

## ABSCHNITT 4. WARTUNG

### 4-2. PRÜFUNG UND MESSUNG

### K. Kupplungsfedern und Schubstange

#### K. Kupplungsfedern und Schubstange

##### 1. Prüfung der Kupplungsfedern

Mit Hilfe einer Schublehre ist die ungespannte Länge jeder Kupplungsfeder zu messen. Wird dabei festgestellt, dass der vorgeschriebene Wert um mehr als 1,0 mm unterschritten ist, Federn ersetzen.

Daten der Kupplungsfedern;

Anzahl der Federn	6
Ungespannte Federlänge	42,8 mm
Drahtdurchmesser	2,3 mm
Federdurchmesser	14,5mm
Federkonstante	1,22 kg/cm <sup>2</sup>

##### 2. Prüfung der Schubstange

Schubstange über eine Richtplatte rollen und auf Verbiegung prüfen. Falls die Schubstange verbogen ist, muss sie erneuert werden.

