



Fabrication M.B. inc.

Manuel d'opération  
FUMOIR



Édition septembre 2014



## FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : mblais@fabricationmb.com

Ce présent manuel concerne uniquement l'explication des différentes composantes du fumoir. Fabrication M.B. inc. se dégage de toutes responsabilités quant à son déplacement, son entreposage et plus généralement son utilisation.

Il est notamment de votre responsabilité d'établir des procédures de cuisson et d'opération pour vous assurer de la qualité des aliments, de la salubrité et de la sécurité.

Vous devez également vérifier la loi et la réglementation pour vous assurer que vous avez l'autorisation de votre municipalité pour procéder à la fumaison extérieure ou connaître les conditions et restrictions quant à l'utilisation du fumoir.

Ce fumoir n'est pas immatriculé pour le réseau routier, si vous devez le déplacer sur la route, vous devrez procéder à son immatriculation et vous conformer à la loi et à la réglementation en vigueur.



# FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : [mblais@fabricationmb.com](mailto:mblais@fabricationmb.com)

Voici la liste des principales mises en garde :

- Vous devez vous assurer de garder en tout temps une distance sécuritaire par rapport aux matières inflammables ou sensibles à la chaleur en considérant toutes les étapes de la combustion (allumage, feu, étincelles, braises, etc.).
- Prenez garde que le feu soit éteint et qu'il n'y ait plus aucune braise avant tout déplacement de la machine.
- Prenez garde à ce que la fumée dégagée ne puisse être incommodante en gardant une distance sécuritaire des entrées d'air, des portes, du public etc.
- Utiliser des cales pour les roues ou tout autre moyen pour s'assurer que le fumoir ne puisse pas se déplacer lors de son utilisation ainsi que lors de l'entreposage. Enlever les cales avant tout déplacement.
- Lors de la première utilisation, vous devez chauffer le fumoir, sans aliment, pour vous assurer d'évacuer tout résidu de vapeur ou odeur de peinture.
- Éviter d'ouvrir tous les tiroirs en même temps lorsqu'ils sont chargés car il y aura risque de renversement du fumoir.
- Une épaisseur de sable de  $\frac{3}{4}$  de pouce (19 mm) dans la base du fumoir est obligatoire pour ne pas endommager le fond en acier (ce sable sert d'isolant thermique).
- Éviter toute surchauffe du fumoir.
- Ne laisser jamais le fumoir sans surveillance lorsqu'il est en opération.
- Le fumoir est prévu pour l'utilisation de charbon ou de bois.
- Lors de l'utilisation du fumoir, les parois seront chaudes, il faut donc éviter le contact direct avec celles-ci et si nécessaire s'assurer de délimiter une zone sécuritaire pour le public ou les invités.
- Le toit n'est pas en double paroi donc il sera plus chaud que les autres parois.
- Ne pas opérer le fumoir lorsque l'opérateur a les facultés affaiblies par l'alcool, la drogue ou autres substances.



# FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : [mblais@fabricationmb.com](mailto:mblais@fabricationmb.com)

## UTILISATION

Il y a 2 moyens de contrôler l'apport en air et par conséquent la température, tout d'abord il y a une clef sur la cheminée qui permet de contrôler la sortie de la fumée.

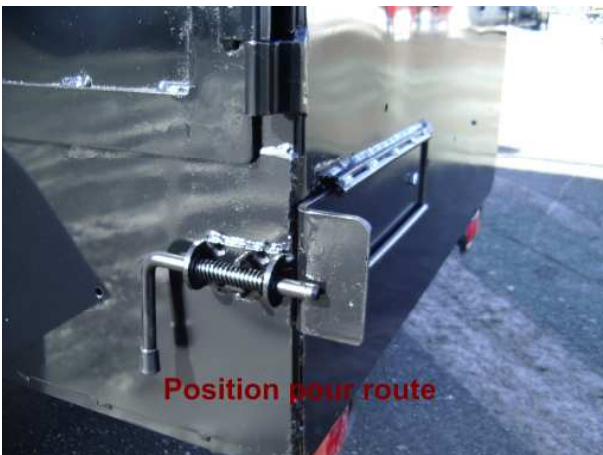




## FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : [mblais@fabricationmb.com](mailto:mblais@fabricationmb.com)

Il y a aussi une trappe qui permet de contrôler l'entrée d'air, cette trappe doit être verrouillée lors du transport pour éviter son ouverture lors des déplacements. La clef sur la cheminée et la trappe peuvent être utilisées indépendamment ou de façon combinée, il s'agit du choix de l'opérateur. La clef peut être enlevée si vous le désirez par contre il vous faudra démonter la cheminée pour pouvoir retirer la clef.

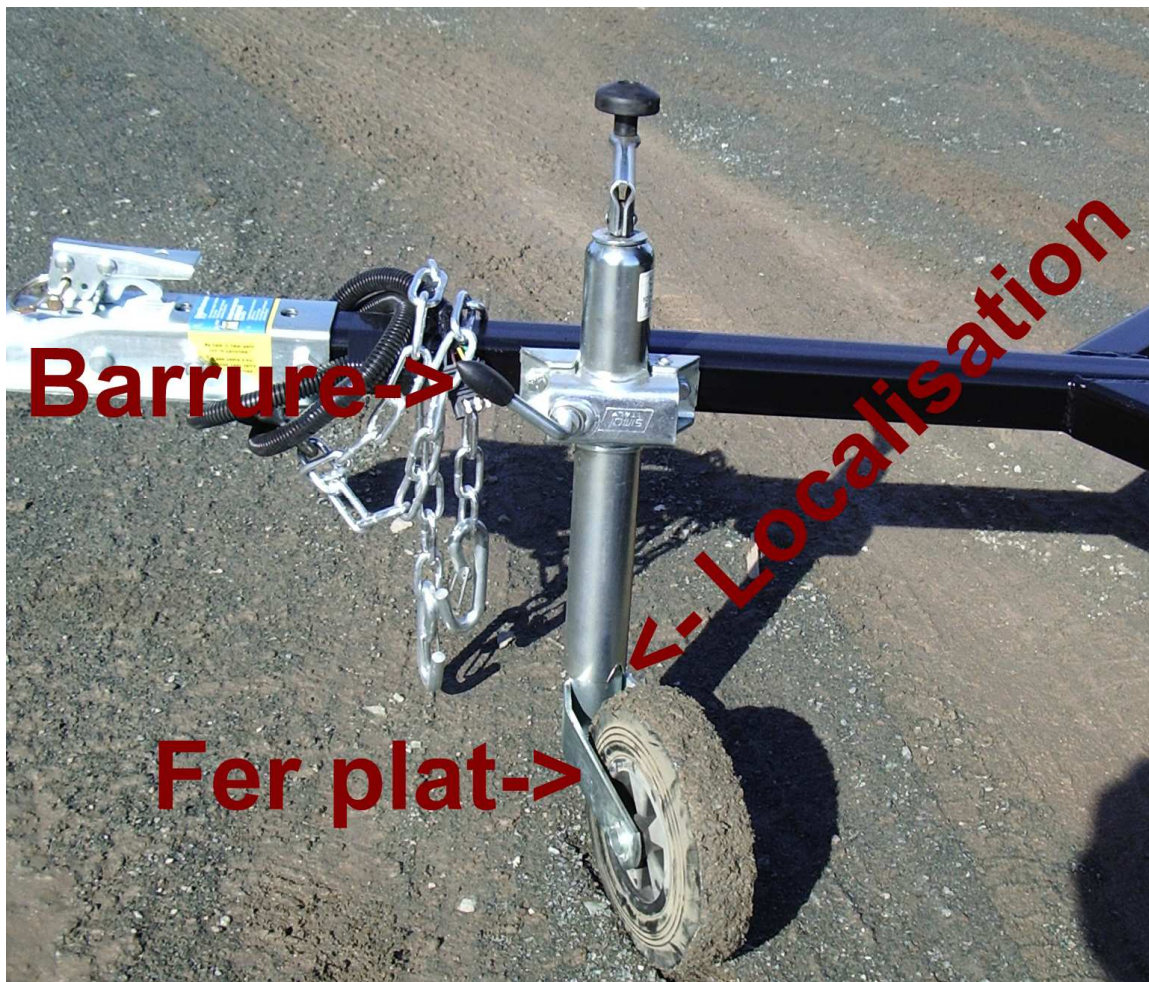




## FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : [mblais@fabricationmb.com](mailto:mblais@fabricationmb.com)

Le vérin sur roue pivotante vous permet de déplacer le fumoir facilement, il faut éviter d'appliquer une force excessive car le mécanisme à une robustesse limitée. S'il est difficile à tourner, assurez-vous que vous n'êtes pas en bout de course, si c'est le cas vous devrez faire glisser le vérin dans son attache. La barrure sert à bloquer l'attache de retenue du vérin, si vous dévissez la barrure, le vérin glisse en hauteur (attention ne pas débarrer sans que le fumoir s'appuie sur une cale ou soit attaché sur un véhicule car il basculera vers l'avant et il y a un risque de blessures). Lors du transport sur route, il faut placer le fer plat dans le V de localisation pour éviter que le vérin puisse tourner librement, de plus il est conseillé de remonter le vérin dans son attache en utilisant la barrure.





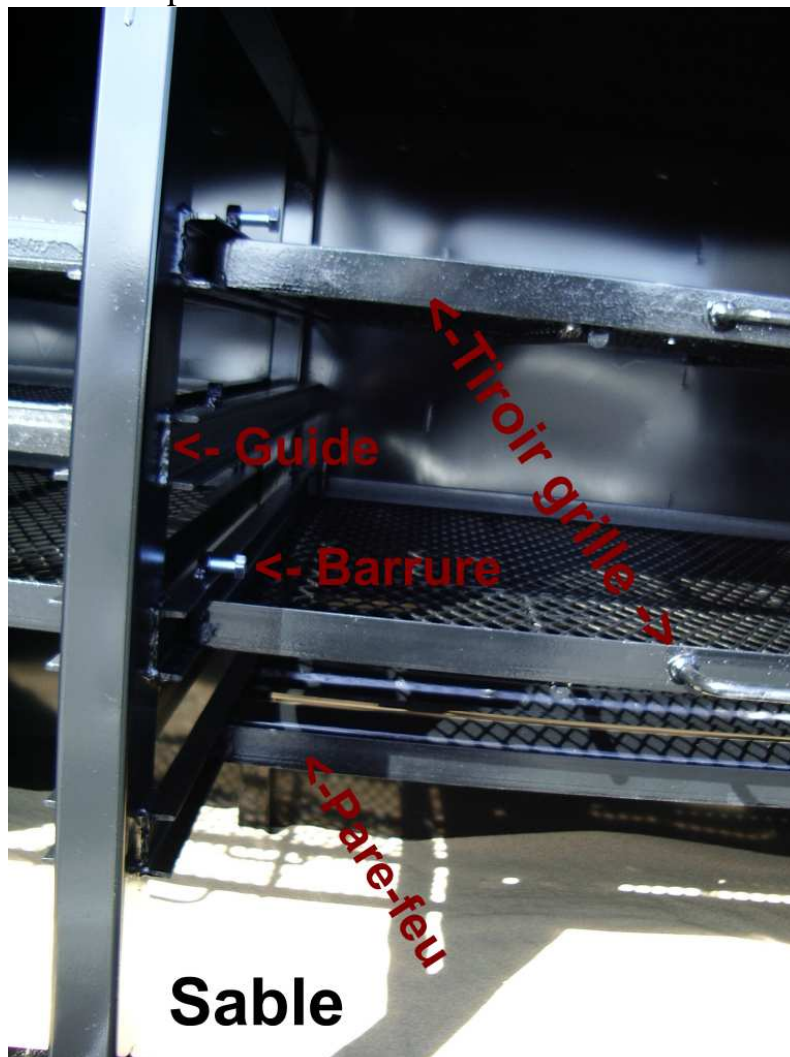
## FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : [mblais@fabricationmb.com](mailto:mblais@fabricationmb.com)

A l'intérieur, il est possible d'enlever ou déplacer les tiroirs en grille, il faut simplement retirer le boulon qui sert de barrure et retirer le tiroir du guide.

Certains fumoir sont équipés de pare-feu, la fonction de celui-ci est d'empêcher les flammes de toucher à la viande dans le cas où vous faites la fumaison de viande qui contient beaucoup de gras comme le bacon ou certaines charcuteries et que ce gras (qui devient liquide) provoque une grande flamme au contact du feu. Étant donné qu'il n'y a pas de chargement sur le pare-feu, celui-ci n'a pas de barrure.

Il est obligatoire d'avoir  $\frac{3}{4}$  po (19 mm) de sable dans le fond de la machine, il n'y a pas de spécification pour le sable, simplement s'assurer qu'il ne contient pas de contaminant comme du déglaçant, du mortier, etc. La plupart des quincailleries avec matériaux de construction font la vente de poche de sable.





## FABRICATION M.B. INC.

640 rte 161, St-Wenceslas, QC G0Z 1J0 Tel. 819-224-4608  
[www.fabricationmb.com](http://www.fabricationmb.com) courriel : mblais@fabricationmb.com

Lors du transport, pour éviter l'ouverture des portes il faut s'assurer de mettre en place les barrures de transport. Il est à noter que vous pouvez remplacer la barrure par un cadenas si vous désirez limiter l'accès au public. Il est aussi possible de régler la tension du système en vissant ou dévissant l'attache.

