

Présentation de la rotule

Description

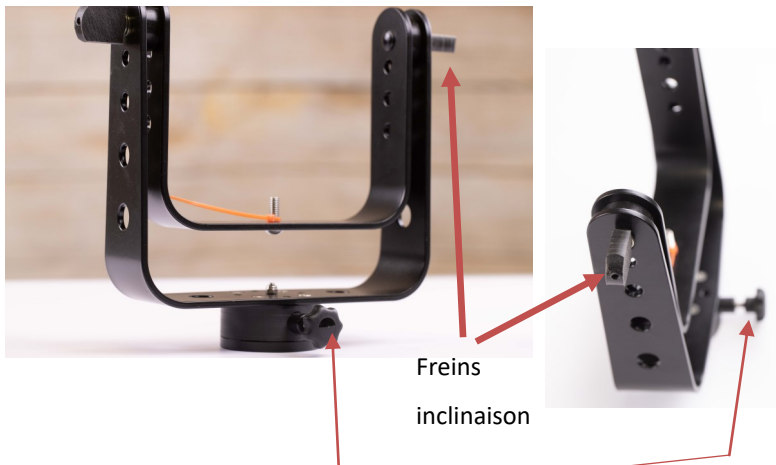
Rotule type étrier en alliage d'aluminium traité anticorrosion et recouvert d'une peinture cuite au four. Pièces en polyacétal noir, visserie inox sauf deux galvanisées.

Masse : 610 gr Hauteur : 210 mm Largeur : 240 mm

Largeur interne : 150 mm Hauteur interne : 120 mm

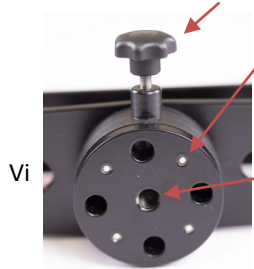
Permet le passage de gros téléobjectifs.

Fixation au format standard 3/8 (une réduction peut être interposée pour avoir une fixation en 1/4)



Frein rotation

Freins
inclinaison



4 vis de pression étrier : blocage rotation.

Vi

Vis de pression pied photo : blocage rotation.



Embase alliage léger et bague en polyacétal avec le bouton tournant du frein.

Montage

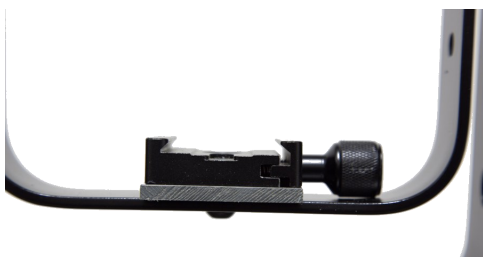
Aligner les petites vis en face des trous supérieurs de l'étrier. Placer une petite clé 6 pans mâle de 2 mm dans l'une des 4 vis de pression de l'embase. Elle servira d'anti rotation pour vissage de l'embase sur le pied, visser avec l'étrier sans forcer. Ensuite visser les vis de pression de l'embase et (ou) du pied : elles empêchent le dévissage.

Suivant le type de fixation du téléobjectif, il faudra certainement interposer une cale afin de ne pas empêcher la manœuvre du serrage.

Ici monté avec un système type Arca Swiss, l'étau doit être surélevé de 6 à 8 mm avec une cale en plastique



Détail des freins
d'inclinaison avec
ses rondelles ressort



Conception et fabrication Photosomme avec la collaboration d'entreprises Picardes

Découpe des profils alu au laser

Thiebault pour le pliage <http://www.thiebault.fr/>

Magéluc pour le traitement et la peinture <http://www.majeluc.fr/>

Conception, usinages et montage Bruno Tondellier de Photosomme <http://www.photosomme.com/>