

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> = 85,10 mm; F<sub>n</sub> = 6,83 N

### Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

