

DL 8160 - DL 8161 MÓDULOS DE PNEUMÁTICA

Treinadores para o estudo e exercícios de pneumática

DL 8160 MÓDULO DE PNEUMÁTICA

O módulo compreende:

DL 8110

PAINEL DE PNEUMÁTICA DE BASE

Painel completo de componentes e quadro sinóptico funcional. Este painel compreende: 2 cilindros de duplo efeito com três reguladores de fluxo, 4 válvulas 3/2 de joelho e uma de alavanca, 2 válvulas 5/2 biestáveis e 2 monoestáveis, 2 AND, 2 OR e 1 NOT, 1 regulador unidirecional, 1 capacidade, 1 válvula de descarga rápida e 1 distribuidor.

Dotado de 75 m de tubo (4 e 3 m (6, 10 ligações em T e 10 tampões, além de uma pinça corta tubos.

A documentação relativa contém um manual de serviço que se refere ao funcionamento dos componentes e uma série de exercícios cada vez mais complicados.

O painel é montado sobre uma mesa DL 8101 (ou DL 8102) ou também sobre a estrutura DL 8101T.

DL 8101

MESA MONOFRONTAL

Mesa metálica de suporte com plano de madeira e estrutura portátil, monoplanar.

Completa com torre vertical DL 8101A de alimentação pneumática, que tem: 1 interruptor geral de alavanca, 1 filtro, 2 reguladores de pressão com 2 manômetros, 1 botão 3/2 de cabeça de cogumelo, 1 seletor 5/2, 1 botão 5/2 e 3 botões 3/2.

OPÇÃO

DL 8102 MESA BIFRONTAL

Versão biplanar da mesa DL 8101 com 2 torres DL 8101A independentes.

ALTERNATIVA

DL 8161

MÓDULO DE PNEUMÁTICA

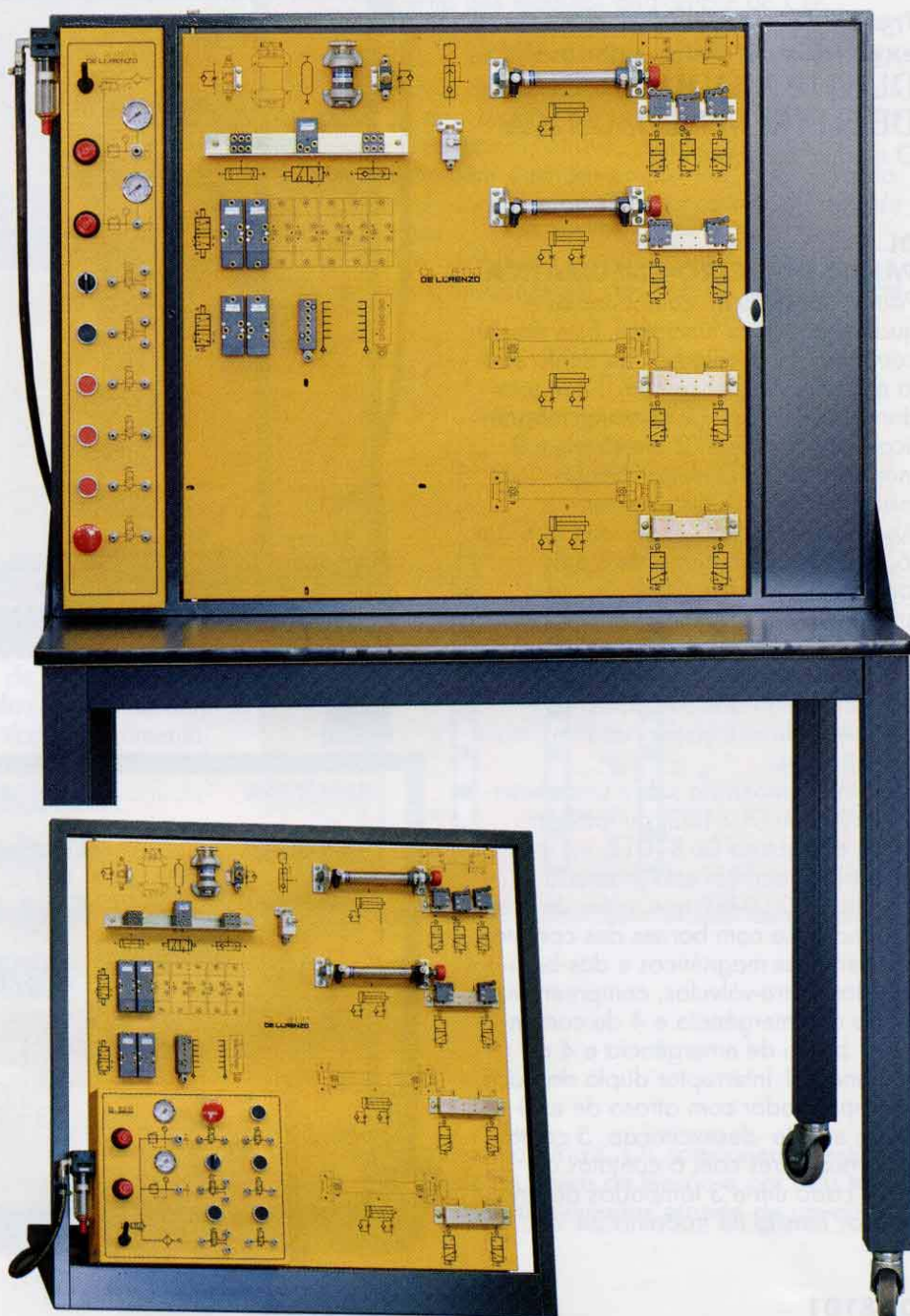
Este módulo compreende:

DI 8110 PAINEL DE PNEUMÁTICA DI 8101B ALIMENTAÇÃO

Módulo com características idênticas a torre DL 8101A mas montado no painel DL 8110.

DL 8101T

ESTRUTURA DE SUPORTE



ACESSÓRIOS RECOMENDADOS DL 8111 KIT ADJUNTO

Este kit compreende 2 cilindros de duplo efeito com 4 reguladores de fluxo, 4 válvulas 3/2 de joelho, 5 válvulas 5/2 biestáveis, 4 AND e 4 OR, 1 regulador unidirecional, 1 capacidade e 1 distribuidor.

DL 8100 COMPRESSOR DE AR

Versão silenciosa com depósito de 24 l. Pressão de trabalho 8/10 bar max. Alimentação: rede monofásica.

DL 8112 COMPONENTES SECCIONADOS

O Kit permite a vista interior dos componentes pneumáticos.

EXEMPLOS DE EXPERIÊNCIAS REALIZÁVEIS

- Circuitos com um só cilindro com ou sem regulação de velocidade
- Circuitos com comandos lógicos
- Circuitos com sistemas de atraso
- Circuitos com comando de emergência
- Circuitos em seqüência individual ou contínua de dois ou mais cilindros
- Circuitos com memória