



## 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

<b>Arbeitsbereich</b>	0,81 bis 8,1 MPa (118 bis 1182 psi)
<b>Zugkraft (50 mm Prüfscheibe)</b>	1,6 bis 16 kN (60 bis 3597 lbf)
<b>Maximaler Hub</b>	5 mm
<b>Maximale Ziehgeschwindigkeit</b>	4,65 mm/min (0,183 Zoll/min)
<b>Geräte-Firmware</b>	Maximale Last Tatsächliche Lastrate Testdauer Vollständiger Testbericht Fehlermodus-Berichte Vollständige Datenüberprüfung des Instruments
<b>PC-Software</b>	DY-2 Link mit einer Live-Ansicht der tatsächlichen Lastratengrafik
<b>Speicher</b>	100 Messungen
<b>Anschlüsse</b>	USB zum PC und zum Aufladen
<b>Kalibriergenauigkeit</b>	EN ISO 7500-1 Klasse 1 ( $\pm 1\%$ von 20 % der Maximalkraft)
<b>Batteriekapazität</b>	1500 mAh, 3,7V (mind. 80 Messungen)
<b>Gewicht</b>	4,5 kg
<b>Anwendungen:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Haftfestigkeit von Mörteln und</li> <li>✓ Haftfestigkeit von Asphalt</li> <li>✓ Haftfestigkeit von Fliesen</li> <li>✓ Haftfestigkeit von Beschichtungen und Beschichtungen</li> <li>✓ Haftfestigkeit von Reparaturmaterialien wie als</li> <li>✓ Zugfestigkeit in der Betonsanierung</li> </ul>

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](http://www.screeningeagle.com)

**Fordern Sie ein  
Angebot an**



