

Maquina Universal de Ensaio - MMD

MAQUINAS - FMS, MMS E MMD



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sistemas de Teste de Materiais - MMD

Design Robusto para Teste de Alta Capacidade

As estruturas de teste com coluna dupla Starrett® série MMD estão disponíveis com capacidades de 10kN, 30kN e 50kN. Estas estruturas com bancada robusta são perfeitas para teste de amostras maiores e onde há necessidade de maior flexibilidade para testes de baixa e alta capacidade. Ideais para testes de metais, compostos, materiais de construção, materiais automotivos e aeroespaciais, e muito mais. Indicadas para testes de tração, compressão, flexão, cíclico e cisalhamento, incluindo testes de retenção de carga constante.

Características

- Designs compactos para espaços de trabalho limitados.

- Bases de granito, colunas de alumínio extrudado, fusos de avanços com pré-carga.
- Utiliza células de cargas de perfil baixo ou em formato “S”.
- Codificador de alta resolução permitindo grande exatidão no controle de posição.
- Funcionamento silencioso e controle de movimento com precisão.
- Entrada / Saída digital e analógica.
- Fácil de operar.
- Medição de carga atende aos padrões de norma ASTM E4, ISO 7500-1, EM 10002-2.
- Capacidades de carga de 500N a 50kN (50KGF a 5.000KGF) ajustáveis.
- Alta rigidez axial com correção de compensação de deflexão.
- Duplo canais de entrada para extensômetros.
- Comunicações USB.
- Captura de dados padrão de 5Hz a 5kHz.

Para mais informações consulte nosso catálogo - [Sistema de Testes de Materiais MMS](#)

Copyright. © Starrett 2019. Todos os direitos reservados.