



## MONOCULARES Y BINOCULARES PARA LA VISIÓN NOCTURNA

Dalgia, 21 de julio de 2004. La empresa española **Video Acustic** lanza al mercado la nueva gama de **binoculares y monoculares de primera generación** de la firma ATN, que ofrecen multitud de ventajas para diferentes actividades, tales como pesca, camping y caza.

Entre sus características destacan el novedoso **sistema de infrarrojos** que emplean y los prestigiosos sistemas de **lentes compuestos por cristal del grado más puro**. La combinación de estos dos mecanismos permite una captación muy precisa y un amplio campo de visibilidad.

Todos ellos cuentan con un rango de foco que oscila entre un metro e infinito, un tiempo de operación de 12 a 20 horas, una fuente de alimentación de 3 voltios, un campo de visión que oscila entre los 12° hasta los 30° y un aumento de 1X a 5X.

Por su escaso tamaño y su ligereza destacan los **dos modelos de monoculares**: Nightstar y Night Leopard. El **Night Star** incorpora una tecnología de oscuridad total que activa un poderoso iluminador infrarrojo cuando el usuario se encuentra en un lugar donde no hay luz ambiente.

Por su parte el **Night Leopard** cuenta con un nuevo sistema de lentes mejorado y un tubo intensificador de primera generación, lo que maximizan la resolución y la luminosidad de la imagen. Fácil de manejar, admite la **adaptación de cámaras de fotografías y video** para poder captar imágenes nocturnas de elevada calidad.

El tercero de los monoculares de la gama, el **MO2-1**, permite ver hasta una distancia de 100 metros y dispone de un sistema de lentes de seis elementos de vidrio sensibles a la luz infrarroja y de un ocular compuesto por tres elementos, lo que permite conseguir un amplio campo de visión y una excelente claridad. Además, **el usuario podrá instalar cualquier frontal** cuando lo considere oportuno, debido a su lente frontal removible y montable en C.

El **Night Storm** ofrece dos variedades, de primera y segunda generación. Este modelo destaca principalmente por ser la **primera generación waterproof** fabricado para condiciones extremas por lo que es **impermeable y flota en el agua**. Además cuenta con 1.5 de lente para dar una imagen más clara.

En la gama de binoculares destacamos el Night Scout, el Cougar, y el Jaguar, que a diferencia de los anteriores incorporan dos sistemas de visión.

El **Night Scout** es un binocular **inteligente que dispone de sensor de proximidad** de manera que se activa cuando está en posición de vista y se desactiva solo. Su sistema de lentes de 90 mm proporciona distancia y claridad máximas.

El modelo **Nighth Cougar** es la primera generación de binoculares que **incorpora el sistema de manos libres**, por lo que se recomienda principalmente para situaciones donde se requiere el uso de las manos.

El novedoso diseño **del Night Jaguar** es lo que más destaca de este binocular de visión nocturna. Incluye unos tubos intensificadores de luz ultra y ópticos ultra rápidos, que se completan con su fácil manejo ya que desde un único botón **se puede seleccionar la distancia**.

