MEDIDOR DE FORÇA DE FECHAMENTO PARA TETO, PORTA E PORTÕES FM200/65

FM200-SU-SE-65-300



- **Suporte para as normas relevantes - Norma estadunidense FMVSS 118**
- **Medições precisas graças ao guia sem atrito e à célula de carga da plataforma**
- **Design robusto**
- **Funcionamento por meio de uma tecla ou a distância através da interface DLL de Microsoft® DLL ou biblioteca National Instruments® LabView**
- **Conteúdo da remessa completo, incluindo uma maleta de transporte de alta qualidade e software**
- **Software profissional completo PinchPilot**

O medidor de força de fechamento é um dispositivo eletrônico para medir janelas elétricas, teto solar e porta-malas no setor automotivo. Também é cada vez mais utilizado por instituições de controle técnico. Geralmente é utilizado para a inspeção final de novas instalações, bem como para inspeções periódicas. Seu design combina precisão com robustez e garante a exatidão dos valores de medição mesmo após anos de uso em ambientes hostis.

Ao realizar medições cíclicas em portas e portões, uma execução rápida e fácil é muito importante. Para isso, foi desenvolvido um software que reduz drasticamente o procedimento de medição e o trabalho de documentação. Com apenas algumas etapas operacionais, pode ser tomada medições de um sistema completo, imprimi-las em forma de tabela e armazená-las em um banco de dados. Fornecemos interfaces adequadas (por exemplo, Microsoft® DLL ou National Instruments® LabVIEW) para sua integração em uma sequência de teste automatizada.

Especificação

Força	
Faixa de medição	0 ... 300 N
Resolução	1 N
Precisão	±3 N ou 3 % do valor

Dados técnicos gerais	
Rigidez	65 N/mm
Largura	4 mm
Proteção IP (dispositivo)	IP43
Condições operacionais	-10 ... 40 °C , 0 ... 90 % HR
Condições de armazenamento	-40 ... 50 °C , 0 ... 90 % HR
Dimensões (C x L x A)	300 x 62 x 80 mm
Peso	1200 g

Drive Test GmbH
Im Langel 26, 59872 Meschede
Germany

Telefon: +49 2903 97699 8920
info@drivetest.de