

Elcometer 510 automata leszakításos tapadásmérő



Tulajdonságok:

	Model S	Model T
Víz és porálló kivitel	=	=
Színes LCD kijelző	=	=
Kalibrációs bizonyítvány	=	=
Automata kijelző forgatás	=	=
Adat kimenet	USB	USB & Bluetooth
Statisztika a kijelzőn	=	=
Baba méretek – 10 / 14.2 / 20 / 50mm	=	=
Mértékegységek – MPa, psi, Nmm-2, Newton	=	=
Trend grafika – <i>utolsó 20 érték</i>	=	=

PC vezérlés lehetősége – indítás, leállítás PC-ről, mobil eszközről.		=
Leszakítási görbe		=
	Model S	Model T
Méréstartomány (átm. 20 mm babával)	2 – 25MPa	2 – 25MPa
Memória	60 adat	60 000 adat 2500 csoportban
Dátum idő bélyeg		=
Leszakítási hibák tárolás		=
Határérték beállítás		=
Helyszíni kalibrálási mód	=	=
Fix leszakítási értékek		
10mm: 1.00, 2.00, 3.00, 4.00, 5.00 MPa/s		
14.2mm: 0.4, 0.7, 1.4, 2.0, 2.5 MPa/s	=	=
20mm: 0.2, 0.3, 0.7, 1.0, 1.2 MPa/s		
50mm: 0.04, 0.08, 0.12, 0.16, 0.20 MPa/s		
Szabadon kiválasztható leszakítási értékek		
10mm: 0.04 - 5.60 MPa/s 0.1MPa/s lépésenként		
14.2mm: 0.20 - 2.80 MPa/s 0.1MPa/s lépésenként		=
20mm: 0.10 - 1.40 MPa/s 0.1MPa/s lépésenként		
50mm: 0.02 - 0.22 MPa/s 0.01MPa/s lépésenként		

Készülékek:

- Elcometer 510:
 - **Model S:** tölthető akkus működés, előre definiált leszakítási sebesség értékek, 60 adatos memória, USB, ElcoMaster 2.0 szoftver;
 - **Model T:** Model S + tölthető akkus és/vagy hálózati működés, USB & Bluetooth (Android, iPhone, iPad, iPod), 60.000 adatos memória 2.500 csoportban :
 - Mért érték,
 - Leszakítás módjának/hibainak megjelenítése,
 - Leszakítási görbe
 - Leszakítás definiálása/hibák

Cserélhető szoknya 20 és 50 mm átmérőjű babákhoz (Egy szoknya normál tartozék, a másik opcióban rendelhető)

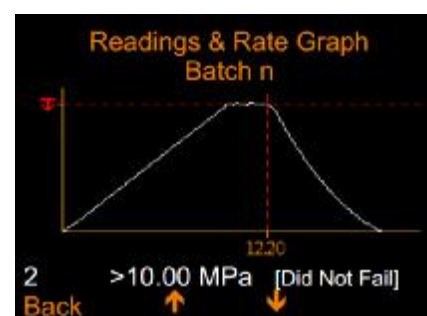




Szállítva:



- Elcometer 510 készülék
- 20 mm átm. babák (x10) vagy 50 mm átm. babák (6X)
- 20 mm átm. vagy 50 mm átm szoknya
- 20 mm átm vagy 50 mm átm körvágó
- Ragasztó
- Hordtáska
- 16x akku és külső töltő (2 készlet akku)
- USB kábel & ElcoMaster 2.0 CD
- Kalibrációs bizonyítvány
- Hálózati kábel (Model T)



Kalibrációs bizonyítvány (minta)

Calibration Certificate • Certificat d'étalonnage • Kalibrierzertifikat

Elcometer Inc. 5951 Rochester Industrial Drive Rochester Hills 48069 United States	Our Reference: Nóvra Referencia: Unser Geräte: 144881	Customer Reference: Referencia Klient: Kundenreferenz: 00011	Elcometer Limited Edge Lane, Manchester M43 9EU, England
--	---	--	---

Certificate Number: Zertifikat Nummer: 10591	Serial Number: Seriennummer des Geräts: P017079	Calibration Date: Datum d'Étalonnage: Kalibrierdatum: 25/02/2014
Part Number: Code Article Client/Hersteller des Geräts: P510-20T		Issue Date: Date d'émission: Ausstellungsdatum: 27/02/2014

Model: Elcometer 510 Model T Automatic Adhesion Gauge, 20mm Kit
Model: Elcometer 510 gauge d'adhésion automatique mobile T, 83,20mm
Model: Elcometer 510 Model T Automatic Adhesion Calibration Gauge, 20mm Kit

The instrument above has been calibrated using load cell Serial Number SO1292. This instrument bears traceability to National Standards via UKAS Certificate No. 12110041 issued by UKAS Calibration Laboratory No. 0157.
L'appareil ci-dessus a été étalonné à l'aide d'un capteur de force, numéro de série SO1292. Cet appareil est conforme à certaines normes nationales avec le certificat UKAS No. 12110041 délivré par le Laboratoire d'étalonnage UKAS No. 0157.
Das oben genannte Gerät wurde unter Verwendung eines Zugkraftgebers, mit der Seriennummer SO1292 kalibriert. Dieses Gerät ist auf nationale Standards durch das UKAS Zertifikat No. 12110041, welches vom UKAS Kalibrierlabor 0157 ausgehört wurde, rückführbar.

Measurement Results • Résultats de Mesure • Messergebnisse

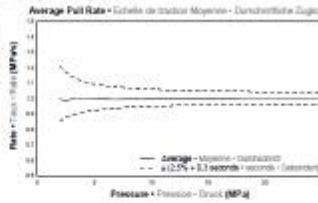
Nominal Reference Pressure Pression de référence nominale Nennwert vorgegebener Druck		Actual Reference Pressure Pression de référence actuelle Tatsächlich empfangener Druck		Acceptable Pressure Range Gamme de Pression acceptable Akzeptabler Bereich des Drucks		Gauge Pressure Pression Jauge Druck des Messgerätes	
MPa	psi ¹	MPa	psi ²	MPa	psi ³	MPa	psi ⁴
2.00	290.09	1.80	259.57	1.85 - 2.15	269.31 - 311.83	2.01	291.53
5.00	725.19	4.82	713.90	4.67 - 5.17	677.35 - 748.94	5.02	728.90
10.00	1450.38	9.89	1443.93	9.74 - 10.24	1412.67 - 1485.19	10.00	1450.38
15.00	2175.57	15.01	2177.02	14.76 - 15.26	2146.76 - 2219.28	15.00	2175.57
30.00	3900.75	30.05	3908.81	19.80 - 30.30	2871.75 - 2944.27	30.01	3902.30
35.00	3925.94	35.00	3934.94	24.91 - 25.31	3598.39 - 3670.90	25.07	3636.10

¹ 20mm Dial, 1 MPa Full Scale - Pot. 20mm, échelle de traction 1MPa - 20mm Skizität, 1 MPa Full Scale
² Gauge Accuracy: ±1% of full scale - Précision de la Jaugé: ±1% de l'échelle complète - Genauigkeit des Messgerätes: ±1% des Skalenwertes
³ Pull Rate Accuracy: ±2.5% ±0.3 seconds - Précision échelle de traction: ±2.5% ±0.3 seconds - Zugkraft-Genauigkeit: ±2.5% ±0.3 Sekunden
⁴ Calculated Value - Valeur calculée - Senkometer Wert


Pull Rate Results • Résultats échelle de traction • Zugkraft-Ergebnisse

Range Gamme Bereich	Nominal Pull Rate Échelle de traction nominale Nennwertige Zugkraft	Average Pull Rate Échelle de traction Moyenne Durchschnittliche Zugkraft
2 - 15 MPa	0.30 MPa/s	0.30 MPa/s
2 - 28 MPa	1.00 MPa/s	1.00 MPa/s

Average Pull Rate - Echelle de traction Moyenne - Durchschnittliche Zugkraft



Name: A. Smith
Naam:
Namen:
Quality Manager • Responsable Qualité • Qualitätsbeauftragter



AVU ellenőrző egység (opció)



Verify Calibration

5.04 MPa

(4.72 - 5.28 MPa)
Press Escape To Cancel
Ok To Continue

Escape Ok