

ADAPTATION D'UNE CAMÉRA Pi 3

Quelques images

Par souci d'économie, on va raccorder la caméra aux objectifs de marque en utilisant un bouchon arrière d'objectif (5 à 6 euros pièce).

Traçage du trou à découper puis perçage d'une série de trous fins avant découpe.

Vue du dessus :



Vue du dessous :



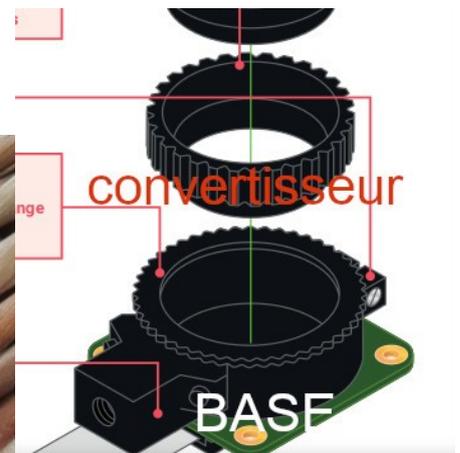
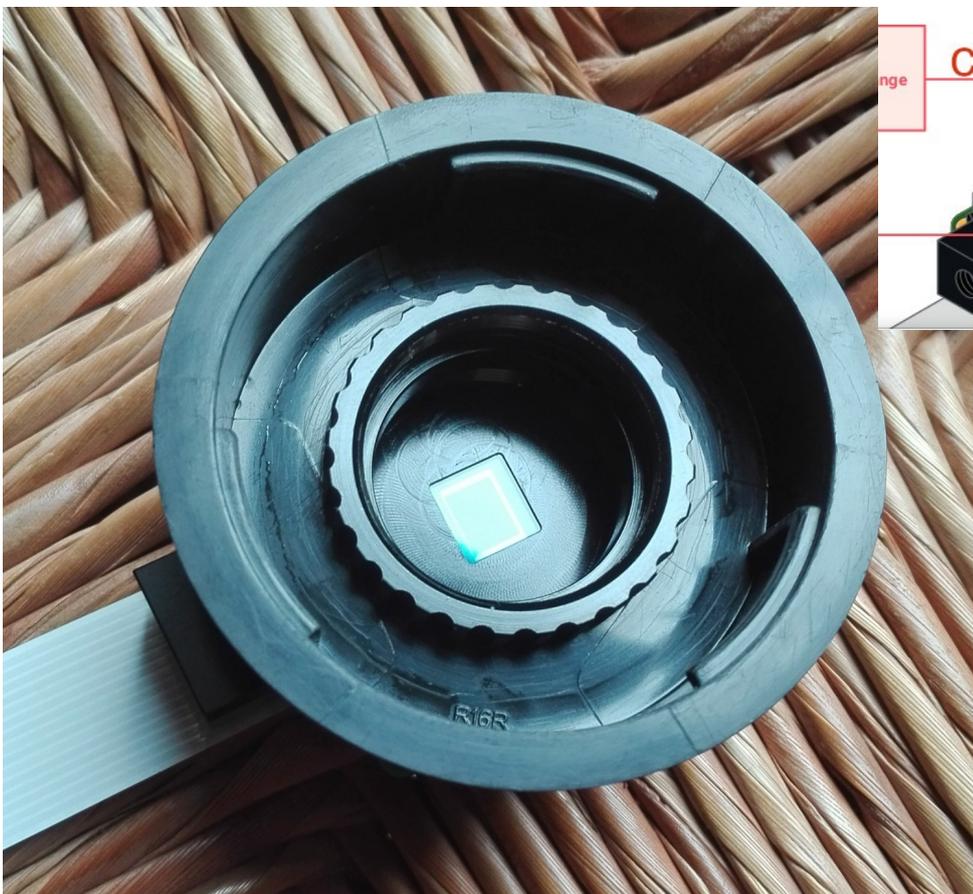
Après découpe au cutter des « inter-perçages » on obtient un trou dont il faut vérifier le diamètre :

Le contour est amélioré au papier de verre de plus en plus fin.

Puis l'ensemble est nettoyé de façon à éliminer débris et poussières.



Coinçage (par serrage) du bouchon entre la base et la bague de conversion norme C et CS.



J'avais acheté des bagues pour écarter le boîtier et l'objectif (utilisées en macro) et elles ne me servent pas depuis un moment.
Ici, le bouchon a été serré sur une de ces bagues.



Exemple de fixation de la caméra sur un objectif de 85 mm de focale ouvert à 3.5.

