

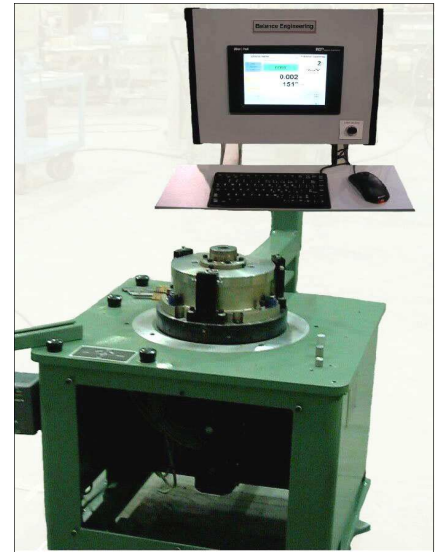
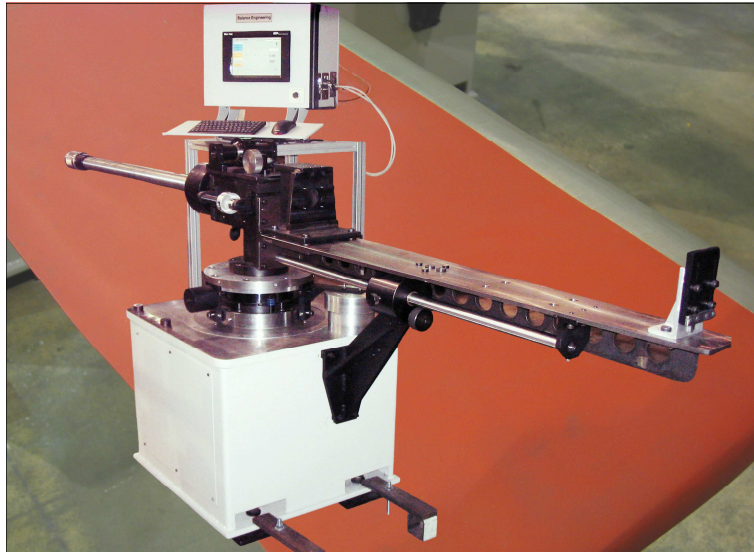
MP Balance Engineering

MicroPoise

A Micro**Poise** Measurement Systems, LLC Company

ESTAÇÃO ÚNICA DE BALANCEAMENTO NÃO-ROTACIONAL

A estação simples *não-rotacional*, está projetada para o balanceamento de vários tipos de peças de até 3 metros de comprimento com peso máximo de 150 Kg. O processo de carga e descarga da máquina permite ciclos mais rápidos e um maior rendimento.



Liderança em Balanceamento

Suas Principais Vantagens do Processo:

- Solução eficaz de custo
- Processo de balanceamento extremamente confiável
- Sistema operacional seguro
- Não é necessária a correção na estação

Suas Principais Vantagens Técnicas:

- O design proporciona facilidade de uso e manutenção
- Facilidade para futuras reformas e retrofitting
- Tempos de medição/ciclo rápidos

Soluções críticas de balanceamento da *MicroPoise-Balance Engineering*. Líder mundial no fornecimento de Sistemas de teste e medição para diversas indústrias, tais como: indústrias automotivas, de equipamentos pesado, agricultura, transportes, geração de energia e aeronáutica.



Líder em Balanceamento

Especificações Técnicas

M/C Dimensions: 660 mm x 660 mm x 750 mm

Weight: 1,000 kg

Load Height: 900 mm (Typical)

Loading Options: Manual

Cycle Time: 10 Seconds

Maximum Rotor Weight: 150 kg

Crankshaft Length: 20 mm to 3,000 mm

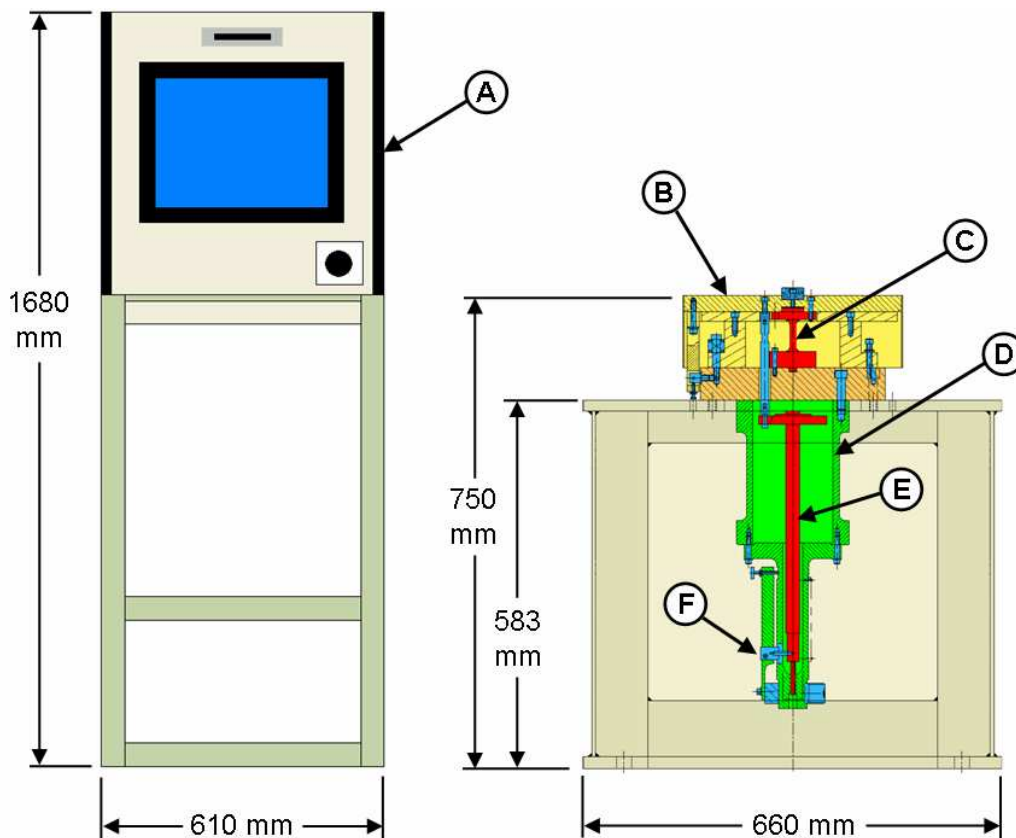
Balance Sensor Type: LVDT

Balance Method: Non-Rotational

Power Requirements: Customer Specified

Electrical Standards: UL / IEC / JIC / UL / CE

Balance Instrument: MP-12 Balance Instrument



- (A) - Balance Computer
- (B) - Upper Balancing Unit
- (C) - Stiff Pivot Wire

- (D) - Lower Balancing Unit
- (E) - Pivot Rod Extension
- (F) - Linear Variable Differential Transducer