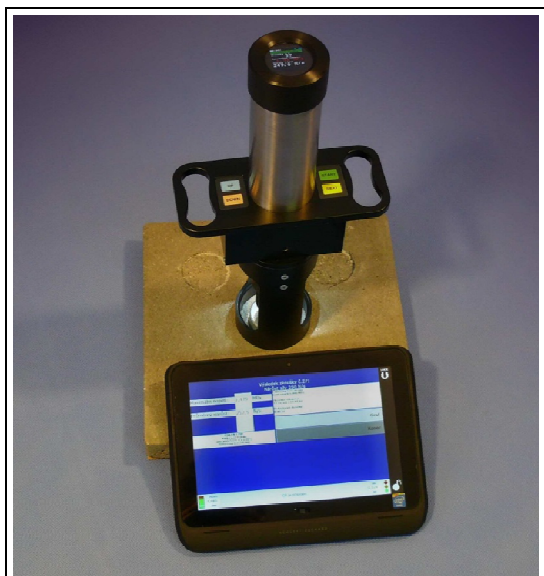




Aparaty Pull-Off AMC-05 / AMC-10 / AMC-15

Roklan-electronic, s.r.o.

ZALETY

- › Automatyczny test odrywania przez obciążenie elektromechaniczne.
- › Sterowanie elektroniczne zapewniające liniowy wzrost siły.
- › Menu w języku niemieckim i angielskim (opcjonalnie w języku polskim).

DOSTAWA OBEJMUJE

- › Jednostkę obciążeniową z czujnikiem tensometrycznym.
- › Jednostkę pomiarowo-sterującą.
- › Wyświetlacz i jednostkę sterującą.
- › Dysk testowy o średnicy 50 mm – ze śrubami.
- › Certyfikat kalibracji wydany przez Czeski Instytut Metrologiczny (ważny w krajach UE).

URZĄDZENIE SPEŁNIA NASTĘPUJĄCE NORMY

1. EN 1542 Produkty i systemy do ochrony i naprawy konstrukcji betonowych - Metody badań - Pomiar przyczepności przez odrywanie.
2. EN 1015-12 Metody badania zaprawy do murarów - Część 12: Określenie przyczepności do podłoża stwardniałych zapraw na obrzutkę i do tynkowania
3. EN 13892-8 Metody badania materiałów na podkłady podłogowe - Część 8: Oznaczanie przyczepności.
4. EN ISO 4624 Farby i lakiery - Próba odrywania do oceny przyczepności.

KONTAKT:

MERAZET S.A.

ul. J. Krauthofera 36, 60-203 Poznań

tel. +48 61 864 46 00, fax: +48 61 865 19 33

e-mail: laboratorium@merazet.pl

SPECYFIKACJA

Parametry	AMC-05	AMC-10	AMC-15
Zakres pomiarowy	5 kN	10 kN	15 kN
Rozdzielczość	0,001 kN		
Maksymalny błąd pomiaru	$\pm 1\%$ wartości zmierzonej, ± 1 cyfra		
Regulowany przyrost obciążenia	5 – 300 N/s		
Regulowane stałe przemieszczenie	0 – 10mm/min		
Maksymalny skok pionowy	18,000 mm		
Pomiar odległości	Dokładność $\pm 0,01$ mm Rozdzielczość $\pm 0,001$ mm Częstotliwość próbkowania: 0,33 s		
Wyświetlacz i jednostka operacyjna	Tablet LENOVO z ekranem dotykowym		
Jednostka pomiarowa i sterująca	Urządzenie zapewnia prawidłowe wykonanie testu. Dane pomiarowe są przesyłane do jednostki sterującej przez Bluetooth.		
Oprogramowanie	Zapis do 1000 wyników testów w pamięci. (Data, czas rozpoczęcia testu, aktualne maksymalne naprężenie (MPa) lub siła (kN), wykres naprężeń lub siły w funkcji czasu). Zapis danych w formacie .csv odtwarzanym w MS-Excel.		
Masa jednostki obciążeniowej	5.45 kg		
Jednostka obciążeniowa - wymiary	380 x 85 mm		
Temperatura pracy	-10°C do 50°C		
Temperatura przechowywania	-20°C do 60°C		
Pojemność akumulatora	Zasilacz 235VAC / 18VDC i wbudowane baterie o pojemności 100 testów		
Akcesoria – płytki testowe	Okrągłe dyski testowe (stal lub duraluminium) o średnicy 20 mm, 50 mm, 100 mm. Stempel kwadratowy (stal lub duraluminium) o długości boku 50 mm,		
Akcesoria – do transportu	Skrzynia transportowa HEAVY		



Übersicht der Tests: strana 1/1		
1	ČSN EN 1015-12 Spannungsanstieg 7 kPa Kreisförmiger Stempel 50mm 0,038 MPa max. 23.9.2014 4:39:25	Löschen
2	ČSN EN 1015-12 Spannungsanstieg 7 kPa Kreisförmiger Stempel 50mm 0,074 MPa max. 11.3.2015 6:43:34	
3	ČSN EN 1015-12 Spannungsanstieg 7 kPa Kreisförmiger Stempel 50mm 0,001 MPa max. 16.3.2015 1:42:35	
4	DIN EN 1348 Kraftzuwachs 250 N/s Quadratförmiger Stempel 50mm 0,000 MPa max. 19.11.2015 10:33:55	Zurück
Position 15,686 mm		
das Haftzugprüfgerät COMTEST OP ist angeschlossen		
Kraft 0,000 kN		

ul. J. Krauthofera 36, 60-203 Poznań