



YOKOHAMA®

LONG LIFE
BATTERY



Yokohama SMF (Sealed Maintenance Free) это герметичный свинцово-кислотный аккумулятор, изготовленный по технологии **Calcium-Calcium (Ca/Ca)**

Технология Ca/Ca означает, что в состав как положительных, так и отрицательных пластин входит кальций. Это современная эволюция классической залитой батареи с жидким электролитом, но с существенно улучшенными характеристиками по сравнению с устаревшими сурьмянистыми аккумуляторами.

Использование кальциевого сплава позволяет снизить газовыделение и саморазряд, повысить устойчивость к коррозии решёток и увеличить срок службы батареи.

SMF — это не просто «необслуживаемый аккумулятор». Это конструктивно герметичная система с лабиринтной крышкой и внутренней системой рекомбинации газов, благодаря чему аккумулятор не требует доливки воды в течение всего срока эксплуатации.



YOKOHAMA®

LONG LIFE
BATTERY



Sealed Maintenance Free



Yokohama SMF Ca/Ca

Технология Ca/Ca обеспечивает низкий уровень саморазряда, благодаря чему аккумулятор дольше сохраняет заряд при длительных стоянках автомобиля. Это особенно важно при сезонной эксплуатации и нерегулярных поездках.

Сниженное газовыделение уменьшает потерю электролита и предотвращает преждевременное высыхание пластин. Это напрямую увеличивает срок службы аккумулятора и сохраняет стабильность его характеристик на протяжении всего периода эксплуатации.

Кальциевые решётки обладают повышенной устойчивостью к коррозии, что снижает внутреннюю деградацию конструкции и поддерживает стабильный пусковой ток даже при перепадах температуры.

Герметичная конструкция **SMF** исключает необходимость доливки воды и обеспечивает безопасную эксплуатацию без дополнительного обслуживания.

Yokohama SMF Ca/Ca рассчитан на стабильную ежедневную работу, обеспечивая уверенный запуск двигателя, надёжность в холодном климате и оптимальный баланс ресурса и стоимости.



YOKOHAMA®

LONG LIFE
BATTERY



DIN тип

Sealed Maintenance Free

Название	Ёмкость (Ah)	Пусковой ток (ССА)	Длина	Ширина	Высота корпуса	Высота с клеммами
DIN50 L1 Yokohama DIN 50 L	50	450	207	175	190	190
DIN50 L1 Yokohama DIN 50 R	50	450	207	175	190	190
DIN65 L2 Yokohama DIN 65 L	65	600	242	175	190	190
DIN65 L2 Yokohama DIN 65 R	65	600	242	175	190	190
DIN75 L3 Yokohama DIN 75 L	75	730	278	175	190	190
DIN75 L3 Yokohama DIN 75 R	75	730	278	175	190	190
DIN95 L4 Yokohama DIN 95 L	95	780	315	175	190	190
DIN95 L4 Yokohama DIN 95 R	95	780	315	175	190	190
DIN100 L5 Yokohama DIN 100 L	100	900	353	175	190	190
DIN100 L5 Yokohama DIN 100 R	100	900	353	175	190	190
DIN110 L6 Yokohama DIN 110 L	110	1050	394	175	190	190
DIN110 L6 Yokohama DIN 110 R	110	1050	394	175	190	190



YOKOHAMA®

LONG LIFE
BATTERY



JIS тип

Sealed Maintenance Free

Название	Ёмкость (Ah)	Пусковой ток (CCA)	Длина	Ширина	Высота корпуса	Высота с клеммами
31S-1000 Yokohama 31S-1000 105Ah MF	105	1000	331	175	241	225
45B19L Yokohama 45B19L 40Ah MF	40	380	187	127	202	225
45B19R Yokohama 45B19L 40Ah MF	40	380	187	127	202	225
65B24L Yokohama 75B24L 60Ah MF	60	530	237	128	200	222
65B24R Yokohama 75B24R 60Ah MF	60	530	237	128	200	222
75D23L Yokohama 75D23L 65Ah MF	65	650	229	175	202	223
75D23R Yokohama 75D23R 65Ah MF	65	650	229	175	202	223
90D26L Yokohama 90D26L 85Ah MF	85	780	260	172	200	221
90D26R Yokohama 90D26R 85Ah MF	85	780	260	172	200	221
125D31L Yokohama 125D31L 100Ah MF	100	870	305	171	205	226
125D31R Yokohama 125D31R 100Ah MF	100	870	305	171	205	226



YOKOHAMA®

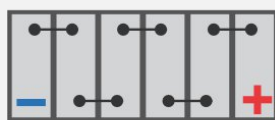
LONG LIFE
BATTERY



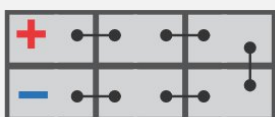
-51°C ❄️ +61°C



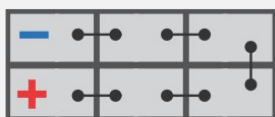
1



2

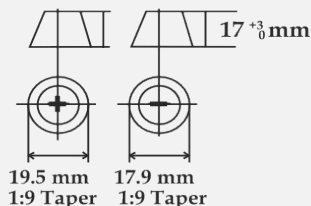


3

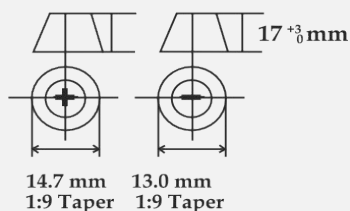


4

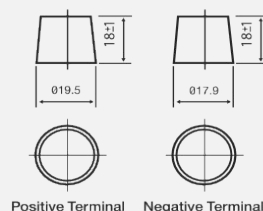
A



B



C

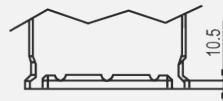
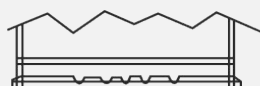


Positive Terminal Negative Terminal

DIN Bottom Hold

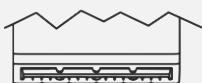
5 notches

B13

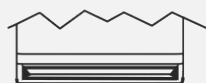


10.5mm on all four sides

JIS Bottom Hold



A



B



Side view

+7 800 333-13-14

shop@yokohama-batteries.ru

г. Москва, ул. Фестивальная, д.53а, пом 3/1

TECHNOLOGY



EXPANDED
METAL

SERIES MF
JAPAN
STANDARD