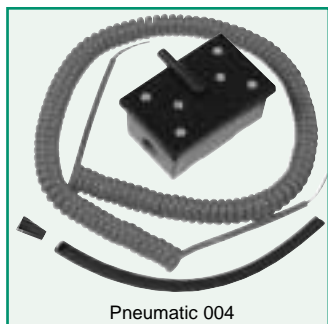
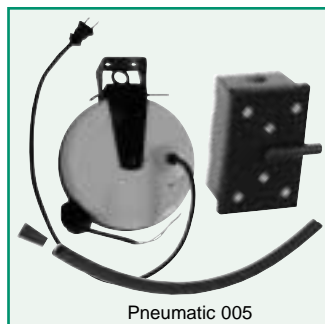


### Ensembles pneumatiques

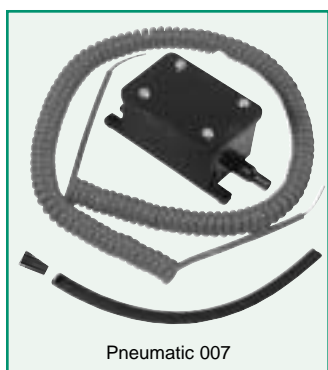
Une barre palpeuse pneumatique est un système de protection qui activera un commutateur à air pour arrêter ou inverser la porte quand elle entre en contact avec un obstacle. Déconseillée pour des portes de largeurs supérieures à 22'.



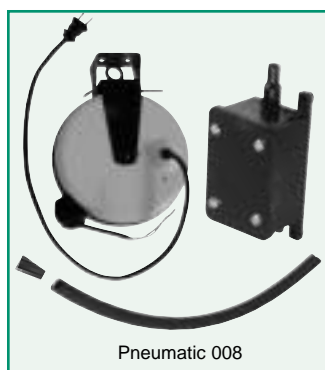
Pneumatic 004



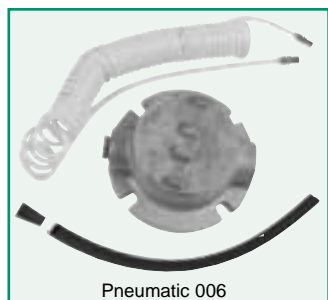
Pneumatic 005



Pneumatic 007



Pneumatic 008



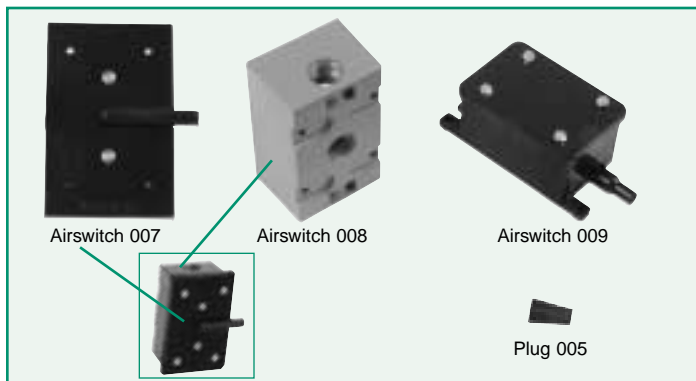
Pneumatic 006



Hose 001

- PNEUMATIC004 Ensemble pneumatique pour des portes jusqu'à 14' de haut.** L'ensemble est composé d'un commutateur à air réglable unipolaire bidirectionnel avec boîtier métallique, d'un câble spiral 2 fils de 14' (COIL005), d'un boyau de liaison 3/8" et d'un bouchon. *Le boyau 1/2" à fixer sous la porte HOSE001 doit être commandé séparément en fonction de la largeur de la porte.*
- PNEUMATIC005 Ensemble pneumatique pour des portes jusqu'à 20' de haut.** L'ensemble est composé d'un commutateur à air réglable unipolaire bidirectionnel avec boîtier métallique, d'un enrouleur de câble métallique de 20' (REEL-IT005), d'un boyau de liaison 3/8" et d'un bouchon. *Le boyau 1/2" à fixer sous la porte HOSE001 doit être commandé séparément en fonction de la largeur de la porte.*
- PNEUMATIC007 Ensemble pneumatique pour des portes jusqu'à 14' de haut.** L'ensemble est composé d'un commutateur à air unipolaire bidirectionnel avec boîtier en plastique, d'un câble spiral 2 fils de 14' (COIL005), d'un boyau de liaison 3/8" et d'un bouchon. *Le boyau 1/2" à fixer sous la porte HOSE001 doit être commandé séparément en fonction de la largeur de la porte.*
- PNEUMATIC008 Ensemble pneumatique pour des portes jusqu'à 20' de haut.** L'ensemble est composé d'un commutateur à air unipolaire bidirectionnel avec boîtier en plastique, d'un enrouleur de câble métallique de 20' (REELITE005), d'un boyau de liaison 3/8" et d'un bouchon. *Le boyau 1/2" à fixer sous la porte HOSE001 doit être commandé séparément en fonction de la largeur de la porte.*
- PNEUMATIC006 Ensemble pneumatique antidéflagrant pour des portes jusqu'à 20' de haut.** L'ensemble est composé d'un commutateur à air antidéflagrant, d'un tuyau à air en spirale de 20', d'un boyau de liaison 3/8" et d'un bouchon. *Le boyau 1/2" à fixer sous la porte HOSE001 doit être commandé séparément en fonction de la largeur de la porte.*
- HOSE001 Boyau à air en caoutchouc souple de 1/2" de diamètre interne.** Il doit être commandé avec chaque ensemble pneumatique en fonction de la largeur de la porte.

### Composants pour les barres palpeuses pneumatiques



Airswitch 007

Airswitch 008

Airswitch 009

Plug 005

- AIRSWITCH007**  
Commutateur à air extérieur, réglable, unipolaire bidirectionnel. Est utilisé avec le boîtier métallique AIRSWITCH008.
- AIRSWITCH009**  
Commutateur à air extérieur, unipolaire bidirectionnel. Enceinte plastique.
- PLUG005** Bouchon pour le tuyau HOSE001.



### Avertissement:

Les portes motorisées peuvent causer de sérieuses blessures ou même entraîner la mort. Manaras recommande fortement l'utilisation de systèmes de protection, plus particulièrement en cas de contact momentané à la fermeture (câblage B2) et/ou avec une minuterie de fermeture.

**Note :** certains de ces articles ne sont pas nécessairement en inventaire dans tous nos centres de distribution. Merci de vérifier leur disponibilité.

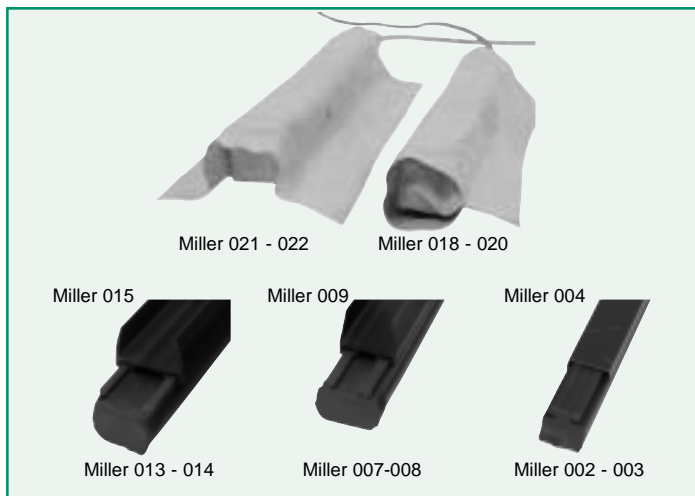
Manaras se réserve le droit de changer les spécifications sans préavis.

### Barre palpeuse électriques

Une barre palpeuse électromécanique est un système de protection qui inversera le mouvement de la porte quand la porte entre en contact avec un obstacle. Les Barres palpeuses électriques 4 fils sont utilisées dans les circuits sécuritaires.

#### Note

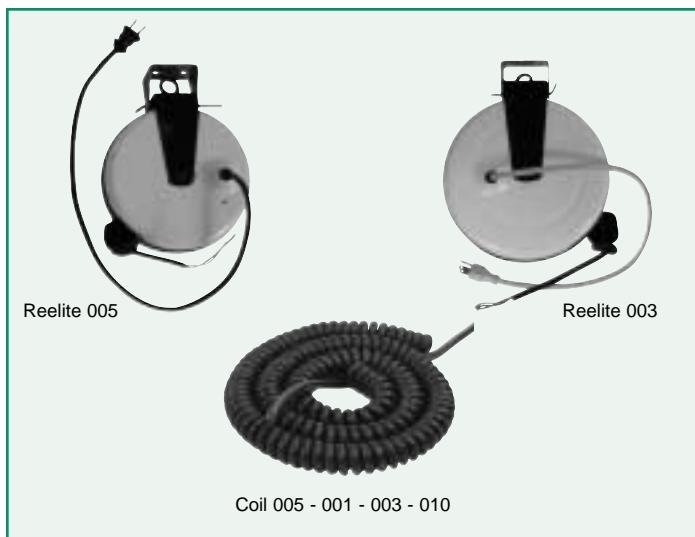
Longueur minimum 4'. Veuillez prendre note que ces produits sont fabriqués sur mesure ; aucun échange ou retour de marchandise n'est accepté. La longueur à commander correspond à la largeur de l'ouverture moins 2". Le raccordement à droite ou à gauche doit être indiqué.



- **MILLER021** MU 22, 2 fils, pour les portes sectionnelles et coulissantes.
- **MILLER022** MU 22, 4 fils, pour les circuits sécuritaires.
- **MILLER018** MT 22, 2 fils, pour les portes enroulables avec une barre de charge à angle double.
- **MILLER020** MT 22, 4 fils, pour les circuits sécuritaires.
- **MILLER013** ME 123, 2 fils, pour les portes sectionnelles.
- **MILLER014** ME 123, 4 fils, pour les circuits sécuritaires.
- **MILLER015** ME 123C, rail de montage en C pour barre palpeuse ME123.
- **MILLER007** ME 113, 2 fils, pour les portes sectionnelles.
- **MILLER008** ME 113, 4 fils, pour les circuits sécuritaires.
- **MILLER009** ME 113 C, rail de montage en C pour barre palpeuse ME113.
- **MILLER002** ME 110, 2 fils, pour les volets roulants et les grilles.
- **MILLER003** ME 110, 4 fils, pour les circuits sécuritaires.
- **MILLER004** ME110 C, rail de montage en C pour barre palpeuse ME 110.

### Accessoires de connexion pour les barres palpeuses

Connexion rétractable pour raccorder la barre palpeuse et l'opérateur.



- **REELITE005** Enrouleur automatique, 2 fils, calibre 18, 20' d'extension, boîtier métallique.
- **REELITE003** Enrouleur automatique, 3 fils, calibre 18, 30' d'extension, boîtier métallique.
- **COIL005** Cordon spiral, 2 fils, calibre 18, 14' d'extension.
- **COIL001** Cordon spiral, 2 fils, calibre 18, 20' d'extension.
- **COIL003** Cordon spiral, 4 fils, calibre 18, 20' d'extension.
- **COIL010** Cordon spiral, 4 fils, calibre 18, 30' d'extension.



#### Avertissement:

Les portes motorisées peuvent causer de sérieuses blessures ou même entraîner la mort. Manaras recommande fortement l'utilisation de systèmes de protection, plus particulièrement en cas de contact momentané à la fermeture (câblage B2) et/ou avec une minuterie de fermeture.

**Note :** certains de ces articles ne sont pas nécessairement en inventaire dans tous nos centres de distribution. Merci de vérifier leur disponibilité.

Ligne sans frais : 800-361-2260