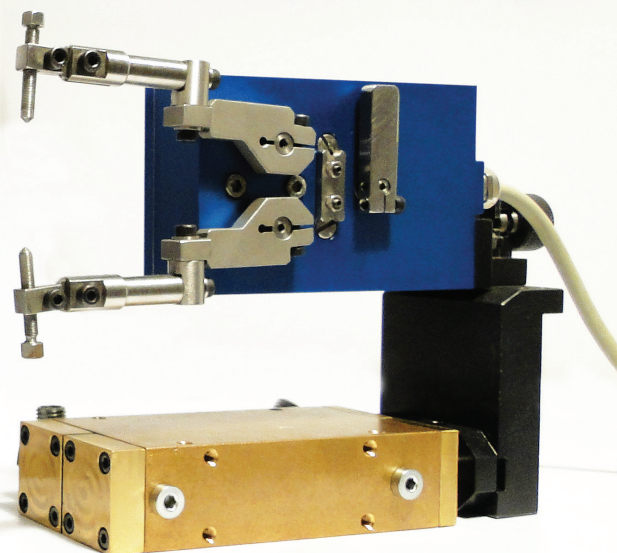
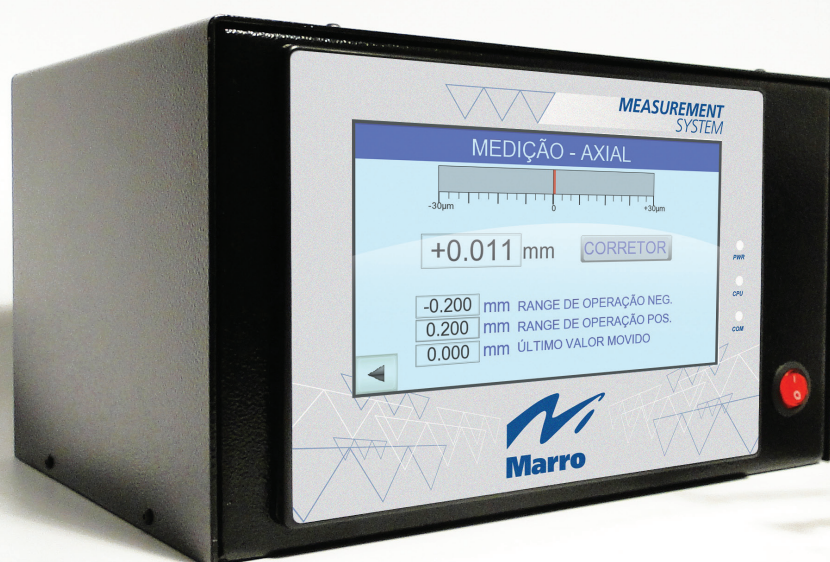


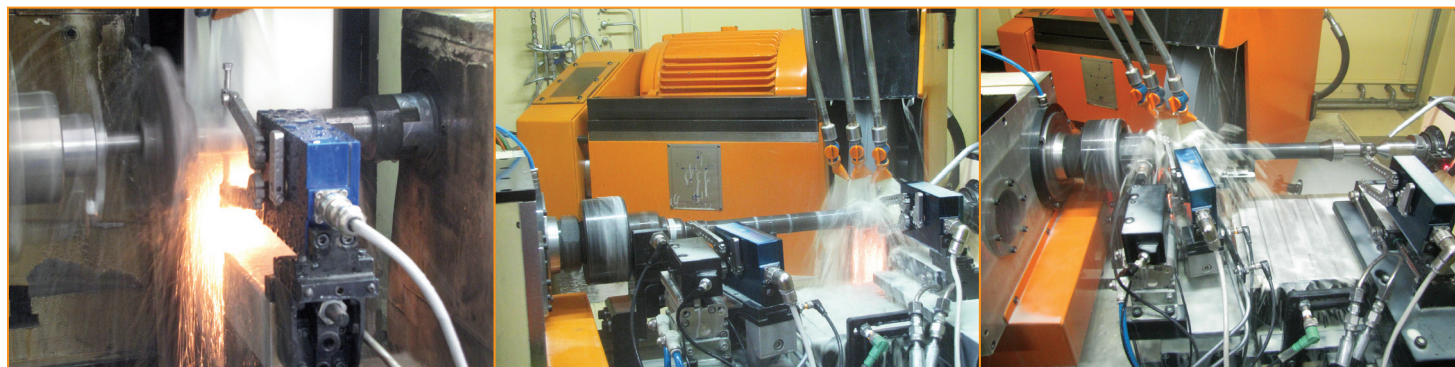
# MEDIDORES EM PROCESSO E PÓS-PROCESSO E BALANCEADORES EM PROCESSO



A NOVA OPÇÃO EM  
**MEDIDORES E BALANCEADORES**



## MEDIDORES RADIAL E AXIAL EM PROCESSO



Uma cabeça de medição em processo

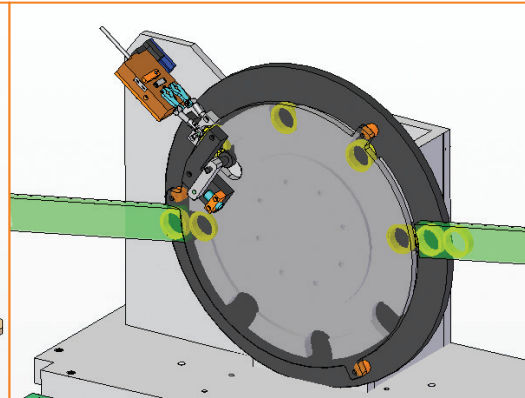
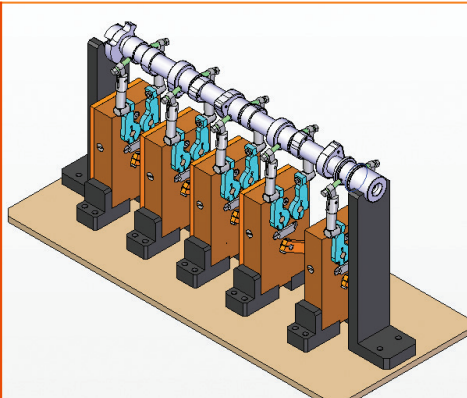
Duas cabeças de medição em processo mais posicionador

## MEDIDORES RADIAL E AXIAL PÓS-PROCESSO

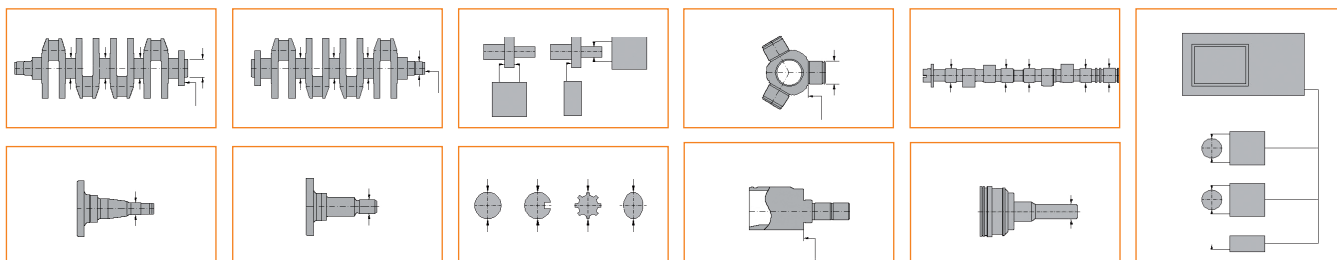
Dispositivo para medição de peças cilíndricas

Classificador para peças planas ou cilíndricas

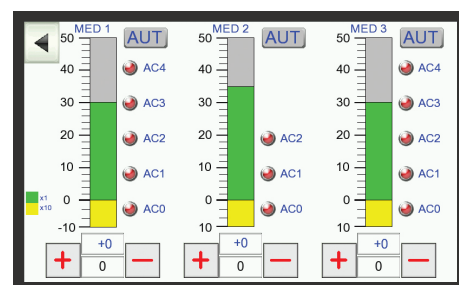
Equipamentos para utilização em várias aplicações, tais como: retificadoras cilíndricas, centerless, duplo disco e dispositivo de controle de medição.



### Exemplos de Aplicação



### Exemplos de Telas de Operação

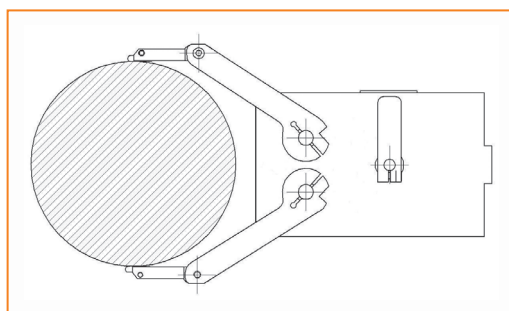


## Descrição Técnica

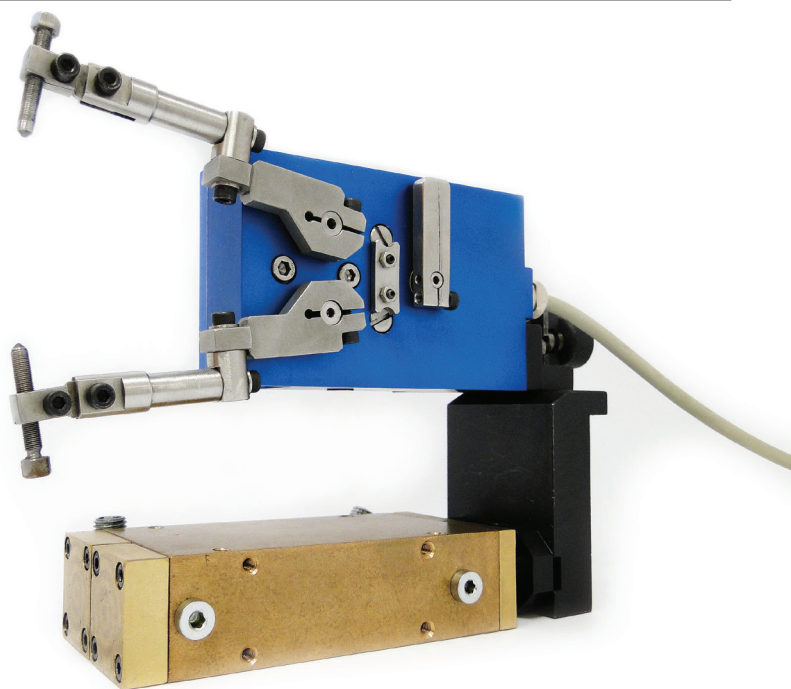
### CABEÇA DE MEDIÇÃO RADIAL MOD. R-4



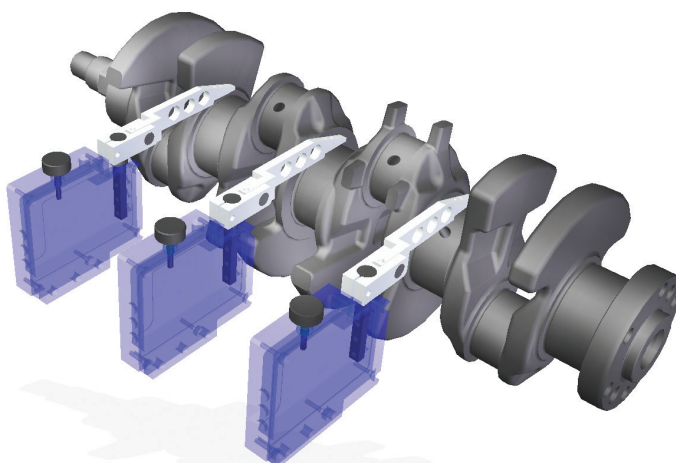
- Utilização do carro atuador hidráulico ou pneumático
- Medição em processo para diâmetros lisos ou com corte interrompido
- Preparação “setup rápido” até 1 minuto
- Repetibilidade até 0,0005 mm  
Obs.: dados obtidos em condições apropriadas
- Campo de aplicação: 4 à 180 mm
- Construído em aço inox e alumínio naval



Exemplo de aplicação para peça com Ø 100 mm



### CABEÇA DE MEDIÇÃO RADIAL MOD. R-5 “SLIM”



- Setup rápido para diâmetros liso ou interrompido
- Equipamento para aplicações especiais, tais como virabrequim ou locais de difícil acesso

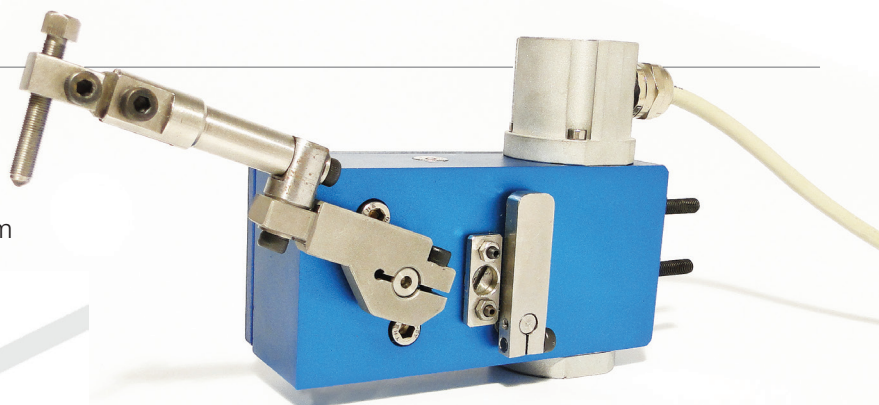
### CABEÇA DE MEDIÇÃO RADIAL E AXIAL

- Precisão do equipamento até 0,0005 mm  
Obs.: dados obtidos em condições apropriadas
- Possibilidade de medição em processo
- Abertura automática pneumática do braço até 4 mm
- Setup rápido

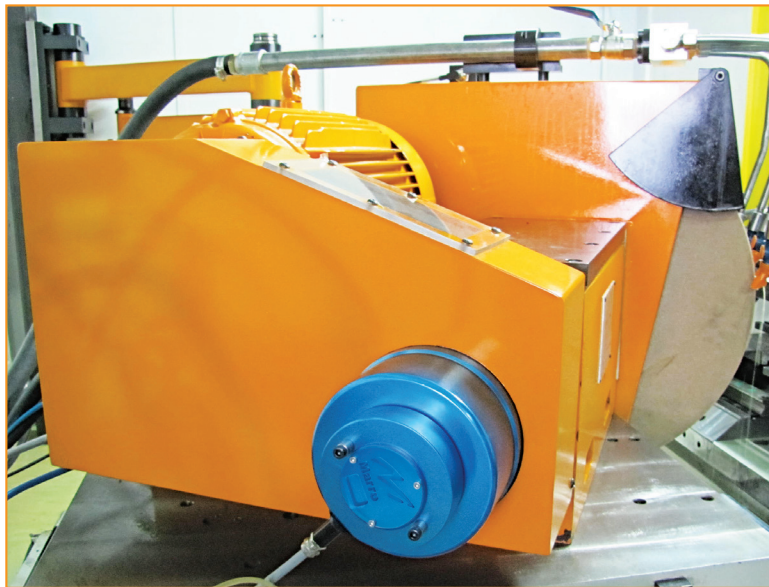
Mod. RA-2



Mod. RA-1



# BALANCEADOR MARRO



- Comando digital via IHM com tela touch screen
- Possibilidade de controle via CNC/PLC
- Controle simultâneo do balanceador e *gapless*
- Monitoramento do nível crítico do balanceamento e geração do alarme automático
- Programação dos três níveis de balanceamento
- Faixa de variação de 0 a 25 mm/seg
- Telas interativas e de fácil operação
- Monitoramento full time do modo de operação "manual/automático"
- Produto nacional com rápido suporte local e fornecimento de peças de reposição



## Exemplos de Telas de Operação

