
repair Black&Decker drill KR1000C -

Posted by yves - 2009/02/28 11:57

Repair de chuck lock pin (clever mechanism) in a KR1000C Black&Decker drill

You can no longer block the chuk to insert and tighten a drill bit.

Simply open the drill:

First remove the handle protection. (picture 1 item 142)

This is the gray plastic part only assembled with plastic clips.

Then remove all screws. There are many but all are of the same dimension.

Carefully open the cover.

Locate the locker on the front side (picture 1 item 129) and remove it.

There are 3 parts : the pin lock, the metal plate and the spring.

Usually the pin lock can no longer be inserted enough to block the spindle because the metal support is no longer flat. (see picture 1 item 131)

Flatten the metal support and reassemble everything.

Your KR1000C should function like a new one !

http://www.avi-plus.com/images/fbfiles/images/handle_protection-pin-lock.png

Réparation du blocage du mandrin de la perceuse Black&Decker KR1000C

Vous ne pouvez plus bloquer le mandrin de votre perceuse KR1000C.

Ouvrez simplement votre perceuse comme suit:

Enlevez d'abord la protection de plastic gris sur la poignée (photo 1 item 142)

Cette protection est simplement clipsée et s'enlève facilement.

Dévissez toutes les vis de fixation du boîtier. Il y en a beaucoup mais elles sont toutes de la même dimension.

Ouvrez le couvercle avec précaution pour laisser en place le commutateur percussion.

Localisez le sous-ensemble de blocage du mandrin et retirez le.(photo 1 item 129)

D'habitude la pin de blocage du mandrin ne peut plus être enfoncée suffisamment car la pièce métallique de butée et de guidage est pliée (mise en route de la foreuse avec mandrin bloqué)

Redressez la pièce métallique de sorte qu'elle soit plate (photo 1 item 131)

(De légers coups de marteau sur le bombage suffisent)

Remontez le tout en prenant soin de contrôler que le commutateur percussion coulisse normalement avant de serrer toutes les vis.

Votre perceuse devrait fonctionner à nouveau comme une neuve. http://www.avi-plus.com/images/fbfiles/images/handle_protection-pin-lock.png

=====