

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

12.2025

Diagrammwerte:  
 (x):  $sn = 12,44 \text{ mm}$ ;  $Fn = 4,10 \text{ N}$

### Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

