

## ZUBR ULTRA BATTERIES



**ENG Reliability.** An increased number of plates in comparison with the «Econom» class allows you to surely start the car engine in any weather conditions.

**Manufacturability.** The «Expanded metal» (ExMet) technology is used in the production. It provides the battery with an increased reserve of working life.

**Increased resource.** For separating positive and negative plates special improved material is used which has an increased oxide and self-destruction resistance that greatly prolong battery life.

**Easy to maintain.** Patented labyrinth design of the lid ensures condensation of water vapours released from the cell and their recirculation in the battery, which completely eliminates maintenance.

**Functionality.** The case is made of impact-resistant plastic. The case material is resistant to temperature fluctuations, the impact of electrolyte, oil, and fuel.

The «Standard» class battery.

**RU Надежность.** Увеличенное количество пластин по сравнению с классом «Econom», позволяет уверенно запускать двигатель автомобиля в любые погодные условия.

**Технологичность.** В производстве используется технология «Expanded metal» (ExMet), которая обеспечивает аккумулятору повышенный запас рабочего ресурса.

**Увеличенный ресурс.** В качестве сепараторов для разделения положительных и отрицательных пластин использован специальный улучшенный материал, который обладает повышенной стойкостью к окислению и саморазрушению, что намного увеличивает срок эксплуатации батареи.

**Легкость в обслуживании.** Запатентованная лабиринтная конструкция крышки обеспечивает конденсацию водяных паров, выделяющихся из ячейки и их рециркуляцию в аккумуляторе, что полностью исключает обслуживание.

**Функциональность.** Корпус изготавливается из ударопрочного пластика. Материал корпуса стойкий к перепадам температур, воздействию электролита, масла и топлива.

Батареи класса «Standard».

КОД ПРОДУКТА Product code	ЕМКОСТЬ, Ah Capacity	ПУСКОВОЙ ТОК, А CCA	ТИП КРЫШКИ Lid type	ИНДИКАТОР Charge indicator	ПОДЛЕЖАЩИЙ обслуживанию Maintenance	ТИП КЛЕММ Type of terminals	НАКЛОН КРЕПЛЕНИЯ Base hold-down	ТИП КОРПУСА Box type	ДЛИНА, мм Length	ШИРИНА, мм Width	ВЫСОТА, мм Height
ZU450	45	420	Kamina	-	0	1	B13	LB1	207	175	175
ZU500	50	440	Kamina	-	0	1	B13	L1	207	175	190
ZU501	50	440	Kamina	-	1	1	B13	L1	207	175	190
ZU550	55	530	MFL	-	0	1	B13	L2	242	175	190
ZU551	55	530	MFL	-	1	1	B13	L2	242	175	190
ZU600	60	600	MFL	-	0	1	B13	L2	242	175	190
ZU601	60	600	MFL	-	1	1	B13	L2	242	175	190
ZU620	62	600	MFL	-	0	1	B13	LB2	242	175	175
ZU621	62	600	MFL	-	1	1	B13	LB2	242	175	175
ZU740	74	710	MFL	-	0	1	B13	LB3	242	175	175
ZU741	74	710	MFL	-	1	1	B13	LB3	242	175	175
ZU750	75	760	MFL	-	0	1	B13	L3	278	175	190
ZU751	75	760	MFL	-	1	1	B13	L3	278	175	190
ZU800	80	820	Kamina	-	0	1	B13	L4	315	175	175
ZU900	90	870	MFL	-	0	1	B13	L5	353	175	190
ZU901	90	870	MFL	-	1	1	B13	L5	353	175	190
ZU900	92	880	MFL	-	0	1	B13	LB5	353	175	190
ZU1000	100	940	MFL	-	0	1	B13	L5	353	175	190
ZU1001	100	940	MFL	-	1	1	B13	L5	353	175	190

### JIS LINE

ZUA451	45	400	SMF	-	1	3+A	B00	B24	237	127	225
ZUA450	45	400	SMF	-	0	3+A	B00	B24	237	127	225
ZUA601	60	580	SMF	-	1	1	B01	D23	230	175	225
ZUA600	60	580	SMF	-	0	1	B01	D23	230	175	225
ZUA701	70	680	SMF	-	1	1	B01	D26	261	175	225
ZUA700	70	680	SMF	-	0	1	B01	D26	261	175	225
ZUA951	95	820	SMF	-	1	1	B01	D31	303	175	225
ZUA950	95	820	SMF	-	0	1	B01	D31	303	175	225

ТЕХНИЧЕСКИЙ  
ЧЕРТЕЖ  
Tech sheet or wiring

