

# FLEX

## ELEKTROWERKZEUGE

### GG 200 18



<b>de</b>	<b>Originalbetriebsanleitung</b> .....	<b>3</b>
<b>en</b>	<b>Original operating instructions</b> .....	<b>10</b>

## Inhalt

Verwendete Symbole .....	3
Symbole am Gerät .....	3
Zu Ihrer Sicherheit .....	3
Technische Daten .....	5
Auf einen Blick .....	6
Gebrauchsanweisung .....	7
Wartung und Pflege .....	9
Entsorgungshinweise .....	9
Haftungsausschluss .....	9

## Verwendete Symbole



### **WARNUNG!**

Bezeichnet eine unmittelbar drohende Gefahr. Bei Nichtbeachten des Hinweises drohen Tod oder schwerste Verletzungen.



### **VORSICHT!**

Bezeichnet eine möglicherweise gefährliche Situation. Bei Nichtbeachten des Hinweises drohen Verletzungen oder Sachschäden.



### **HINWEIS**

Bezeichnet Anwendungstipps und wichtige Informationen.

## Symbole am Gerät



Vor Inbetriebnahme  
Bedienungsanleitung lesen!



Schutzhandschuhe tragen!



Entsorgungshinweis für das  
Altgerät (siehe Seite 9)!

## Zu Ihrer Sicherheit



### **WARNUNG!**

Vor Gebrauch des Elektrowerkzeugs lesen und danach handeln:

- die vorliegende Bedienungsanleitung,
- die „Allgemeinen Sicherheitshinweise“ zum Umgang mit Elektrowerkzeugen im beigelegten Heft (Schriften-Nr.: 315.915),
- die für den Einsatzort geltenden Regeln und Vorschriften zur Unfallverhütung.

Dieses Elektrowerkzeug ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut.

Dennoch können bei seinem Gebrauch Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritter bzw. Schäden an der Maschine oder an anderen Sachwerten entstehen.

- Das Elektrowerkzeug ist nur zu benutzen
- für die bestimmungsgemäße Verwendung,
  - in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand.

Die Sicherheit beeinträchtigende Störungen umgehend beseitigen.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Akku-Heißklebepistole GG 200 18 ist bestimmt

- für den gewerblichen Einsatz in Industrie und Handwerk
- zur Verwendung im Haushalt
- zur Verwendung von Original FLEX-Klebesticks

Alleskleber zum:

- Montieren, Reparieren, Dekorieren und Basteln

Geeignet für:

- Pappe, Papier, Holz, Leder, Kork, Textilien, Plastik, Keramik, Kacheln, Styropor, Folie, Schaumstoff



### **HINWEIS**

Die Verwendung der Akku-Heißklebepistole darf nur in trockenen und gut belüfteten Innenräumen erfolgen.

## Sicherheitshinweise



### **WARNUNG!**

**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.** Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen zur Folge haben. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**



### **VORSICHT!**

**Gefahr durch Hitze! Verbrennungsgefahr!**  
**Die Klebemasse wird bis zu 200 °C heiß!**

- Keine flüssigen oder pastösen Klebstoffe verwenden!
- Nach Hautkontakt mit heißem Klebstoff: Sofort mit kaltem Wasser abkühlen. Nicht versuchen, den Schmelzkleber von der Haut zu entfernen. Gegebenenfalls einen Arzt aufsuchen.
- Nach Augenkontakt mit heißem Klebstoff: Unverzüglich ca. 15 Min. lang unter fließendem Wasser kühlen und sofort einen Arzt hinzuziehen.
- Nicht in Verbindung mit leicht entzündbaren / brennbaren Stoffen verwenden.
- Nicht auf leicht brennbarem Untergrund oder brennbarer Umgebung betreiben (wie z. B. Papier, Textilien, usw.).
- Hitzeempfindliche Materialien auf Eignung prüfen.
- Klebestick nicht aus dem Gerät ziehen. Heißer Kleber, der in das Gerät läuft, kann zur Beschädigung führen.
- Nur geeignete Klebesticks mit der vorgesehenen Temperatur verarbeiten.
- Beim Wechsel der Verarbeitungstemperatur darauf achten, dass der nachfolgende Klebestick für die Temperatur geeignet ist.
- Gerät nicht unbeaufsichtigt lassen.



### **VORSICHT!**

**Gefahr durch Wasser und Feuchtigkeit!**

- Das Gerät nicht dem Regen aussetzen.
- Das Gerät nicht im feuchten Zustand und nicht in feuchter oder nasser Umgebung verwenden.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie

von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- Verwenden Sie nur Original-Akkus mit der auf dem Typenschild Ihres Elektrogerätes angegebenen Spannung. Bei Gebrauch anderer Akkus, z. B. Nachahmungen, aufgearbeiteter Akkus oder Fremdfabrikaten, besteht die Gefahr von Verletzungen sowie Sachschäden durch explodierende Akkus.

## Sicherheitshinweise zum Umgang mit Akku

- Öffnen Sie den Akku nicht. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
- Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. auch vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht Explosionsgefahr.
- Bei Beschädigung und unsachgemäßem Gebrauch des Akkus können Dämpfe austreten. Führen Sie Frischluft zu und suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf. Die Dämpfe können die Atemwege reizen.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkufflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.

- **Verwenden Sie FLEX Akkus nur in Verbindung mit FLEX Maschinen und FLEX Zubehören.** Nur so wird der Akku gegen gefährliche Überlastung geschützt.
- **Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- **Durch spitze Gegenstände wie z. B. Nagel oder Schraubenzieher oder durch äußere Krafteinwirkung kann der Akku beschädigt werden.** Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und der Akku brennen, rauchen, explodieren oder überhitzen.

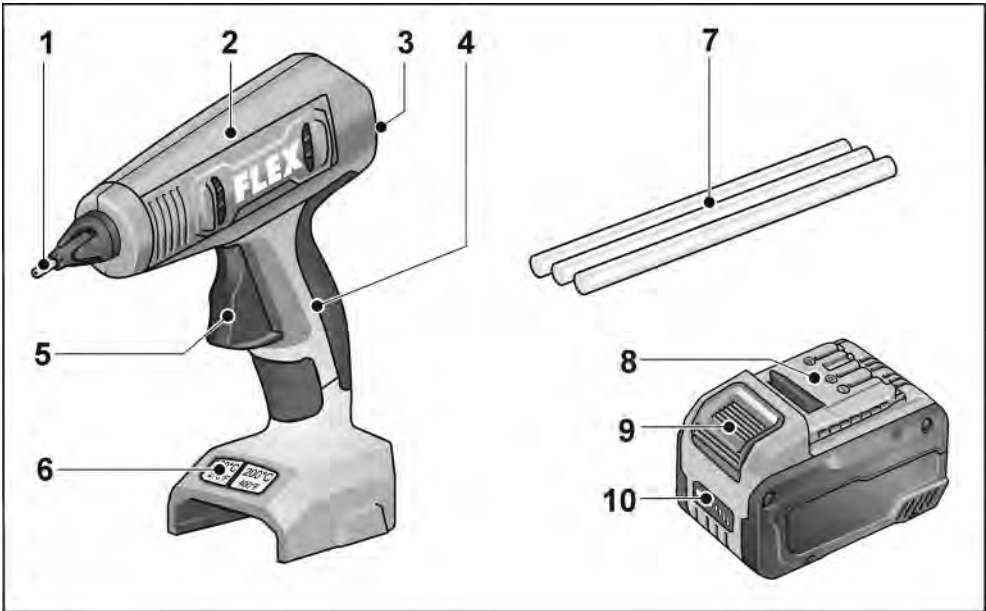
### Weitere Sicherheitshinweise

- Zur Kennzeichnung des Gerätes nur Klebschilder verwenden. Keine Löcher in das Gehäuse bohren.
- Nennspannung und Spannungsangabe auf dem Typschild muss übereinstimmen.

## Technische Daten

Gerät		GG 200 18
Typ		Akku-Heißklebepistole
Nennspannung	V	18
Akku	Ah	AP 18.0/2,5 AP 18.0/5,0 AP 18.0/8,0
Abmessungen (H x B x T)	mm	217 x 81 x 206
Aufheizzeit		unter 2 Minuten
Aufschmelztemperatur		2 Stufen: 130 / 200 °C
max. Klebeleistung	g/min.	20
Durchmesser Klebestick	mm	11
Länge Klebestick	mm	150 – 300
erlaubte Umgebungstemperatur - für den Ladevorgang - für Betrieb und Lagerung	°C	-10 ... +40 <50
Gewicht entsprechend „EPTA-procedure 1/2014“(ohne Akku)	kg	0,355
Gewicht Akku - 2,5 Ah - 5,0 Ah - 8,0 Ah	kg	0,42 0,72 1,10

## Auf einen Blick



- 1 Düse
- 2 Heizkammer
- 3 Führung für Klebestick
- 4 Handgriff
- 5 Vorschub-Abzug
- 6 Tasten  
Zum Ein- und Ausschalten.  
Zum Einstellen der Temperatur.

- 7 Klebesticks
- 8 Li-Ion-Akku (2,5 Ah/5,0 Ah/8,0 Ah)
- 9 Entriegelungstaste für Akku
- 10 Akkuzustands-Anzeige

## Gebrauchsanweisung



### **WARNUNG!**

Vor allen Arbeiten am Gerät den Akku entnehmen.

### Vor der Inbetriebnahme

Gerät und Zubehör auspacken und auf Vollständigkeit der Lieferung und Transportschäden kontrollieren.



### **HINWEIS**

Die Akkus sind bei Lieferung nicht vollständig geladen. Vor dem ersten Betrieb die Akkus vollständig laden. Siehe dazu Bedienungsanleitung des Ladegerätes.

### Akku einsetzen/wechseln



- Geladenen Akku bis zum vollständigen Einrasten in das Gerät eindrücken.



- Zum Entnehmen die Entriegelungstasten drücken (1.) und Akku herausziehen (2.).

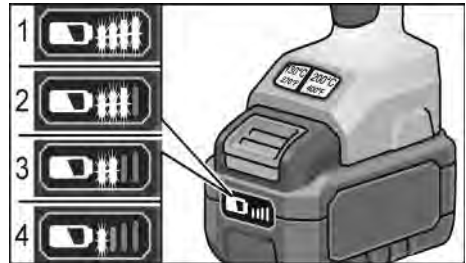


### **VORSICHT!**

Bei Nichtgebrauch die Kontakte des Akkus schützen. Lose Metallteile können die Kontakte kurzschließen, es besteht Explosions- und Brandgefahr!

### Ladezustand des Akkus

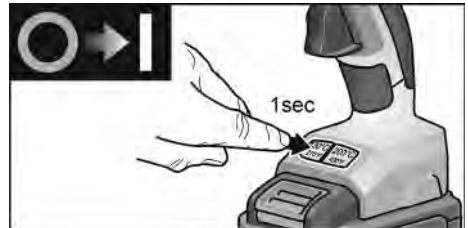
- Durch Drücken der Taste kann an den LED der Akkuzustands-Anzeige der Ladezustand geprüft werden.



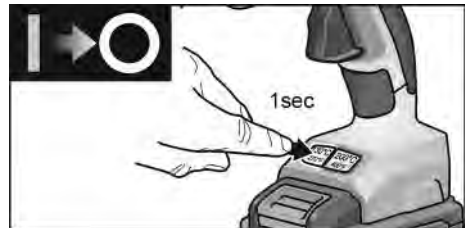
Die Anzeige erlischt nach 5 Sekunden.

Blinkt eine der LED, muss der Akku geladen werden. Wenn nach dem Drücken der Taste keine LED leuchtet, ist der Akku defekt und muss ersetzt werden.

### Ein- und Ausschalten



- Zum Einschalten die Temperaturtaste 130 °C oder 200 °C für 1 Sekunde drücken.



- Zum Ausschalten die aktive Temperaturtaste für 1 Sekunde drücken.

## Arbeiten mit der Akku-Heißklebepistole

### Kleben

#### **i** HINWEIS

*Klebestellen müssen fettfrei, trocken und absolut sauber sein. Klebstoffflecken auf der Kleidung lassen sich nicht entfernen. Klebstofftropfen werden am besten im kalten Zustand entfernt.*

- Den Klebestick hinten in die dafür vorgesehene Führung einstecken.
- Gerät einschalten.

Bei der Erstinbetriebnahme ist eine mehrmalige Betätigung des Vorschub-Abzugs erforderlich, um die Heizkammer mit Kleber zu füllen. Gegebenenfalls ist dabei ein kurzes Nachdrücken des Klebesticks notwendig.

- Vorschub-Abzug betätigen und den Kleber einseitig auf das Material auftragen.
- Die zu klebenden Materialien kräftig anpressen und eventuell korrigieren.
- Nach ca. 2 Minuten ist die Klebestelle voll belastbar. Eine punktförmige Klebung empfiehlt sich bei großflächigen, langen Werkstücken.

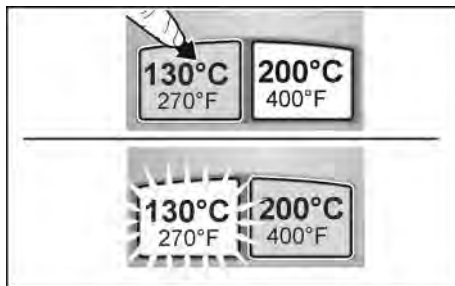
Auch Hartschaum (z. B. Styropor) lässt sich mit der Temperatureinstellung 130 °C und der Verwendung von „Low Melt“-Klebesticks verarbeiten. Dabei ist zu beachten, dass der heiße Kleber auf den Untergrund und nicht auf das Styropor aufgetragen wird.

- Ein Verkleben von Textilien oder ähnlichen Materialien wird mit dem Auftragen des Heißklebers in „Schlangenlinien“ empfohlen.
- Akku-Heißklebepistole nach Gebrauch abkühlen lassen.
- Falls erforderlich, witterungsbeständige und feuchtigkeitsbeständige PUR-Klebesticks mit der Temperatureinstellung 130 °C verarbeiten.

#### **i** HINWEIS

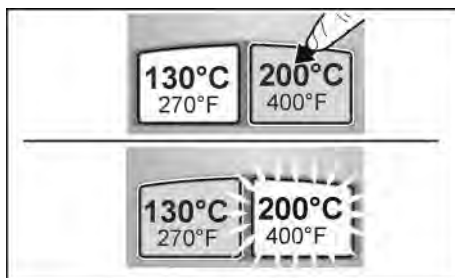
*Beim Wechsel von einem mit 130 °C zu einem mit 200 °C verarbeiteten Klebestick kann der Kleber kurzzeitig deutlich flüssiger aus der Düse austreten.*

### Temperaturtaste (130 °C)



- Die Taste 130 °C für 1 Sekunde drücken. Display blinkt und schaltet in ein Dauerleuchten um, sobald 130 °C erreicht sind.

### Temperaturtaste (200 °C)



- Die Taste 200 °C für 1 Sekunde drücken. Display blinkt und schaltet in ein Dauerleuchten um, sobald 200 °C erreicht sind.

### Umschalten der Temperatur



Ein Umschalten der Temperatur im laufenden Betrieb ist problemlos durch ein Drücken der entsprechenden Taste möglich.



**VORSICHT!**

Bei einer Temperaturumschaltung zwingend darauf achten, dass der richtige Klebestick mit der passenden Temperatureigenschaft eingesetzt ist.

**Restkapazität**

Die aktive Temperaturtaste blinkt rot, wenn die Restkapazität bei unter 30% liegt.

**AKKU Kapazität leer oder Fehler**

Die Taste leuchtet 3 Sekunden rot auf und geht dann aus.

**Wartung und Pflege****WARNUNG!**

Vor allen Arbeiten am Gerät den Akku entnehmen.

**HINWEIS**

Das Gerät ist wartungsfrei.

**Reinigung****WARNUNG!**

Kein Wasser oder flüssige Reinigungsmittel verwenden. Der Kontakt von Wasser mit stromführenden Teilen kann zu elektrischem Schock, Verbrennungen oder Tod führen.

- Gerät nur im trockenen Zustand reinigen.
- Gerät mit einem leicht angefeuchteten Tuch ohne Reinigungsmittel reinigen.

**Reparaturen**

Reparaturen ausschließlich durch eine vom Hersteller autorisierte Kundendienstwerkstatt ausführen lassen.

**Ersatzteile und Zubehör**

Explosionszeichnungen und Ersatzteillisten finden Sie auf unserer Homepage:

[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

**Entsorgungshinweise****WARNUNG!**

Ausgediente Elektrowerkzeuge vor der Entsorgung unbrauchbar machen:

- netzbetriebene Elektrowerkzeuge durch Entfernen des Netzkabels,
- akkubetriebene Elektrowerkzeuge durch Entfernen des Akkus.



Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

**Rohstoffrückgewinnung statt Müllentsorgung.**

Gerät, Zubehör und Verpackung sollten einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Zum sortenreinen Recycling sind Kunststoffteile gekennzeichnet.

**WARNUNG!**

Akkus/Batterien nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser werfen.

Ausgediente Akkus nicht öffnen.

Nur für EU-Länder: Gemäß Richtlinie 2006/66/EG müssen defekte oder verbrauchte Akkus/Batterien recycelt werden.

**HINWEIS**

Über Entsorgungsmöglichkeiten beim Fachhändler informieren!

**Haftungsausschluss**

Der Hersteller und sein Vertreter haften nicht für Schäden und entgangenen Gewinn durch Unterbrechung des Geschäftsbetriebes, die durch das Produkt oder die nicht mögliche Verwendung des Produktes verursacht wurden. Der Hersteller und sein Vertreter haften nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder in Verbindung mit Produkten anderer Hersteller verursacht wurden.

## Contents

Symbols used in this manual	10
Symbols on the device	10
Important safety information	10
Technical data	12
Overview	13
Instructions for use	14
Maintenance and care	16
Disposal information	16
Exemption from liability	16

## Symbols used in this manual



### **WARNING!**

Denotes impending danger. Non-observance of this warning may result in death or extremely severe injuries.



### **CAUTION!**

Denotes a potentially hazardous situation. Non-observance of this warning may result in injury or damage to property.



### **NOTE**

Denotes hints on use and important information.

## Symbols on the device



Before switching on, read the operating manual.



Wear protective gloves!



Disposal information for the old tool (see page 16).

## Important safety information



### **WARNING!**

Before using the power tool, read the following and act accordingly:

- These operating instructions
- The “General safety instructions” for handling power tools in the enclosed booklet (leaflet no.: 315.915)
- The currently valid site rules and regulations for the prevention of accidents

This power tool is state of the art and has been assembled in accordance with the acknowledged safety regulations. In spite of this, the power tool may pose a danger to life and limb of the user or a third party when in use, or the power tool or other items could become damaged. The power tool may be operated only

- for its intended use,
- in perfect working order.

Faults which compromise safety must be repaired immediately.

### **Intended use**

The GG 200 18 battery-powered hot glue gun is designed for:

- commercial use in trade and industry
- use in household
- use with original FLEX glue sticks

All-purpose adhesive for:

- Mounting, repairing, decorating and crafting

Suitable for use with:

- Cardboard, paper, wood, leather, cork, textiles, plastic, ceramic, tiles, polystyrene, film, foam



### **NOTE**

The battery-powered hot glue gun must be used in dry and well-ventilated indoor spaces only

## Safety instructions



### **WARNING!**

*Read all safety notices and instructions.*

*Failure to comply with the safety notices and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injuries. Keep all safety notices and instructions in a safe place for future reference.*



### **CAUTION!**

*Danger from heat! Beware of burns! The glue reaches temperatures of up to 200 °C!*

- Do not use liquid or pasty adhesives!
- After skin contact with hot-melt adhesive: immediately cool with cold water. Do not try to remove hot-melt adhesive from the skin. If necessary, seek medical attention.
- After eye contact with hot-melt adhesive: immediately cool for approx. 15 min. with running water and consult a doctor straight away.
- Do not use in combination with highly flammable / combustible substances.
- Do not use on highly combustible surfaces or in combustible environments (e.g. paper, textiles etc.).
- Make sure heat-sensitive materials are suitable for gluing with hot-melt adhesive.
- Do not pull glue stick out of the applicator. Hot-melt adhesive running into the applicator may cause damage.
- Only use suitable glue sticks at the intended temperature.
- When changing the glue application temperature, make sure the next glue stick used is suitable for the temperature selected.



### **CAUTION!**

*Danger from water and moisture!*

- Do not expose the tool to rain.
- Do not use tool if it is damp and do not use it in a damp or wet environment.

This tool may be used by children aged 8 or above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or have been given instructions

on how to use the tool safely and understand the hazards involved.

Do not allow children to play with the tool. Children must not be allowed to clean or carry out maintenance work on the tool without supervision.

- Use only original batteries with the voltage indicated on the type plate of your electric device. The use of other batteries, e.g. imitations, reconditioned batteries or other makes, increases the risk of injury and material damage by exploding batteries.

## Safety instructions for handling batteries

- Do not open the battery. Danger of short circuit.
- Protect the battery against heat, including prolonged sunlight, fire, water and moisture. Danger of explosion.
- A damaged or incorrectly used battery may result in the emission of fumes. Ensure a supply of fresh air and consult a doctor if you feel unwell. The fumes may irritate the respiratory tracts.
- Liquid may leak out of the battery if the battery is used incorrectly. Avoid contact with such liquid. In the event of accidental contact, rinse with water. If liquid gets into the eyes, seek medical attention as well. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Use FLEX rechargeable batteries only in connection with FLEX tools and FLEX accessories. Only in this way is the rechargeable battery protected against dangerous overloads.
- Recharge batteries using only chargers recommended by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery may create a fire hazard if used with another battery.
- The battery could be damaged by pointed objects such as nails or screwdrivers or by force exerted on it externally. This may give rise to an internal short circuit, causing the battery to burn, smoke, explode or overheat.

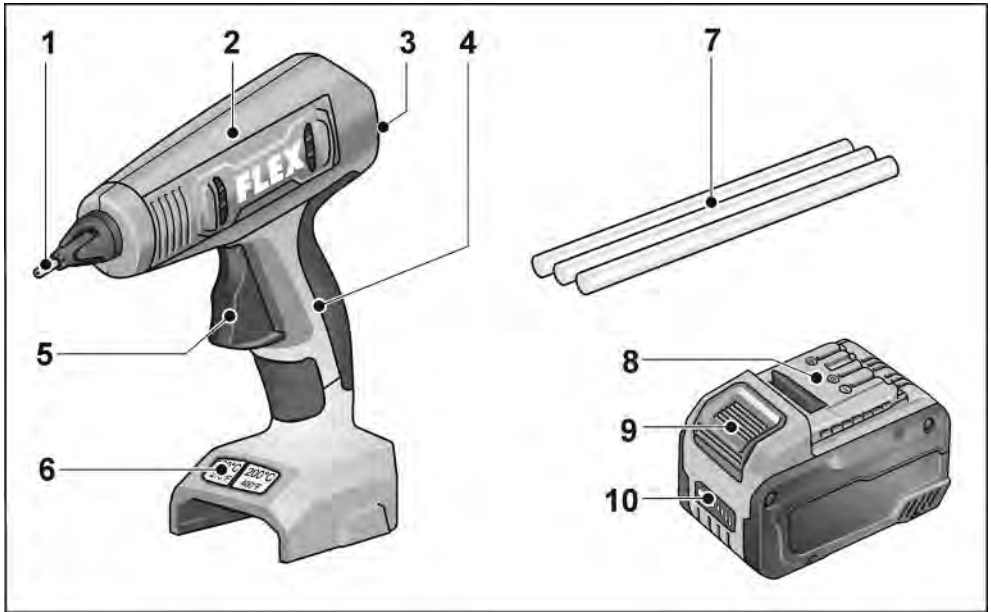
## Additional safety notices

- Use only adhesive signs to label the power tool. Do not drill any holes into the housing.
- The mains voltage must match the voltage specification on the factory plate.

## Technical data

Device		GG 200 18
Type		Battery-powered hot glue gun
Nominal voltage	V	18
Battery	Ah	AP 18.0/2.5 AP 18.0/5.0 AP 18.0/8.0
Dimensions (H x W x D)	mm	217 x 81 x 206
Heat-up time		less than 2 minutes
Melting temperature		2 levels: 130/200 °C
Max. adhesive performance	g/min.	20
Glue stick diameter	mm	11
Glue stick length	mm	150 – 300
Permitted ambient temperature - for the charging process - for operation and storage	°C	-10 ... +40 <50
Weight according to "EPTA procedure 1/2014" (without battery)	kg	0,355
Weight of battery - 2.5 Ah - 5.0 Ah - 8.0 Ah	kg	0.42 0.72 1.10

## Overview



- |   |                            |    |                                       |
|---|----------------------------|----|---------------------------------------|
| 1 | Nozzle                     | 7  | Glue sticks                           |
| 2 | Heating chamber            | 8  | Li-ion battery (2.5 Ah/5.0 Ah/8.0 Ah) |
| 3 | Opening for glue stick     | 9  | Battery release button                |
| 4 | Handle                     | 10 | State of charge indicator             |
| 5 | Feed trigger               |    |                                       |
| 6 | Buttons                    |    |                                       |
|   | For switching on and off.  |    |                                       |
|   | For adjusting temperature. |    |                                       |

## Instructions for use

### **WARNING!**

Before working on the tool, remove the battery.

### Before initial operation

Unpack the device and accessories and check that no parts are missing or were damaged during transport.

### **NOTE**

The batteries are not fully charged on delivery. Prior to initial operation, fully charge the batteries. Refer to the charger operating manual.

### Inserting/changing the battery



- Push the charged battery into the device until it engages fully.



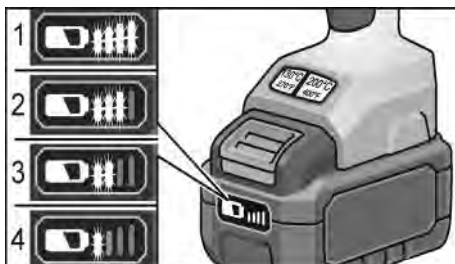
- To remove, press the release button (1.) and pull out the battery (2.).

### **CAUTION!**

When the device is not in use, protect the battery contacts. Loose metal parts may short-circuit the contacts; explosion and fire hazard!

## Battery charge level

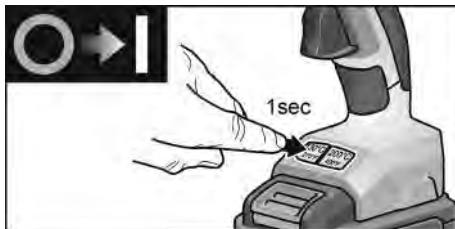
- Press the button to check the charge level via the battery charge indicator LEDs.



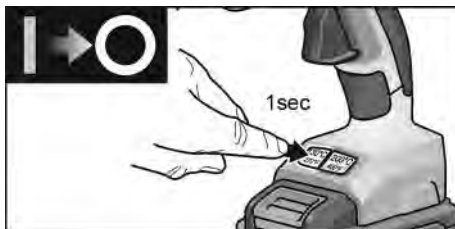
The indicator goes out after 5 seconds.

If one of the LEDs flashes, the battery must be recharged. If none of the LEDs light up after the button is pressed, the battery is faulty and must be replaced.

### Switching on and off



- To switch on the 130 °C or 200 °C temperature, press and hold the corresponding button for 1 second.



- To switch off the active temperature, press and hold the corresponding button for 1 second.

## Working with the battery-powered hot glue gun

### Glueing

#### **i** NOTE

Glue areas must be completely clean, dry and grease-free. Glue spots cannot be removed from clothing. Drops of glue are best removed once cold.

- Insert the glue stick into the corresponding opening at the back of the device.
- Switch on the device.

When using for the first time, the feed trigger must be actuated several times in order to fill the heating chamber with adhesive. It may sometimes be necessary to push the glue stick briefly.

- Actuate the feed trigger and apply the glue to one side of the material.
- Push firmly onto the materials being adhered and, if necessary, adjust.
- After approx. 2 minutes, the glue area is fully resilient. For large or long workpieces, a series of dots of adhesive is recommended.

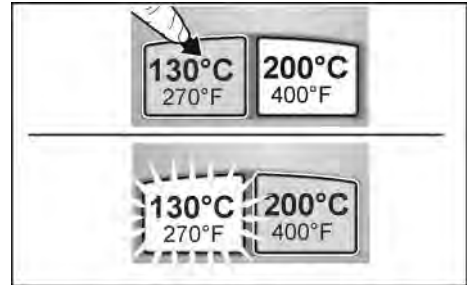
Even hard foam (e.g. polystyrene) can be processed using the 130 °C temperature setting and the "Low Melt" glue sticks. In this instance, please note that the hot glue should be applied to the substrate and not directly to the polystyrene.

- When gluing together textiles or similar materials, it is recommended to apply the hot glue in a wavy line.
- Allow the battery-powered hot glue gun to cool completely after use.
- If necessary, process weather-resistant and moisture-resistant PUR glue sticks at the 130 °C temperature setting.

#### **i** NOTE

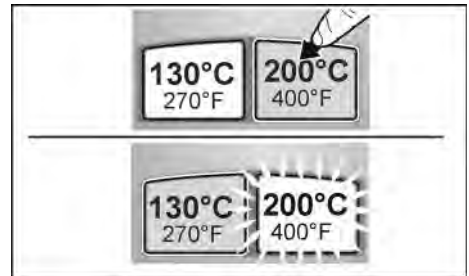
When changing glue sticks from one designed for the 130 °C temperature setting to one for the 200 °C setting, the glue may temporarily emerge from the nozzle in a far runnier consistency.

### Temperature button (130 °C)



- Press and hold the 130 °C button for 1 second. Display flashes and then stays illuminated once 130 °C is reached.

### Temperature button (200 °C)



- Press and hold the 200 °C button for 1 second. Display flashes and then stays illuminated once 200 °C is reached.

### Changing the temperature



The temperature can easily be changed during operation by pressing the corresponding button.



#### **CAUTION!**

When changing temperature, always ensure that the correct glue stick with the right temperature properties is inserted.



## Remaining capacity



The active temperature button flashes red when the remaining capacity falls below 30%.

## BATTERY capacity empty or fault



The button lights up red for 3 seconds and then goes out.

## Maintenance and care

### **WARNING!**

*Before working on the tool, remove the battery.*

### **NOTE**

*The device requires zero maintenance.*

## Cleaning

### **WARNING!**

*Do not use water or liquid detergents. Conductive parts coming into contact with water can lead to electric shock, burns or death.*

- Only clean the device in dry conditions.
- Clean the device with a lightly dampened cloth. Do not use detergent.

## Repairs

Repairs may only be carried out by an authorised customer service centre.

## Spare parts and accessories

Exploded drawings and spare-part lists can be found on our homepage:

[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

## Disposal information

### **WARNING!**

*End-of-life power tools must be rendered inoperable before disposal.*

- *For mains-operated power tools, remove the mains cable.*
- *For battery-operated power tools, remove the battery.*



EU countries only  
Do not dispose of electric power tools in the household waste!

In accordance with European directive 2012/19/EC on Waste Electrical and Electronic Equipment and its incorporation into national law, end-of-life power tools must be collected separately and recycled in an environmentally-friendly manner.



### **Recycling raw materials instead of waste disposal.**

The device, accessories and packaging should be recycled in an environmentally-friendly manner. Plastic parts are identified for recycling according to material type.



### **WARNING!**

*Do not throw batteries into the household waste, fire or water. Do not open end-of-life batteries.*

*EU countries only: In accordance with directive 2006/66/EC, defective or used batteries must be recycled.*



### **NOTE**

*Please ask your dealer about disposal options.*

## Exemption from liability

The manufacturer and its agent are not liable for any damage and lost profit due to interruption in business caused by the product or by an unusable product. The manufacturer and its agent are not liable for any damage which was caused by improper use of the power tool or by use of the power tool with products from other manufacturers.



FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH  
Bahnhofstr. 15  
71711 Steinheim/Murr

Tel. +49 (0) 7144 828-0  
Fax +49 (0) 7144 25899

[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)

---