



REF^a: EJ/04-012

BASES TÉCNICAS

ROTULA DE BOLA PARA TRIPODES

INDICE

- 1.- OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN**
- 2.- CARACTERÍSTICAS**
- 3.- ESPECIFICACIONES**
- 4.- INSTRUCCIONES**
- 5.- GARANTÍA**
- 6.- PRESENTACIÓN**

Nº Rev.	Fecha	Motivo Modificación
0	05.12.96	Edición Inicial
1	01.06.07	Revisión general
Realizado por: AREA DE ESTANDARIZACIÓN Y HOMOLOGACIÓN		Revisado y Aprobado:



1.- OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN

La presente Base Técnica tiene por objeto el definir una rótula de tipo bola para trípode, robusta y estable, que garantice una posición firme y segura, en los trípodes, de las cámaras de foto y video de pequeño y medio formato.

Será utilizado por las diferentes Unidades policiales pertenecientes a la Viceconsejería de Seguridad.

2.- CARACTERÍSTICAS

2.1.- Se requiere una rótula de bola, con ajuste por fricción de tornillo de apriete, para la óptima adaptación de cámaras de diferentes pesos y montada sobre un trípode fotográfico con robustez suficiente para soportar una cámara de foto o video de formato pequeño-medio.

2.2 - Será ligera y de diseño compacto para fácil manipulación y transporte.

3.- ESPECIFICACIONES

Se distinguirán las características en función del uso para cámaras de pequeño o medio formato:

3.1.- ROTULA DE BOLA PARA CAMARAS DE PEQUEÑO FORMATO

Será una rótula de múltiple uso adecuada para cámaras compactas de pequeño formato, tanto reflex de 35 mm. como digitales.

Constará de un sistema de ajuste y bloqueo, por medio de un perno simple, para todas las posibilidades de posición.

3.1.1.- Características

Altura aprox. de la rótula	5 cm.
Capacidad portante mínima	2 Kg.
Peso aprox. de la rótula	100 grs.
Rotación panorámica	360°
Angulo de volteo	+90° / -90°
Color preferente	Negro

3.1.2.- Conexiones

A trípode (extremo inferior)	3/8" hembra
A cámara (extremo superior)	1/4" macho

3.1.3- Accesorios

Se suministrará con estuche



3.2.- ROTULAS DE BOLA PARA CAMARAS DE MEDIANO FORMATO

Será una rótula de múltiple uso adecuada para cámaras de mediano formato. Constará de un sistema hidrostático para conseguir un ajuste suave y preciso, así como un bloqueo firme y que a la vez amortigüe los movimientos involuntarios, para todas las posibilidades de posición.

3.2.1.- Características

Altura aprox. de la rótula	12 cm.
Capacidad portante mínima	14 Kg.
Peso aprox. de la rótula	750 grs.
Rotación panorámica	360°
Angulo de volteo	+90° / -90°
Color preferente	Negro

3.2.2.- Conexiones

A trípode (extremo inferior)	3/8" hembra
A cámara (extremo superior)	1/4" macho

3.2.3- Accesorios

Se suministrará con estuche

4.- INSTRUCCIONES

La rótula se suministrará con sus correspondientes instrucciones de uso, mantenimiento y limpieza, en euskera y/o castellano.

5.- GARANTÍA

La rótula al que se refiere esta Base Técnica tendrá una garantía mínima de 12 meses a partir de la fecha de entrega, en condiciones normales de uso y conservación.

Dentro de este período, cualquier reparación o recambio por una nueva a consecuencia de defectos de fabricación, será por cuenta del suministrador/adjudicatario.

La rótula deberá de ser de una marca de reconocido prestigio.

6.- PRESENTACIÓN

La rótula será entregada debidamente embalada con protección antigolpes.