

## Touw spanningstester ZF

**7 meetbereiken van 1 - 5 cN tot 10 - 100 cN / de meest gebruikte touwspanningsmeter in de rondbrei-industrie / Met kleine geleidingsrollen groef Ø 7.4 mm / Voor kleine spanningen bij vezels, garen en fijne draden**

Touw spanningstesters worden gebruikt voor verschillende toepassingen in de industrie. De touw spanningstester ZF wordt in het bijzonder voor het rondbreien gebruikt en is het lijdende product in de rondbrei-industrie. Op alle plekken in deze branche waar geproduceerd wordt met precisie en hoge kwaliteit, voegt de ZF een waardevolle bijdrage. Daarnaast wordt de ZF bij speciale machines voor de nabewerking van snijmachines gebruikt. Als laatste kan ook nog de draadindustrie genoemd worden. Hier wordt de touw spanningstester gebruikt voor draadtrek- en spoelmachines. Het ontwerp is zeer eenvoudig en een meting wordt door een klem/beugel vergemakkelijkt. Deze klem leidt het meetobject gemakkelijk door de V-vormige geleidingsrollen. De touw spanningstester ZF is in meerdere uitvoeringen met verschillende meetbereiken beschikbaar. De speciale meetbereiken van de types ziet u in de tabel onderaan. Mocht u vragen hebben over de Touw spanningstester ZF, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze touw spanningstester en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Voor weergave van spanningsveranderingen
- Een klem vergemakkelijkt het meten
- Gebruikersvriendelijke Skala, 54 mm
- Verschillende uitvoeringen
- V-förmige geleidingsrollen
- Hoge precisie

### Technische specificaties van de Touw spanningstester ZF

| Type   | Meetbereik cN | Meetkopbreedte(mm) | Kalibreermateriaal |
|--------|---------------|--------------------|--------------------|
| ZF2-5  | 1 ... 5       | 43                 | draad: 25 tex      |
| ZF2-10 | 1 ... 10      | 43                 | draad: 25 tex      |
| ZF2-12 | 1 ... 12      | 43                 | draad: 25 tex      |
| ZF2-20 | 2 ... 20      | 43                 | draad: 25 tex      |
| ZF2-30 | 3 ... 30      | 43                 | PA: 0,12 mm Ø      |

**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Instituteweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
 T: +31 (0)900 1200 003    E: info@pcebenelux.nl    I: www.pce-inst-benelux.nl

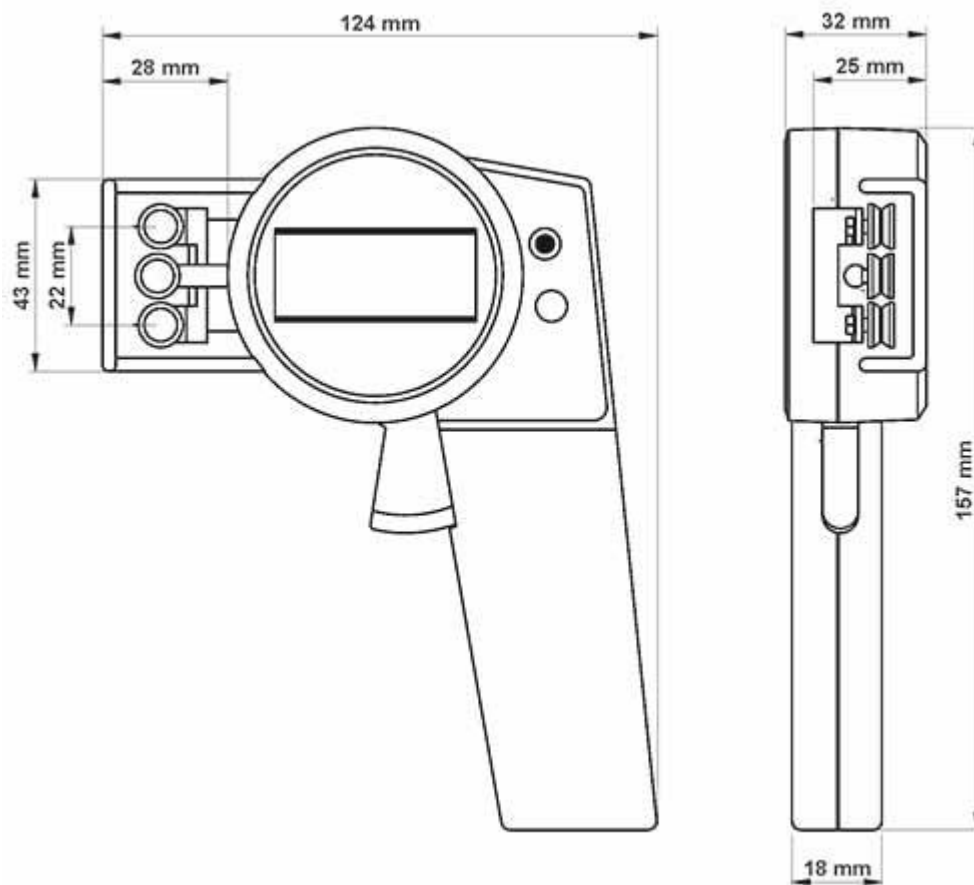


|         |            |    |               |
|---------|------------|----|---------------|
| ZF2-50  | 5 ... 50   | 43 | PA: 0,12 mm Ø |
| ZF2-100 | 10 ... 100 | 43 | PA: 0,12 mm Ø |

### Algemene technische specificaties

|                    |  |
|--------------------|--|
| Precisie           | ±1 % volledige schaal of ±1 maatstreep |
| Schaaldiameter     | 54 mm                                  |
| Temperatuurbereik  | +10 ... +45 °C                         |
| Luchtvochtigheid   | max. 85 % r.v.                         |
| Behuizingmateriaal | kunststof (POM)                        |
| Afmetingen         | zie technische tekening                |
| Gewicht (netto)    | 200 g                                  |
| Gewicht (brutto)   | 600 g                                  |

### Technische tekening van touwspanningsmeter ZF



Hier in de afbeelding ziet u de afmetingen van het apparaat.

### Omvang van de Touw spanningstester ZF

1 x Touwspanningstester met etui, 1 x Handleiding