



Fig. - 17,1

17. Sperrarm 1497.17,1. Sperrarm 1497.

Bei den neueren Maschinen sind die Einstellarme mit einer Sperrvorrichtung 1497 versehen, welche das Einstellen von Ziffern verhindert, wenn sich der Einstellrotor in Halbschrittlage befindet. Die vordere Zahnstange des Rotorbügels 673 ist oben und unten gezahnt. Wenn der Rotor sich in Ganzschrittlage befindet, drückt einen der unteren Zähne den Sperrarm 1497 beiseite, so dass die Einstellarme sich frei bewegen können. Bei der Halbschrittlage wird der Sperrarm von seiner Feder zum Ausschnitt im Rotorbügel heraufgezogen und zwei Verschlussflächen sperren nun die Einstellarme. Der Sperrarm wurde ab Maschinen Nr. TK 176.637, NEA 281.063 und ESA 305.603 eingeführt.

17,2. Justierung des Sperrarmes 1497.

Man überzeuge sich, dass der Sperrarm die Einstellarme mit dem Rotor in Halbschrittlage sicher sperrt. Sollte eine Justierung erforderlich sein, nimmt man sie am hinteren Teil des Armes vor, indem man denselben vorsichtig mit einer Flachzange umbiegt. Danach kontrolliere man, dass der Arm die richtige Seitenlage besitzt, damit die Arme nicht ungehindert seitlich der Sperre vorbeigehen können.