

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> = 8,72 mm; F<sub>n</sub> = 554,83 N

### Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

