proceq
A Screening Eagle Company



Abziehprüfgeräte

DY-216

Automatisierter Pull-Off-Tester mit einem Mittelklasse-Instrument, das für die meisten Pull-Off-Testanwendungen geeignet ist

Richtigkeit

Die ideale Kalibrierungsgenauigkeit EN ISO 7500-1 Klasse 1, geeignet für die meisten Abzugsprüfungen, mit Live-Ansicht der tatsächlichen Lastgangkurve

Leistung

Leveragr, das umfassende Sortiment an Testscheiben plus verstellbarer Fußkonfiguration, um eine Vielzahl von Anwendungen im mittleren Bereich abzudecken

Benutzerfreundlichkeit

Einfache Bedienung auch an Überkopfwänden, kombiniert mit einem einfachen Programmiervorgang der wichtigsten Parameter und einem vollautomatischen Test











Instrument

Technische Daten

Arbeitsbereich	0,81 bis 8,1 MPa (118 bis 1182 psi)
Zugkraft (50 mm Prüfscheibe)	1,6 bis 16 kN (60 bis 3597 lbf)
Maximaler Hub	5 mm
Maximale Ziehgeschwindigkeit	4,65 mm/min (0,183 Zoll/min)
Geräte-Firmware	Maximale Last Tatsächliche Lastrate Testdauer Vollständiger Testbericht Fehlermodus-Berichte Vollständige Datenüberprüfung des Instruments
PC-Software	DY-2 Link mit einer Live-Ansicht der tatsächlichen Lastratengrafik
Speicher	100 Messungen
Anschlüsse	USB zum PC und zum Aufladen
Kalibriergenauigkeit	EN ISO 7500-1 Klasse 1 (±1 % von 20 % der Maximalkraft)
Batteriekapazität	1500 mAh, 3,7V (mind. 80 Messungen)
Gewicht	4,5 kg
Anwendungen:	✓Haftfestigkeit von Mörteln und ✓Haftfestigkeit von Asphalt ✓Haftfestigkeit von Fliesen ✓ Haftfestigkeit von Beschichtungen und Beschichtungen ✓ Haftfestigkeit von Reparaturmaterialien wie als ✓ Zugfestigkeit in der Betonsanierung

Standards & Guidelines	Description
ASTM C 1583	
ASTM C1857	Abreißfestigkeit von Betoninstandsetzung und Mörtel
ASTM D 4541	
ASTM D 7234	
ASTM D 7522	
EN 1015-12	
EN 12004-2	
EN 1348	
EN 1542	
ISO 4624	
JGJ 110	
JGJ 126	
JGJ 144	
SIA 281/3	
ZTV-ING	
ГОСТ 22690	

SWISS MADE

Wir sind in über 100 Ländern vertreten und bieten Inspektoren und Ingenieuren auf der ganzen Welt das umfassendste Angebot an InspectionTech-Lösungen, die intuitive Software und in der Schweiz hergestellte Sensoren kombinieren.
www.screeningeagle.com

Fordern Sie ein Angebot an

SCREENING EAGLE | proceq

Maschinell übersetzt und automatisch generiert (die englische Version ist maßgebend): 22.07.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.