

!/ \ Ceci n'est pas un réglage. La rondelle fait office de butée. La vis doit donc être serrée sur l'axe $\varnothing 40$ et non sur la bride pour ne pas bloquer l'action du ressort

Réglage de tension du ressort n°1

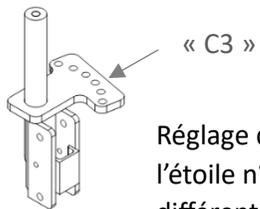
Réglage d'angle du bras. L'étiré B3 et Le jeu entre la bride et le carré d'attache permet de visser une vis plus que l'autre et de donner une autre inclinaison au bras de l'étoile.

Réglage de tension du parallélogramme

Réglage d'angle de l'assiette de l'étoile n°1

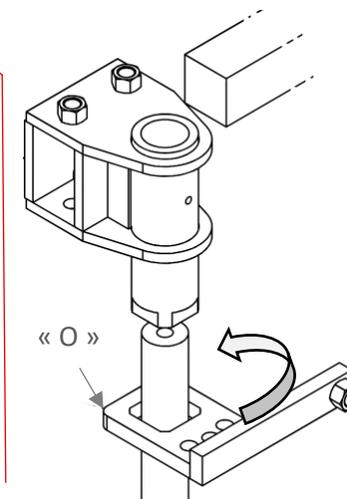
Réglage de tension du ressort n°2

Réglage d'angle de l'assiette de l'étoile n°2



« C3 »
Réglage d'orientation de l'étoile n°2, se vissant sur les différents trous de la pièce C3

Réglage fin d'orientation de l'étoile n°3



Réglage d'orientation de l'étoile n°1. Il est possible de sortir «O» de sont insert carré pour lui donner $\frac{1}{4}$ de tour et de donner une nouvelle plage de réglage d'orientation à l'étoile. Ainsi l'étoile peut avoir toutes les orientations possibles.

Les réglages suivants sont empiriques. Il convient donc de les adapter suivant son type de sols et l'action des étoiles sur le terrain.

Sur un montage de disques émotteurs couplés avec les étoiles de boudibinage. Le déport des étoiles de boudibinage peut être de 30 cm. Cela permet aux étoiles de bien atteindre le milieu du rang. Un bon réglage du ressort est ensuite nécessaire pour permettre à l'étoile de se rétracter mais aussi de bien revenir sur le rang entre les ceps.

Ce réglage se fait avec les 3 réglages d'orientations, du plus grossier au plus fin : n°1 puis 2 puis 3



Réglage de l'assiette de l'étoile : Elle se règle avec les deux noix dentés (réglage assiette 1 et 2) et le réglage supérieur d'inclinaison du bras.

Le réglage souhaité est celui des photos ci-dessous : **1 premier angle** (photo de droite) permet aux boudins de bien pénétrer dans les mottes et travailler sous le rang, **un second** (photo de gauche) oriente très légèrement l'étoile vers avant pour que celle-ci attaque les herbes et motte par-dessous, et non par-dessus ce qui à plutôt pour effet de coucher les herbes hautes.





Axe d'attache / Orientation de l'étoile : cette différence d'orientation peut être réglée par les 3 « Réglages d'orientation de l'étoile ». Ainsi, par rapport à l'axe d'attache, l'orientation de l'étoile peut être choisie sur les 360 degrés. Par $\frac{1}{4}$ de tour avec le réglage n°1 et plus finement sur le réglage 2 puis 3. La tension du ressort est ensuite à adapter en fonction. Voici quelques photos d'un exemple de réglage.

