



TOOLCRAFT



F Mode d'emploi

Fer à souder de rechange pour le 1553055, 1620655

N° de commande 1953677

Utilisation prévue

Il s'agit d'un fer à souder de rechange qui peut être utilisé avec le BN1553055 et le BN1620655.

Ce produit est prévu pour un usage à l'intérieur exclusivement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur ! Tout contact avec l'humidité, par ex. dans les salles de bains, doit être évité en toutes circonstances.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Toute utilisation à des fins autres que celles décrites ci-dessus pourrait endommager le produit. De plus, une mauvaise utilisation pourrait entraîner des risques tels que les courts-circuits, les incendies, les chocs électriques, etc. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Contenu d'emballage

- Fer à souder
- Mode d'emploi

Mode d'emploi actualisé

Téléchargez le mode d'emploi le plus récent sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle indique qu'il y a un risque pour votre santé, par ex. en raison d'une décharge électrique.



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

a) Informations générales

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériau d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, de secousses intenses, de l'humidité élevée, de l'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Respectez également les instructions de sécurité et d'utilisation de tout autre appareil branché à ce produit.
- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.
- Si vous avez des questions qui sont restées sans réponse après avoir lu toutes les instructions d'utilisation, contactez notre service de support technique ou un autre technicien spécialisé.

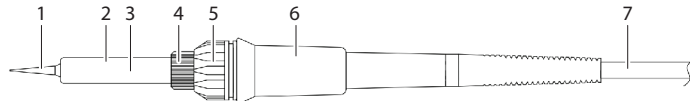
b) Fonctionnement

- N'utilisez jamais le fer à souder pour chauffer des liquides.
- Ne jamais souder des composants ou pièces électriques sous tension. Coupez toujours l'alimentation au préalable.
- Ne recouvrez pas le fer à souder et n'y fixez pas d'objets. Sinon, il existe un risque d'incendie.
- Toucher ou souder sur des condensateurs (ou des composants similaires) ou des fils/câbles qui leur sont connectés, peut entraîner un choc électrique mortel ! Les condensateurs peuvent rester sous tension pendant des heures, même après coupure de l'alimentation !
- Veillez à ce qu'il y ait suffisamment d'éclairage.
- Assurez-vous qu'il existe une aération adéquate lors du soudage. Les vapeurs de soudure et de flux peuvent être nocives pour la santé.
- Lavez-vous soigneusement les mains après avoir effectué une opération de soudure. Cela s'applique en particulier avec une soudure au plomb.



- Ne mettez pas d'alliages à souder dans votre bouche. Ne mangez pas et ne buvez pas pendant les travaux de soudure.
- Portez des vêtements et des lunettes de protection pendant les travaux de soudure. La soudure liquide/les éclaboussures de soudure peut causer de graves brûlures ou des lésions oculaires.
- N'utilisez jamais de pâtes à souder, d'acides ou de matériaux similaires lors des travaux de soudure. De tels matériaux entraînent de mauvais joints de soudure. Ils peuvent également endommager la pointe du fer à souder.
- Lors de l'utilisation du fer à souder, ne touchez aucune autre partie en dehors de la poignée. Dans le cas contraire, vous courez un risque de brûlure !
- Toujours souder sur des surfaces ininflammables. Veillez à ce que la chaleur n'endommage pas les matériaux environnants.
- Placez le fer à souder dans son support lorsque vous ne vous en servez pas.
- Pour plus d'informations sur la sécurité, reportez-vous au mode d'emploi du poste de soudure.

Éléments de commande



- | | |
|--|---------------------------------|
| 1 Embout de soudage | 5 Ensemble support de chauffage |
| 2 Corps de protection | 6 Revêtement en caoutchouc |
| 3 Élément chauffant en céramique (intérieur) | 7 Cordon d'alimentation |
| 4 Écrou capuchon | |

Fonctionnement

- Déballez le fer à souder et vérifiez que toutes les pièces sont intactes.
- Placez tout l'équipement sur une surface solide et résistante à la chaleur.
- Insérez la fiche à l'extrémité du câble d'alimentation (7) dans la prise de raccordement à 4 broches du poste de soudure. La fiche ne s'insère dans la prise que lorsque la polarité est correcte.
- Serrez l'écrou pour fixer la fiche en place.
- Placez le fer à souder dans le support.



Pour plus d'informations sur la sécurité et le fonctionnement, reportez-vous au mode d'emploi du poste de soudure.

Entretien et nettoyage

- Avant de nettoyer l'embout de soudage (1), coupez l'alimentation électrique et débranchez la fiche de la prise de courant. Laissez le fer à souder et le poste de soudure refroidir complètement.
- L'embout de soudage ne nécessite pas de nettoyage spécial. Il suffit de le nettoyer de temps en temps en éliminant les résidus de flux ou l'excès de matériau de soudure à l'aide d'une éponge.
- L'embout de soudage doit être recouvert d'étain avant la mise hors tension du poste de soudure. Ceci permet d'éviter la corrosion de l'embout de soudage.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs, d'alcool à friction ou autre produit chimique ; ceux-ci risqueraient d'abîmer le boîtier et de causer des dysfonctionnements.
- N'utilisez pas de lime ni de papier de verre pour nettoyer l'embout de soudage. Cela pourrait endommager l'embout de soudage.
- Nettoyez le produit avec un chiffon sec et sans fibres.

Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur. Ainsi, vous respectez les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Données techniques

Tension d'entrée	24 V/CC
Alimentation.....	60 W, 90 W max.
Élément chauffant.....	Céramique
Embout de soudage	N9-1
Fiche d'alimentation.....	Connecteur à 4 broches
Longueur du câble.....	103 cm
Plage de température.....	+50 à +480 °C
Conditions de fonctionnement.....	-6 à +46 °C, 10 à 90 % d'humidité relative
Conditions de stockage	-20 à +60 °C, 10 à 90 % d'humidité relative
Dimensions (ø x L)	23,5 x 223 mm
Poids.....	105 g

Ce document est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau - Allemagne (www.conrad.com). Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.

*1953677_v1_0419_02_dh_m_fr