








Основные черты арбалетов

Crossbow Features

 Phantom CLS	 Pro Elite HP	 Blazer HP	 Pro Fusion	 Titan TL-7	 Pro Slider	 Slider	
●	●	●					Спусковой механизм «PowerTouch™» (усилие спуска 1,6 кг) со скользящим предохранителем. Подвижные детали механизма изготавливаются методом литья под давлением. Обеспечивает оптимальные ход и давление на спусковой крючок, вследствие чего спуск получается четким и гладким. Сегодня это лучший спусковой механизм для арбалета.
			●	●	●	●	В спусковом механизме «RollerTouch™» (усилие спуска 2,27 кг) имеется система из двух роликов, благодаря чему уменьшается трение и снижается усилие, необходимое для нажатия на курок.
●	●	●					Предохранитель «GripSafety» (заявка на патент) помогает защитить пальцы руки, которая держится за цефье. По предварительной заявке на арбалет можно установить предохранитель в модификации для левшей.
			●	●	●	●	Крышка коробки спускового механизма изготавливается из полимера «Dupont Zytel®». Благодаря своей упругости она устойчива к высоким механическим нагрузкам, резким перепадам температур и высокой влажности.
●	●	●	●	●	●	●	Патентованная система предупреждения холостого спуска «DFIT™» не позволяет нажимать на курок, когда стрела на направляющей арбалета отсутствует.
●	●	●	●	●	●	●	Автоматический предохранитель
	●	●	●	●			«ОТТ» – система подвески плечи/карман. Прокладки из полимера «Zytel®» поддерживают и изолируют плечи лука. «ОТТ» обеспечивает предельную стабильность дуг арбалета и способствует значительному уменьшению уровня звука во время выстрела.
●							Новая система подвески плеч «CLS» включает чрезвычайно прочную колодку, представляющую единое целое со стремением арбалета, плечи «IsoTaper™» (длина 30,5 см), высокопроизводительные блоки-эксцентрики «MR™», а также кабели и тетиву «Ultra-Cam™». Все эти компоненты обеспечивают огромную мощность и высочайшую скорость стрелы в сочетании с гладким, тихим, лишенным вибрации спуском.
					●	●	Система изоляции карман/плечи «Complete-Capture». Каждое плечо лука находится внутри упругой, похожей на перчатку, прокладки из полимерного материала, которая в свою очередь помещена в карман, фрезерованный из алюминия и затем закрепленный болтами на колодке арбалета. Данная система позволяет добиться максимального шумоподавления и стабильности.
●							Новые плечи «IsoTaper™», обеспечивающие усилие натяжения в 83,8 кгс, сконструированы специально для новейшей системы «CLS». Они используются

							совместно с новой тетивой и кабелями «Ultra-Cam» с поворотными хомутами. Эти одноосноориентированные плечи изготавливаются из фиброгласа, их длина составляет 30,5 см. Плечи «IsoTaper™» обладают максимальной силой и мощностью, они равномерно упруги по всей длине дуги.
							Четырехплечные дуги «ST™» проверены в полевых условиях. Устанавливаются вместе с новой тетивой и кабелями «Ultra-Cam» с поворотными хомутами. По-прежнему являются одними из лучших по конструкции дуг на современном рынке.
							Четырехплечные дуги «HL» сконструированы специально для арбалетов «Blazer HP», «Pro Fusion» и «Pro Slider», которые обладают усилием натяжения в 79,3 кгс. «Blazer HP» производится с новой тетивой и кабелями «Ultra-Cam» с поворотными хомутами, модели «Pro Fusion» и «Pro Slider» оснащены тетивой и кабелями «Fast Flight» с поворотными хомутами.
							Четырехплечные дуги «TL-4» со стальными кабелями и синтетическими поворотными хомутами – простое, но весьма эффективное конструкционное решение. Идеально подходят для моделей арбалетов, имеющих усилие натяжения в 74,8 кгс.
							Новые блоки-эксцентрики «HP» (высокая производительность) и «MR» (максимальное вращение). Блоки «HP» используются в моделях арбалетов «Pro Elite HP» и «Blazer HP», а блоки «MR» – в арбалете «Phantom CLS» для того, чтобы до предела увеличить их мощность и наилучшим образом использовать рабочий ход тетивы, в результате добившись максимальной скорости стрелы.
							Сконструированная при помощи специализированных компьютерных программ колодка. Прошла испытание на устойчивость к разрушению. Геометрически точная конструкция для точной стрельбы.
							Покрытие направляющей имеет прочность, равную 65 по тесту Роквелла, также на нее нанесен слой тефлонового покрытия.
							Анодированный, фрезерованный из алюминия ствол «ACRA-ANGLE» обладает предельно выверенными геометрическими характеристиками. Он безупречно прямой, что необходимо для идеально правильного вылета стрелы.
							Фрезерованная из алюминия сборная конструкция ствола «UL TriLoc». Установлена на арбалетах «Slider» и «Pro Slider». Колодка арбалета располагается между подвижными верхней и нижней частями ствола и фиксируется в одной из трех позиций – «длинной», «средней» и «короткой».
							Приклад арбалета с отверстием для большого пальца руки. Обеспечивает высокую функциональность всей конструкции.
							Цельнолитая комбинация приклад/ствол изготовлена из синтетического материала Verton® – очень прочного и легкого полимера с превосходными структурными характеристиками, который в точности воспроизводит заданную форму. Verton® обеспечивает идеально точный вылет стрелы в условиях минимального трения.
							Раздельные ложе и цевье арбалета изготовлены из полимера Verton®. В ложе закреплен спусковой механизм и основание ствола. Цевье, которое фиксируется в двух положениях, сконструировано таким образом, чтобы во время выстрела

							обезопасить держащуюся за него руку стрелка.
●	●	●	●	●	●	●	Совместимость с натяжителями «ACUdraw» и «ACUdraw50».
●	●	●	●	●*			На арбалете установлена алюминиевая планка типа «Weaver» (7/8"). (*Может входить в комплект к арбалету «Titan TL-7», но не устанавливается на нем).
				●		●	На арбалете установлен диоптр и мушкетер с одной мушкой. Для установки оптического прицела требуется приобрести крепление типа «ласточкин хвост» (НСА-078 или НСА-076).
●	●	●	●	●	●	●	Ограниченная пожизненная гарантия (См. руководство пользователя).