

- 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): $s_0 = 0,00$ mm; $F_0 = 7,91$ N

(x): $s_n = 80,57$ mm; $F_n = 102,60$ N

Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

