



Тим Лезерман, изобретатель многофункционального инструмента на основе пассатижей, назвал его "карманным инструментом для выживания". В рукоятках пассатижей он разместил набор отверток, консервный нож, клинок и напильник - всё то, что требуется одинокому путешественнику за рулем. Сейчас вещи подобной конструкции называются мультиинструмент или мультитул (от tool - "ручной инструмент").

При выборе мультитула следует учитывать несколько критериев:

Первое:

Мультитул должен быть от хорошо зарекомендовавшего себя производителя, желательно от Leatherman, Victorinox, SOG, Gerber или другой фирмы того же уровня. В этом случае вам не придется даже проверять качество стали, она гарантированно будет не ниже 400-й серии. Кроме того, чем дольше компания производит универсальные инструменты, тем лучше отработаны технологии производства и особенности конструкции. Качество исполнения у мультитулов - самый щекотливый вопрос, ведь главные требования к ним - это:

- - твердая фиксация вспомогательных инструментов, чтобы ими можно было работать всерьез, а не понарошку;
- - эргономичность: инструмент должно быть удобно держать, чтоб не уставала рука и чтобы он из нее не выскальзывал.

Одним словом, китайское производство лучше сразу исключить. **Второй критерий - целевое предназначение инструмента**

Мультитулы бывают в основном трех типов:

- **классический мультитул на основе пассатижей**



в который обычно входят: два клинка, с простой и серрейторной заточкой, набор отверток, консервный нож, напильник и линейка (иногда еще пила по дереву или металлу и ножницы; в современных моделях встречаются также шило с боковой режущей поверхностью, а вместо набора отверток - адаптер под отверточные головки (биты);

- **мультитул типа "складной нож"**



впервые разработанный швейцарской фирмой Wenger;

- **мультитул от Spyderco**



выглядающий порой настолько фантастически, что проверять его конструктивные качества не у всех хватает духу.

Как правило, для всех типов существуют "полевой" и "городской" варианты, различающиеся массивностью модели и набором инструментов. Ваша задача - решить, для какой цели вы покупаете мультитул: для экстрима (то есть выживания в походах, на рыбалке или охоте) либо для повседневного использования в городских условиях.

С целевым предназначением тесно связаны личные предпочтения покупателя, поэтому они являются третьим важным критерием при выборе мультитула. Например, для одних штопор в комплекте инструментов обязателен, а другим кажется ненужной погремушкой. Кстати, эту проблему решают устройства от Victorinox, в которых штопор прилагается отдельно, и при этом легко крепится и плотно держится.

Мультитулы SOG содержат базовый набор инструментов, многие из которых можно снять и заменить другими, докупив их по своему вкусу и потребностям.

Также у всех разные требования эргономического характера: кому-то важно, чтобы кратноное покрытие рукоятки, препятствующее скольжению, было высшего качества, а другого не напугает даже то, что раскрытые рукоятки врезаются в руку острыми гранями. Многих привлекает возможность открывать мультитул одной рукой или лучше незаметным движением кисти, другим же важнее надежные фиксаторы или наличие адаптера под биты, а то и вовсе возможность варьирования вертикальной и горизонтальной подвески чехла мультитула к ремню.



В большинстве случаев предпочтительней использовать маленький (в сложенном виде - чуть больше зажигалки) мультиинструмент на основе пассатижей: узкие складные пассатижи отлично помогают и быстро надеть заводное кольцо, и вытащить крючок, плотно застрявший в кости хищника (щипцы с этим справляются неохотно). Кроме того - кусачки один раз уже выручили при извлечении тройника, впившегося в руку.

Консервная открывашка для консервов - само собой: сердце кровью обливается, когда кто-то похабит отличный клинок, ковыряя им банку тушенки.

Встроенный фонарик, который братья-китайцы сейчас втыкают во все попавшиеся под руку предметы - крайне редко используется - вполне хватает налобного.

Иными словами, достоинства и недостатки той или иной модели настолько зависят от ваших ожиданий и представлений об удобстве, что прежде чем покупать мультитул, нужно как следует покрутить его в руках, примериться к каждому инструменту, по возможности попробовать в деле, чтобы детально исследовать любую мелочь. И, наконец, порасспросить компетентных людей, включая продавца, чтоб уж точно не ошибиться.