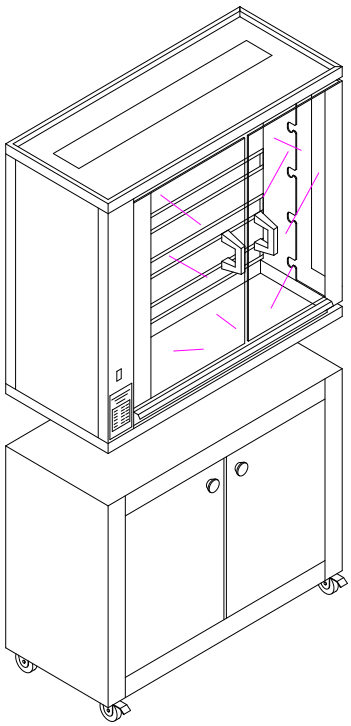
MATÉRIEL ALIMENTAIRE PRODUCTION

www.maprod.fr

MODE D´EMPLOI

ROTISSOIRES MAP E ELECTRIQUES



INDEX

Chapitre 1…. Description de l´appareil

Chapitre 2…. Emplacement

Chapitre 3…. Description des commandes

Chapitre 4..... Chargement et nettoyage

Chapitre 5…. Instructions techniques de l´installation et régulation

Chapitre 6…. Montage des pièces détachées

Appendice A.. Liste des pièces détachées et schémas électriques

CHAPITRE 1

DESCRIPTIONS GENERALES

INDICATIONS

Cet appareil doit être installer en accord avec la règlementation en vigueur, et doit être utilisé uniquement dans des lieux bien ventilés.
Consulter les instructions avant de l´installer et de l´utiliser.
Pour l´installation de la rôtissoire faire appel à un technicien agrée pour l´effectuer.
Les appareils décrits ci-dessous sont d´usage collectif et leur maniement doit être effectué par du personnel qualifié pour cela.

DESCRIPTION DE L´APPAREIL

Sur les différents modèles qui composent la gamme de rôtissoires verticales on trouve fondamentalement les éléments suivants

a) Structure, option avec support
b) Transmission
c) Equipement électrique de commande
d) Equipement de gaz
e) Portes vitrées
f) Accesoires

STRUCTURE
C´est la partie destinée a supporter les différents éléments que comportent votre rôtissoire, les dimensions de celle-ci dépendent du nombre de broches qu´elle comporte et suivant elle est montée sur un socle ou non.

TRANSMISSION
Votre appareil est pourvu d´une transmission par chaîne destinée à entraîner toutes les broches de façon synchronisée.
La transmision est faite par un moteur réducteur dont la vitesse de rotation est de 4,5 r.p.m.

EQUIPEMENT ELECTRIQUE
Comprend le moteur décrit ci-dessus et un interrupteur de commande lumineux pour son contrôle et il est situé sur la partie inférieure gauche de l´appareil.
Sur les modèles électriques à part la description antérieure it ya en plus un groupe de résistances électriques à 230V avec une piussance par brûleur de 3300W pour les modèles EE ou d´une résistance par broche d´une puissance de 4500W sur les modèles EEN et EV..

ATTENTION: La connexión de l´appareil au réseau de 400V+N+T pour les modèles électriques.

PORTES VITREES
Compren deux feuilles de verre trempé avec des poignées de matériel isolant.
Les vitres sont montées sur la partie frontale de votre rôtissoire, leurs fonctions sont de vous protéger de la chaleur pendant le fonctionnement de la rôtissoire ainsi que de protéger la rôtissoire des agents extérieurs.

ATTENTION: Essayez de ne pas cogner les vitres ce qui provoquerait la brisure sur le moment ou bien plus tard sans cause apparente.

Ne laisser aucune resistance allumée avecles vitres fermés si'ls ne sont pas munis de viandes à rôtir.
Maintenir les vitres toujours propres et vérifiez qu´elles soient sèches avant chaque opération.

ACCESSOIRES

Votre rôtissoire est équipée d´une série d´accessoires comme les broches, pics, crochet enlève broches et plateau.

a) Broches: Leur fonction est de fixer les viandes à rôtir au moyen des pics sur les broches celles-ci ont une section carrée afin qu´une fois introduites sur les axes d´entraînement elles puissent tourner. Les broches sont munies d´une poignée en matière isolante pour éviter les brûlures. Le nombre de broches dépend du modèle de rôtissoire choisi.
b) Plateau: Situé à l´intérieur de la chambre de la rôtissoire et sous les broches, sa fonction est de récupérer les graisses et jus que les rôtis dégagent. .Quand vous placerez le robinet, mettez suffisamment de téflon pour éviter les fuites d'huile

CHAPITRE 2

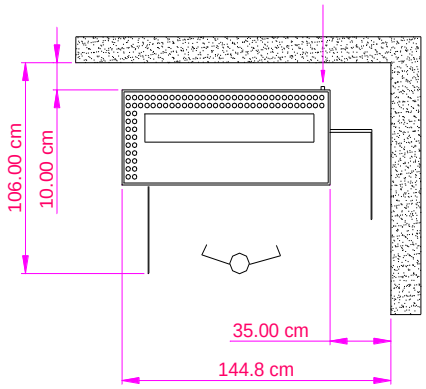
EMPLACEMENT

ESPACE OCCUPE

Pour une installation correcte votre rôtissoire exige un espace minimum égal à ses dimensions plus la distance au mur ou à un autre appareil comme indiqué sur la Fig. 2.
Son installation devra se réaliser en accord avec les normes de sécurité en vigueur dans votre pays. La rôtissoire est un appareil de type A (il n´est pas nécessaire d´extraction pour la combustion) cependant nous vous recommandons l´installation d´une hotte aspirante afin d´éviter des dégâts sur le plafond du local òu elle se trouve, ainsi que des dégâts produits par la chaleur et les graisses pendant la cuisson.

ATTENTION: Avant de placer ou d´installer la rôtissoire vérifiez les mesures indiquées dans la chapitre 5 paragraphe "Renseignements techniques"

Fig. 2. **Entrée cable**



Attention:
Avant la mise en fonctionnement de votre rôtissoire vérifiez que la tension coincident avec ceux indiqués sur la plaque de caractéristiques située sur la partie inférieure gauche du frontal de votre rôtissoire.
Ne pas déposer ou placer d´objet sur le toit de la rôtissoire et sur les parties latérales qui puisse obstruer les grilles de ventilation

CHAPITRE 3

DESCRIPTION DES COMMANDES

ALLUMAGE DES RESISTANCES

Une fois vérifié que la connexion au réseau électrique correspond bien à ce qui est indiqué sur la plaque de caractéristiques,il suffit de tourner la commande (Fig. 4) de la résistance choisie un quart de tour dans n´importe quel sens pour que les résistances se mettent à fonctionner.
Pour que celles-ci s´éteignent tournez un quart de tour la commande de la résistance choisie.

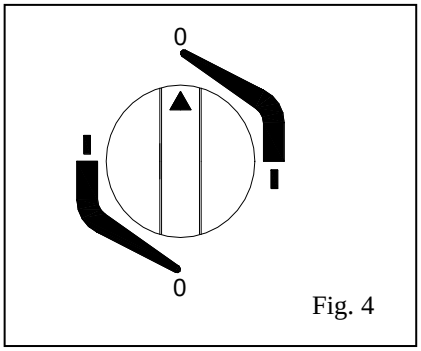


Fig. 4

ROTATION DES BROCHES

En appuyant sur l´interrupteur situé sur la partie inférieure de votre rôtissoire celui-ci s´allumera mettant en fonctionnement la rotation des broches. Si vous rappuyez le voyant s´éteindra ainsi que la rotation des broches.

CHAPITRE 4

CHARGEMENT ET NETTOYAGE DE LA ROTISSOIRE

CHARGEMENT

a) Placez le pic simple (1) sur la broche (3) jusqu´à ce qu´il arrive sur l´arrêt de celle-ci et fixez le avec la vis (2) Fig.5
b) Placez ensuite le poulet sur la broche en le fixant avec le pic placé avant introduisez sur la broche en pic double (4) et un poulet, répétez cette opération jusqu´au chargement de la broche et placez en dernier un pic simple et fixez le avec sa vis.

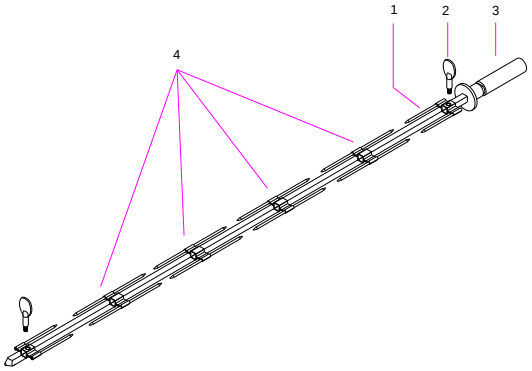


Fig. 5

NETTOYAGE DU GLASS VITROCÉRAMIQUE (EV)

Nettoyage de la plaque entre-brûleur, modeles MAP E

Cette plaque située entre les brûleurs se retire pour faciliter le nettoyable pour cela vous devrez suivre les degrés suivants **(fig. 6).**

a) Tirez la partie inférieure de l´entre-brûleur vers vous jusq´à ce qu´il reste en position horizontale.
b) Levez le jusqu´à ce qu´il bute.
c) Tirez le en suivant vers l´extérieur à ce moment là il sera hors de la rôtissoire.

Pour le remettre en place vous devrez agir de la façon suivante:

a) Introduisez l´entre-brûleur horizontalement de façon que les rainures de celui-ci coincident avec les pivots qui existent de chaque côté.
b) Laissez basculer l´entre-brûleur vers en bas.

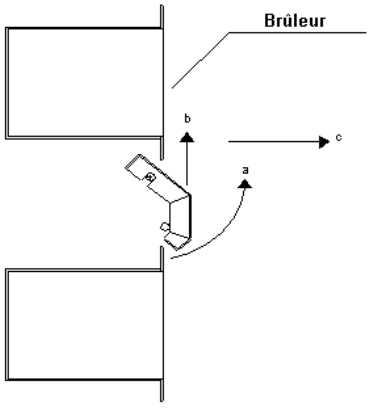


Fig. 6

CHAPITRE 5

Instructions techniques d'installation et réglementation

ATTENTION: Ces opérations doivent être réalisées par un technicien agréé

Installation
Les rôtissoires électriques doivent être connectées à une prise de courant de 400V+N+T avec son correspondant magnétothermique de protection.
Les rôtissoires électriques sont fournies sans le cable de raccordement à la connexion et celui-ci doit correspondre à la puissance de votre rôtissoire et aux normes en vigueur.

Tension de chaîne

a) Dévisez entièrement les vis qui fixent le cache de transmission et retirez le.
b) Dévisez légèrement la vis (1) Fig 9 et déplacez le tendeur vers la gauche, refixez le tendeur en appuyant sur la vis (1) quand la chaîne est tendue.

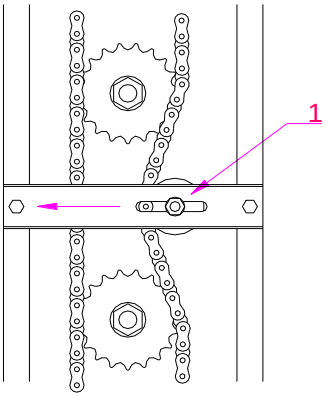


Fig. 9

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES SUR LES ROTISSOIRES ELECTRIQUES

MODELE	Largueur x Profondeur x Hauteur	Poids net	Tension	Puissance MAP E	Puissance MAP E BOOST
MAP E 2	1098 x 480 x 640	63 Kg	400v+N+T	6,6 kW	9 kW
MAP E 3	1098 x 480 x 820	80 Kg	400v+N+T	9,9 kW	13,5 kW
MAP E 4 / BOOST 4	1098 x 480 x 1000	95 Kg	400v+N+T	13,2 kW	18,5 kW
MAP E 6 / BOOST 6	1098 x 480 x 1860	160 Kg	400v+N+T	19,8 kW	27 kW
MAP E 8 / BOOST 8	1098 x 480 x 1920	183 Kg	400v+N+T	26,4 kW	36 Kw

CHAPITRE 6

MONTAGE DES PIECES DE RECHANGE

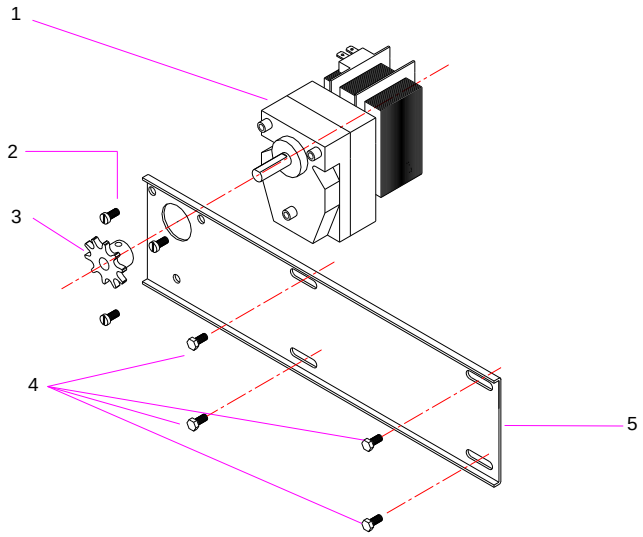
ATTENTION: Ces opérations doivent être réalisées par un technicien agréé

Changement du moteur réducteur.

a) Déconnecter la rôtissoire du réseau électrique, retirer le cache de transmision situé sur le côté gauche de la rôtissoire, en dévissant les vis qui le fixent.
b) Dévisser les vis (4) Fig 10, pour retirer la chaîne qui unit le pignon (3) à l´axe de la première broche.
c) La chaîne retirée oter les vis (4) pour retirer le support de moteur (5) près du moteur réducteur.
d) Dévisser la vis qui fixe le pignon (3) à l´axe du moteur réducteur pour l´oter de l´axe, dévisser les vis (2) pour démonter le moteur réducteur du support.
e) Changez le moteur réducteur et procédez inversement pour le montage.

ATTENTION. La chaîne du moteur quand elle est tendue correctement doit avoir sur la partie centrale une flexion de 1 cm approximativement. Un excès de tension de la chaîne produit un effort inutile sur le travail motoréducteur.

Fig. 10



Changement de résistances (seulement modèles MAP E)

a) Déconnectez la rôtissoire du réseau électrique Verifiez avant de continuer que la rôtissoire est déconnectée.
b) Tirez des commandes (4) Fig 10 des interrupteurs en dehors, retirez le cache de commandes en dévissant toutes les vis qui le fixent, retirez les vis du cache postérieur et tirez le vers la gauche pour l´enelver. Otez l´entre-brûleur supérieur du tiroir qui contient la résistance à changer.
c) Déconnectez les cables des résistances.
d) Tirez vers le haut les baguettes (2) Fig. 12 et retirez les résistances (5) en tirant sur elles vers dehors.
e) Placez la nouvelle résistance et procédez inversement à ce qui est expliqué dans les paragraphes antérieurs pour son montage.
f) ***VERIFIEZ*** avant de connecter la rôtissoire au réseau électrique que vous avez bien effectué les connections.

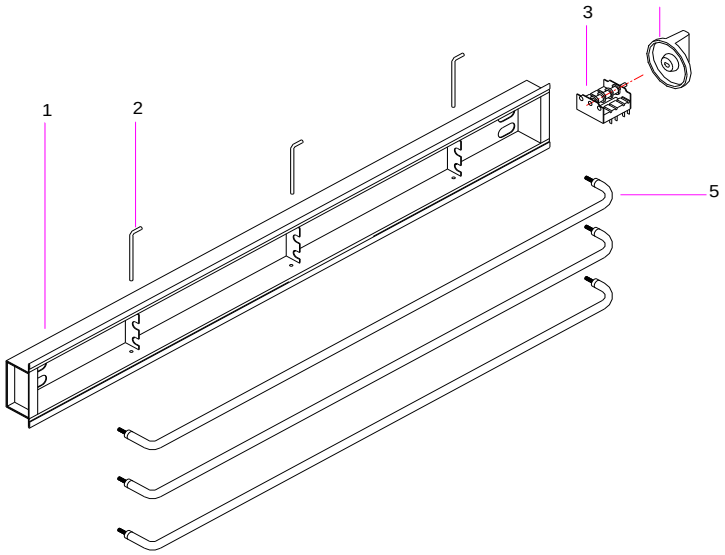


Fig. 11

Changement des elements (seulement pour MAP E BOOST)

a) Déconnecter le four du secteur. **ASSURER** vous que le four est débranché avant de procéder
b) Tirer les commandes (4) (voir Fig. 12) des interrupteurs vers l'extérieur. Retirez le panneau de contrôle en supprimant totalement les vis qui le maintiennent en place. Retirez les vis du panneau arrière et tirez-le vers la gauche pour l'enlever
c) Retirer les câbles de l'élément à remplacer.
d) Au cas de modèle EV, enlever le verre vitro dévissant les écrous de face avant.
e) Retirer les écrous (1) de l'élément et le retirer de son compartiment.
f) Changer l'élément et procéder dans l'ordre inverse de ce qui est expliqué ci-dessus pour l'assembler.
VÉRIFIE les connexions ont été effectuées correctement avant de brancher le four au réseau.

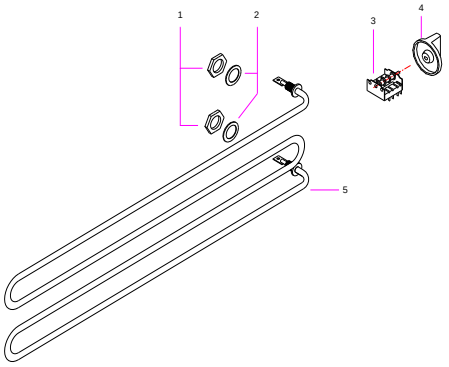
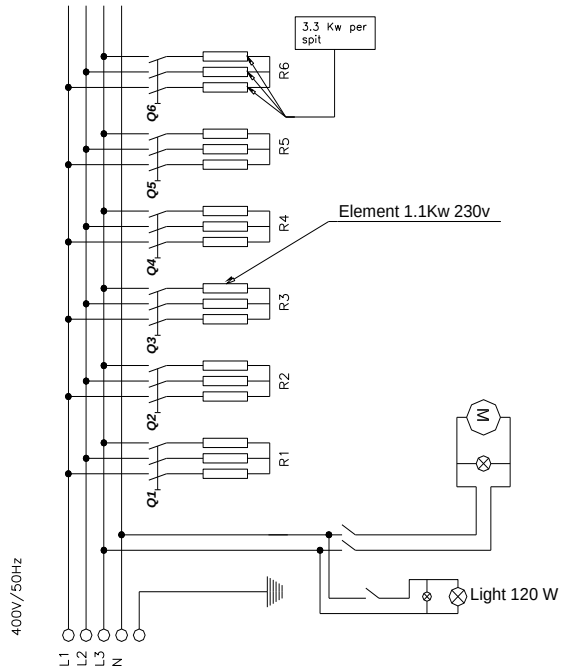
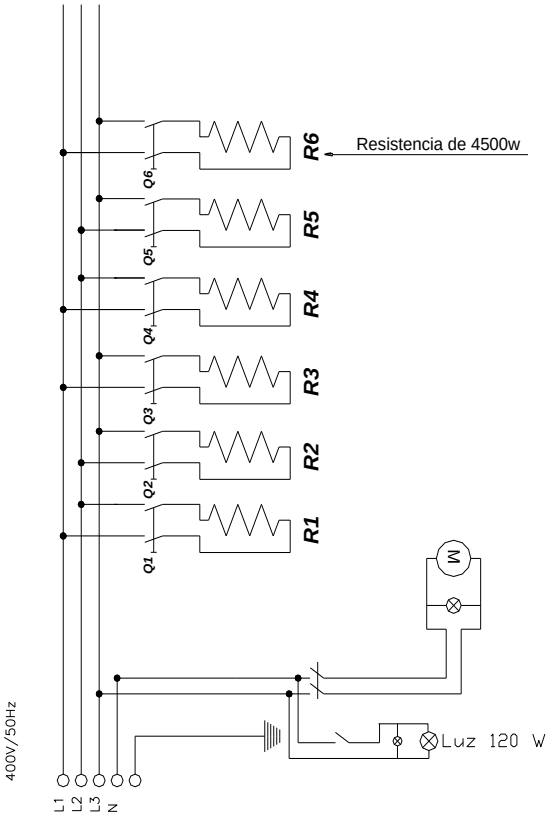


Fig. 12

MAP E



MAP E BOOST