

# LES NOUVELLES AFFUTEUSES DRILL DOCTOR DD500X ET DD750X



**Model 750X**

**Model 500X**

## DD500X

CAPACITE	2,5 A 13MM
ANGLE	118° A 135°
SPLIT POINT	OUI
FORETS	HSS-COBALT-CARBURE

## DD750X

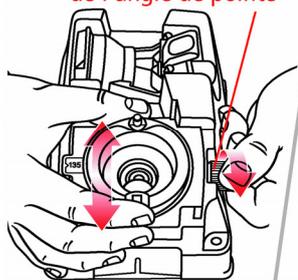
CAPACITE	2,5 A 19MM
ANGLE	118° A 135°
SPLIT POINT	OUI
FORETS	HSS-COBALT-CARBURE

## accessoires

PIERRE GRAIN180	
PIERRE GRAIN100	

1

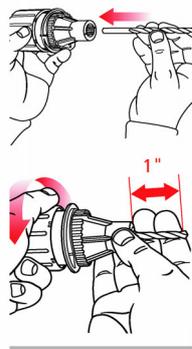
Molette d'alignement de l'angle de pointe



### Choisissez l'angle:

Desserrez la molette d'alignement de l'angle du côté et faites glisser la plaque d'alignement jusqu'à l'angle 118° ou 135°. Resserrez ensuite la molette.

2

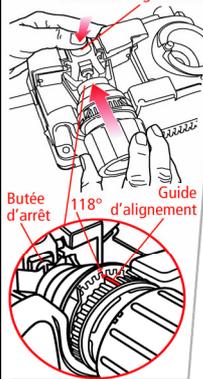


### Insérez le forêt dans le mandrin et serrez:

Insérez le forêt dans les mors du mandrin et fermez les mors, Ne serrez pas trop le mandrin, le forêt doit pouvoir être libre

3

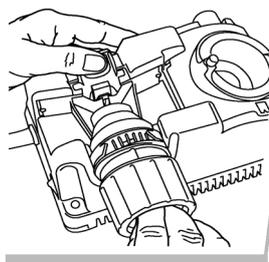
Bouton d'alignement



### Insérez le mandrin dans l'orifice d'alignement:

Faites correspondre le guide d'alignement du mandrin à l'angle de votre forêt. Pour affûter 118°, insérez le guide d'alignement dans l'encoche 118° et inversement pour 135°. Appuyez ensuite sur le bouton d'alignement et maintenez-le enfoncé. Faites glisser le forêt jusqu'à ce qu'il touche la butée d'arrêt et relâchez le bouton d'alignement.

4

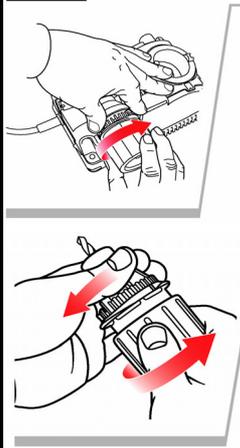


Butée d'arrêt Serre-forêt

### Ajustez la position du forêt:

Regardez le forêt et assurez-vous que le serre-forêts se trouve au point le plus étroit du forêt. Dans le cas contraire, tournez le forêt jusqu'à ce que le forêt se coince dans le serre-forêt.

5



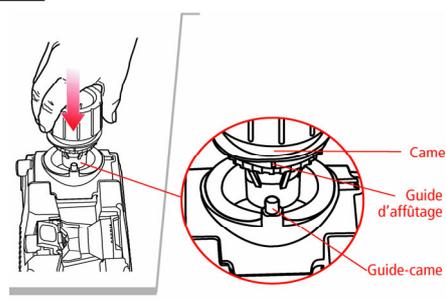
**Serrez le mandrin:**

Maintenez le mandrin et serrez la molette de verrouillage du mandrin.

**Retirez le mandrin et resserrez-le:**

Appuyez sur le bouton d'alignement et retirez le mandrin. Serrez encore une fois le mandrin pour vous assurer que le forêt ne bougera pas lors de l'affûtage

6



**Alignez les guides:**

Allumez le Drill Doctor et alignez les guides d'affûtage au guide came sur la machine.

7

Came contre le guide came



**Insérez le mandrin et tournez jusqu'à ce que le forêt soit tranchant:**

Insérez le mandrin et assurez-vous que la came demeure contre le guide-came, tournez le mandrin d'un demi-tour dans le sens horaire un nombre pair de fois. Votre mouvement doit être uniforme et régulier.

8



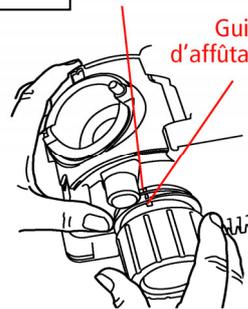
**Le forêt est affûté mais il faut encore faire le split-point:**

Laissez le forêt tel qu'il est dans le mandrin et faites les opérations suivantes.

9

Guide de division

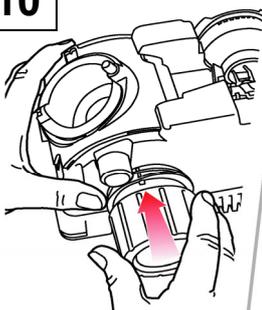
Guide d'affûtage



**Alignez les guides:**

alignez l'un des guides d'affûtage du mandrin (marque blanche) sur le guide de division de l'affûteuse

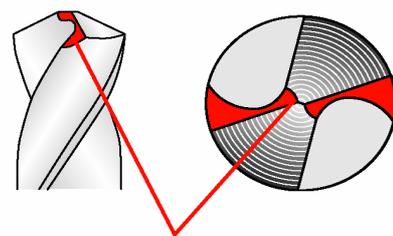
10



**Faire le split-point:**

Poussez lentement la mandrin dans l'orifice split-point jusqu'au fond. Retirez le mandrin, et faites la même opération à 180°.

11



Ligne de division

