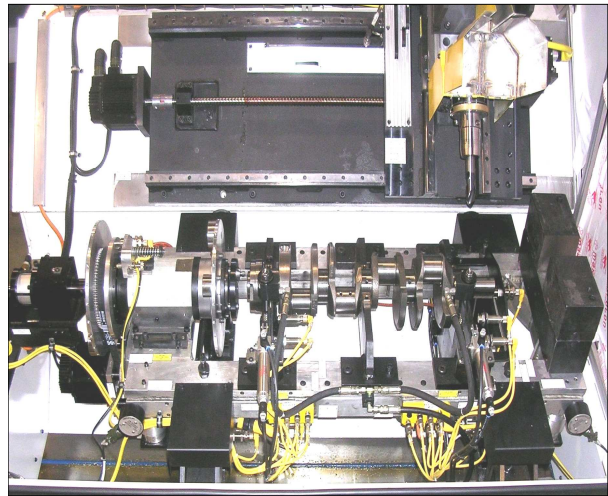


# **MP** Balance Engineering MicroPoise

Uma empresa LLC da Micro**Poise** Sistemas de Medição

## Balaneador de Virabrequim de Estação Única

*A máquina de balanceamento de virabrequim de estação única MQL 800 da Balance Engineering é projetada para balancear virabrequins de até 800 mm de comprimento com um peso máximo de 65 kg. Os volumes de produção típicos permitem que os clientes usem processos de carga manual para facilitar a operação. Possui processo para carga automática.*



## Liderança em Balanceamento

### **Principais vantagens do processo**

- Menor custo-benefício ao longo do ciclo de vida do sistema
- Tempo de ciclo de máquina mais rápido
- Utiliza nosso sistema mecânico e eletrônico padrão para medição de desbalanceamento de alto valor/alta taxa de produção
- Melhor capacidade e repetitividade de processo da indústria

### **Principais vantagens técnicas**

- O projeto oferece facilidade de uso e manutenção
- Facilidade para futuras modernizações e retrofitting
- Flexibilidade para diferentes métodos de carga de peças

*Soluções críticas de balanceamento de virabrequim da Micro**Poise**-Balance Engineering. Líder mundial em sistemas de medição e teste em várias indústrias, incluindo a Automotiva, de Equipamentos Pesados, Agricultura, Transporte, Geração de Energia e Aeroespacial.*

## Líder em Balanceamento

## Especificações Técnicas

Dimensões: 4,6 m x 2,1 m x 2,2 m

Peso: 3600 kg

Altura da Carga: 960 mm

Opções de carga: Manual ou Automática

Tempo de Ciclo: 75 Seg. (Sem Carga/Descarga)

Máx. Peso de Virabrequim: 65 kg

Comprimento de Virabrequim: 300 mm a 800 mm

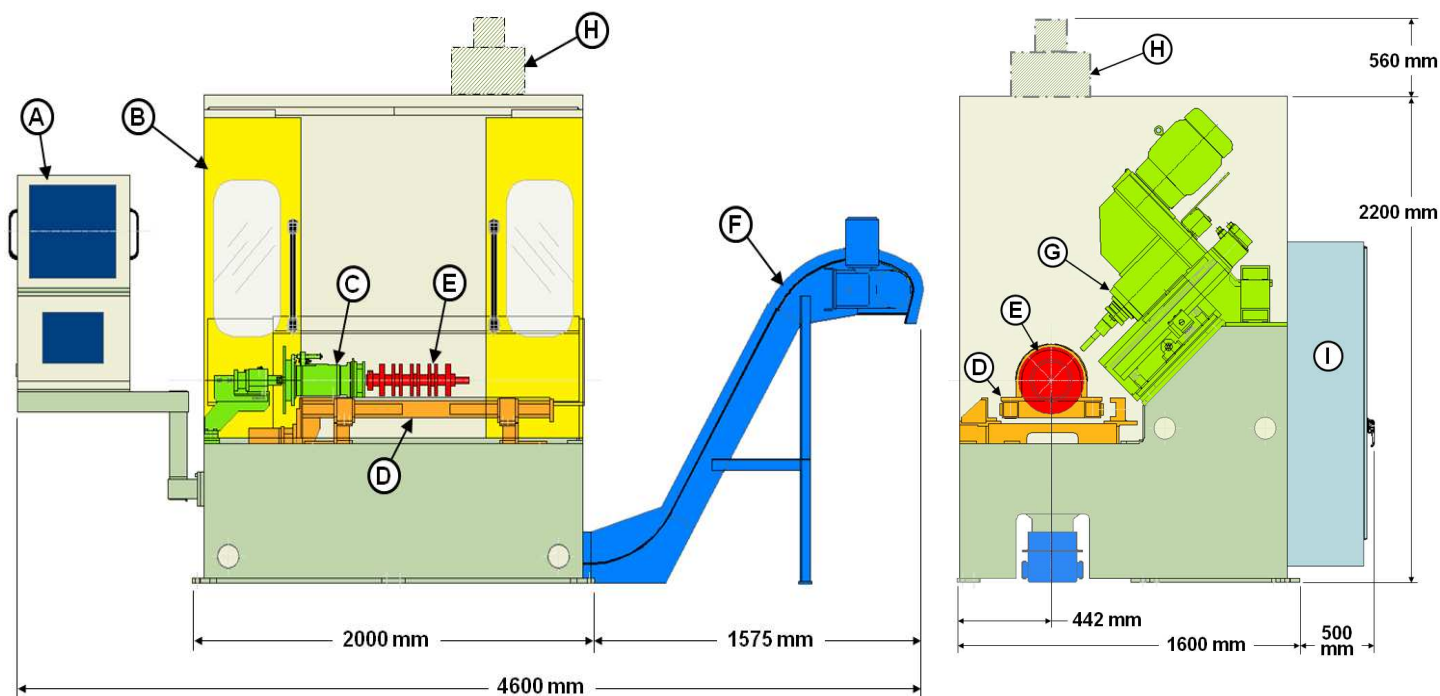
Faixa de Desloc. Cruzado de Perfur.: 800 mm

Sistema Lubrificante de Perfuração: MQL

Requisitos de Energia: Especificados pelo Cliente

Padrões Elétricos: UL / IEC / JIC / CE

Instrumento de Balanceamento: WinCBI



(A) - HMI / Instrumento de Balanceamento

(B) - Proteção de Máquina (Opções Disponíveis)

(C) - Conjunto de Acionam. Peças (Vários Métod.)

(D) - Descanso / Conjunto de Suspensão

(E) - Peça (Virabrequim)

(F) - Transportador de peças (Tam. Ajustável)

(G) - Sistema de Perfuração

(H) - Coletor (Opcional)

(I) - Painel Elétrico Principal