

MP Balance Engineering MicroPoise

Uma empresa LLC da Micro**Po**ise Sistemas de Medição

Instrumentação do Balanceador

O WinCBI Balance Engineering é nosso mais novo sistema de instrumentação de balanceamento. Ele possui um microcomputador de última geração com o Microsoft Windows e um Processador Digital de Sinais (DSP) interno.

WinCBI™
COMPUTERIZED BALANCE INSTRUMENT

A interface de usuário do WinCBI consolida a medição de desbalanceamento e as capacidades de monitoramento de processo com funções de controle de máquinas. Além disso, o sistema fornece um acesso conveniente à configuração, status atual e proporciona um fácil



Liderança em Balanceamento

Características e Benefícios

- Controle de balanceamento manual, semiautomático ou automático.
- Cálculos de correção multiplano de alta velocidade
- Capacidade configurável multipartes
- Sistema de controle e instrumentação baseado em computador incorporando múltiplos Processadores de Sinal Digital
- Display LCD com tela de toque e teclado completo
- Controle de Máquina Integrado HMI
- Suporte para controles externos ou controles de máquina integrados PLC
- Substituição atualizada para instrumentação de balanceamento atual

*Soluções críticas de balanceamento da Micro**Po**ise-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.*

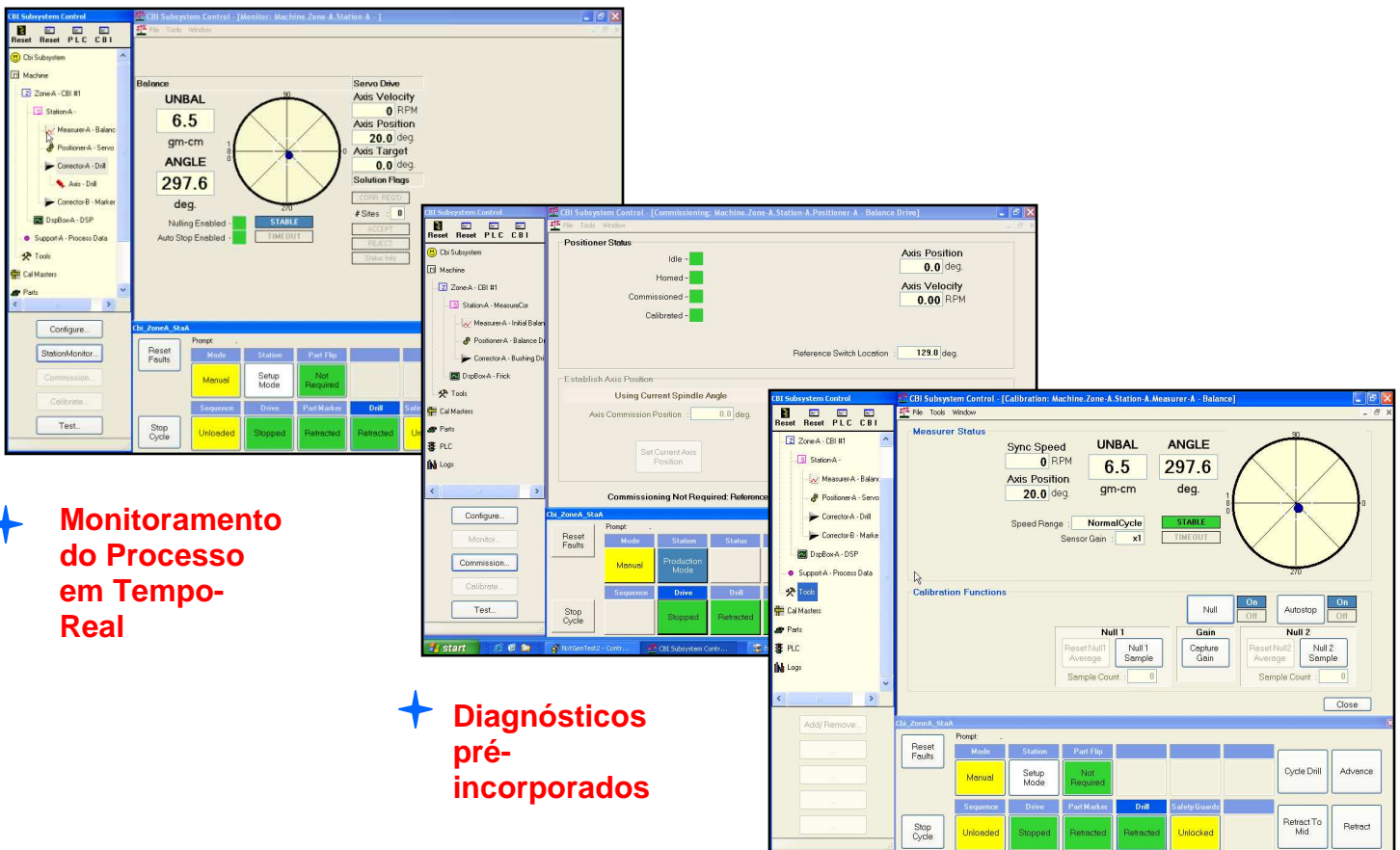
Líder em Balanceamento

Especificações Técnicas

Hardware do PC: Compatível com IBM
Conectividade do PC: Ethernet, USB, Serial
Voltagem de trabalho do PC: 110 VAC
Interface do PC: Tela de toque, Teclado
Processadores de Digitais de Sinal DSP: SHARC
Firmware do DSP: Atualizável em campo

Voltagem de Operação do DSP: 24V DC
Algoritmos de Instrum.: Vetor Fixo/Em ângulo
Métodos de Correção: Especificados pelo Cliente
Dados de config.: Funções Back-up & Restauração
Ferram. de Análise: Estatísticas de Aferição/ Analisador de Histórico de Peça
Exportação de Dados: USB ou Rede

Características Típicas de Tela



★ **Monitoramento do Processo em Tempo-Real**

★ **Diagnósticos pré-incorporados**

★ **Calibração Simples**