

F0 N Innere Vorspannkraft  
 F1 N Kraft der Feder vorgespannt  
 F2 N Kraft der Feder gespannt  
 Fn N Höchstkraft der Feder  
 s1 mm Strecke der Feder vorgespannt  
 s2 mm Strecke der Feder gespannt  
 sn mm Grösste Strecke der Feder

Diagrammwerte:

(0): s0 = 0,00 mm; F0 = 3,99 N  
 (x): sn = 408,40 mm; Fn = 67,40 N

Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

