

F1	N	Kraft der Feder vorgespannt
F2	N	Kraft der Feder gespannt
F _n	N	Höchstkraft der Feder
s1	mm	Strecke der Feder vorgespannt
s2	mm	Strecke der Feder gespannt
s _n	mm	Grösste Strecke der Feder

Diagrammwerte:

(x): s_n = 6,87 mm; F_n = 967,23 N

Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

