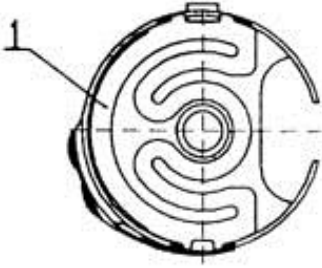


Tek bir mekik üç farklı şekilde uygulanabilir:

- w/o NBL - NBL yayı olmayan mekik;
- NBL - hiç bir tepki yayı olmadan;
- MF - ayarlanabilir NBL yaylı (paragraf bakınız)
- Magnet - Masura fren mıknatısı

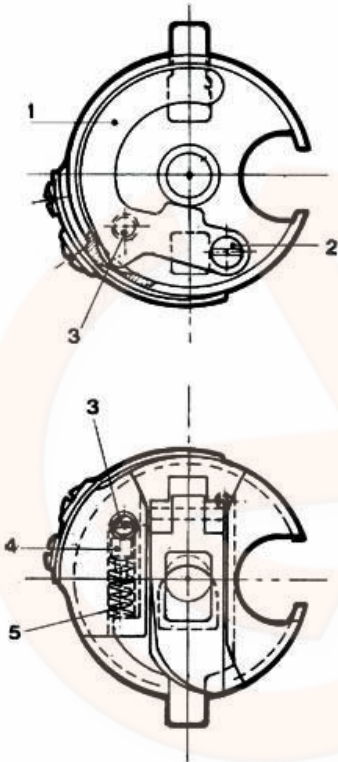
Doğru mekik seçilmesine bağlıdır.

NBL



Tepki yayı olmayan mekik, NBL sistemi masuradan iplik kaçmasını ve otomatik iplik kesimlerinden ipliğin çekilme durumlarını engeller. Bu iplik kesme sistemli makineler için çok önemlidir. NBL aygıtı, bobin kasasının içinde altta bir yay setinden (1) oluşmaktadır. Yay masuranın üst flaşını mekiğin alt tabanına baskı yapmasını sağlar ve bir kırılma etkisine neden olur. Ayar yayı şeklini de monte edildiğinde farklı makaraya bağlanır.

MF



Ayarlanabilir tepki yayı olmayan mekik NBL'nin patentli versiyonunda önceki sistem ile karşılaştırıldığında bu sistem daha avantajlıdır, masuraya yaydan uygulanan baskıyı ayarlanabilir. Kullanılan ipliğin masurada yarattığı güçten ve iplik kesimlerinde iplik çekilmeleri göre mekiğin frenlemesini ayarlamak mümkündür. Böylece dikerken masura ipliğinin tansiyonun çok etkilemeden kalın ipliklerde üstün frenleme ve ince ipliklerde daha az frenleme sağlamak mümkündür. Bu tansiyon zaten sadece mekiğin üzerindeki tansiyon yayı tarafından ayarlanmalıdır. Ayarlı NBL mekiğinde orak şeklinde yay (1) mekiğin iç tarafına sabitlenmiştir ve ince ayarla masuraya az baskı uygulaması ayarlanabilir. Masuraya uygulanacak baskı vida (3) ile ayarlanabilir. Dikim sırasında titreşimden vidanın gevşemesini engellemek için CERLIANI bir sistem oluşturup uygulamıştır. Bu işlemi ufak sentetik malzemeden oluşan bir tıpayı (4) mekiğin menteşesinin altında (5) bulunan baskı yayına vidanın girdiği yer böylece sıkıca vidayı yerinde tutar