

**FR**

TRADUCTION DE LA NOTICE  
ORIGINALE  
MACHINE À VENT



**SOMMAIRE**

<b>01. Description générale.....</b>	<b>C - 01</b>
<b>02. Consignes de sécurité .....</b>	<b>C - 01</b>
<b>03. Maintenance.....</b>	<b>C - 02</b>
<b>04. Élimination .....</b>	<b>C - 02</b>
<b>05. Caractéristiques techniques .....</b>	<b>C - 02</b>
<b>06. Déclaration de conformité .....</b>	<b>C - 03</b>

Cette publication remplace toutes les précédentes. Aucune partie de cette publication ne doit être reproduite ou traitée, photocopiée ou diffusée à l'aide de systèmes électroniques, sous n'importe quelle forme, sans une autorisation écrite préalable de notre part. Tous les droits sont réservés. Les noms de marchandises sont utilisés par la suite sans garantie de facilité d'utilisation indépendante et, en substance, de la graphie des fabricants. Les noms de marchandises utilisés sont déposés et doivent être considérés en tant que tels. Les modifications de construction restent réservées dans l'intérêt d'une amélioration continue des produits et des modifications de forme et de couleur. Le contenu de la livraison peut différer des illustrations des produits. Le document présent a été élaboré avec le soin requis. Nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs et les omissions. © TROTEC®

**01. DESCRIPTION GÉNÉRALE**

Le ventilateur mobile de Trotec brasse beaucoup d'air avec un RPM minimal. Tous les modèles ont une hélice à trois pales en aluminium anodisé laqué résistant par tous les temps. Le carter de la soufflerie est construit en acier galvanisé résistant, de couleur de sécurité (jaune).

**02. CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

- S'assurer que la source d'alimentation est conforme aux exigences électriques du ventilateur.
- Si une prise murale à deux fentes est présente, elle doit être remplacée par une prise à trois fentes correctement mise à la terre et installée en conformité locaux en vigueur. Ce travail doit être effectué par un électricien qualifié, en utilisant des fils en cuivre seulement.

**⚠ Avant de nettoyer, s'assurer que l'appareil est débranché de la source d'alimentation.**

- Dans la mesure du possible, éviter d'utiliser des rallonges électriques. Si elles doivent être utilisées, minimiser les risques de surchauffe en s'assurant qu'elles sont homologuées UL, et qu'elles ont le bon calibre et la bonne longueur. Ne jamais utiliser une seule rallonge électrique pour faire fonctionner plus d'un ventilateur.
- Ne pas plier le cordon ou le laisser entrer en contact avec de l'huile, de la graisse, des produits chimiques, des surfaces chaudes ou des objets acérés ou abrasifs.
- Ce ventilateur doit être utilisé SEULEMENT avec la protection approuvée pour éviter que des personnes ou des objets n'entrent en contact avec l'hélice qui tourne. Tout autre utilisation annule la garantie et peut créer des conditions dangereuses.
- Le ventilateur est conçu pour la circulation générale de l'air SEULEMENT. Il ne doit PAS être utilisé dans des endroits potentiellement dangereux comme des atmosphères inflammables, explosives, chargées de produits chimiques ou humides. Ne pas utiliser le ventilateur à proximité d'une fenêtre, car la pluie peut créer un risque de choc électrique. Ne pas raccorder de conduite au ventilateur.
- Le moteur du ventilateur est équipé d'une protection thermique à réenclenchement automatique qui coupe l'alimentation au moteur en cas de surchauffe. Toujours débrancher le ventilateur avant d'enlever sa protection ou d'accéder d'une quelconque manière au moteur, car il risque de démarrer subitement.
- Dans les cas où des dommages à la propriété peuvent survenir suite à une anomalie de fonctionnement du ventilateur, utiliser une alarme qui convient (disjoncteur à l'air libre, capteur de température, etc.).
- N'utilisez aucun ventilateur avec un cordon ou une prise endommagée. Jetez le ventilateur ou retournez-le à un service autorisé pour test et/ou réparation.

### 03. MAINTENANCE

**⚠ Avant de nettoyer, s'assurer que l'appareil est débranché de la source d'alimentation.**

Nettoyer l'hélice, la protection et le moteur régulièrement pour éviter une surchauffe et/ou tout dysfonctionnement.

Lorsqu'un nettoyage s'avère nécessaire, enlever la protection et la réinstaller dans sa position d'origine lorsque la tâche est terminée. Ne pas réparer une hélice qui a subi des dommages, car elle est équilibrée avec précision en usine et doit être remplacée si endommagée.

Le moteur est lubrifié en permanence.

**⚠ S'assurer que l'hélice est remise en place dans le sens où elle a été installée à l'usine.**

### 04. ÉLIMINATION



Éliminez toujours le matériel d'emballage en respectant les impératifs écologiques et conformément aux prescriptions de gestion des déchets locaux applicables.

Le pictogramme représentant une poubelle barrée, apposé sur un appareil électrique ou électronique, signifie que celui-ci ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Des points de collecte gratuits pour les appareils électriques ou électroniques usagés sont à votre disposition à proximité de chez vous. Les autorités de votre ville ou de votre commune peuvent vous en fournir les adresses. Pour de nombreux pays de l'UE, vous trouverez sur la page Internet <https://hub.trotec.com/?id=45090> des informations sur d'autres possibilités de prise en charge. Sinon, adressez-vous à une entreprise homologuée dans votre pays pour le recyclage et l'élimination des appareils électriques usagés.

La collecte séparée des appareils électriques et électroniques usagés permet leur réutilisation éventuelle, le recyclage des matériaux constitutifs et les autres formes de recyclage tout en évitant les

conséquences négatives pour l'environnement et la santé des produits dangereux qu'ils sont susceptibles de contenir.

### 05. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Numéro d'article .....	1.510.001.020
Débit d'air max.....	20 000 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air .....	sortie
Vitesse de l'air en sortie .....	8,8m/s(31,68 km/h)
Portée .....	58 m
Niveaux de ventilation .....	en continu
Pression d'air max.....	110 Pa
Température de l'air transporté .....	45 °C
Raccordement au réseau.....	230 V / 50 Hz ( 3,8 A)
Puissance absorbée max.....	0,79 kW
Fusible en amont recommandé.....	10 A
Fiche de contact ..	Fiche à contact de protection (CEE 7/7)
Valeurs acoustiques (distance 3 m).....	50-80 dB (A)
Mobilité.....	sur roulettes/empilable
Dimensions (LxLxH).....	1 070 x 600 x 1 300 mm
Poids .....	52 kg
Indice de protection.....	IP55

**06. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ**

Traduction de la déclaration de conformité originale conformément à la directive CE Machines 2006/42/CE, annexe II, partie 1, section A

Nous, société Trotec GmbH, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit désigné ci-après a été développé, conçu et fabriqué conformément aux exigences de la directive CE Machines, version 2006/42/CE.

**Modèle / produit :** TTW 20000

**Type :** Machine à vent

**À partir de l'année modèle :** 2022

**Directives CE applicables :**  
2014/30/UE  
2011/65/UE  
2012/19/UE  
2009/125/UE

**Normes harmonisées appliquées :**  
EN ISO 12100:2010  
EN 60204-1:2018  
EN ISO 13857:2019  
EN ISO 13854:2019  
EN ISO 14120:2015  
EN 61000-6-2:2005  
EN 61000-6-2:2005/AC:2005  
EN 61000-6-4:2007  
EN 61000-6-4:2007/A1:2011

**Normes et spécifications techniques nationales appliquées :**

Règlement (UE) n ° 327/2011  
DIN EN ISO 12499:2010-12

**Nom du fabricant et de la personne autorisée à établir les documents techniques :**

Trotec GmbH  
Grebbeener Straße 7  
D-52525 Heinsberg  
Téléphone : +49 2452 962-400  
E-Mail : info@trotec.de

Lieu et date de la déclaration :  
Heinsberg, den 11.08.2022



Joachim Ludwig, gérant

**Trotec GmbH**

Grebbener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ [info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)