

POWAIRDOR^{MC}

SYSTÈMES DE FONCTIONNEMENT DE PORTES PNEUMATIQUES



Les meilleures portes méritent le meilleur fonctionnement.

En 1990, Upwardor^{MD} a mis au point et breveté un système d'avant-garde de fonctionnement pneumatique cylindrique sans tige pour l'ouverture des portes. Le PowAirDor^{MC} n'est muni que d'une seule partie mobile et est pratiquement sans entretien. Spécialement créé pour des cycles ultra-élevés et des installations sujettes à forte corrosion et adaptable à toutes les portes, le PowAirDor a prouvé qu'il pouvait durer pendant des décennies, laissant la concurrence loin derrière.

À VOUS DE CHOISIR :

- Un système de fonctionnement haute vitesse extrêmement adaptable.
- Écologique quant à sa conception en matière de sauvegarde d'énergie grâce à ses ajustements de vitesse.
- Pratiquement sans entretien et avéré pour offrir une performance fiable pendant des décennies.
- Idéal pour des cycles élevés et des installations sujettes à forte corrosion.



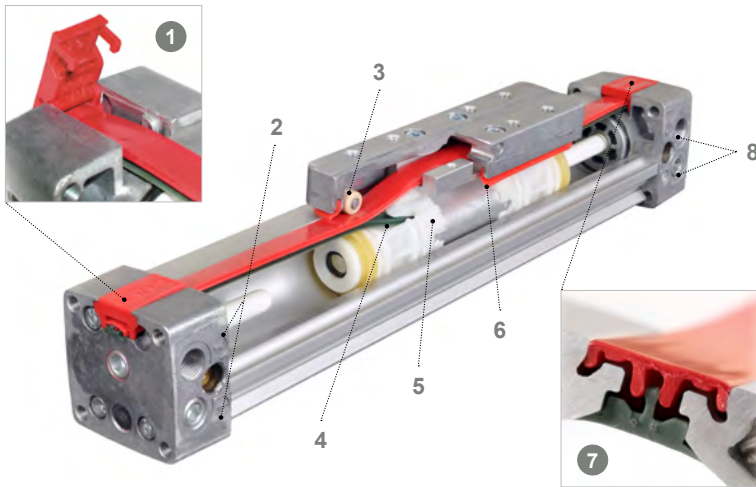
upwardor^{MC}

Des portes de garages conçues pour la vie

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Une seule partie mobile; sans chaînes, pignons, limites, engrenages, embrayages ou freins.
- Peut être programmé pour une vitesse lente, rapide ou variable pendant la fermeture avec option sécuritaire intégrée de marche arrière, sans lisière de sécurité requise.
- Un contrôle de la vitesse breveté bloquera la porte si obstruée.
- Systèmes de fonctionnement manuels et électriques, et dispositifs semi ou complètement automatisés facultatifs.
- Offert avec système sur chariot ou monté sur le côté.

CARACTÉRISTIQUES DU CYLINDRE



(1) La patte en instance de brevet ne requiert aucun outil pour le remplacement (2) L'identification du port indique clairement la direction du mécanisme (3) Le mécanisme de roulement serré réduit la friction dans l'assemblage du système et permet un mouvement tout en douceur (4) Les bandes de séparation améliorées offrent une meilleure performance de roulement (5) L'anneau intégral de support donne plus de portée et améliore la capacité d'emport des charges (6) La conception améliorée du joint racleur élimine l'accumulation de poussière tout en assurant un mouvement en douceur et prolonge la durée de vie du cylindre (7) Le système de scellement breveté est composé d'un assemblage qui permet de prévenir l'accumulation de poussière et de prolonger la durée de vie du cylindre (8) Multiples portages



MODÈLE CHARIOT

SE CONNECTE À LA PORTE AU MOYEN D'UN BRAS COUSSINÉ AJUSTABLE.

CARACTÉRISTIQUES :

- Montage près du plafond, (4 po [101,6 mm]) d'espace pour la tête requis.
- Câble qui ne se détache pas.
- Vitesse et force de contrôle réglables offertes en option.



MONTAGE LATÉRAL

UTILISÉ LORSQUE LE MONTAGE AVEC CHARIOT EST IMPOSSIBLE.

UTILISER LES HYPERSUSTENTATEURS SI LE PLAFOND EST TROP BAS OU QUE L'ESPACE EST TROP RESTREINT POUR L'INSTALLATION DU MODÈLE AVEC CHARIOT.

- La porte fonctionne à partir du bas de la section et non avec l'arbre de la porte afin d'éviter que le câble ne se détache.
- Montée verticalement sur l'un ou l'autre des côtés de la porte, seulement 6 po (152,4 mm) d'espace sont requis sur le côté.



FONCTIONNE EN CAS D'URGENCE

LA PRESSION D'AIR ACCUMULÉE PERMET À LA PORTE DE FONCTIONNER MÊME EN CAS DE PANNE D'ÉLECTRICITÉ.

Appelez au **1 800 667 3367** pour en savoir plus ou visitez **upwardor.com**

8025, chemin Lawson, Milton (ON)
Canada L9T 5C4

Téléphone 1 905 876 3667

Télexcopieur 1 905 876 3533

Courriel sales@upwardor.com



upwardor^{MC}

Des portes de garages conçues pour la vie

