07.2025

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 = 0,71 N (x): sn = 7,90 mm; Fn = 9,42 N

Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

