



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



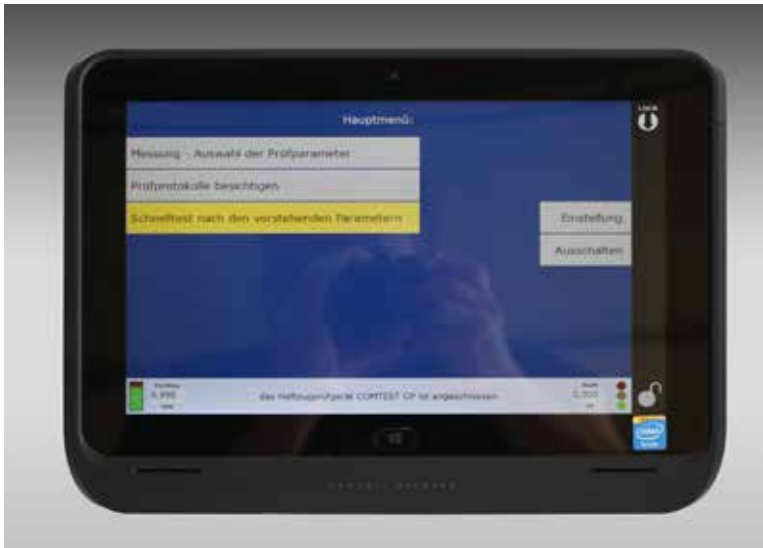
- alle Prüfprogramme sind auf dem Tablet-PC gespeichert und werden via Bluetooth an das Haftzugprüfgerät übergeben
- die Datenspeicherung erfolgt im umgekehrten Weg auf den Tablet-PC
- Messwerte werden sowohl am Haftzugprüfgerät als auch auf dem Tablet-PC angezeigt

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/mm²
 - Anzeigebereich: 0 - 2,5 N/mm²
 - 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/mm²
 - Anzeigebereich: 0 - 5 N/mm²
 - 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/mm²
 - Anzeigebereich: 0 - 7,5 N/mm²
 - Kolbenhub: 20 mm
 - Gewicht: 4,75 kg
- Bestell-Nr. B3065-15



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-Prüfgestell 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