

Contrôle du dispositif d'ouverture et de l'ajustement de la porte pour EMWK 1050.0 et EMWG 1050.0

INTRODUCTION

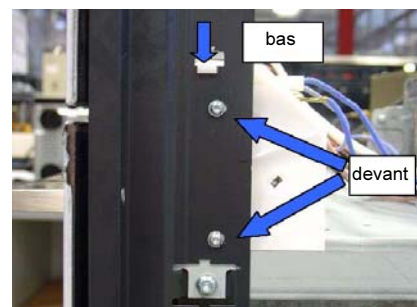
Pendant le premier cycle de production des nouveaux appareils micro-ondes compacts, nous avons parfois rencontré des problèmes au niveau du support des microrupteurs de la porte et au niveau de l'ajustement de la porte. Ces problèmes ont été occasionnés par une mauvaise position de fixation du support qui a empêché l'actionnement des microrupteurs, même lorsque la porte était fermée, ce qui a provoqué un non fonctionnement de l'appareil. Ce phénomène a également entraîné des déplacements importants lors du transport.

PROCEDURE

Dispositif d'ouverture

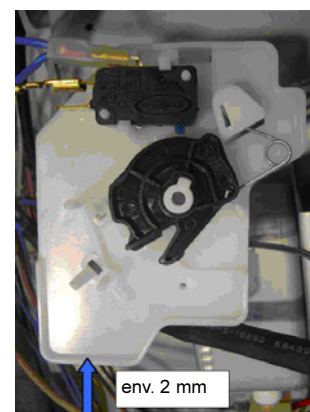
Pour que le dispositif de fermeture fonctionne correctement, deux points essentiels sont à respecter pendant la réparation.

1. La position du boîtier du dispositif de fermeture (droit et gauche) : ce boîtier doit être fixé fermement dans les attaches prévues à cet effet et venir à fleur par rapport à la façade du four (boîtier droit : réf. pièce dét. 528925, boîtier gauche : réf. pièce dét. 528926).
2. Pour un meilleur ajustement, la forme des boîtiers noirs d'origine a été optimisée. Pour distinguer les deux versions, les nouveaux boîtiers sont maintenant blancs et disponibles sous la même réf. pièce détachée.



Remarque !

De temps en temps, le problème apparaît après quelques utilisations ou après une cuisson relativement longue au grill, et ce, même avec les nouveaux supports. Compte tenu de la dilatation de l'écran métallique du four, celui-ci pousse le support interrupteur de son emplacement. Dans ce cas, la face inférieure du support qui touche l'écran métallique du four doit être réduite de 2mm par rectification ou par découpe.



Ajustement de la porte

La porte doit être positionnée parallèle et à fleur par rapport au bandeau de commande. L'écart entre la porte et le bandeau de commande doit être de 7 mm environ.

7 mm

Pour éviter tout problème d'ajustement dû au transport, nous scotchons à l'usine la porte sur le carter, ce qui protège l'appareil contre des vibrations importantes.



Un ajustement de la porte est possible, même si celle-ci est accrochée. Pour que la porte ne se trouve plus sous tension, le support charnière (réf. pièce dét. 528895) doit être libéré. Ensuite, la porte doit être ajustée de manière à ce que l'écart entre la porte et le bandeau de commande est de 7 mm. Ensuite, resserrer les vis.

