

BRÛLEUR DOUBLE EN H POUR BBQ

77007717 - 77007718



ATTENTION

Avant de commencer l'installation, fermez l'arrivée du gaz à la bonbonne et débranchez tout courant électrique.

OUTILS NÉCESSAIRES

Tournevis à tête plate, clé à molette ou pinces.

INSTALLATION

1. Réglage de la hauteur des pieds

- a) Retirez les grilles de cuisson, les pierres de lave et la grille de votre BBQ. Si votre BBQ comprend un système d'allumage, retirez la borne du fil de l'électrode de ce système. Retirez le brûleur du BBQ.
- b) Installation des pieds sur le nouveau brûleur :
 - Vissez les pieds dans les orifices fournis.
 - Réglez la hauteur des pieds en utilisant le vieux brûleur comme modèle. Pour ce faire, tournez les pieds vers l'intérieur ou vers l'extérieur.
 - Insérez le brûleur dans la pièce moulée du BBQ pour vous assurer que les pieds ne passent pas par les ouvertures au fond de la pièce moulée. Si c'est le cas, tournez simplement le pied pour l'éloigner de l'orifice.

2. Installation des buses d'air (FIGURE A)

- a) Placez le nouveau brûleur sur une surface plane avec les orifices des buses d'air orientés vers le haut.
- b) Placez les joints d'étanchéité et les buses d'air par-dessus les orifices correspondants dans le brûleur.

- c) Attachez les buses d'air, le support du système d'allumage (s'il y a lieu) et le bouton de maintien du support sur le brûleur à l'aide des vis auto-taraudeuses. Attachez le boulon du support de maintien du brûleur de l'autre côté des tubes depuis le support du système d'allumage. Ne serrez pas trop les vis.
- d) Placez les joints d'étanchéité et les plaques de protection sur les ouvertures restantes du brûleur. Fixez-les au brûleur à l'aide de quatre vis auto-taraudeuses. Ne serrez pas trop les vis.
- e) Les buses d'air sont à la fois extensibles et souples de telle sorte qu'elles puissent s'adapter à votre BBQ. Placez le vieux brûleur à côté du nouveau, puis étirez et courbez les tubes des nouvelles buses d'air pour se conformer à la forme de buses d'air du vieux brûleur. Tenez bien les buses d'air lorsque vous pliez les tubes pour éviter de desserrer les raccords ou d'endommager les joints d'étanchéité.
- f) Renversez l'ensemble ainsi complété du nouveau brûleur afin que les buses d'air pointent vers le bas et abaissez le brûleur dans le BBQ. Le boulon de maintien du brûleur sortira vers le bas et il devrait être possible de le faire passer dans n'importe quelle ouverture du bas de la pièce moulée du BBQ. Assurez-vous que les buses d'air se mettent complètement par-dessus les orifices du gaz sur le BBQ (FIGURE B).
- g) Une fois le brûleur bien installé au centre de la pièce moulée du BBQ, placez le support par-dessus le boulon de support et vissez l'écrou à oreilles dans le boulon. Serrez l'écrou à oreilles à la main pour fixer le brûleur à la position qui convient.

- h) Fonction de sécurité : Fixez une vis de retenue sur chaque bout des tubes de venturi. Enroulez solidement le bout de chacun des fils métalliques autour de la vis de retenue de chaque tube de venturi. Enroulez l'autre bout du fil métallique autour de la valve de contrôle. Le fil de sécurité devrait être bien fixé pour agir en tant que fonction supplémentaire afin de retenir le brûleur en place (FIGURE C).
- i) Faites un essai avec le brûleur avant d'installer les grilles et les pierres de lave. Une flamme bleue conique devrait sortir d'une manière uniforme autour du brûleur dans les trente secondes après l'allumage. Les tubes des buses d'air sont fabriqués de telle sorte qu'il n'est pas nécessaire de régler l'arrivée d'air.

ATTENTION

Le réglage est l'étape la plus importante dans l'installation du brûleur. Si vous n'arrivez pas à faire correspondre correctement les tubes des buses d'air aux orifices de gaz, cet appareil ne fonctionnera pas correctement. Le non-respect des présentes directives peut causer des dommages matériels et des blessures.

N°	Description	Quantité
1	Boulons de suspension	4
2	Base du brûleur	1
3	Ressorts de sécurité	2
4	Vis de verrouillage #8 X 1/4"	2
5	Tubes de venturi	2
6	Joints d'étanchéité	4
7	Tige de rétention du brûleur	1
8	Vis à métal #10 X 5/8"	8
9	Plaques de recouvrement	2
10	Barre de réglage	1
11	Écrous hexagonaux #10	9
12	Barres de réglage	2

FIGURE A

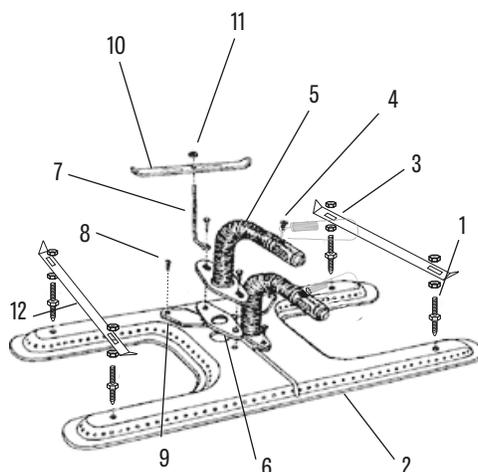


FIGURE B

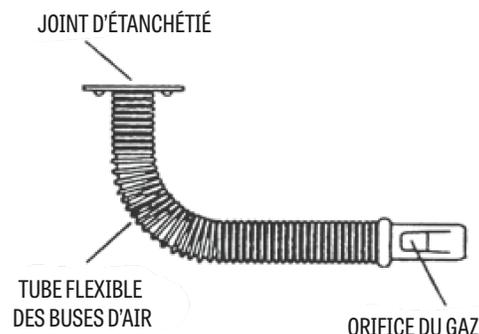
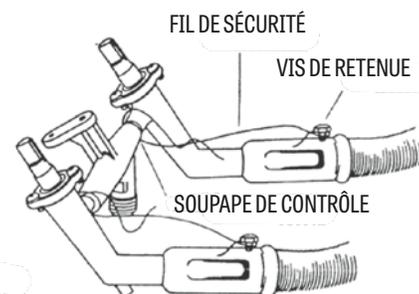


FIGURE C



BBQ DUAL H BURNER

77007717 - 77007718



CAUTION

Before beginning installation, turn the gas off at the tank and disconnect any electric current.

TOOLS REQUIRED

Flat head screwdriver, adjustable wrench or pliers.

INSTALLATION

1. Leg height adjustment

- a) Remove cooking grid, rocks and grate from your BBQ. If your BBQ includes an ignitor, remove the electrode wire terminal from the ignitor. Remove the burner from the BBQ.
- b) Install the feet on the new burner:
 - Thread the feet into the holes provided.
 - Adjust foot height to duplicate the old burner's height by turning the feet in or out.
 - Insert the burner into the BBQ casting to be sure the feet do not fall through openings in bottom of casting. If feet do fall through, simply turn a foot away from the hole.

2. Venturi installation (FIGURE A)

- a) Place the new burner on a flat surface with the venturi holes facing upward.
- b) Place gaskets and venturis over proper mounting holes in burner.

- c) Secure venturis, ignitor bracket (when applicable) and hold down bracket to burner by using four self-tapping screws. Attach the burner hold down bracket bolt on the opposite side of tubes from the ignitor bracket. Do not overtighten screws.
- d) Place gaskets and cover plates over remaining openings in burner and bolt it to the burner using four self-tapping screws. Do not overtighten screws.
- e) Venturis are both expanding and flexible so they may be custom fit to your BBQ. Place the old and new burners next to each other and extend and bend the flexible tubing on new venturis like the old burner. Hold venturis securely while bending to avoid loosening connection or damaging gaskets.
- f) Turn the new burner assembly over so the venturis point downward and lower burner into your BBQ. The burner hold down bracket bolt will be protruding downward and should be maneuvered through any of the openings in bottom of grill casting. Be careful to fit venturis properly over gas orifices on the BBQ (FIGURE B).
- g) With the burner firmly seated in the center of grill casting, place bracket over bracket bolt and thread wing nut onto bolt. Hand tighten wingnut to secure burner in proper position.

- h) Safety feature: Fix one locking screw on each end of venturi tube. Tightly wrap one end of each steel wire around the locking screws on each venturi tube. Tightly wrap the other end of each steel wire around the control valve body. The safety wires should be tight to act as an additional feature to keep the burner in place (FIGURE C).
- i) Test the burner before installing grates and lava rocks. A blue cone-shaped flame should burn evenly around the burner within thirty seconds after ignition. The venturi tubes are manufactured so that no air adjustment is required.

CAUTION

Adjustment of burner is the most critical step of the installation. Wrong mating of venturi tubes over gas orifices will result in malfunction of this unit. Failure to follow these instructions may result in property damage and injury.

N°	Description	Quantity
1	Hanger bolts	4
2	Burner base	1
3	Security springs	2
4	Lock screws #8 X 1/4"	2
5	Venturis	2
6	Gaskets	4
7	Burner securing stud	1
8	Metal screws #10 X 5/8"	8
9	Cover plates	2
10	Adjustment bar	1
11	Hex nuts #10	9
12	Adjustment bars	2

FIGURE A

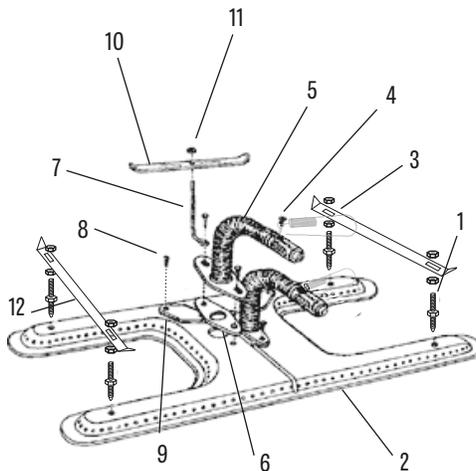


FIGURE B

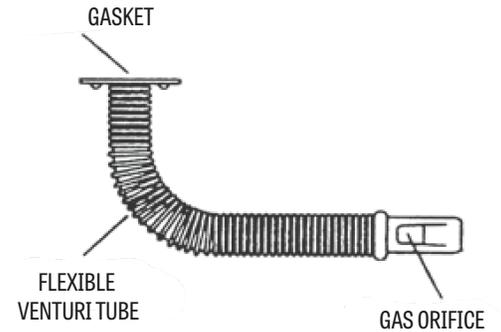


FIGURE C

