

- | | | | | | |
|---|-------------------------------|---|------------------------------------|---|---------------------------------|
| 1 | Panne du fer à souder | 5 | [-] Bouton baisser (température) | 7 | [⊕] Bouton Marche/Arrêt |
| 2 | Corps de protection | 6 | [+] Bouton augmenter (température) | 8 | Indicateur de température à LED |
| 3 | Élément chauffant (interne) | 9 | Cordon d'alimentation | | |
| 4 | Bouchon de verrouillage à vis | | | | |

Mode d'emploi
Fer à souder 230 V 80 W +350 à +480 °C

N° de commande 2141865

Utilisation prévue

Le produit est un fer à souder avec indicateurs de température à LED et boutons de commande. Un câble d'alimentation mis à la terre offre une sécurité supplémentaire pendant l'utilisation. Il est livré avec un support de fer à souder et se branche directement sur une prise secteur.

Il est uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur. 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 de l'emballage

- Fer à souder
- Support
- 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.

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

- Cet appareil 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 l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'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.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- 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) Branchement électrique

- La prise secteur doit être localisée près de l'appareil et être facilement accessible.
- Ne tirez jamais sur le cordon pour débrancher la fiche de la prise de courant. Enlevez la fiche de la prise de courant en la tenant bien par les prises de préhension.
- Débranchez la fiche secteur de la prise de courant si vous n'utilisez pas le produit sur une longue période.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez toujours l'appareil pendant les orages.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation électrique ne soit pas coincé, plié, endommagé par des bords tranchants ou soumis à des contraintes mécaniques. Évitez les changements

thermiques excessifs dus à la chaleur ou au froid extrêmes du câble d'alimentation électrique. Ne modifiez jamais le câble d'alimentation électrique. Autrement le câble d'alimentation électrique peut être endommagé. Un câble d'alimentation électrique endommagé peut causer une électrocution mortelle.

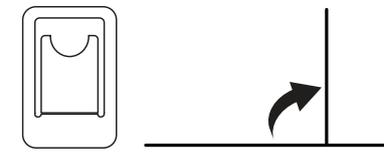
- Ne touchez pas au câble d'alimentation électrique s'il est endommagé. D'abord, coupez la prise du secteur (par exemple, par l'intermédiaire du disjoncteur qui l'alimente) pour ensuite débrancher avec précaution la fiche de la prise de courant. Il est interdit d'utiliser le produit si le câble d'alimentation électrique est endommagé.
- Les cordons d'alimentation endommagés doivent être seulement remplacés par le fabricant, un atelier professionnel mandaté par le fabricant ou une personne tout autant qualifiée, afin d'éviter tout danger.
- N'effectuez jamais des opérations de branchement/débranchement avec les mains humides.
- Placez toujours les câbles de sorte que personne ne puisse trébucher ou se coincer dedans. Ceci présente un risque de blessures.

c) Fonctionnement

- Ne touchez jamais le corps (2) ni la pointe (1) du fer à souder pendant l'utilisation. Risque de brûlures !
- N'utilisez jamais le fer à souder pour chauffer des liquides.
- Ne soudez jamais 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 !
- Soudez toujours sur des surfaces ininflammables. Veillez à ce que la chaleur n'endommage pas les matériaux environnants.
- Risque d'incendie ou d'explosion ! Ne l'utilisez pas en présence de matériaux explosifs ou inflammables ou à proximité de ceux-ci.
- Éteignez l'appareil et placez le fer à souder sur le support pendant les pauses ou lorsque vous ne l'utilisez pas.

d) Sécurité sur l'aire de travail

- 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.
- En matière d'installations dans des installations industrielles, respectez les prescriptions de prévention des accidents relatives aux systèmes et équipements électriques de l'organisme gouvernemental de sécurité ou de l'autorité correspondante de votre pays.

Configuration


Ne pliez ou n'ajustez pas la hauteur trop souvent, car cela pourrait casser le métal.

- Placez le support en pliant délicatement le support à 90°.
- Verrouillez la vis de blocage du bouchon (4) sur le bord du socle.

Fonctionnement

- Branchez la fiche d'alimentation du fer à souder à une prise secteur. La LED du bouton d'alimentation [⊕] (7) clignote lentement pour indiquer que le fer est en charge.
- Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation [⊕] (7) pour allumer le fer. La LED du bouton d'alimentation [⊕] clignote rapidement pour indiquer que le fer chauffe.
 - Un indicateur de température LED (8) s'allume à côté de la température active.
 - Le fer à souder chauffe jusqu'à la dernière température réglée. Si le fer à repasser a été débranché de l'alimentation électrique, il revient à la température par défaut de 390 °C.
- Appuyez sur le bouton [-] (5) ou [+] (6) pour baisser ou augmenter la température.
 - Plus la température est élevée, plus rapide est le clignotement de la LED du bouton d'alimentation [⊕].
 - Un indicateur de température LED (8) s'allume à côté de la température active.
- Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation [⊕] (7) pour éteindre le fer. La LED du bouton d'alimentation [⊕] clignote lentement
- Débranchez l'appareil de la prise de courant après utilisation. La LED du bouton d'alimentation [⊕] clignote s'éteint.

a) Mode veille

- Le fer à souder passe en mode veille s'il n'est pas utilisé pendant 10 minutes.
- La température baisse à 200 °C.
- Faites bouger le fer à souder pour quitter le mode veille. Le fer à souder commence à chauffer jusqu'à la température réglée précédemment.

b) Arrêt automatique

- Le fer à souder s'arrête automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 20 minutes.
- Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation [⊕] (7) pour rallumer le fer. La LED du bouton d'alimentation [⊕] clignote rapidement pour indiquer que le fer chauffe.

Entretien et nettoyage

- Gardez toujours la panne étamée avant de l'éteindre ou de la ranger pour quelque durée que ce soit.
- Ne nettoyez jamais la panne avec des matériaux grossiers et abrasifs tels que des limes.
- Si de l'oxyde se forme sur la panne, frottez-la légèrement avec du papier abrasif, essuyez-la, puis réchauffez-la immédiatement et étamez-la à nouveau pour éviter l'oxydation de la surface mouillable.
- 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.

Dépannage

Veillez contacter le service d'assistance technique ou tout autre personnel technique si les situations se produisent :

- Le clignotement des 5 indicateurs de température LED (8) indique un élément chauffant défectueux.
- Les 5 indicateurs de température LED (8) allumés en permanence indiquent un problème avec la sonde de chauffage ou le circuit associé.

Élimination des déchets


Les appareils électroniques sont des déchets recyclables et ne doivent pas être mis au rebut 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	230 V/CA, 50 Hz
Puissance	80 W
Précision de la température.....	±10 °C
Stabilité à la température.....	±2 °C
Unité de température	°C
Élément chauffant.....	4 cœurs PTC
Réglages de la température	350 °C, 370 °C, 390 °C, 450 °C, 480 °C
Temps de chauffage	env. 90 s pour atteindre 480 °C
Temps de mise en veille	10 min
Température en mode veille	200 °C
temps de mise hors tension.....	20 min
Conditions de fonctionnement.....	0 à +40 °C <80 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-20 à +80 °C <80 % HR (sans condensation)
Longueur du câble d'alimentation...	env. 1,4 m
Dimensions (ø x L)	27 x 230 mm
Poids.....	200 g

➔ Visitez le site Web de Conrad et recherchez le n° d'article **2141865** pour des informations sur les accessoires, et les pièces de rechange ou de remplacement en option.