



## Haftzugprüfgerät HZP - ConsurTest

**Klasse 1 gem. EN ISO 7500-1**

zur Ermittlung der  
Oberflächenzugfestigkeit,  
Haftzugfestigkeit,  
Abreißfestigkeit an:

- Beton
- Beschichtungen
- Estrich
- Mörtel
- Klebstoffe
- Putz
- Anstriche
- Parkett
- Wärmedämm-Verbundsysteme  
(mit Sonderzubehör)

### Vorteile:

- automatische Belastungsregelung
- konstante stoßfreie Laststeigerung
- Messgenauigkeit +/- 1 %
- Haltegriffe für bequeme Anwendungen an Wand und Decke
- geringes Gewicht
- mobil einsetzbar
- netzunabhängig
- freie Eingabe von Prüfungsgeschwindigkeiten
- aktuell 17 fest programmierte Prüfabläufe in Bezug auf Prüfungsgeschwindigkeit und Prüfstempelgrößen

### gemäß den nachstehenden Normen:

- DIN 1048-2
- ZTV-ING (2003)
- EN 1015-12
- EN 1348
- EN 1542 (1999)
- EN 12618-2 (2004)
- EN 13892-8 (2003)
- DIN EN ISO 4624
- ETAG 004



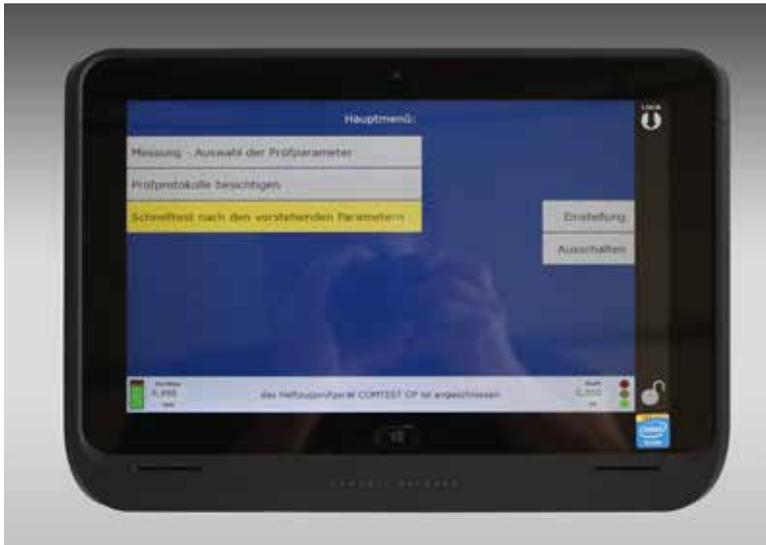
- alle Prüfprogramme sind auf dem Tablet-PC gespeichert und werden via Bluetooth an das Haftzugprüfgerät übergeben
- die Datenspeicherung erfolgt im umgekehrten Weg auf den Tablet-PC
- Messwerte werden sowohl am Haftzugprüfgerät als auch auf dem Tablet-PC angezeigt

**Weitere mögliche Anwendungen gemäß den Normen:**

- EN 13395-4 (2002)
- DIN 18555
- ZTV-SIB (1990)
- DAfStb-Rili
- BEB-Merkblatt
- BS 1881
- ASTM C 1583

**Lieferumfang:**

- Haftzugprüfgerät mit integrierter LCD-Anzeige Bluetooth zum Tablet-PC
- Schnellkupplung (beleuchtet)
- eingebauter Akku für ca. 100 Prüfungen
- Tablet-PC mit Touchscreen und abnehmbarer Tastatur, Speicherung der Messwerte, Möglichkeit zur Aufnahme einer prüfrelevanten Sprachnotiz
- Ladegerät für Haftzugprüfgerät
- Ladegerät für Tablet-PC
- Transportkoffer
- Bedienungsanleitung
- Kalibrierzertifikat

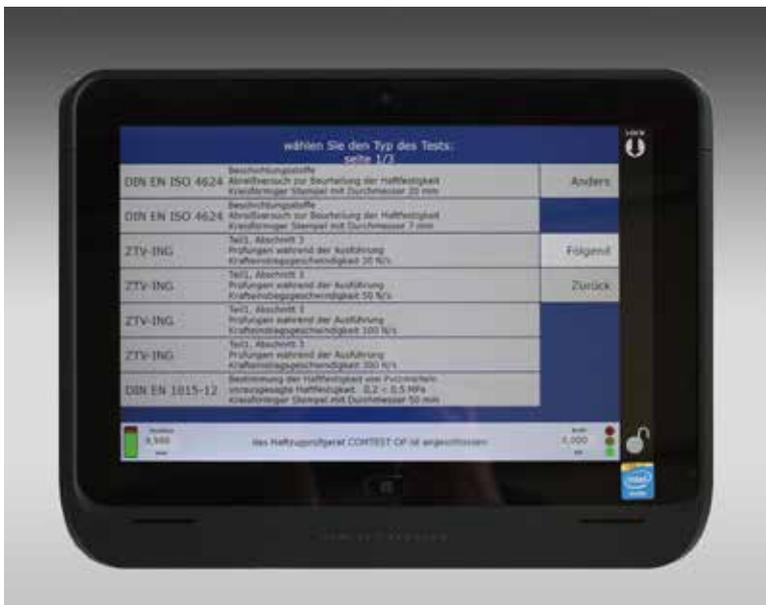


**3 Modelle verfügbar mit Prüfkräften 5 kN, 10 kN, 15 kN zur Abdeckung aller gängigen Prüfanwendungen**

**HZP - ConsurTest 5**

**Technische Daten:**

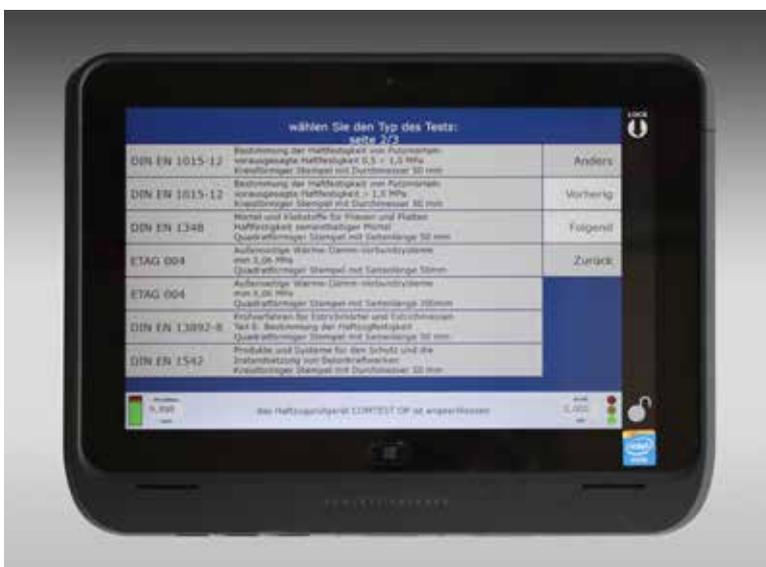
- Zugkraft: 5 kN
  - Auflösung: 0,001 kN
  - Messbereich: 0,5 ... 5 kN
  - Anzeigebereich: 0 - 5 kN
  - Messbereich: 2,5 N/mm<sup>2</sup>
  - Anzeigebereich: 0 - 2,5 N/mm<sup>2</sup>
  - Kolbenhub: 20 mm
  - Gewicht: 4,75 kg
- Bestell-Nr. B3065-5



**HZP - ConsurTest 10**

**Technische Daten:**

- Zugkraft: 10 kN
  - Auflösung: 0,001 kN
  - Messbereich: 1,0 ... 10 kN
  - Anzeigebereich: 0 - 10 kN
  - Messbereich: 5 N/mm<sup>2</sup>
  - Anzeigebereich: 0 - 5 N/mm<sup>2</sup>
  - Kolbenhub: 20 mm
  - Gewicht: 4,75 kg
- Bestell-Nr. B3065-10



**HZP - ConsurTest 15**

**Technische Daten:**

- Zugkraft: 15 kN
  - Auflösung: 0,001 kN
  - Messbereich: 1,5 ... 15 kN
  - Anzeigebereich: 0 - 15 kN
  - Messbereich: 7,5 N/mm<sup>2</sup>
  - Anzeigebereich: 0 - 7,5 N/mm<sup>2</sup>
  - Kolbenhub: 20 mm
  - Gewicht: 4,75 kg
- Bestell-Nr. B3065-15



## Zubehör:

### Zugplatten (Prüfstempel)

Zugplatten Ø 20 mm  
Zentriersatz für Zugplatten Ø 20 mm

Zugplatten Ø 50 mm

Zugplatten Ø 80 mm

Zugplatten Ø 100 mm

Adapter für Zugplatten Ø 80 und  
Ø 100 mm

Zugplatten 50 x 50 mm

Ⓐ Zugplatten 100 x 100 mm

Ⓑ Adapter für Zugplatten 100 x 100 mm

Ⓒ Zugplatten 200 x 200 mm (ETAG)  
Adapter für Zugplatten 200 x 200 mm

Ⓓ Dreibein-Prüfgerüst für Versuche nach  
ETAG / WVDS

Ⓔ Aufnahmeadapter verschließbar für  
Dübeltest (WVDS)

Zugbolzen mit Kugelkopf M12 (kurz)

Zugbolzen mit Kugelkopf M12 (lang)

Zugbolzen mit Kugelkopf M8  
(für Zugplatten Ø 20 mm)

Ⓕ Prüfsatz für Spritzbeton  
(EN 14448-2 - Verfahren B)

### Allgemeines Zubehör

Transportkoffer

Transport-Rucksack

Ⓖ Klebeset bestehend aus:  
Spezialkleber (3 Kartuschen)  
Austragegerät mit Statikmischer  
Handschuhe, Schutzbrille

Spezialkleber (9 Kartuschen)



**FORM+TEST Seidner & Co. GmbH**

Zwiefalter Str. 20 • D-88499 Riedlingen

Tel.: +49 (0) 7371 9302-20 • Fax: -99

www.formtest.de

sales@formtest.de