



Testadores de pull-off DY-225

Testador de pull-off automatizado ideal para aplicações de resistência muito alta



Precisão

Obtenha a precisão de calibração ideal EN ISO 7500-1 Classe 2, para aplicações de alta resistência, como testes de polímeros reforçados com fibra (FRP) ligados a estruturas de concreto



Desempenho

Aproveite a ampla gama de discos de teste mais a configuração do pé ajustável para máximo desempenho em uma ampla variedade de aplicações de resistência muito alta



Fácil de usar

Experimente uma operação fácil, mesmo em paredes aéreas, combinada com um processo de programação simples de parâmetros-chave e um teste totalmente automatizado



Instrumento

Especificações técnicas

Faixa de trabalho	1,3 a 12,7 MPa (185 a 1847 psi)
Força de tração (disco de teste de 50 mm)	2,5 a 25 kN (562 a 5620 lbf)
Curso máximo	5 mm
Velocidade máxima de tração	2,2 mm/min (0,086 polegadas/min)
Firmware do instrumento	Carga máxima Taxa de carga real Duração do teste Relatório completo do teste Relatório do modo de falha Revisão completa dos dados no instrumento
Software para PC	DY-2 Link com uma visualização em direto do gráfico da taxa de carga real
Memória	100 medições
Ligações	USB para PC e para carregamento
Exatidão da calibração	EN ISO 7500-1 Classe 1 ($\pm 1\%$ a partir de 20 % da força máxima)
Capacidade da bateria	1500 mAh, 3,7V (mín. 80 medições)
Peso	4,5 kg
	-
	-
	-
Aplicações:	✓ Resistência de ligação de revestimentos e sobreposições ✓ Resistência de ligação de materiais de reparação, tais como FRP ✓ Resistência à tração na renovação de betão
Aplicações adicionais:	✓ Combinação do método de arrancamento ✓ Revestimentos aplicados em materiais compósitos

Standards & Guidelines	Description
ASTM C 1583	
ASTM C1857	Resistência ao arrancamento de reparação de betão e argamassa
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



Presente em mais de 100 países, servimos inspectores e engenheiros em todo o mundo com a mais completa gama de soluções InspectionTech, combinando software intuitivo e sensores fabricados na Suíça.
www.screeningeagle.com

Solicite um
orçamento



