**Катушка зажигания Б-117А.**

Катушка зажигания - повышающий трансформатор, преобразует импульсный ток низкого напряжения (12В) в ток высокого напряжения. Обмотки катушки установлены в алюминиевый корпус. Крышка корпуса из изоляционного материала, имеет два низковольтовых вывода и гнездо для провода высокого напряжения. В корпус катушки залито трансформаторное масло, охлаждающее обмотки. Катушка зажигания устанавливается в моторном отсеке и крепится на левом брызговике кузова двумя гайками.