

- 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

Diagrammwerte:

(0):  $s_0 = 0,00$  mm;  $F_0 = 19,60$  N

(x):  $s_n = 147,46$  mm;  $F_n = 357,10$  N

### Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

