

## CHECK – ONGLONS Demotec®

### Information sur le produit

#### Méthode de contrôle des onglons par le Dr Kümper

Le CHECK-ONGLONS Demotec® a été développé par le Dr Kümper, afin de mettre à disposition des éleveurs, des pareurs et des vétérinaires une aide simple permettant d'obtenir rapidement une forme optimale des onglons.

Lors de l'élevage en stabulation libre, un contrôle régulier de la santé des sabots s'impose afin de détecter au plus vite une mauvaise répartition du poids et de soigner les maladies des onglons avant que des symptômes cliniques n'apparaissent. Il est recommandé d'effectuer une telle « inspection » au moins 2 fois par année, idéalement 4 fois.

Pour caractériser un parage correct d'un point de vue orthopédique respectueux de l'anatomie et de la mécanique naturelle du sabot on parle de « soins fonctionnels des onglons ». Les soins fonctionnels des onglons n'impliquent pas nécessairement la résection d'une grande quantité de corne.

Ce qui est important, c'est que le poids soit réparti au mieux entre l'onglon intérieur et l'onglon extérieur et que les parties particulièrement sensibles de l'onglon soient soulagées. Les soins de parage peuvent se résumer à la moulure concave et au raccourcissement des onglons extérieurs des membres postérieurs qui auraient trop poussés.

Le contrôle de la forme correcte et de la fonction des onglons est nettement simplifié par l'utilisation du gabarit de mesure CHECK-ONGLONS. Ce gabarit n'indique cependant que des valeurs indicatives. En tous les cas, il n'est pas conçu pour forcer tous les onglons dans le même moule. Son utilisation n'est indiquée que pour des sabots dont la croissance est normale.

Servez-vous du CHECK-ONGLONS Demotec pour vérifier 5 paramètres fonctionnels essentiels :

#### 1. Contrôle de l'angle entre la sole et la paroi antérieure des onglons

Les valeurs de tolérance se situent entre 45° et 50°.

La valeur du calibre est 50°. Pour les animaux détenus à l'étable, cet angle est souvent inférieur à 45°.

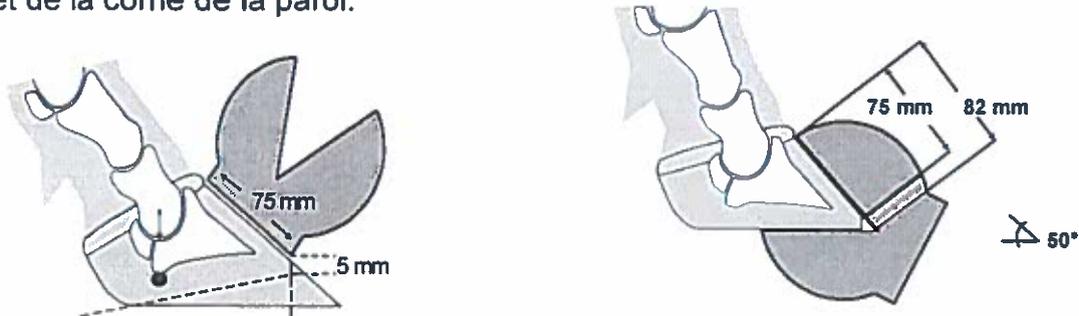


## 2. Contrôle de la longueur de la paroi antérieure.

Chez les vaches Holstein de taille moyenne, la distance entre la couronne et la pointe de l'onglon est de quelques 82 mm.

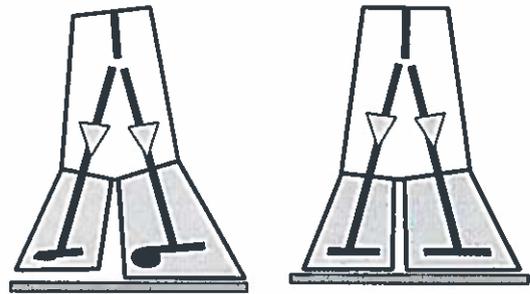
Lors du parage, la corne de la paroi antérieure peut être raccourcie à 75 mm en effectuant une entaille perpendiculaire à la surface de la sole.

Ensuite, la sole est aplanie jusqu'à ce que le CHECK-ONGLONS épouse parfaitement la forme de la sole et de la corne de la paroi.



## 3. Comparaison de la hauteur entre onglons intérieurs et extérieurs

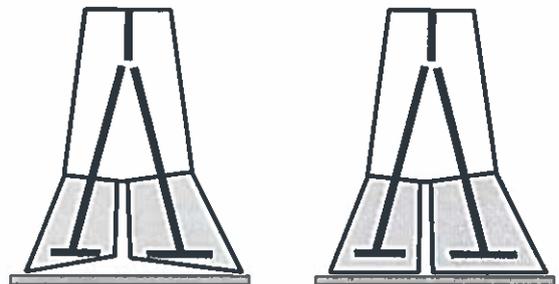
Le check-onglons est posé sur le coussinet de la sole, lorsque le pied est relevé.



## 4. Contrôle de la surface de la sole

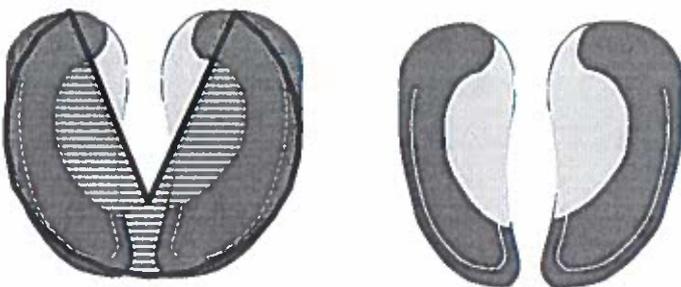
En particulier lors de l'utilisation d'une meuleuse d'angle, il y a le risque que le profil des onglons prenne une forme convexe.

En apposant le CHECK-ONGLONS à plat ce facteur peut facilement être vérifié.



## 5. Contrôle du moulage concave

Le CHECK-ONGLONS est apposé à plat sur la sole, l'ouverture pointant vers l'arrière. Ainsi vous voyez aisément le tiers postérieur de la sole et pouvez contrôler si la moulure concave est suffisante ; une distance de sécurité de quelque 5 mm avec le sol est conseillée.



n l