

Instruction manual for RolAir Professional Hose Reels

TOPRING

Manuel d'instructions pour RolAir Dévidoirs à usage professionnel

**Product No /
No de produit**
79.365
79.370
79.375
79.380



General safety rules

WARNING: Read carefully and understand all INSTRUCTIONS before operating.

Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury.

Save these instructions in a safe place and on hand so that they can be read when required and to assist in future servicing.

WARNING: The warnings, cautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions or situations that could occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

Hose Reel Safety Precautions

1. Use proper eye protection when assembling and using the hose reel.
2. Keep children away from the work area.
3. Personal injury and/or equipment damage may result if proper safety precautions are not observed.
4. Ensure that reel is properly installed before connecting input and output hoses.
5. Bleed air pressure from system before servicing reel.
6. Before connecting reel to supply line ensure that pressure does not exceed maximum working pressure rating of reel.
7. Remember, even low pressure is very dangerous and can cause personal injury or death.
8. If a leak occurs in the hose or reel, remove system pressure immediately.
9. If reel ceases to unwind or rewind, remove system pressure immediately.
10. Do not pull or jerk on hose.

WARNING: Exposure of skin directly to pressurized air, or fluids could result in severe bodily injury.

Maintenance

1. Make sure the hose and hose reel mechanism are in proper working order.
2. Clean the hose with a cloth dipped in warm water to remove dirt or deposits and ensure correct rewinding.
3. Do not use detergents or solvents which could prove incompatible with the hose cover materials.
4. Dismantling of the unit by unskilled personal could prove hazardous; the risk involved mainly concern the preloaded springs.

Règles de sécurité générales

AVERTISSEMENT : Lire et comprendre toutes les INSTRUCTIONS avant d'utiliser l'appareil.

La négligence des règles de sécurité ou de toute consigne de sécurité générale pourrait causer des blessures graves.

Conservez ces instructions dans un endroit sécuritaire et facile d'accès afin de pouvoir les lire lorsque nécessaire et pour vous aider avec l'entretien de votre appareil.

ATTENTION : Les avertissements et instructions abordés dans ce manuel d'instructions ne peuvent englober toutes les conditions et situations possibles. L'utilisateur doit comprendre que le gros bon sens et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent être intégrés au produit, mais qui doivent plutôt être fournis par l'utilisateur lui-même.

Guide de sécurité pour dévidoir à tuyau

1. Portez des lunettes protectrices appropriées lors de l'assemblage et l'utilisation du dévidoir de tuyau.
2. Gardez les enfants loin de l'espace de travail.
3. La négligence des précautions de sécurité appropriées pourrait mener à des blessures ou à l'endommagement de l'équipement.
4. Assurez-vous que le dévidoir est bien installé avant de connecter les tuyaux d'entrée et de sortie.
5. Enlevez la pression résiduelle avant de procéder à l'entretien du dévidoir.
6. Avant de raccorder le dévidoir à la ligne d'entrée, assurez-vous que la pression ne dépasse pas la cote de pression d'utilisation maximale du dévidoir.
7. N'oubliez pas que même une basse pression est très dangereuse et peut causer des blessures ou même la mort.
8. Si une fuite est détectée dans le tuyau ou le dévidoir, dépressurisez immédiatement la pression du système.
9. Si le dévidoir cesse d'enrouler ou de dérouler dépressurisez immédiatement la pression du système.
10. Ne tirez pas sur le tuyau de façon brusque.

AVERTISSEMENT : S'exposer la peau directement à l'air ou à des liquides pressurisés peut causer des blessures graves.

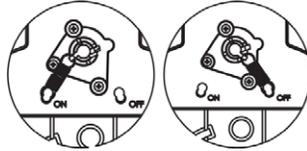
Entretien

1. Assurez-vous que le mécanisme du dévidoir et le tuyau fonctionnent bien.
2. Nettoyer le tuyau avec un linge trempé dans l'eau tiède pour enlever toute saleté et tout dépôt et pour assurer que le tuyau se bobine comme il faut.
3. Ne pas utiliser des détergents ou des solvants qui pourraient être incompatibles avec des matériaux de recouvrement des tuyaux.
4. Le désassemblage de l'appareil par quelqu'un qui ne possède pas les compétences requises pourrait être dangereux, surtout au niveau des ressorts pré-chargés.

Instruction Manual / Manuel d'instructions

Installation

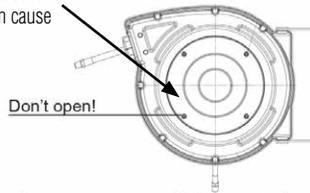
1. Prior to mounting the hose reel, ensure that the supply line pressure does not exceed the maximum working pressure of the hose reel.
2. Unpack and inspect reel for damage. Turn by hand to check for proper operation. Make sure that all components are there.
3. For overhead ceiling mounting, install reel at most 10 ft/ 3m above the floor.
4. You will need to purchase appropriate hardware for mounting your new reel.
5. Apply PTFE tape or pipe sealant to supply line threads before connecting to the desired supply source.
6. Apply PTFE tape or pipe sealant to outlet fitting on reel hose, then attach to desired tool or nozzle. Check connection for leakage, also check hose reel for correct operation. See: Operation section.
7. If hose stopper adjustment is required, pull hose from reel and allow to latch at desired length. Loosen stopper bolts and slide stopper to a position close to the hose guide. Tighten stopper bolts and unlatch the reel.
8. Double adjustment function accessible by removing inlet side cover (see picture). Adjust the latch spring to left position, could lock the hose at any desired length. Adjust the latch spring to opposite position, have non-lock function, then hose can be freely moved.



Operation

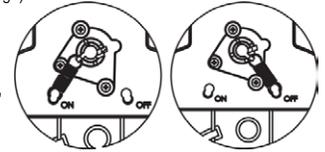
1. Check reel for proper operation by slowly pulling out hose. A "clicking" noise will be heard every half revolution of the drum.
2. To latch the reel, pull out the hose and allow it to retract after hearing the first second or third "click".
3. To unlatch, slowly pull out the hose until the "clicking" noise stops, then let hose retract until the hose stopper rests against the hose guide.

WARNING: Do not open this cover. It is very dangerous and can cause personal injury or death.



Installation

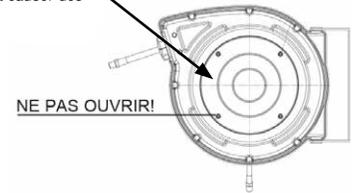
1. Avant d'installer le dévidoir à tuyau, assurez-vous que la pression de la ligne d'entrée ne dépasse pas la pression maximale d'utilisation du dévidoir.
2. Déballez le dévidoir et l'inspectez pour tout dommage. Tournez à la main pour vérifier son bon fonctionnement. Assurez-vous que tous les composants sont présents.
3. Pour monter le dévidoir au plafond : Ne pas installer le dévidoir à plus de 10 pi / 3 m au-dessus du plancher.
4. Vous devrez acheter les pièces appropriées pour monter votre nouveau dévidoir.
5. Appliquez du ruban PTFE ou du scellant à filet aux filetages de la ligne d'entrée avant de raccorder à la source d'approvisionnement désirée.
6. Appliquez du ruban PTFE ou du scellant à filet au raccord de sortie du tuyau, puis raccordez à l'outil ou au raccord désirée. Vérifier la connexion pour des fuites et vérifier le bon fonctionnement du dévidoir à tuyau. Voir section « FONCTIONNEMENT ».
7. Si un ajustement de la butée du tuyau est requis, déroulez le tuyau du dévidoir et le laissez se verrouiller à la longueur désirée. Desserrer les boulons d'arrêt et glissez la butée jusqu'à ce qu'il soit près du guide du tuyau. Serrer les boulons d'arrêt et déverrouillez le dévidoir.
8. Pour la fonction d'ajustement double, ouvrez la plaque du côté du tuyau pour accéder au mécanisme (voir l'image). Ajustez le mécanisme à ressort de verrouillage à la position gauche et verrouillez le tuyau à la longueur désirée. Ajustez le mécanisme à ressort de verrouillage dans la position inverse et déverrouillez, le tuyau peut maintenant être déplacé librement.



Fonctionnement

1. Vérifier le dévidoir pour assurer son bon fonctionnement en tirant lentement sur le tuyau. Un « clic » se fera entendre à chaque demi-révolution du tambour de treuil.
2. Pour verrouiller le dévidoir, tirer sur le tuyau et le laisser se bobiner après avoir entendu le premier, le deuxième ou le troisième « clic ».
3. Pour le déverrouiller, tirer lentement sur le tuyau jusqu'à ce que le bruit de « clic » s'arrête, puis laisser le tuyau se bobiner jusqu'à ce que le bouchon du tuyau repose sur le guide du tuyau.

AVERTISSEMENT : Ne pas ouvrir ce couvercle. Ceci est très dangereux et peut causer des blessures ou même la mort.



SPECIFICATIONS

| |
|--|
| Fluid: Compressed air |
| Maximum Working Pressure: 79.365 : 200 PSI 79.370, 79.375, 79.380 : 300 PSI |
| Reel color: Red |

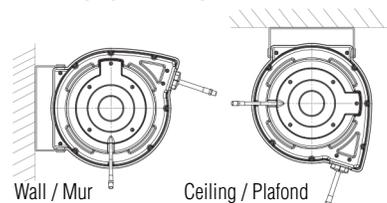
SPÉCIFICATIONS

| |
|---|
| Fluide: Air comprimé |
| Pression maximale d'utilisation: 79.365 : 200 PSI 79.370, 79.375, 79.380 : 300 PSI |
| Couleur du boîtier: Rouge |

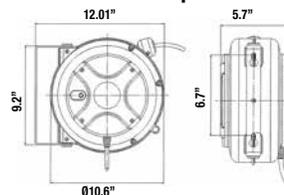
HOSE REELS WITH PVC OR TECHNOPOLYMER HOSE / DÉVIDOIRS AVEC TUYAU EN PVC OU TECHNOPOLYMÈRE

| Product No / No de produit | Hose I.D. in / Tuyau D.I. po | Hose Length ft / Longueur tuyau pi | Inlet/Outlet Entrée/Sortie (M) NPT | Model / Modèle | Hose / Tuyau |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------|--------------|
| 79.365 | 1/4 | 27 | 1/4 | Compact | flexhybrid |
| 79.370 | 1/4 | 33 | 1/4 | Standard | PVC |
| 79.375 | 3/8 | 30 | 1/4 | Standard | PVC |
| 79.380 | 3/8 | 50 | 1/4 | Large | PVC |

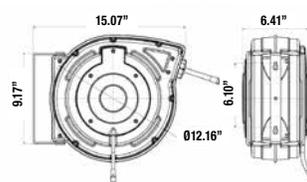
Mounting options / Options d'installation



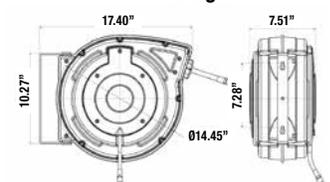
Model / Modèle Compact



Model / Modèle Standard



Model / Modèle Large



Warranty

Refer to hose reel warranty policy on www.TOPRING.com

Garantie

Se référer au document de garantie des dévidoirs sur le site www.TOPRING.com