

#### DESCRIPTION

Le simulateur MF700S-PN est un banc didactique qui permet d'enseigner les principes de base en pneumatique. Son panneau de montage à simple côté offre la possibilité à l'étudiant d'assembler et de faire fonctionner un système pneumatique complet. Afin de pouvoir réaliser les expériences suggérées dans le manuel de formation avec un banc à simple côté, les composants suivants sont requis :

- Un (1) banc mobile avec tablette et supports;
- Un (1) panneau de montage à simple côté;
- Deux (2) soupapes commandées par levier à galet — 2 positions, 3 voies;
- Une (1) soupape commandée par levier à main — 2 position, 3 voies;
- Un (1) vérin — à simple effet, à simple tige, à simple retour, alésage de 38 mm et course de 152 mm;
- Deux (2) vérins — à double effet et à simple tige;
- Un (1) filtre-régulateur avec manomètre, clapet de verrouillage, dispositif d'arrêt automatique et manifold à quatre voies;
- Un (1) robinet de décharge rapide;
- Trois (3) manomètres;
- Un (1) distributeur à électrovanne double, à trois positions et à quatre voies;
- Un (1) distributeur à télépilote simple, à deux positions et à trois voies;
- Un (1) distributeur à électrovanne simple, à deux positions et à trois voies;
- Quatre (4) soupapes de réglage à simple voie;
- Un (1) clapet antiretour;
- Huit (8) flexibles avec raccords rapides — longueur : 762 mm;
- Un (1) coupe-tuyau;
- Un (1) rouleau de flexible non coupée de 6,35 mm en diamètre (longueur totale: 85 m);
- Dix (10) raccords en T.

L'ensemble est muni de raccords rapides et de plaques signalétiques avec symboles. D'autres composants sont aussi disponibles sur demande. Demandez le catalogue.





Une zone de rangement sur la face avant du panneau permet d'avoir accès rapidement et facilement aux composants les plus utilisés dans l'ensemble.



Des encoches en trou de serrure permettent de fixer et d'enlever facilement les composants pneumatiques.



Une tablette avec bordure d'arrêt sert de table de travail pour le montage et le dépôt des manuels.

DISTRIBUTEUR POUR



Montage d'un système pneumatique complet et fonctionnel à partir de la documentation livrée avec l'ensemble.



Supports latéraux pour ranger efficacement les flexibles.



Espace supplémentaire de rangement l'intérieur du panneau.