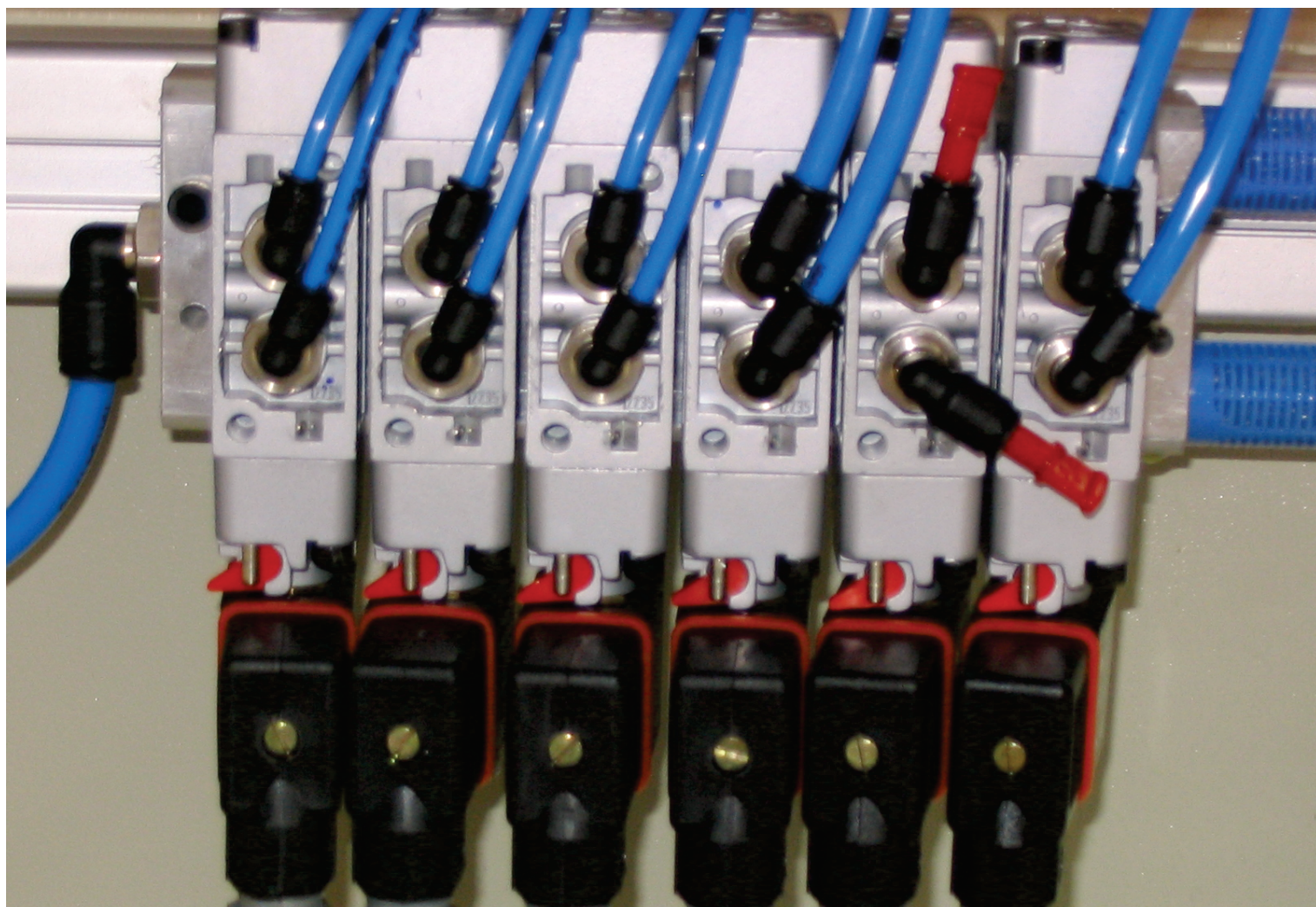


+ COMPATIBILIDADE
FLEXIBILIDADE
SEGURANÇA

MiCRO
automação

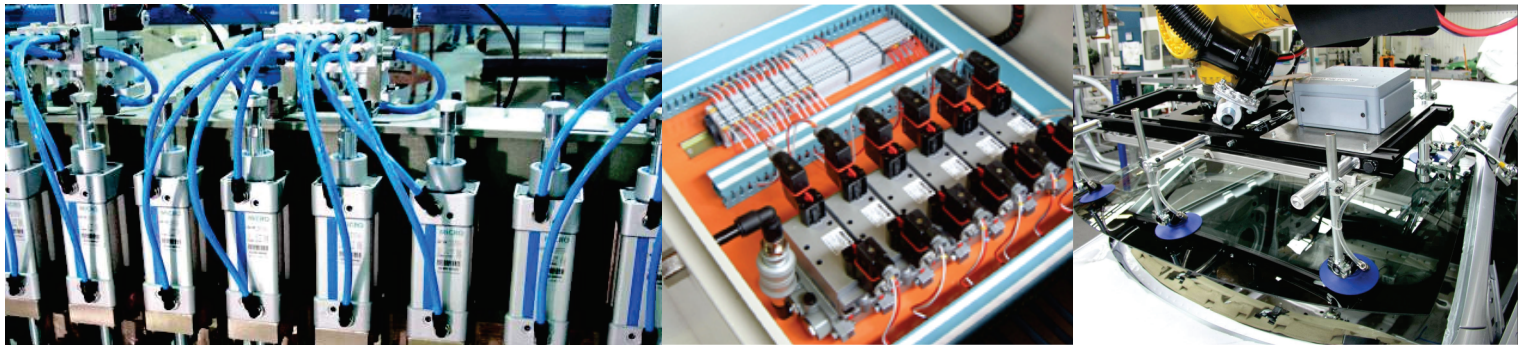


PRODUTOS 100% COMPATÍVEIS

**5.000 REFERÊNCIAS DE CATÁLOGO;
15.000 PRODUTOS ADICIONAIS;
AMPLO ESTOQUE PARA ENTREGA IMEDIATA;
PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO E KITS DE REPARAÇÃO;
SUPPORTO TÉCNICO.**



MICRO, PARTE DE SUA EQUIPE



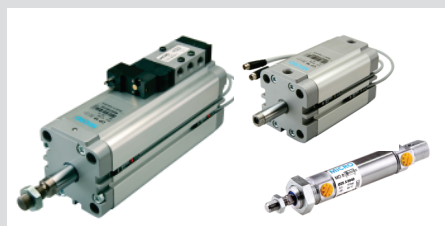
A MAIS COMPLETA LINHA DE PRODUTOS



FRL / TRATAMENTO DE AR

UNIDADES MODULARES PARA O
TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO
EM PONTO DE UTILIZAÇÃO

- > Filtros
- > Reguladores
- > Lubrificadores
- > Unidade para tratamento de ar com módulos de funções adicionais
- > Drenagem automática de condensados



CILINDROS / ATUADORES

- > Cilindros pneumáticos, normalizados e especiais
- > Atuadores sem haste e com ou sem guia exterior
- > Detecção magnética de posição e amortecimento de fim de curso, unidades de guia e bloqueio de posição
- > Amortecedores hidráulicos de impacto
- > Atuadores para funcionamento com ar não lubrificado



VÁLVULAS DIRECIONAIS

- > Válvulas direcionais e para a manipulação de sinais
- > Configurações normal e miniatura, controles manuais, mecânicos, pneumáticos e elétricos
- > Comandos piezoelétricos de baixa potência e grande versatilidade
- > Eletroválvulas para atmosferas explosivas
- > Terminais de válvulas inteligentes para redes de campo industriais.



UNIDADES ESPECIAIS

- > Pneumática proporcional
- > Componentes para manipulação e vácuo
- > Sistemas estruturais de alumínio e proteção de máquinas
- > MICRO ECO PIPE: redes de ar comprimido versáteis e racionais
- > Soluções para setores industriais específicos



ACESSÓRIOS / CONEXÕES

- > Válvulas auxiliares de controle e segurança em circuitos
- > Conexões instantâneas de alta performance
- > Conexões para ambientes externos
- > Anticorrosivo, antifáscia e para alta temperatura
- > Engates rápidos e acessórios para redes de ar



CONTROLES / SENSORES

- > Sensores magnéticos, indutivos e optoeletrônicos
- > Controladores Lógicos Programáveis (PLC)
- > Bus de campo de diferentes protocolos
- > E/S digitais e analógicas
- > Blocos de função e módulos de expansão e comunicação
- > Software de programação, acompanhamento e simulação

Produtos complementares:

Também oferecemos componentes para ambientes rigorosos de alta temperatura, segurança do trabalho e outras soluções customizadas.

Novidades:

- > Seminários e apresentações
- > Feiras e congressos
- > Unidade Expo Bus
- > Website

Informação técnica disponível

- > Catálogo digital em 3 idiomas
 - Catálogo técnico
 - Arquivos 2D e 3D
 - Rede comercial internacional
- > Catálogo Master impresso e digital
- > Website com acesso à:
 - Modelos CAD
 - Catálogo Master
- > Newsletter: MICRO Report

A MICRO está a sua disposição para assessorá-lo e definir juntos o equipamento que mais se ajusta às suas necessidades; Não hesite em nos contatar. MICRO, parte de sua equipe.

