

Multi-Tool

Divers

- Cette notice s'adresse exclusivement à un service après-vente autorisé.
- Informer le client sur les points importants concernant le fonctionnement et la sécurité.

Utilisation conforme

Les outils multiples ne doivent être utilisés que conformément à l'utilisation décrite ci-dessous :
Les outils multiples sont conçus et fabriqués exclusivement pour faciliter les réglages/ajustements sur un appareil Convotherm 4 par un service après-vent autorisé.

Notice supplémentaire nécessaire

Cette notice est un complément au manuel d'utilisation et d'installation de votre appareil ainsi qu'à la documentation de l'entretien, elle ne doit être utilisée qu'avec celui-ci. Vous trouverez dans les manuels les caractéristiques techniques, l'affectation, la constitution et le fonctionnement ainsi que des informations relatives à la sécurité.

Pièces sous tension

DANGER

Risque de choc électrique par des pièces sous tension et des câbles non fixés

Après ouverture du capot de protection, toucher les pièces sous tension peut provoquer un choc électrique.

- ▶ S'assurer que les travaux sur les éléments électriques ne sont effectués que par un électricien spécialisé d'une entreprise de services autorisée.
- ▶ Avant d'enlever les capots de protection, procéder comme suit :
 - Mettre hors tension tous les raccordements
 - Protéger tous les interrupteurs contre la remise sous tension
 - Constater l'absence de tension.
- ▶ Avant la mise en service, s'assurer que les liaisons électriques sont en bon état et fermement attachées.
- ▶ Avant la mise en service, s'assurer que l'appareil avec tous les accessoires métalliques sont raccordés à un circuit équipotentiel.

Pièces en tôle tranchantes

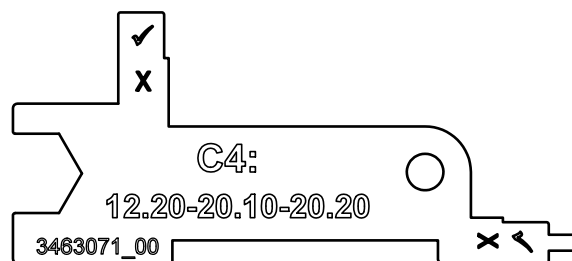
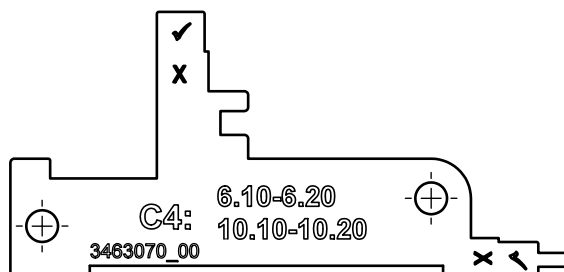
AVERTISSEMENT

Risque de blessure par coupure sur des pièces en tôle à bords tranchants

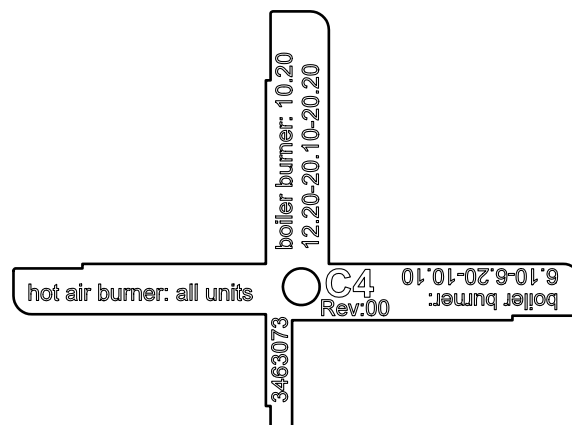
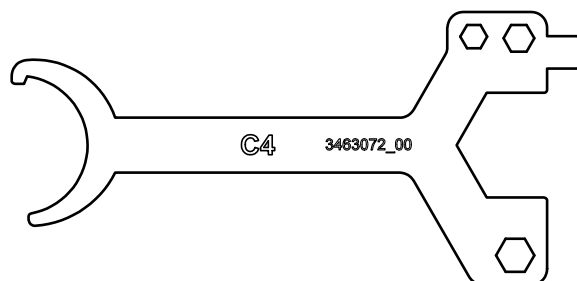
Les travaux avec ou derrière des pièces en tôle à bords tranchants peut conduire à des blessures par coupure aux mains.

- ▶ Rester prudent.
- ▶ Porter l'équipement de protection personnel.

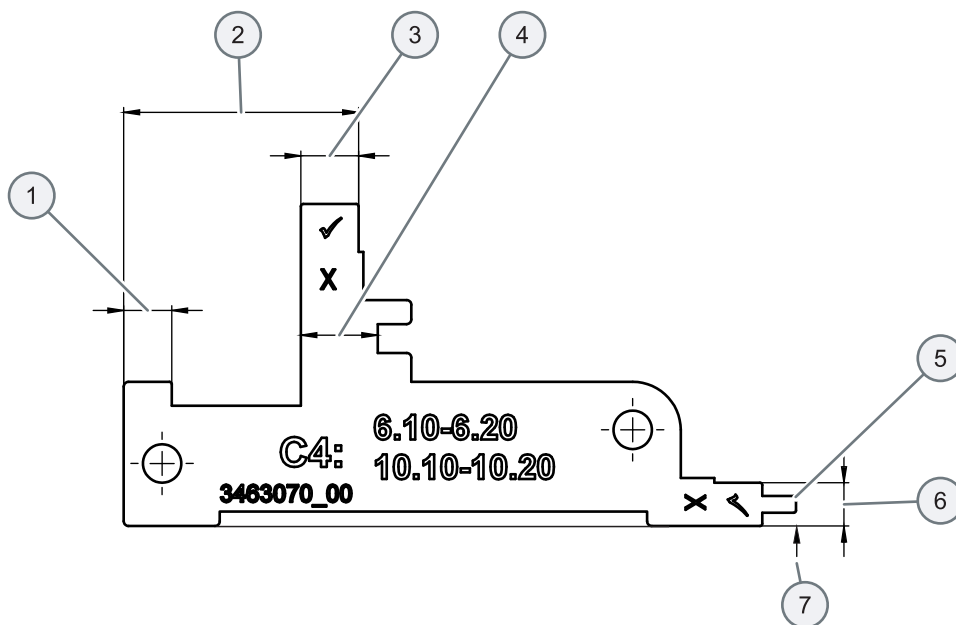
Structure de l'outil de réglage pour appareils de table et sur pieds



Structure de l'outil de vissage et du calibre gaz



Outil de réglage des appareils de table



Rep. Fonction

1	Hauteur du crochet
2	Espacement vertical crochet
3	Espacement de porte vers face avant
4	Distance pour réglage du contact de porte
5	Réinitialisation du limiteur de température de sécurité
6	Espacement de porte côté charnière
7	Espacement horizontal crochet
8	Porte affleurante capot de l'appareil (Non représenté. Par pose à plat sur capot de l'appareil)

Conditions préalables


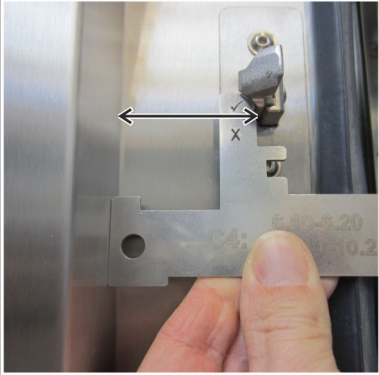

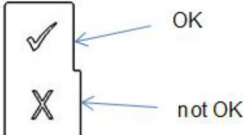


Vérifier si les conditions suivantes sont satisfaites :

- L'appareil est refroidi.
- L'appareil a été mis hors tension et est protégé contre toute remise en service.


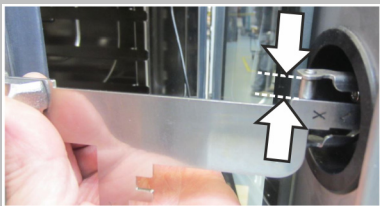
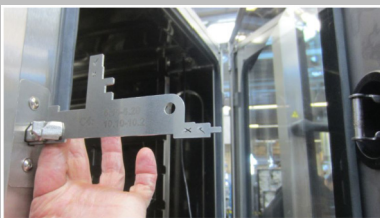
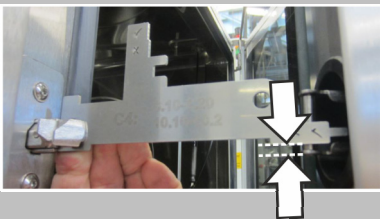
Réglage crochet de porte appareils de table :

1.  Ouvrir la porte de l'appareil.
2.  Appliquer l'outil de réglage des appareils de table comme indiqué sur la figure.
Vérifier la distance entre le crochet inférieur et l'outil de réglage. Si la distance présente un écart de plus d'1 mm ou si l'outil de réglage ne passe plus derrière le crochet, ce dernier doit être réajusté.
3.  A cet effet, dévisser la vis de fixation du crochet jusqu'à ce que le crochet puisse être réglé à l'aide de la denture.
4.  Régler le crochet jusqu'à ce que le crochet bas repose sur la butée avec l'outil de réglage pour appareils de table.
5.  Resserrer la vis de fixation.


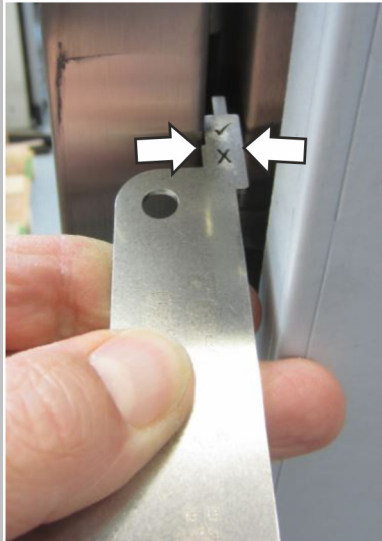
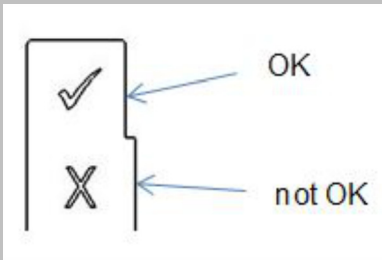
Réglage crochet de porte appareils de table : vertical

1.  Ouvrir la porte de l'appareil.
2.  Appliquer l'outil de réglage des appareils de table comme indiqué sur la figure.
3.  Vérifier si le crochet se situe dans la plage OK de l'outil de réglage pour appareils de table.

4.  Si cela n'est pas le cas, desserrer les 2 vis de fixation du système de crochet et décaler celui-ci jusqu'à ce que l'outil de réglage soit dans la plage OK.
5.  Resserrer les vis de fixation.

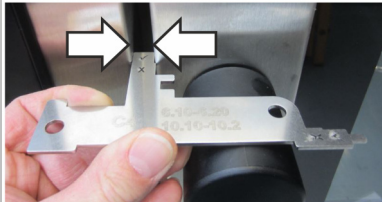
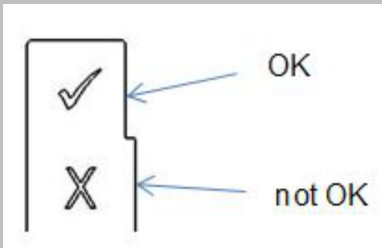
Réglage crochet de porte appareils de table : horizontal

1. Ouvrir la porte de l'appareil.
2.  Appliquer l'outil de réglage des appareils de table comme indiqué sur la figure.
Veiller à ce que l'outil de réglage soit affleurant en haut et repose derrière à plat sur le crochet.
3. Fermer lentement la porte de l'appareil jusqu'à ce que le galet de fermeture repose à la pointe de l'outil de réglage.
4.  Vérifier la distance entre le bord supérieur du galet de fermeture et l'outil de réglage.
La distance devrait être ici d'au moins 5 mm.
5.  Retourner l'outil de réglage et le placer comme indiqué sur la figure.
Veiller à ce que l'outil de réglage soit affleurant en bas et repose derrière à plat sur le crochet.
6. Fermer lentement la porte de l'appareil jusqu'à ce que le galet de fermeture repose à la pointe de l'outil de réglage.
7.  Vérifier la distance entre le bord inférieur du galet de fermeture et l'outil de réglage.
La distance devrait être ici d'au moins 2 mm.
8. Si cela n'est pas le cas, desserrer les 2 vis de fixation du système de crochet et décaler le crochet jusqu'à ce que les distances indiquées ci-dessus soient respectées.
9. Resserrer les vis de fixation.
Veiller à ce que le réglage vertical ne soit pas faussé à l'occasion.

Réglage interstice de porte des appareils de table : Côté charnière

1. Fermer la porte de l'appareil.
2.  L'interstice de porte se vérifie en haut et en bas sur l'appareil, côté charnière.
3.  Appliquer pour cela l'outil de réglage des appareils de table comme indiqué sur la figure.
4.  Vérifier si l'interstice de porte se situe dans la plage OK de l'outil de réglage pour appareils de table.




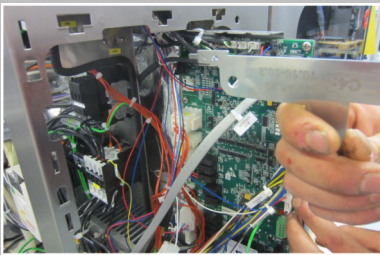
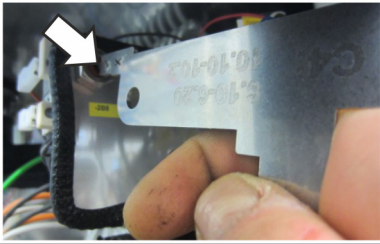
Réglage interstice de porte des appareils de table : Partie avant

- | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | | Fermer la porte de l'appareil. |
| 2. |  | Appliquer l'outil de réglage des appareils de table comme indiqué sur la figure. |
| 3. |  | Vérifier si l'interstice de porte se situe dans la plage OK de l'outil de réglage pour appareils de table. |


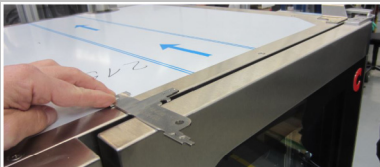
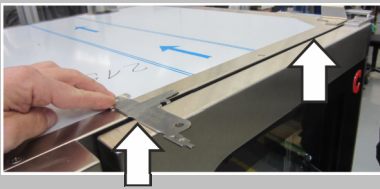
Distance pour réglage du contact de porte

- | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | | Ouvrir la porte de l'appareil. |
| 2. |  | Accrocher l'outil de réglage des appareils de table comme indiqué sur la figure. |
| 3. |  | Fermer la porte jusqu'en butée de l'outil de réglage. |
| 4. | | Il s'agit maintenant de l'espace défini pour régler le contact de porte.
Voir le <i>manuel de formation</i> . |

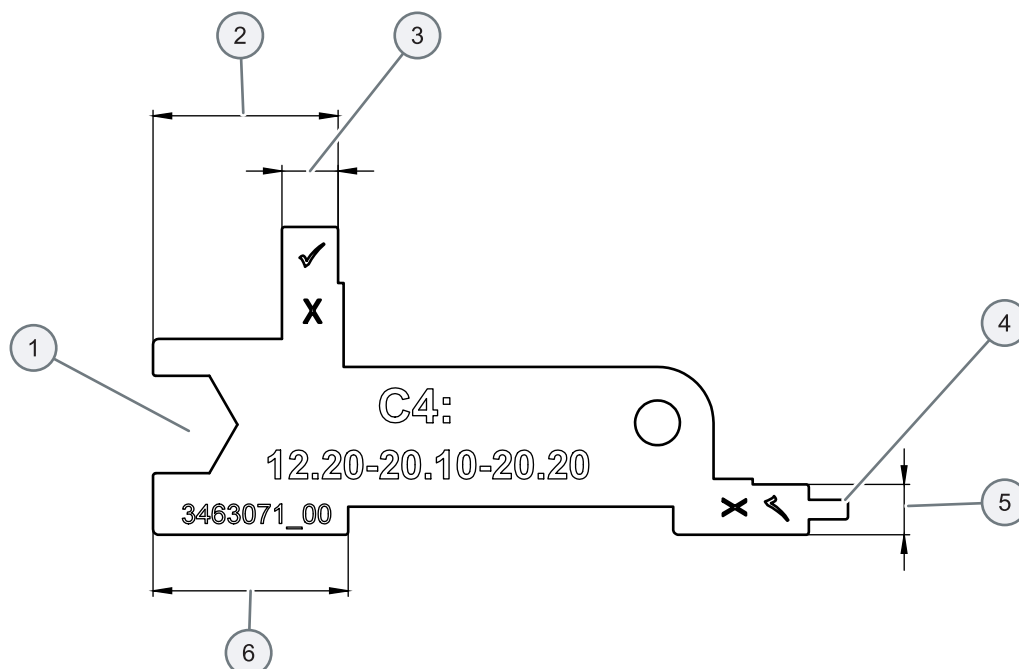
Réinitialisation du limiteur de température de sécurité pour appareils de table

1.  Mettre l'appareil hors tension et le consigner contre toute remise sous tension.
2.  Retirer la carte interface utilisateur.
3.  Desserrer la vis et basculer la SIB vers l'extérieur. Voir *manuel de réparation*.
4.  Appliquer l'outil de réglage comme indiqué sur la figure.
5.  Appuyer à nouveau sur le bouton du limiteur de température de sécurité.
Attention :
Si un limiteur de température de sécurité doit être réinitialisé, une surchauffe a eu lieu, donc l'appareil doit être à nouveau contrôlé.

Porte affleurante au capot de l'appareil de table

1.  Fermer la porte de l'appareil.
2.  Appliquer l'outil de réglage comme indiqué sur la figure.
3.  Vérifier l'affleurement à gauche et à droite, comme indiqué sur la figure.
L'écart ne doit pas être supérieur à 2 mm.

Outil de réglage des appareils sur pieds



Rep. Fonction



1	Retirer la sonde de température
2	Espacement vertical crochet
3	Espacement de porte vers face avant
4	Réinitialisation du limiteur de température de sécurité
5	Espacement de porte côté charnière
6	Hauteur du crochet
7	Porte affleurante capot de l'appareil (Non représenté. Par pose à plat sur capot de l'appareil)

Conditions préalables



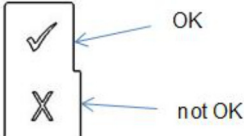
Vérifier si les conditions suivantes sont satisfaites :

- L'appareil est refroidi.
- L'appareil a été mis hors tension et est protégé contre toute remise en service.

Réglage crochet de porte appareil sur pieds : Hauteur

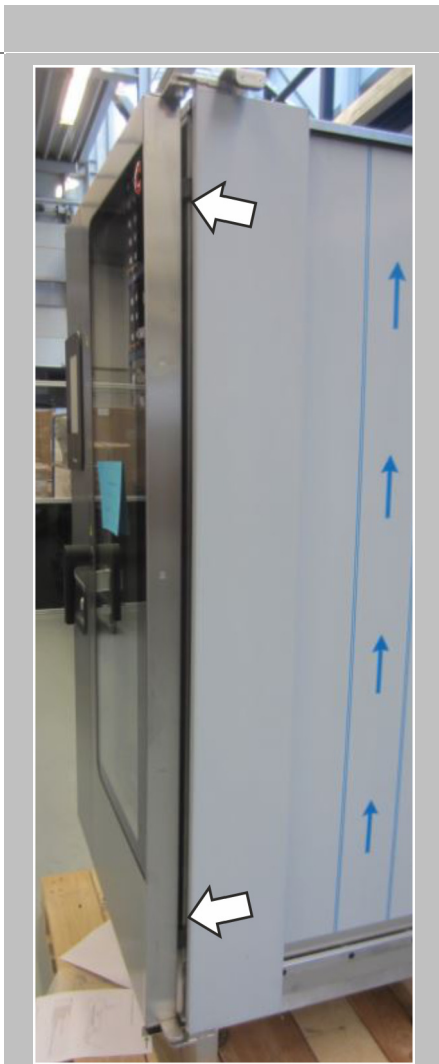
1.  Ouvrir la porte de l'appareil.
2.  Appliquer l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure.
Vérifier la distance entre le crochet et l'outil de réglage.
Si la distance présente un écart de plus d'1 mm ou si l'outil de réglage ne passe plus derrière le crochet, ce dernier doit être réajusté.
3.  A cet effet, dévisser la vis de fixation du crochet jusqu'à ce que le crochet puisse être réglé à l'aide de la denture.
4.  Régler le crochet jusqu'à ce que le crochet repose sur la butée avec l'outil de réglage pour appareils sur pieds.
5.  Resserrer la vis de fixation.

Réglage crochet de porte appareil sur pieds : vertical

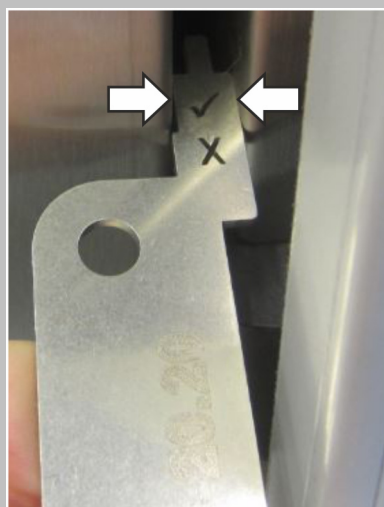
1. Ouvrir la porte de l'appareil.
2.  Appliquer l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure.
3.  Vérifier si le crochet se situe dans la plage OK de l'outil de réglage pour appareils sur pieds.

4. Si cela n'est pas le cas, desserrer les 2 vis de fixation du système de crochet et décaler celui-ci jusqu'à ce que l'outil de réglage soit dans la plage OK.
5. Resserer les vis de fixation.

Réglage interstice de porte des appareils sur pieds : Côté charnière

1. Fermer la porte de l'appareil.
2. L'interstice de porte se vérifie en haut et en bas sur l'appareil, côté charnière.

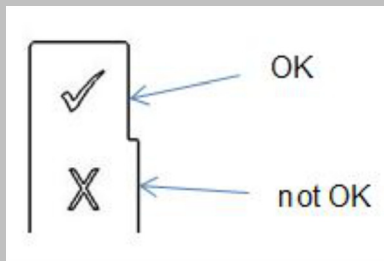


3.



Appliquer à cet effet l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure.

4.



Vérifier si l'interstice de porte se situe dans la plage OK de l'outil de réglage pour appareils sur pieds.

Réglage interstice de porte des appareils sur pieds : Partie avant

1.

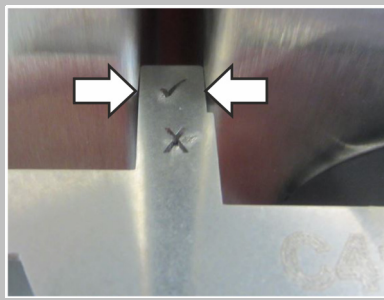
Fermer la porte de l'appareil.

2.

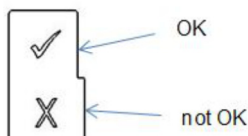


Appliquer l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure.

3.



Vérifier si l'interstice de porte se situe dans la plage OK de l'outil de réglage pour appareils sur pieds.




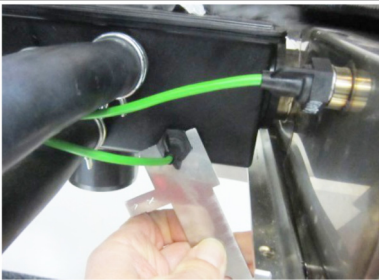
Réinitialisation du limiteur de température de sécurité des appareils sur pieds

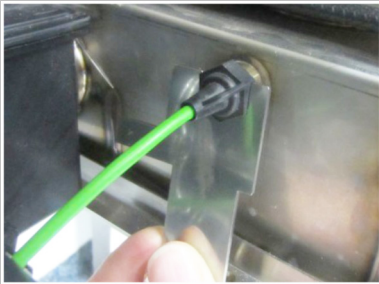
1. Procéder pour cela comme indiqué pour la réinitialisation du limiteur de température de sécurité, à l'aide de l'outil de réglage des appareils de table.

Porte affleurante au capot des appareils sur pieds

1. Procéder pour cela comme indiqué pour la porte affleurante au capot de l'appareil, à l'aide de l'outil de réglage des appareils de table.

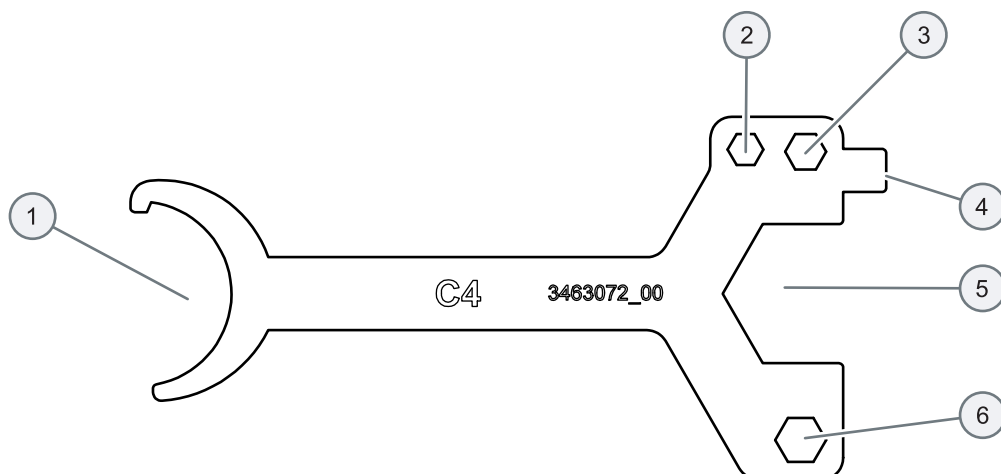
Retirer la sonde de température et la détacher

- | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | | Mettre l'appareil hors tension et le consigner contre toute remise sous tension. |
| 2. | | Retirer le capot situé au fond de l'appareil. |
| 3. |  | Utiliser l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure. Vous pouvez ainsi desserrer ou retirer les sondes de température plus difficilement accessibles. |
| 4. |  | Utiliser l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure. Vous pouvez ainsi desserrer ou retirer la sonde de température de la boîte à eaux usées.

Cette image a été réalisée sur un appareil découpé, pour obtenir une meilleure représentation. |
| 5. |  | Utiliser l'outil de réglage des appareils sur pieds comme indiqué sur la figure. Vous pouvez ainsi desserrer ou retirer la sonde de température du collecteur.

Cette image a été réalisée sur un appareil découpé, pour obtenir une meilleure représentation. |

Outil tournevis



Rep. Fonction

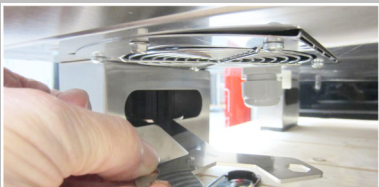

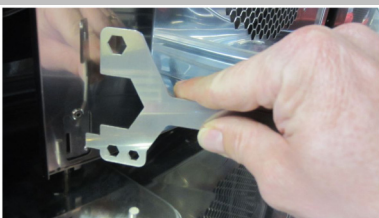

1	Réglage en hauteur du pied d'appareil de table
2	Clé de 7 (plaque entretien)
3	Clé de 8 (capot gauche, plaque entretien, capot boîte à eaux usées)
4	Ouvrir / fermer la tôle d'aspiration
5	Réglage en hauteur du pied d'appareil sur pieds
6	Clé de 10 (pompes hotte)

Conditions préalables

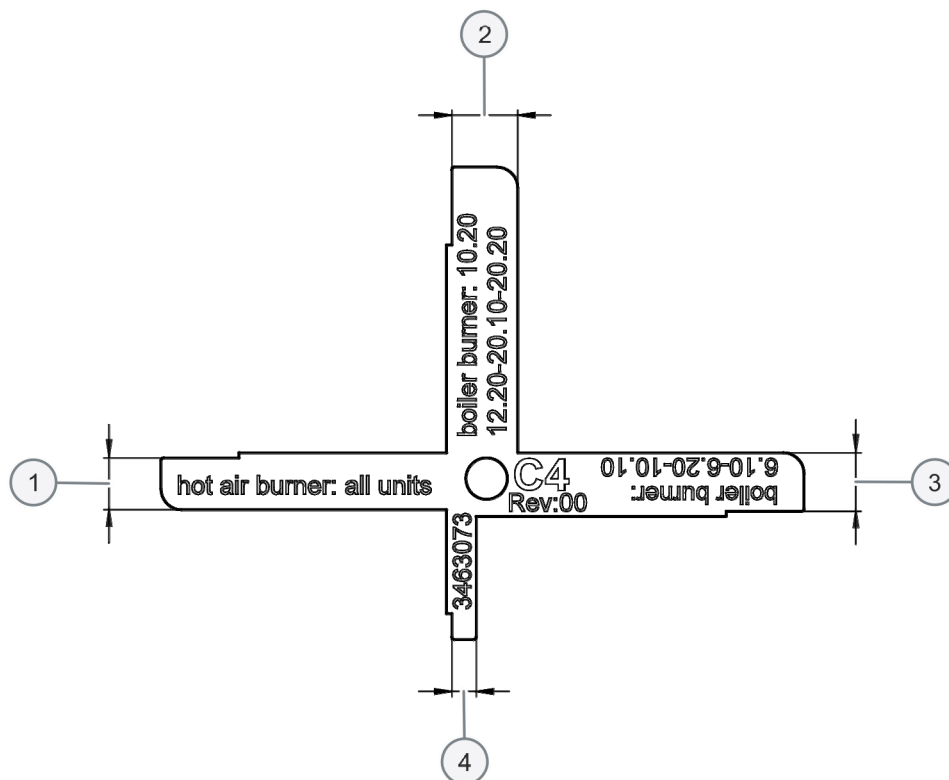
Vérifier si les conditions suivantes sont satisfaites :

- L'appareil est refroidi.
- L'appareil a été mis hors tension et est protégé contre toute remise en service.

Zones d'utilisation de l'outil tournevis

- | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1. |  | Application : Réglage en hauteur du pied d'appareil de table (rep. 1) |
| 2. |  | Application : Dévisser / visser la vis (rep. 2/3/6) |
| 3. |  | Application : Ouvrir / fermer la tôle d'aspiration (rep. 4) |
| 4. |  | Application : Réglage en hauteur du pied d'appareil sur pieds (rep. 5) |

Calibre gaz



Rep. Fonction

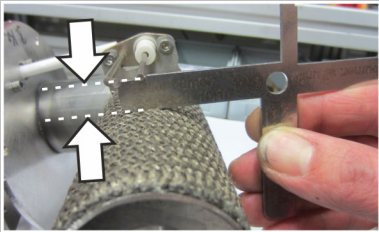
1	Distance électrode d'allumage / manchon du brûleur : Air pulsé brûleur toutes tailles d'appareil
2	Distance électrode d'allumage / manchon du brûleur : Chaudière brûleur 10.20/12.20/20.10/20.20
3	Distance électrode d'allumage / manchon du brûleur : Chaudière brûleur 6.10/6.20/10.10
4	Distance électrode d'allumage / électrode de contrôle

Conditions préalables

Vérifier si les conditions suivantes sont satisfaites :

- L'appareil est refroidi.
- L'appareil a été mis hors tension et est protégé contre toute remise en service.

Distance entre électrode d'allumage et manchon du brûleur

1.  Sélectionner la branche de contrôle convenant pour le manchon du brûleur de l'appareil (Rep. 1, 2 ou 3)
2.  Appliquer le calibre gaz P4 comme indiqué sur la figure.
3.  Vérifier si la distance se situe dans la plage OK du calibre gaz.


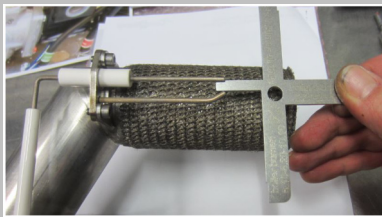

OK



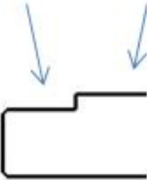
Not OK



Distance entre électrode d'allumage et électrode de contrôle

1.  Choisir la branche de contrôle pour l'électrode de contrôle.
(Rep. 4)
2.  Appliquer le calibre gaz P4 comme indiqué sur la figure.
3.  Vérifier si la distance se situe dans la plage OK du calibre gaz.

OK



Not OK

