

MANUEL D'INSTALLATION – MÂT DE DRAPEAU / TYPE MA & MC

AVANT DE COMMENCER

Planifiez soigneusement votre travail et lisez attentivement ce feuillet d'instruction

1. **Avant de procéder à votre info-excavation**, il est essentiel de prévoir les dimensions de votre base de béton, ainsi que d'autres éléments qui pourraient ne pas être mentionnés dans votre document Info-ex.com. Pensez notamment aux câbles souterrains ou à un système de gicleurs automatiques, etc.
2. **Choisissez l'emplacement** de votre mât en tenant compte de son environnement actuel et futur, en restant à plus de 10' de distance des bâtiments, corniches, affichages, branches d'arbres et lignes électriques pour des raisons de sécurité.
3. **Considérez également la circulation et le déneigement pour éviter les impacts.**
4. Pour l'installation, **considérez l'emplacement où le mât sera couché au sol** ainsi que l'orientation de ses boulons. Selon le modèle, un système de pentures peut être présent, nécessitant une rotation du mât de l'horizontal vers la verticale.
5. Si vous installez plusieurs mâts proches les uns des autres, **prévoyez une distance de 7' à 10' entre chaque mât** pour permettre l'espace nécessaire aux drapeaux, en fonction de leurs dimensions.



AVIS IMPORTANT

Assurez-vous que l'emplacement choisi pour l'installation de vos mâts de drapeau soit réglementaire (au niveau des règlements municipaux ou encore provinciaux) et que l'installation soit faite de façon sécuritaire.

LES OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN



LES COMPOSANTES

Base de béton (préfabriqué)

(avec système d'ancrage)

- 4x boulons 5/8"-13 x 20" filets visibles de 3"
- 8x écrous 5/8"
- 8x rondelles 5/8"

Mât de drapeau

- Fût avec semelle
- Tête pivotante
- système de drisse interne
- Système de penture

Quincaillerie

(dans une boîte à part)

- Boule décorative + 4 vis
- Cache base en 2 sections + 4 vis
- Clé pour barrure

NOTE : Si vous prévoyez entreposer le mât, avant son installation, il est important de retirer l'emballage au complet, afin de s'assurer que le papier kraft ne tache pas l'aluminium.

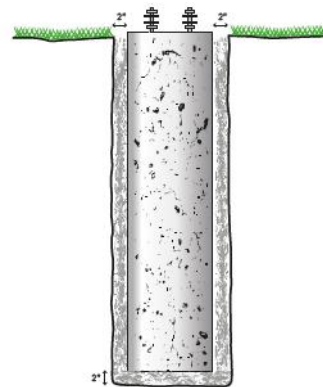
1. L'EXCAVATION

- 1.1. À l'aide d'une pelle ronde, délimitez l'emplacement de l'installation. Laissez une marge de 2" de plus par rapport à la dimension de la base en béton. Effectuez l'excavation avec une tarière manuelle ou mécanique, ou une autre machinerie excavatrice. Ne faites pas le trou trop large ni trop profond. Respectez la marge de 2" par rapport à la base.
- 1.2. Lors de l'installation d'une base en béton au niveau du gazon, il est important de prendre en compte l'effet de la compaction future.



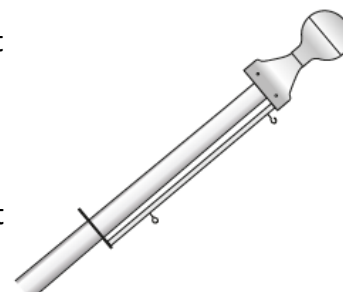
2. L'INSTALLATION DE LA BASE DE BÉTON

- 2.1. Versez 2" de poussière de pierre au fond du trou, puis placez la base en béton à l'intérieur, en la glissant ou avec de la machinerie si besoin.
- 2.2. Orientez la base en béton dans le sens souhaité pour abaisser le mât au sol, en tenant compte de l'environnement (arbres, lignes électriques, rue, stationnement, etc.). Placez le niveau horizontalement sur le sommet depuis tous les côtés.
- 2.3. Placez de la poussière de pierre autour de la base en béton et compactez à intervalles de 12" jusqu'à recouvrir la base en béton.



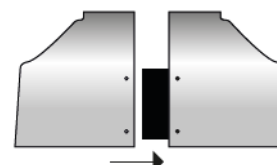
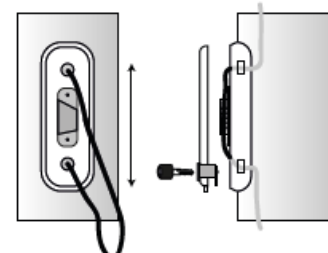
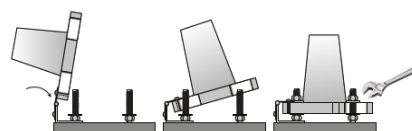
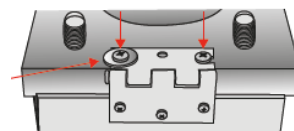
3. L'ASSEMBLAGE DU MÂT DE DRAPEAU

- 3.1 Déposez le mât au sol ou soulevez le sommet du mât en l'appuyant sur une surface, tel un banc.
- 3.1 Déballez le mât de drapeau (papier Kraft ou Tyvek).
- 3.1 S'assurer que la tige du contrepoids est libre de ses mouvements.
- 3.1 Installez la boule décorative au sommet du mât avec les 4 vis (se trouvent dans la boîte à part – sortir également le cache base ainsi que le set de clé).



4. L'INSTALLATION DU MÂT SUR SA BASE DE BÉTON

- 4.1. Installez la penture avec ses vis ¼-20" et une rondelle.
- 3.1 Directement sur la base de béton et sous les écrous, déposez la penture, descendre les écrous afin de s'assurer que la penture demeure en place.
- 4.2. Installez les 4 écrous à niveau, mettre 4 rondelles sur les écrous.
- 4.3. À 2 personnes, soulevez le mât de drapeau de l'horizontale, afin de le positionner à la verticale (debout) sur les boulons de la base de béton.
- 4.4. Installez les rondelles et écrous par-dessus.
- 4.5. Mettre le mât de drapeau à niveau et bien serrer les écrous de dessus et dessous.
- 4.6. Ouvrir la porte du mât, s'assurer de sortir la totalité de la drisse (corde de Nylon), afin de s'assurer qu'il n'y a pas de nœud.
- 4.7. Faire descendre la tige et son contrepoids, afin de s'assurer du bon fonctionnement de la drisse.
- 4.8. Installez le cache base au pied du mât de drapeau, avec les 4 vis.
- 4.9. Faire l'installation de votre drapeau et remonter votre tige jusqu'au sommet du mât de drapeau.
- 4.10. Refermez votre porte de mât.



Félicitations! Vous avez maintenant vos couleurs qui flottent!