.0
603562	3.7	1450	6.0±0.3	35±0.5	62±0.5	27.0
325085	3.7	1500	3.2±0.2	50±0.5	85±0.5	28.0
435068	3.7	1500	4.3±0.2	50±0.5	68±0.5	29.0
455060	3.7	1500	4.5±0.2	50±0.5	60±0.5	28.0
455060	3.7	1500	4.5±0.2	50±0.5	60±0.5	27.0
503772	3.7	1500	5.0±0.2	37±0.5	72±0.5	26.0
504460	3.7	1500	5.0±0.2	44±0.5	60±0.5	28.0
583759	3.7	1500	5.8±0.2	37±0.5	59±0.5	27.5
603465	3.7	1500	6.0±0.3	34±0.5	65±0.5	27.0
634054	3.7	1500	6.3±0.3	40±0.5	54±0.5	28.0
703456	3.7	1500	7.0±0.3	34±0.5	56±1.0	27.0
793562	3.7	1500	7.9±0.3	35±0.5	62±0.5	34.0
803450	3.7	1500	8.0±0.3	34±0.5	50±0.5	26.0
803450	3.7	1500	8.0±0.3	34±0.5	50±1.0	23.0
15108118	3.7	1500	1.5±0.2	108±1.0	118±1.0	27.0
703456	3.7	1500	7.0±0.3	34±0.5	56±0.5	28.0
1202646	3.7	1550	12.2±0.3	26±0.5	46±1.0	27.0
603759	3.7	1580	6.0±0.3	37±0.5	59±1.0	28.0
504070	3.7	1600	5.0±0.2	40±0.5	70±0.5	29.5
524763	3.7	1600	4.9±0.2	46±0.5	61.5±0.5	28.0
544260	3.7	1600	5.4±0.2	42±0.5	60±0.5	29.0
605052	3.7	1600	5.7±0.2	50±0.5	52±0.5	30.0
623759	3.7	1600	6.1±0.3	37±0.5	59±0.5	30.0
863448	3.7	1600	8.6±0.3	34±0.5	48±1.0	29.0
903447	3.7	1600	9.0±0.3	34±0.5	47±1.0	28.0
256696	3.7	1650	2.5±0.2	66±0.5	95±1.0	17.5
923450	3.7	1650	9.2±0.3	34±0.5	50±1.0	29.0
405865	3.7	1700	4.0±0.2	58±0.5	65±0.5	31.0
534267	3.7	1700	5.3±0.2	42±0.5	67±0.5	31.0
604260	3.7	1700	5.9±0.3	42±0.5	60±0.5	30.0
605052	3.7	1700	6.0±0.2	50±0.5	52±0.5	32.0
632595	3.7	1700	6.3±0.3	25±0.5	95±1.0	30.0
653759	3.7	1700	6.5±0.3	37±0.5	59±0.5	31.0
703562	3.7	1700	7.0±0.3	34.5±0.5	62±1.0	30.0
863450	3.7	1700	8.6±0.3	34±0.5	50±1.0	31.0
405572	3.7	1750	4.0±0.2	55±0.5	72±0.5	33.5
454675	3.7	1750	4.5±0.2	46±0.5	75±0.5	33.0
505060	3.7	1750	5.0±0.2	50±0.5	60±0.5	30.5
2869103	3.7	1750	2.8±0.2	69±0.5	103±1.0	32.0
4039100	3.7	1750	4.0±0.2	39±0.5	100±1.0	32.0
355585	3.7	1800	3.5±0.2	55±0.5	85±0.5	35.0



# UFO Source Energy Battery Technology Co., Ltd.

Tel:+86-755-84535976 Email:mike@ufo-battery.com Http://www.ufo-battery.com  
Add:Rm No. 1502-1503, Genzon Times Square Bldg A, Long Gang District, Shenzhen, 518172, China

## Lithium Polymer Cell List-Medium Capacity Series

Model	Voltage (V)	Capacity (mAh)	Size(mm)			Weight (g)
			Thickness	Width	Length	
385085	3.7	1800	3.8±0.2	50.0±0.5	85.0±0.5	34.0
396070	3.7	1800	3.9±0.2	60±0.5	70±0.5	34.0
465070	3.7	1800	4.6±0.2	50±0.5	70±0.5	33.5
525060	3.7	1800	5.2±0.2	50±0.5	60±0.5	33.0
535060	3.7	1800	5.3±0.2	50±0.5	60±0.5	32.0
563678	3.7	1800	5.6±0.2	36±0.5	78±0.5	34.0
604260	3.7	1800	6.0±0.3	42±0.5	60±1.0	33.0
604460	3.7	1800	6.0±0.3	44±0.5	60±0.5	32.0
652595	3.7	1800	6.5±0.3	25±0.5	95±1.0	33.0
673861	3.7	1800	6.7±0.3	38±0.5	61±0.5	32.0
703465	3.7	1800	6.9±0.3	33.5±0.5	65±0.5	32.0
703465	3.7	1800	6.9±0.3	33.5±0.5	65±0.5	32.0
703955	3.7	1800	7.0±0.3	39±0.5	55±0.5	31.0
753562	3.7	1800	7.5±0.3	35±0.5	62±1.0	31.0
774248	3.7	1800	7.7±0.3	42±0.5	48±0.5	32.0
A03448	3.7	1800	10.0±0.3	34±0.5	48±1.0	32.0
335495	3.7	1850	3.3±0.2	54±0.5	95±1.0	34.0
426065	3.7	1850	4.2±0.2	60±0.5	65±0.5	35.0
584070	3.7	1850	5.6±0.2	40±0.5	70±0.5	32.0
753562	3.7	1850	7.5±0.3	35±0.5	62±0.5	33.0
365590	3.7	1900	3.6±0.2	55±0.5	90±0.5	38.0
405084	3.7	1900	4.0±0.2	50±0.5	85±0.5	34.5
436164	3.7	1900	4.3±0.2	61±0.5	64±0.5	35.0
654261	3.7	1900	6.5±0.3	42±0.5	61±0.5	34.0
655052	3.7	1900	6.5±0.3	50±0.5	52±0.5	35.0
704060	3.7	1900	7.0±0.3	39±0.5	60±1.0	34.5
3730160	3.7	1900	3.7±0.2	30±0.5	160±1.0	36.0
3730160	3.7	1900	3.7±0.2	30±0.5	160±1.0	36.0
4042100	3.7	1900	4.0±0.2	42±0.5	100±1.0	35.0
A03450	3.7	1900	10.0±0.3	34±0.5	50±1.0	35.0
654460	3.7	1950	6.5±0.3	44±0.5	60±0.5	36.0