

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 = 11,88 N  
(x): sn = 47,42 mm; Fn = 144,10 N

### Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

