

## DATENBLATT

### BCD 360 Astfüller Pistole

Die BCD 360 Astfüller Pistole ist ein professionelles Schmelzgerät für Schmelzen der Thermelt Astfüller Sticks. Mit einer 300W Leistungsaufnahme ist sie ein kraftvolles Werkzeug, da sie eine hohe Kapazität hat.

Die Astfüller Pistole hat außen Thermostat Knopf und Gradindikator, die die Temperatureinstellung sehr einfach macht. Die Astfüller Pistole ist auf 190°C voreingestellt.

#### FYSISCHE SPEZIFIKATIONEN

* Farbe .....	Grün
* Gewicht.....	600g
* Stromanschluss.....	230V / 50Hz
* Leistungsaufnahme .....	300W
* Isolationsklasse.....	I, IP30
* Betriebstemperatur.....	120-230°C
* Aufheizzeit .....	ca. 4 Min.



#### ZUBEHÖR

- \* Düsen

#### BEMERK

- \* Berührung mit der Düse und dem geschmolzenen Produkt vermeiden, weil die beide sehr heiß werden (> 150°C).
- \* Astfüller Pistole nie auf die Seite legen oder mit der Düse nach oben halten!
- \* Düse regelmäßig festschrauben.

#### ERSATZTEILE

- 1 - Düse 1,5mm
- 2 - Düse 3,0mm (Standard)
- 3 - Metallfuß



**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß Direktive 73/23/EC, 93/68/EC, 93/465/EC und 2001/95/EC

**BCD360 Astfüller Pistole**

Ausarbeitet: Oktober 2013

**1 Identifikation**

Produktname: BCD360 Astfüller Pistole mit einstellbarem Thermostat

Verwendung: Astfüller Pistole zur Verarbeitung von Thermelt Astfüllerstangen.

Lieferant: Stubai ZMV GmbH  
Dr. Kofler-Straße 1  
6166 Fulpmes  
ÖSTERREICH

**2 Gefährdifikation**

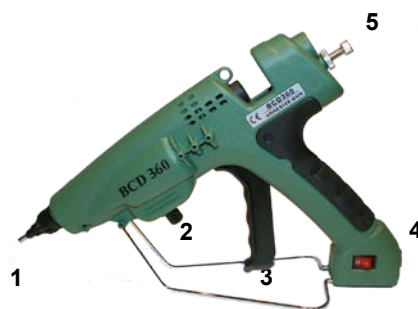
Berührung mider Düsese und geschmolzenem Astfüller vermeiden, da beide sehr heiß sind. (&gt;150°C)

**3 Allgemeines****1.1 Technische Daten**

BCD 360 Astfüller Pistole mit einstellbarem Thermostat  
Inhalt: Astfüller Pistole, Werkzeug, extra Düse, Betriebsanleitung  
Abmessungen: 290x230x55mm  
Gewicht netto: 600g  
Betriebsspannung: 220 - 240 V, 50 Hz  
Leistungsaufnahme: 300W  
Isolationsklasse: Klasse I  
Arbeitstemperatur: 120 - 230°C, voreingestellt auf 190°C  
Doppelkontrollierter Temperatur Regulator  
Thermelt Astfüller in Stangen – Diameter 12mm

**3.2 Funktionsbeschreibung**

Astfüller Pistole zur Verarbeitung von Thermelt Astfüllerstangen.

**4 Sicherheit****4.1 Allgemeine Hinweise**

Die Astfüller Pistolen nur mit Thermelt Astfüllerstangen gemäß der Angabe in den Technischen Daten verwenden.  
Betreiben Sie die Astfüller Pistolen nur, wenn Sie mit der Handhabung und den möglichen Gefahren vertraut sind. (siehe Punkt 2.2).  
Beachten Sie die Unfallverhütungsvorschriften sowie die Sicherheitsbestimmungen und arbeitsmedizinischen Regeln Ihres Landes.  
Bei beschädigtem oder zertrenntem Netzkabel sofort den Stecker aus der Steckdose ziehen und das Gerät nicht weiterverwenden. Erst verwenden, wenn der Netzkabel ersetzt ist.  
Nie das Gerät durch Ziehen am Kabel vom Netz trennen.

**4.2 Mögliche Gefährdungen**

**Halten Sie zum Schutz vor Verletzungen und Sachbeschädigungen nachstehende Hinweise genau ein!**  
**Verbrennungsgefahr!**

Düse (1) und geschmolzener Astfüller können über 200°C heiß sein. Berührung vermeiden, ggf. Wärmeschutzhandschuhe tragen.

**Geruch!** Astfüller geben Dämpfe ab, die geruchsbelästigend wirken können. Bei unsachgemäßer Verarbeitung können vereinzelt Reizungen der Schleimhäute auftreten. Für ausreichende Belüftung sorgen.



#### 4.3 Hinweise zum sicheren Betrieb

**Halten Sie zum Schutz vor Funktionsstörungen und Fehlbedienungen nachstehende Hinweise genau ein!**

Brennbare oder wärmeempfindliche Gegenstände aus dem Bereich der Düse (1) entfernen.

Das aufgeheizte Gerät kann mit dem Standbügel abgestellt werden.

Abzug (3) nicht gewaltsam betätigen.

Gerät nie auf die Seite legen – immer in Aufrechtstehender Position anbringen.

Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe schützen.

Schutz vor elektrischem Schlag.

Verarbeitungsmerkblatt der Astfüller beachten.

Wird das Gerät kurzfristig mit der Düse nach oben verwendet, muss unbedingt auf mögliche Tropfenbildung geachtet werden, um Verbrennungen von Personal oder Arbeitsgegenständen zu vermeiden.

Vor jedem Eingriff am Gerät (Instandhaltung, Reinigung) Netzstecker ziehen. Nach Benutzung Netzstecker ziehen, und vor Lagerung abkühlen lassen.

Immer sicherstellen, dass das Gerät an eine geerdete Steckdose angeschlossen ist. Bei Verwendung einer Verlängerungsschnur deren Unversehrtheit prüfen, und ob sie mit einer Erdleitung versehen ist.

#### **Ersthilfemaßnahmen**

**Hautkontakt:** Mit geschmolzener Astfüller, mit kaltem Wasser bis Schmerzen verschwindet spülen und weitere 15 Minuten.

**Festgeschmolzener Astfüller nicht entfernen/abreißen, Haut mit nicht parfümierte Seife erweichen – Im Falle von schwerer Verbrennung Arzt besuchen.**

**Augenkontakt:** Mit geschmolzenem Astfüller, sofort mit reichlichem kaltem Wasser spülen. Augenarzt besuchen; Spülen während des Transportes fortsetzen.

#### 5 Betriebsanleitung

Beachten Sie die Sicherheitshinweise gem. Kapitel 2.

##### 5.1 Inbetriebnahme

Stecken Sie den Netzstecker in eine Schutzgeerdete Steckdose und bestätigen die Ein/Aus-Taste (4).

Den roten Stromindikator bei der Ein/Aus-Taste (4) leuchtet.

Das Gerät heizt sofort auf.

Bei bereits eingesetzter Astfüllerstange kann flüssiger Astfüller aus der Düse treten, daher das Gerät auf geeigneter Unterlage abstellen.

Lassen Sie das Gerät ca. 6 - 8 Minuten aufheizen.

Stecken Sie die Astfüller Stange durch die Öffnung an der Rückseite des Gerätes bis in die weiße Isolierhülse.

##### 5.2 Temperatureinstellung

Die Astfüller Pistole ist auf 190°C voreingestellt.

Temperaturknopf (2) drehen um die Temperatur zu ändern.

##### 5.3 Einstellungen am Gerät

Die Hubbegrenzung (5) kann zum exakten wiederholtem Dosieren benutzt werden. Die gewünschte Astfüllermenge mit der Hubbegrenzung (5) einstellen. Ebenfalls kann die Hubbegrenzung genutzt werden, um die Stellung des Abzugs (3) komfortabler einzustellen.

##### 5.4 Füllungshinweise

Die zu füllenden Flächen sollen Raumtemperatur haben und frei von Staub, Fett und Feuchtigkeit sein. Mit Wachsen, Trennölen, Weichmachern und Imprägnierungen versehene Werkstücke können sofort oder später ein Lösen der Astfüller verursachen.

Astfüller in punkt- oder raupenförmig auftragen. Große Astfüllerpunkte bleiben länger klebefähig als kleine. Sie können die Abkühlzeit reduzieren, wenn Sie ein Kühleisen auf den Astfüllertropfen legen.

Bei langsamer, kontinuierlicher Entnahme wird die Verarbeitungstemperatur nicht unterschritten.

##### 5.5 Pausen / Arbeitsende

Wird für mehr als 20 – 25 Minuten kein Astfüller benötigt, ist das Gerät über die Ein-Aus-Taste (4) auszuschalten.

Die Astfüller kann im Gerät verbleiben und bei erneutem Gebrauch wieder ausgeschmolzen werden.

##### 5.6 Düse austauschen

Für Sonderarbeiten sind Sonderdüsen erhältlich.

Zum Düsen austausch muss das Gerät

warm, jedoch vom Netz getrennt sein.

Halten Sie das Gerät mit Wärmeschutzhandschuhen fest

Schrauben Sie die Düse (1) ab und betätigen Sie dabei niemals den Abzug.

Schrauben Sie die Austauschdüse handfest auf.

#### 6 Reparatur

Reparaturen dürfen nur Elektrofachkündige vornehmen.

## 7 Hilfe bei Störungen

Übersicht der möglichen Störungen und Hilfen zu deren Beseitigung:

Art der Störung	Mögliche Ursache der Störung	Maßnahmen der Behebung
Es tritt kein oder zu wenig Astfüller aus der Düse aus, obwohl die Aufheizzeit exakt eingehalten wurde	1. Fremdkörper in der Düse? 2. Der Astfüller hat eine zu niedrige Temperatur	1. Düse austauschen 2. Temperatureinstellung prüfen
Astfüller zu dünn- oder zu dickflüssig	Der Astfüller hat eine zu hohe oder zu niedrige Temperatur	Temperatureinstellung prüfen
Astfüller enthält braune og schwarze Brocken/Flocken	1. Der Astfüller wurde zu lange über seine Verarbeitungstemperatur erhitzt. 2. Der Astfüller wurde zu lange erhitzt und ist deshalb verkocht	1. Temperatur am Gerät herunterstellen. 2. Verarbeitungstemperatur des Gerätes bei längerer Inaktivität herunter regeln.
Tropfende Düse	Fremdkörper in der Düse	Düse austauschen
Gerät heizt nicht	Das Gerät ist ausgeschaltet	1. Stromanschluss prüfen 2. Gerät einschalten (4)

## 8 Umweltschutz

Elektrowerkzeuge nie in den Hausmüll werfen! Gemäß Europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und deren Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

## 9 Gewährleistung

Dieses Gerät wurde nach dem neuesten Stand der Technik entwickelt und hergestellt. Wir bieten dem Erstkäufer auf Funktion, Material und Verarbeitung eine Gewährleistung entsprechend den gesetzlichen Vorschriften. Ausgenommen ist normaler Verschleiß.

Die Gewährleistung erlischt, wenn unsachgemäße Behandlung, Anwendung von Gewalt, Reparatur durch Dritte und Einbau anderer als Original-Ersatzteile feststellbar ist.

Die Gewährleistung erstreckt sich auf Instandsetzung oder Umtausch nach unserer Wahl. Eine über unseren Lieferumfang hinausgehende Gewährleistung ist ausgeschlossen, da wir auf den sach- und fachgerechten Einsatz des Gerätes keinen Einfluss haben.

## 10 Konformitätserklärung

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

BCD 230 Astfüller Pistole auf das sich diese Erklärung bezieht, im Lieferzustand mit den folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:

**EN 55014**

**EN 60335-2-45**

gemäß den Bestimmungen der Richtlinie:

Geräte- und Produktsicherheitsgesetz-GPSG) – Direktive 2001/95/EC.

Die Auskünfte dieses Sicherheitsdatenblattes sind auf Auskünfte basiert, die uns auf dem Datum der Ausarbeitung vorliegen und sind in gutem Vertrauen abgegeben und unter der Voraussetzung, dass das Produkt unter normalen Verhältnisse und in Übereinstimmung mit dem Verwendungszweck verwendet wird. Jedes andern Gebrauch des Produktes, eventuell in Verbindung mit anderen Produkte oder Prozesse, findet auf Risiken und Gefahr des Verbrauchers statt.