

Notice d'installation Brise-vent interne

KERN TABP-A02-A

Version 1.0
2022-05
F



TABP-A02-BA-f-2210



KERN ABP

Version 1.0 2022-05

Notice d'installation

Brise-vent interne

Table des matières

1	Introduction.....	3
2	Caractéristiques techniques.....	3
3	Montage du brise-vent interne.....	4
4	Maintenance, entretien, élimination	7

1 Introduction

Le brise-vent interne est approprié pour toutes les balances analytiques KERN ABP.

Grâce au montage de la plaque brise-vent interne, le volume de l'espace de pesée est limité, ainsi que les effets de la convection à l'intérieur de l'espace de pesée sont réduits améliorant la réaction et la stabilité.

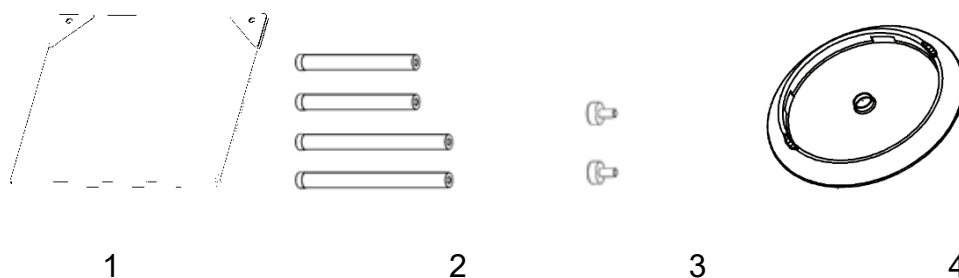
2 Caractéristiques techniques

KERN	ABP-A02
Numéro d'article / Type	TABP-A02-A

Déballage et contrôle

Sortir avec précaution l'appareil et les accessoires de leur emballage, retirer le matériel d'emballage. Contrôler si tous les éléments des fournitures sont livrés et sans dommages.

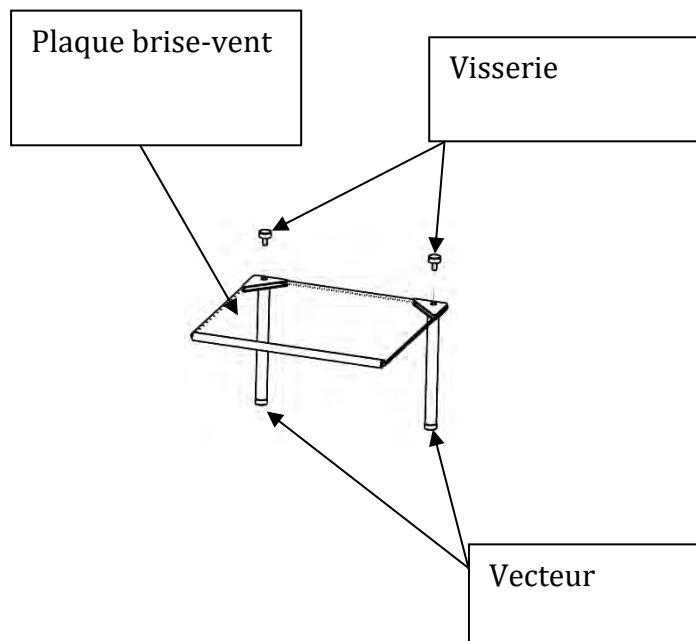
Etendue de la livraison



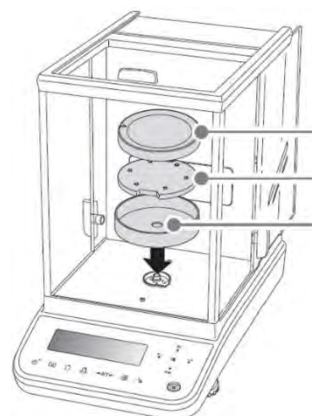
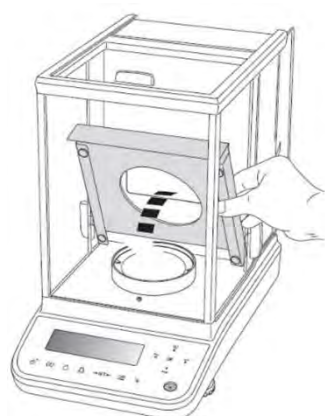
Pos.	Désignation
1	Plaque brise-vent [1]
2	Vecteur [4]
3	Vis [2]
4	Bague de centrage [1]

3 Montage du brise-vent interne

- ① Fixez le vecteur à la plaque brise-vent à l'aide des goupilles taraudées.
Le volume de fourniture inclut deux tapes de vecteurs (108 mm et 148 mm).
Sélectionnez la longueur selon votre environnement de travail.
Le montage de la plaque brise-vent interne est possible des deux côtés.

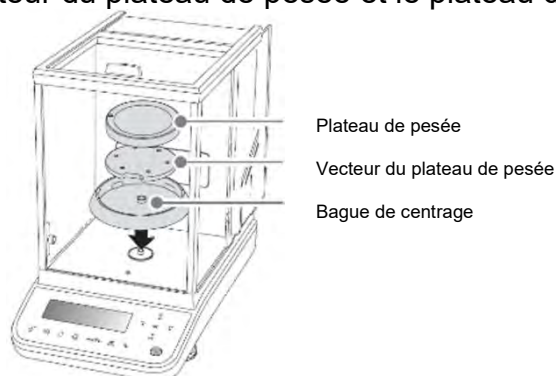


- ② Faites adapter la plaque brise-vent et la bague de centrage à la température ambiante de la balance.
- ③ Montage 0,01mg modèles:
Eloignez la tôle de protection, le plateau de pesée, le vecteur du plateau de pesée et le brise-vent Conservez les pièces retirées.



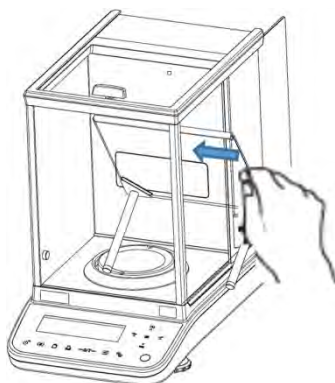
Plateau de pesée
Vecteur du plateau de pesée
Pare-brise

- ④ Montez la bague de centrage contenue dans le volume de fourniture. Ci-après remontez le vecteur du plateau de pesée et le plateau de pesée

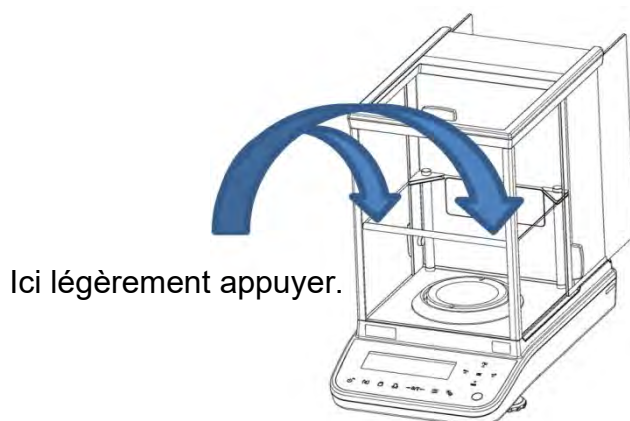


- ⑤ Insérez la plaque brise-vent correctement orientée dans le brise-vent.

i Si un ionisateur est installé, veillez à ce que la plaque brise-vent ne soit endommagée lors du montage



- ⑥ Montez la plaque brise-vent en appuyant légèrement sur la bande en caoutchouc de sorte que le caoutchouc touche la lunette en verre antérieure du brise-vent.



- ⑦ Après l'installation avec approvisionnement de courant allumé, attendez au moins 60 minutes jusqu'à ce que la température se soit stabilisée avant de commencer les mesures.

Le volume de fourniture inclut deux types de vecteurs (108 mm et 148 mm). Si vous utilisez une balance de la série ABP (lisibilité 0,1mg) sans tôle de protection, alors utilisez les vecteurs de 148 mm. Si vous utilisez une balance de la série ABP avec une lisibilité de 0,01 mg avec la tôle de protection, alors utilisez les vecteurs de 108 mm.



Fig.1
Brise-vent interne avec
des vecteurs longs.



Fig.2
Brise-vent interne avec des
vecteurs courts et tôle de
protection.

Hauteur dès le bac de pesée jusqu'à la tôle brise-vent interne et la réalisabilité de l'installation

	En utilisant la bague de centrage	Au cas où la bague de centrage n'est pas utilisée:
Vecteurs longs	montables / 140mm (fig.1)	Ne pouvant pas être installés (*)
Vecteurs courts	montables / 100mm	montables / 120mm (fig. 2)

* ils touchent l'encadrement de la porte et de ce fait ils ne peuvent pas être installés.



Attention

Avant de réparer ou transporter la balance, il faut éloigner le bac de pesée, le vecteur du bac, la plaque de blindage, le boîtier de blindage et la plaque brise-vent afin d'éviter tout endommagement.

4 Maintenance, entretien, élimination

Nettoyage



Avant tout travail de maintenance, de nettoyage et de réparation couper la tension de régime de l'appareil.

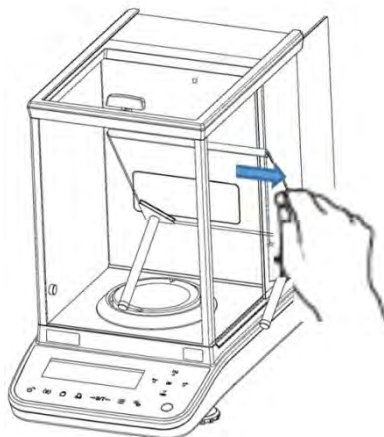


Fig. 1 : Nettoyer la plaque brise-vent

1. Plaque de verre



Celle-ci peut être enlevée comme décrit ci-après et nettoyée avec un produit pour vitres dans le commerce.

Traiter avec précaution la plaque en verre.

Attention: Risque de bris de verre
Risque de blessures par coupures.

Elimination

L'élimination de l'emballage et de l'appareil doit être effectuée par l'utilisateur selon le droit national ou régional en vigueur au lieu d'utilisation.