

F1	N	Kraft der Feder vorgespannt
F2	N	Kraft der Feder gespannt
F <sub>n</sub>	N	Höchstkraft der Feder
s1	mm	Strecke der Feder vorgespannt
s2	mm	Strecke der Feder gespannt
s <sub>n</sub>	mm	Grösste Strecke der Feder

Diagrammwerte:

(x): s<sub>n</sub> = 7,83 mm; F<sub>n</sub> = 81,79 N

### Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

