

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 = 30,40 N
 (x): sn = 34,43 mm; Fn = 430,10 N

Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

