

# DENZ – расширяя границы привычного

*Борис Аристов*

**С** приходом в сферу профессионального кино и телевидения сначала компактных видеокамер, а затем и фотоаппаратов с функцией видеосъемки, как грибы после дождя стали появляться различные производители всевозможных аксессуаров, позволяющих приблизить эргономику этой не совсем профессиональной по внешнему виду и конструкции аппаратуры к привычному для профессиональной техники стилю.

Речь идет о различного рода платформах с направляющими стержнями, рукоятках, адаптерах для оптики, видоискателях и т.д. У кого-то это получилось лучше, у кого-то – не так хорошо. Ниже речь пойдет об аксессуарах немецкой компании DENZ, позволяющих расширить возможности упомянутой в начале этой статьи техники, причем существенно их расширить.

Прежде всего, все аксессуары DENZ характеризуются высокой точностью изготовления, что не удивительно – немецкая механика и оптика всегда были на высоте, и DENZ не нарушила этой традиции.

Надо сказать, что спектр выпускаемых устройств довольно широк. Здесь и адаптеры для установки объективов с креплениями PL и Papi на зеркальные фотокамеры Canon серии EVO, и адаптеры для использования объективов с оправой PL54 с компактными видеокамерами Sony и Panasonic, и всевозможные платформы с поддерживающими стержнями на 15 и 19 мм, и системы Follow Focus, и много других аксессуаров. О каждом из них можно рассказывать отдельно, но в рамках данной статьи хочется остановиться на нескольких изделиях.

Прежде всего, это несколько комплектов для недавно появившейся цифровой кинокамеры Canon EOS C300. Камера обладает высокими тех-

ническими характеристиками, но она очень компактна, а потому снимать ею в «голом» виде, да еще и с массивным объективом вряд ли будет удобно. Для решения проблемы DENZ выпустила сразу несколько устройств. Первое из них – это базовая площадка, подходящая, кстати, и для камер Sony PMW-F3 и Panasonic AG-AF104. Акцент при изготовлении устройства был сделан на удобстве удержания системы при съемке. Камера крепится к платформе с помощью центрирующего и дополнительного штифтов, а также 3,8" винта.

Площадка снабжена 15-мм поддерживающими стержнями, а расположенные справа и слева крепежные места позволяют устанавливать рукоятки и другие приспособления. Площадка изготовлена из усиленного алюминия, применяемого в космической промышленности, благодаря чему вся конструкция остается легкой, об-

ладая при этом высокой прочностью. С нижней стороны находятся различные отверстия, обеспечивающие возможность использования камерной площадки DENZ BP-Multi и аналогичных устройств других производителей.

По-настоящему интересным и полезным изделием, дополняющим описанную выше площадку, является Superstructure. Оно изготовлено из высокопрочного материала и позволяет подсоединять к камерной головке различные аксессуары – монитор, батареи, рекордеры и т.д.

Расположенные с каждой стороны площадки винты обеспечивают ее надежное соединение с Superstructure. На самой рамке, справа и слева, есть резьбовые отверстия диаметром 1/4" и 3/8", к которым крепятся два замка для 15-мм стержней. Количество замков может быть увеличено, если это необходимо.



*Полный комплект Superstructure*



Плечевое ложе для компактных видеокамер

Расстояние между замками, установленными сверху и по обеим сторонам, можно выбирать из значений 60 и 80 мм, что позволяет максимально удобно позиционировать навесное оборудование и собственный видоискатель С300.

Специальная рукоятка снабжена резьбовыми отверстиями, позволяющими увеличить количество навесной аппаратуры при сохранении безопасной и удобной работы с камерой.

В целом же Superstructure состоит из нескольких компонентов:

- ◆ фронтальная рамка Superstructure с двумя замками для 15-мм стержней и рукоятки (код по каталогу 301.0385);
- ◆ замок для фронтальной рамки Superstructure;
- ◆ задняя рамка Superstructure;
- ◆ скользящая часть Superstructure;
- ◆ спиральный кабель Lemo для рукоятки управления Start/Stop;
- ◆ транспортировочный кейс.

Все эти компоненты можно приобрести отдельно, а можно комплектом.

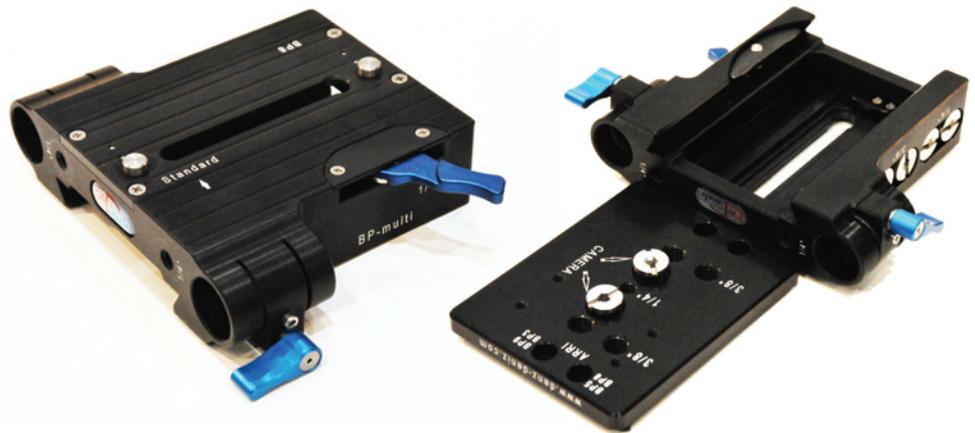
Еще одно удобное приспособление для компактных видеокамер – это плечевое ложе. Оно совместимо с любыми компактными камерами и позволяет использовать их привычным для операторов образом, то есть с плеча. Положение каретки с фиксирующими втулками для 15-мм стержней, с помощью которых к ложу крепится базовая площадка для установки камеры, регулируется относительно ложа, что позволяет максимально удобно сбалансировать камеру в зависимости от

19-мм стержни, а площадка с «ласточкиным хвостом» подходит к любой камере.

На передней и задней гранях расположено по два 1/4» резьбовых отверстия с расстоянием между центрами 60 мм. С площадкой можно также использовать 15-мм стержни. А сама площадка совместима с различными видео- и кинокамерами ARRI, RED, Sony и Panasonic.

Что касается систем Follow Focus, то их в ассортименте DENZ три: мини, студийная и облегченная.

Follow-Focus Mini предоставляет возможность регулировки прижима для достижения мягкости вращения, в том числе и с изменением направ-



Универсальная камерная площадка BP-multi в сборе и со снятой платформой

ее комплектации (модели объектива, аккумуляторной батареи, монитора, осветительного прибора и т.д.).

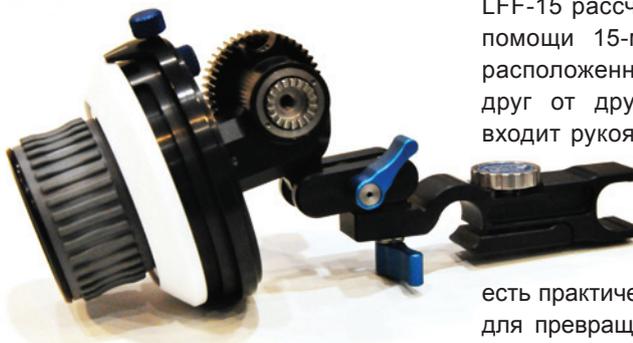
Нельзя не остановиться и на универсальной камерной площадке BP-multi. Она имеет черное анодированное покрытие и изготовлена из материалов, обычно применяемых в авиастроении и космической промышленности. Камеры закрепляются на площадке с помощью 3/8" или 1/4" винтов, входящих в комплект поставки. BP-multi рассчитана на

ления вращения. Система снабжена ограничителем поворота рукоятки.

Студийная Follow-Focus Studio FFS-19 обеспечивает удобную работу благодаря наличию рукоятки с регулируемой чувствительностью. Кроме того, можно выбрать маркировочное кольцо – плоское, выпуклое или со светодиодной подсветкой. Система также оснащена ограничителем, защищающим объектив от слишком сильного воздействия на кольцо фокусировки.

И, наконец, облегченная система LFF-15 рассчитана на установку при помощи 15-мм опорных стержней, расположенных на расстоянии 60 мм друг от друга. В состав системы входит рукоятка управления и передаточное колесо на объектив.

Словом, в ассортименте компании DENZ есть практически все, что необходимо для превращения компактной видеокамеры в удобную, полнофункциональную съемочную систему. ▶



Одна из систем Follow Focus фирмы DENZ