

F0 N Innere Vorspannkraft  
 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:

(0):  $s_0 = 0,00 \text{ mm}$ ;  $F_0 = 180,00 \text{ N}$   
 (x):  $s_n = 661,79 \text{ mm}$ ;  $F_n = 1847,00 \text{ N}$

## Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

