Tester a strappo

DY-216

Tester pull-off automatizzato con uno strumento di fascia media adatto per la maggior parte delle applicazioni di test pull-off

Precisione

La precisione di calibrazione ideale EN ISO 7500-1 Classe 1, adatta alla maggior parte delle applicazioni di test di pull-off, con visualizzazione in tempo reale del grafico del tasso di carico effettivo

Prestazione

Sfrutta la gamma completa di dischi di prova più la configurazione dei piedi d'appoggio regolabili per coprire un'ampia varietà di applicazioni di fascia media

Facilità d'uso

Facile da usare anche sul soffitto, combinato con un semplice processo di programmazione dei parametri chiave e un test completamente automatizzato

Strumento

Specifiche tecniche

Intervallo di misura da 0,81 a 8,1 MPa (da 118 a 1182 psi)	
Forza di trazione (disco di prova da 50 mm) da	1.6 a 16 kN (da 60 a 3597 lbf)
Corsa massima	5 mm
Velocità massima di trazione	4,65 mm/min (0,183 pollici/min)
Firmware dello strumento	Carico massimo Tasso di carico effettivo Durata del test Report completo del test Report sulla modalità di rottura Revisione completa dei dati sullo strumento
Software per PC	DY-2 Link con una visualizzazione in tempo reale del grafico del tasso di carico effettivo
Memoria	100 misurazioni
Connessioni	USB a PC e per la ricarica
Precisione di calibrazione	EN ISO 7500-1 Classe 1 (±1 % dal 20 % della forza massima)
Capacità della batteria	1500 mAh, 3,7 V (min. 80 misurazioni)
Peso	4,5 kg
Applicazioni:	✓Adesione di malte e ✓Adesività di piastrelle ✓ Adesione di rivestimenti e sovrapposizioni ✓ Adesione di materiali di riparazione come come FRP ✓ Resistenza alla trazione nella ristrutturazione del calcestruzzo

Standards & Guidelines	Description
ASTM C 1583	
ASTM C1857	Resistenza al distacco di riparazioni in calcestruzzo e malta
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

Presenti in +100 paesi, serviamo ispettori e ingegneri di tutto il mondo con la gamma più completa di soluzioni InspectionTech, che combinano un software intuitivo e sensori di produzione svizzera.
www.screeningeagle.com

Richiedi un preventivo

Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.