

Messlehre zur Bestimmung der Höhe von 1,5mm Textilspiralen

Heusch Textilspiralen haben einen optimierten Schneidbereich der zwischen 19,5 – 16,0mm liegt. In diesem Bereich ist der Hieb besonders stark ausgeprägt und die Härtewerte optimiert.

Für den Anwender bedeutet dies, die Spiralen müssen zu Beginn auf 19,5mm heruntergeschliffen werden, damit ein perfektes Scherergebnis erzielt wird. Im Einsatz sollte die Spiralenhöhe regelmäßig gemessen werden. Bei Unterschreitung von 16,0mm sollten die Spiralen gegen neue getauscht werden.

Wie wird gemessen:

1. Die Messung erfolgt immer auf der Hiebseite der Spirale.
2. Das Logo befindet sich oberhalb der Spirale und der kleine Fuß der Messlehre setzt auf dem Zylinder auf.
3. Die Messlehre passt sich der Kontur der Spiralenflanke an.
4. Die obere Kerbe der Messlehre zeigt ob 19,5mm Spiralenhöhe erreicht sind und somit der Hieb freigelegt ist.
5. Die untere Kerbe zeigt an, dass die Spirale gegen eine neue getauscht werden muss, da die minimale Höhe erreicht ist.

