



日本
の
理念
思考



SUZUKI
BATTERY

شروع ➤



فهرست

۳	مقدمه	
۵	باتری های Powermate	
۶	دسته بندی باتری های Powermate	
۹	نکات ایمنی	
۱۰	اطلاعات فنی	

مقدمه

شرکت سوزوکی سال‌هاست که حضور قدرتمندی در صنعت باتری خودرو داشته و همواره در تلاش است تا محصولات با کیفیت را ارائه دهد. این تعهد به خوبی اطمینان می‌دهد که مصرف‌کنندگان، محصولات جهانی با استانداردهای بین‌المللی دریافت می‌کنند. تمامی باتری‌های سوزوکی تحت برنامه تضمین کیفیت دقیقی قرار می‌گیرند که شامل روش‌های پیشرفته آزمایشی است که با استانداردهای بین‌المللی تطابق دارند. با تمرکز بر نوآوری و رقابت‌پذیری جهانی، سوزوکی سعی دارد محصولات مشتری مدار با کیفیت جهانی ارائه دهد و به یکی از نام‌های پیشرو در صنعت باتری خودرو در سطح جهانی تبدیل شود. همچنین باتری‌های سوزوکی در ظرفیت‌های مختلف از ۳۵ تا ۱۰۰ آمپر ساعت تولید می‌شوند.





باتری های Powermate

باتری های Powermate سوزوکی با هدف تأمین انرژی پایدار و مطمئن در شرایط مختلف آب و هوایی طراحی شده اند و با برخورداری از طول عمر بالا، انتخابی ایده آل برای خودروهایی هستند که به منبع انرژی مداوم و قابل اعتماد نیاز دارند. استفاده از مواد اولیه مرغوب و فناوری های پیشرفته، این باتری ها را قادر می سازد تا در کنار حفظ عملکرد مطلوب، تعداد بالایی از چرخه های شارژ و دشارژ را پشتیبانی کرده و عمر مفید طولانی تری نسبت به باتری های معمول فراهم کنند.



جریان
راه اندازی سرد بالا



قابلیت استفاده
در دماهای مختلف



بدون نیاز به نگهداری



طول عمر بالا

 **SUZUKI**
BATTERY



دسته‌بندی باتری‌های Powermate

۱. باتری سبک:

باتری‌های خودرویی سوزوکی به‌طور ویژه برای تأمین نیازهای انرژی خودروهای وارداتی و دارای تکنولوژی روز دنیا طراحی شده‌اند. این باتری‌ها با بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته، استفاده از مواد با کیفیت بالا و نظارت کیفی دقیق، عملکردی پایدار و قدرتمند را در شرایط آب و هوایی گوناگون فراهم می‌آورند. باتری‌های سبک سوزوکی در بازه ظرفیت ۳۵ تا ۷۵ آمپر ساعت طراحی و عرضه می‌شوند.

۲. باتری نیمه سنگین:

باتری نیمه سنگین سوزوکی برای خودروهایی طراحی شده است که نیاز به انرژی بیشتری نسبت به خودروهای سبک دارند. این باتری‌ها برای استفاده در ون، کامیونت‌ها، ماشین‌آلات راه‌سازی ایده‌آل هستند. باتری‌های نیمه سنگین سوزوکی در بازه ظرفیتی ۷۵ تا ۱۰۰ آمپر ساعت تولید و عرضه می‌شوند.



باتری Powermate

نوع		ظرفیت ۲۰ ساعته (AH)	ظرفیت ذخیره RC (min)	جریان راه اندازی سرد CCA EN (A)	ماکزیمم ابعاد باتری (mm)				نوع و پایه جعبه	نوع قطب	جانمایی قطب
جعبه	کد باتری				طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کلی			
POWERMATE											
DIN		Sealed Maintenance Free									
L1	SL105021LN	50	79	470	207	175	189	189	B3	T1	0
	SL105021RN	50	79	470	207	175	189	189	B3	T1	1
L2	SL205011LN	50	79	415	242	175	188	188	B3	T1	0
	SL205011RN	50	79	415	242	175	188	188	B3	T1	1
	SL205511LN	55	88	470	242	175	188	188	B3	T1	0
	SL205511RN	55	88	470	242	175	188	188	B3	T1	1
	SL206011LN	60	98	500	242	175	188	188	B3	T1	0
	SL206011RN	60	98	500	242	175	188	188	B3	T1	1
L3	SL306621LN	66	110	600	277	175	189	189	B3	T1	0
	SL306621RN	66	110	600	277	175	189	189	B3	T1	1
	SL307221LN	72	122	660	277	175	189	189	B3	T1	0
	SL307221RN	72	122	660	277	175	189	189	B3	T1	1
L5	SL509021LN	90	154	830	349	175	189	189	B3	T1	0
	SL509021RN	90	154	830	349	175	189	189	B3	T1	1
	SL510021LN	100	179	920	349	175	189	189	B3	T1	0
	SL510021RN	100	179	920	349	175	189	189	B3	T1	1



SUZUKI
BATTERY



باتری Powermate

نوع		ظرفیت ۲۰ ساعته (AH)	ظرفیت ذخیره RC (min)	جریان راه اندازی سرد CCA EN (A)	ماکزیمم ابعاد باتری (mm)				نوع و پایه جعبه	نوع قطب	جانمایی قطب
جعبه	کد باتری				طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کلی			
POWERMATE											
JIS		Sealed Maintenance Free									
B20	SB2003523LN	35	52	305	197	128	202	222	N	T3	0
	SB2003523RN	35	52	305	197	128	202	222	N	T3	1
B24	SB2404521LN	45	70	380	238	128	202	222	N	T1	0
	SB2404521RN	45	70	380	238	128	202	222	N	T1	1
	SB2404523LN	45	70	380	238	128	202	222	N	T3	0
	SB2404523RN	45	70	380	238	128	202	222	N	T3	1
D23	SD2306021LN	60	98	520	238	178	204	223	B4	T1	0
	SD2306021RN	60	98	520	238	178	204	223	B4	T1	1
D26	SD2607021LN	70	118	620	256	176	204	224	B4	T1	0
	SD2607021RN	70	118	620	256	176	204	224	B4	T1	1
	SD2607521LN	75	128	660	256	176	204	224	B4	T1	0
	SD2607521RN	75	128	660	256	176	204	224	B4	T1	1



نکات ایمنی

به صورت دوره‌ای ترمینال‌های باتری را با محلول جوش شیرین و آب یا ابزار مخصوص، از هرگونه آلودگی، جرم و خوردگی پاکسازی کنید تا عملکرد بهینه باتری حفظ شود.

۱

اطمینان حاصل کنید که باتری به درستی و محکم در جای خود نصب شده باشد تا از لرزش‌های اضافی که می‌تواند منجر به آسیب داخلی شود، جلوگیری گردد.

۲

زمانی که موتور خودرو خاموش است، از روشن گذاشتن چراغ‌ها، رادیو و سایر تجهیزات الکترونیکی خودداری کنید تا از تخلیه غیرضروری باتری پیشگیری شود.

۳

در روزهای سرد از پوشش‌های عایق برای باتری استفاده کنید و در گرمای شدید خودرو را در مکان‌های سایه‌دار پارک نمایید تا باتری از آسیب‌های ناشی از تغییرات دمایی در امان بماند.

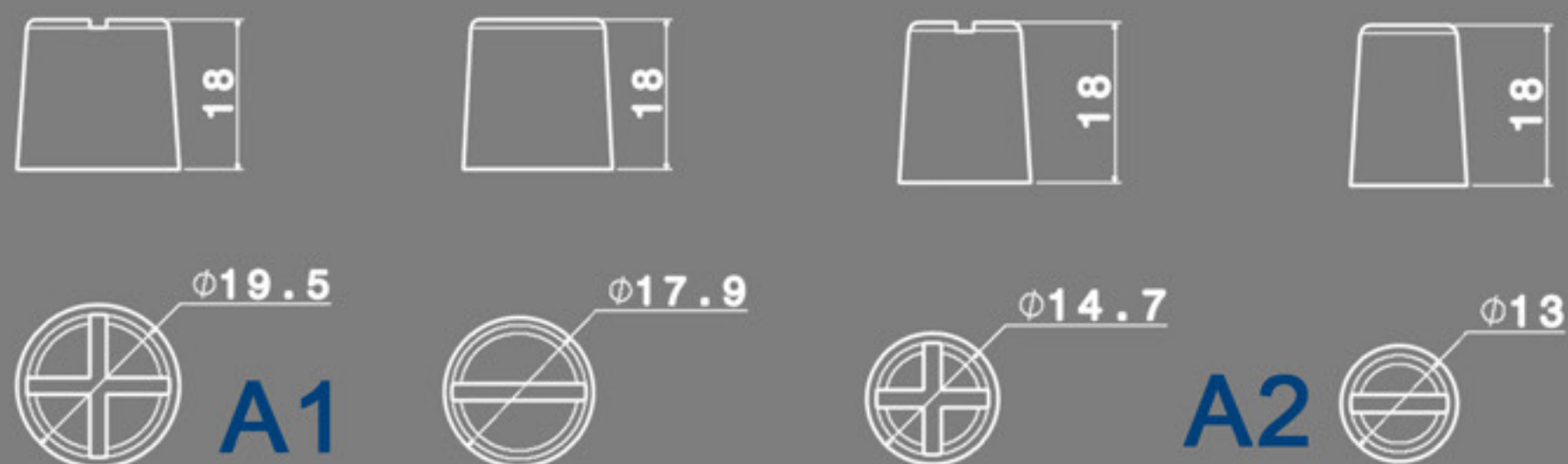
۴



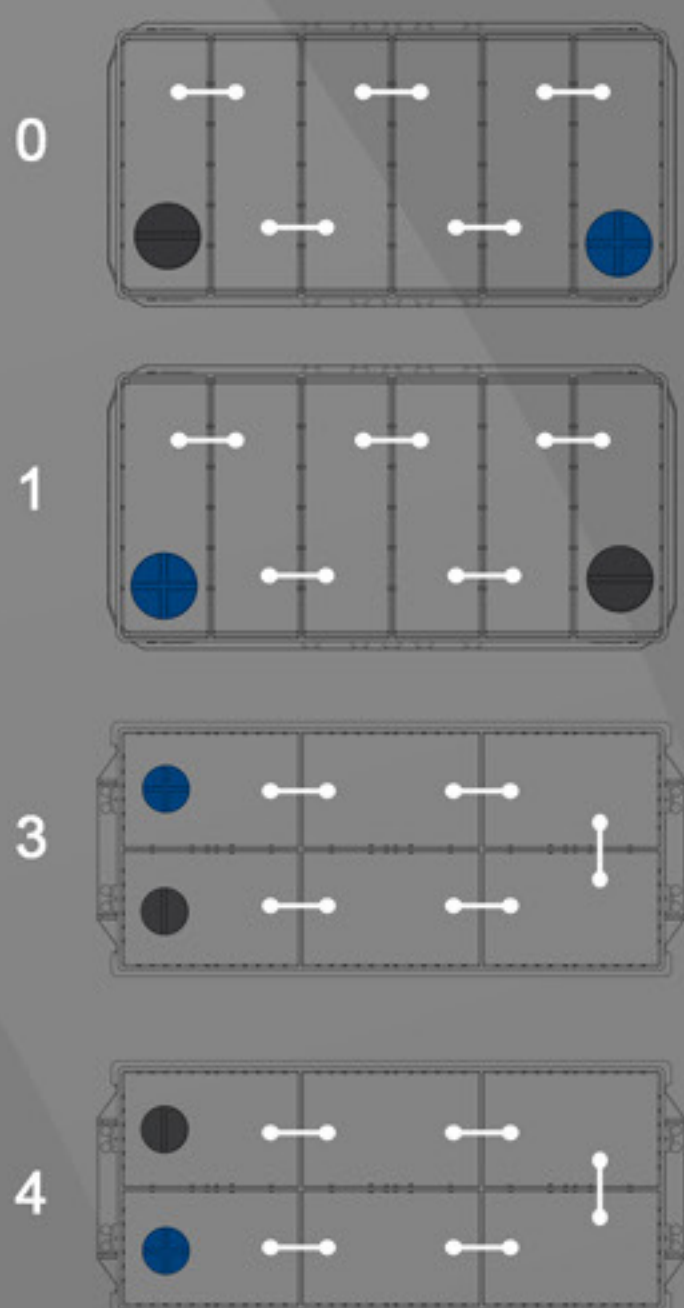
اطلاعات فنی

LAYOUTS, HOLD DOWN AND TERMINALS

Battery Terminals



Battery Terminals Layout



Battery Base Hold Down

