

VIELEN DANK FÜR DEN KAUF EINES **GALLUNOPTIMAL** LÖTKOLBENS. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme und bewahren Sie diese an einem sicheren und für alle Anwender leicht zugänglichen Ort auf.

Vor dem Verlassen des Werkes wird der LötKolben einem Test unterzogen. Das hat zur Folge, dass die Lötspitze mit Lötzinn bedeckt ist und leicht verfärbt sein kann. Das stellt keinen Mangel dar.

⚠️ WARNUNG

Missachtung folgender Hinweise kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod des Benutzers führen.

Wenn das Gerät eingeschaltet wird, heizt die Lötspitze automatisch auf die zuletzt eingestellte Temperatur auf. Es besteht an den Oberflächen Verbrennungsgefahr!

Das Gerät ist zum Löten von Weichlot mit verschiedenen Temperaturen konzipiert. Eine abweichende Verwendung ist nicht zulässig.

Berühren Sie während des Betriebs und unmittelbar nach dem Ausschalten nicht die metallischen Teile an den Werkzeugen, **VORSICHT! Verbrennungsgefahr!**

Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe entflammbarer Stoffe und Komponenten.

Verwenden Sie eine hitzebeständige Arbeitsunterlage und halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber.

Lote, Flussmittel und erhitzte Materialien können gesundheitsschädliche Eigenschaften entwickeln und sollten kontrolliert abgesaugt werden. Atmen Sie diese giftigen Dämpfe oder Gase nicht ein und sorgen Sie für ausreichende Belüftung.

Die Verwendung für den Betrieb darf nur im trockenen Innenbereich erfolgen, schützen Sie das Gerät vor Flüssigkeiten und Feuchtigkeit, auch durch eventuell feuchte Hände. Andernfalls könnten Kurzschlüsse und elektrische Schläge ausgelöst werden.

Informieren Sie andere Personen im Arbeitsbereich, dass die Temperatur während des Betriebs sehr hoch sein kann. Schalten Sie das Gerät aus, sobald die Arbeit beendet ist um Gefahren zu vermeiden.

Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt solange es in Betrieb einschaltet ist.

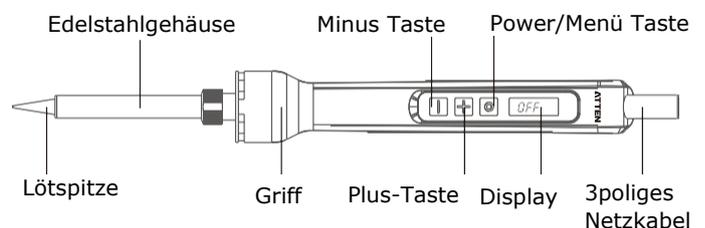
Warten Sie nach dem Ausschalten bis die beheizten Teile die Raumtemperatur erreicht haben, wenn Sie Teile daran anfassen oder Teile davon wechseln möchten.

Eigenschaften

LötKolben mit Temperaturregelung / Auto-Standby nach 10 Minuten / Ruhezustand nach 20 Minuten / Keramisches PTC-Heizelement (3polig, geerdet) / Temperatur über Tasten am LötKolben einstellbar / Ergonomischer Griff

| Technische Daten Sprint65 | Netzspannung | Leistung | Temp.-Bereich | Stabilität | Heiz-Einsatz | Heiz-Anzeige | Temp.-Einheit | Display |
|------------------------------|----------------|----------|---------------|------------|--------------|--------------|---------------|---------|
| | 110/240V AC | 65W | 80- 480°C | +/-2°C | PTC | LED | °C/°F | LCD |

Einschalten: Das Netzkabel in die Steckdose stecken und am LötKolben Power drücken.



Vorprogrammiert sind 9 **Temperaturspeicherplätze**, die mit +/- ausgewählt werden können. Um eine gespeicherte Temperatur zu ändern, wählt man diese aus und ändert sie danach im Menü.

250°C/482°F, 300°C/572°F, 325°C/617°F, 350°C/662°F, 375°C/707°F, 400°C/752°F, 425°C/797°F, 450°C/842°F, 480°C/896°F

Beispiel 325°C auf Temperaturspeicherplatz 3

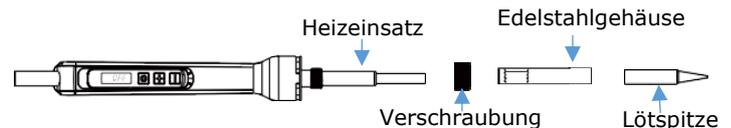


Menü drücken: ➔ lang ➔ **Temperaturspeicher ändern** ➔ kurz ➔ **Temperaturkompensation** ➔ kurz ➔ **Temperatureinheit** ➔ kurz ➔ **Standby** ➔ kurz ➔ **Menü verlassen**

| Menü | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Temperaturspeicher ändern <input text"="" type="text" value="C"/> | +/- kurz, °C oder °F |
| Standby <input 165="" 180"="" 44="" 927="" data-label="Text" type="text" value="SLP<sup>0</sup></td> <td>+/- kurz, 1=aktiv, 0=nicht aktiv</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="/> <p>Während der Aufheizphase blinkt die Power-LED. Unterschiedliche Helligkeit heißt unterschiedliche Leistungsstufe.</p> | |

| Fehlermeldungen | |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <input type="text" value="H-E"/> | H-E und der Lötkolben heizt nicht bedeutet der Heizeinsatz ist defekt. |
| <input type="text" value="S-E"/> | S-E bedeutet der Sensor oder die Regeleinheit ist defekt |

Lötspitzen



Weitere Lötspitzen finden Sie in unserem loet-shop.de unter der Artikelnummer 960.

EU-Konformitätserklärung nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU (Nr. 01-20)

Der Hersteller/ Inverkehrbringer

Bräunlich GmbH
Am Heideberg 26
06886 Lutherstadt Wittenberg

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt

Produktbezeichnung: **GALLUNOPTIMAL** Lötkolben
Handelsbezeichnung: **GALLUNOPTIMAL** Sprint65
Modellbezeichnung: GOSprint65

den Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU - einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen - entspricht.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

„RICHTLINIE DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit“.

Folgende nationale oder internationale Normen (oder Teile/Klauseln daraus) und Spezifikationen wurden angewandt:

EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015+A1:2018
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Ort: Lutherstadt Wittenberg
Datum: 16.10.2024

(Unterschrift)
Tobias Bräunlich, Geschäftsführer

Tel. +49 (0) 3491/6181-0
e-mail: info@loet-shop
www.loet-shop.de

Bräunlich GmbH
Am Heideberg 26
D-06886 Lutherstadt Wittenberg