

**Remarque :** Afin d'éviter un entartrage trop important et d'augmenter la durée de vie de votre nettoyeur, nous vous conseillons d'utiliser notre carafe filtrante RF 950 A.

### Conseils d'utilisation

- Le nettoyeur vapeur s'utilise pour les usages internes et externes. Tout ce que vous nettoyez habituellement avec un chiffon, une éponge, une serpillière et des produits détergents, vous pouvez maintenant l'entretenir avec votre nettoyeur à vapeur Astoria (hors appareils électriques).
- Grâce sa température élevée, la vapeur permet de décoller la graisse et les saletés les plus incrustées. La vapeur émise à haute température permet également d'éliminer bactéries, germes et acariens, bien mieux qu'avec un aspirateur classique.
- L'usage d'un nettoyeur vapeur permet de faire l'économie de produits détergents. Vous contribuez ainsi à la préservation de l'environnement ! La vapeur agit à la place des produits d'entretien pour dissoudre la graisse et décoller la saleté que vous recueillez ensuite avec les chiffonnettes, une éponge ou un chiffon.
- La vapeur permet d'accélérer le dégivrage des réfrigérateurs ou congélateurs.
- La vapeur est efficace pour déboucher les écoulements sanitaires.

### Conseils pour l'utilisation des accessoires

Avant de procéder au nettoyage de vos tapis, moquettes, tissus et autres surfaces délicates, veuillez consultez les instructions propres à chaque article. Cherchez un endroit caché ou un échantillon et faites un essai. Attendez que la vapeur agisse et vérifiez qu'aucun changement de couleur ni aucune déformation ne se soit produit.

**Tube de raccordement des accessoires 4 et 7 (8) :** S'adapte à la fois sur la brosse rectangulaire (7) et sur la brosse triangulaire (4). Sur le produit neuf, le tube de raccordement (8) est monté sur la brosse rectangulaire (7). D'une manière générale, la brosse rectangulaire est à munir d'une chiffonnette (3) (fixée par les pinces supérieures).

**La brosse triangulaire (4) :** Est particulièrement recommandée pour les textiles. Sa forme particulière permet de nettoyer les angles et les recoins difficiles d'accès.

**La brosse rectangulaire (7) :** La brosse rectangulaire est adaptée pour les grandes surfaces telles que les sols ou les murs. En cas de saleté incrustée, utiliser la brosse sans chiffonnette, en agissant directement avec les poils. Remettre une chiffonnette (3) par la suite pour éliminer les résidus.

**Petite brosse ronde nylon (5) :** La petite brosse ronde nylon se fixe à l'extrémité de la lance haute pression (1).

Elle est adaptée au nettoyage de petites surfaces très sales. Les résidus ainsi décollés seront recueillis avec un chiffon ou une éponge.

**La raclette à vitres (2) :** La raclette à vitres permet de nettoyer les surfaces vitrées en utilisant un débit de vapeur réduit. Projeter la vapeur sur la vitre directement ou à quelques centimètres de distance. Stopper la vapeur et passer la raclette de haut en bas pour recueillir la saleté. Essuyer régulièrement la raclette avec un chiffon. Attention, sur vitre froide, projeter la vapeur sur la vitre en tenant l'accessoire à une trentaine de centimètres de distance, avant de commencer le nettoyage.

**La lance haute pression (1) :** Elle peut être utilisée avec ou sans petite brosse ronde. Le jet de vapeur concentré donne une puissance de nettoyage supplémentaire pour décaper ou décoller la saleté incrustée. Pratique pour nettoyer les radiateurs, les volets, etc.

**La spatule (6) :** Elle peut se clipser sur le bout de la lance haute pression (1). Permet de décoller les chewing-gums.

### Nettoyages particuliers

Si vous souhaitez nettoyer des objets délicats, pensez toujours à éloigner la sortie vapeur de l'objet à nettoyer.

**Les Plantes :** Une distance de pulvérisation de trente centimètres minimum est à respecter impérativement sous peine d'abîmer les plantes.

**La Voiture :** Respecter une distance de pulvérisation de 10 à 20 cm pour nettoyer les pneus. Les jantes peuvent être nettoyées par contact direct. Pour enlever les tâches d'huile ou de goudron sur les carrosseries, utiliser toujours un chiffon doux et épais.

**Le Mobilier de jardin :** Que le mobilier soit en matière plastique ou en bois, pulvériser la vapeur à une distance suffisante pour ne pas le détériorer et essuyer ensuite avec un chiffon doux.

### Option fer professionnel Modèle NN 290 K uniquement

#### Recommandations de sécurité générales

- Le fer à repasser ne doit jamais être laissé sans surveillance lorsqu'il est branché.
- Si le cordon du fer (21) est endommagé, il doit être remplacé. Dans ce cas, contactez votre Centre Service Agréé Astoria.
- S'assurer que la surface sur laquelle repose le fer (tapis repose fer) est plane et stable (Modèle NN290K)

#### Mise en service du fer

- Poser l'appareil débranché à plat sur ses roues.
- Poser le fer sur son tapis repose fer (26).
- Raccorder le cordon du fer (21) au connecteur de

l'appareil (20) en clipsant le couvercle sur la fiche monobloc du fer (21).

#### Repassage à la vapeur

- Remplir la chaudière (voir page 4 « Remplissage de la chaudière »)
- Brancher l'appareil.
- Régler la température de repassage en amenant la position de réglage du bouton de thermostat (23) en face du repère ●●●. Dès que le fer aura atteint sa température, le voyant de contrôle de température du fer (25) s'éteindra.
- Lorsque la pression nominale est atteinte, le voyant de « vapeur prête » (15) s'allume. Pour votre sécurité, lorsque vous souhaitez repasser à la vapeur, il est impératif d'attendre l'allumage du voyant de « vapeur prête » une première fois, avant de commencer le repassage. A défaut, il faut s'abstenir de repasser à la vapeur et faire réviser l'appareil par un Centre de Service Agréé Astoria.
- Purger le fer en actionnant la commande vapeur (22) tout en maintenant le fer au dessus d'un chiffon. L'eau contenue dans les tuyaux est expulsée. Une fois que la vapeur obtenue est exempte d'eau, l'ensemble est prêt pour le repassage.

#### Pour obtenir un débit permanent de vapeur

- Tirer la glissière (24) vers l'arrière.

#### Remplissage de la chaudière en cours de repassage

- Décompresser totalement la chaudière en appuyant sur la touche de commande vapeur du fer (22), jusqu'à ce qu'il ne sorte plus de vapeur.
- Puis se reporter à la page 4 « Remplissage de la chaudière en cours d'utilisation ».

#### Conseils pour le repassage

- Dans le cas où on ne connaît pas la composition du tissu, chercher un endroit caché et essayer à température basse d'abord, celle qui convient le mieux. Il est conseillé de faire un tri dans le linge à repasser en le regroupant par familles de température. On commencera à repasser la famille qui demande la température la plus basse.
- Si l'on doit repasser un tissu à une température inférieure à celle réglée, il faut régler le fer sur la nouvelle température et attendre que le voyant de contrôle de température du fer (25) se rallume.
- Sur la position • Soie/Nylon, n'utilisez pas la touche de commande vapeur (22) du fer, vous obtiendriez des gouttelettes d'eau et non de la vapeur. Cette position ne doit être utilisée qu'en repassage à sec.

- Le fer peut être utilisé en défroissage vertical. Pour cela, suspendre le vêtement à un cintre et faire sortir la vapeur à distance (une quinzaine de centimètres) du vêtement.
- Utiliser une table à repasser « spéciale vapeur » qui permet à la vapeur de la traverser.

### Caractéristiques techniques

Puissance chaudière :	1500 W
Puissance fer (NN 290 K uniquement) :	650 W
Tension d'utilisation :	230 V ~ 50 Hz
Capacité totale :	2,2 litres
Capacité utile :	1,7 litres
Pression :	4,5 bars
Débit vapeur réglable :	120 g/min maxi
Autonomie :	1h30 environ
Matériau chaudière :	inox 18/10
Dimensions nettoyeur :	29 H x 32 l x 47 L cm
Dimensions fer (NN 290 K) :	14,5 H x 11 l x 23 L cm
Poids nettoyeur :	4,4 kg
Poids accessoires :	2,1 kg
Poids du fer (NN 290 K) :	1,4 kg

#### Nota

La garantie générale de l'appareil est définie sur le bulletin de garantie ci-joint. Elle ne couvre pas l'usure normale, ainsi que l'entartrage.

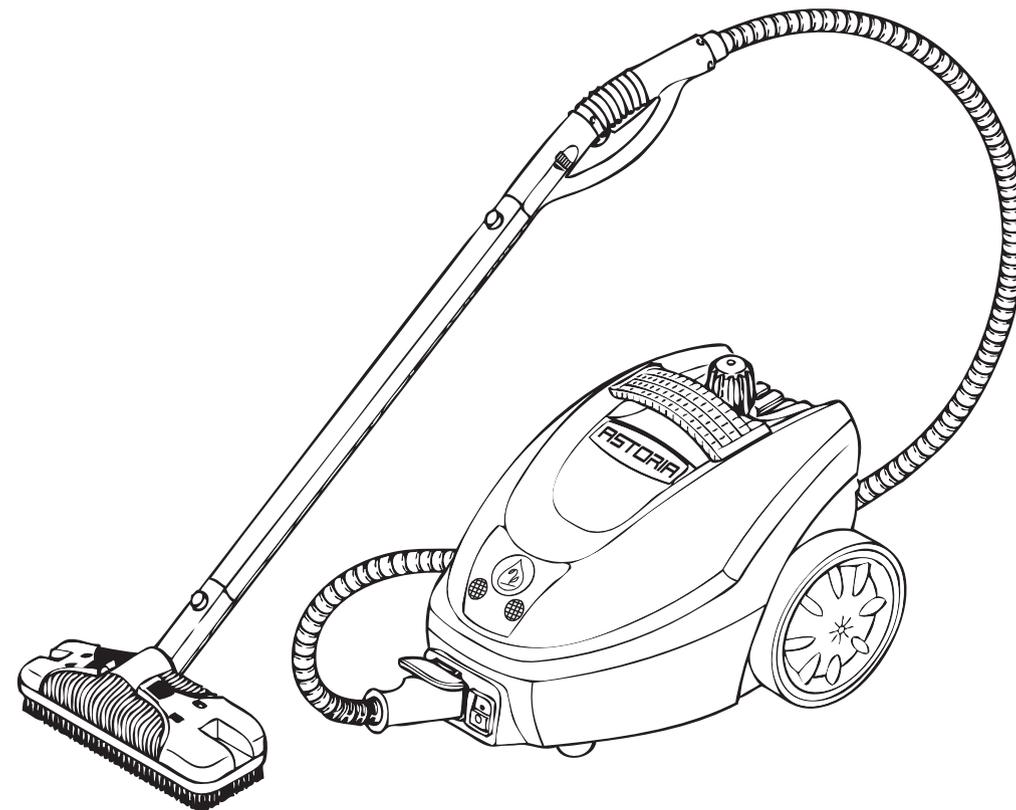


# Nettoyeur vapeur

NN 290

## NN 290 A Nettoyeur vapeur

## NN 290 K Nettoyeur vapeur avec fer professionnel



Document et visuels non contractuels - Caractéristiques susceptibles d'être modifiées.

**ASTORIA®**  
Expert en repassage

Parc d'Activités « Les Découvertes » - 8 rue Thomas Edison - CS51079  
67452 Mundolsheim CEDEX - Tél. 03 88 18 66 18 - Fax : 03 88 33 08 51  
www.astoria.tm.fr - info@astoria.tm.fr

**ASTORIA®**  
Expert en repassage

