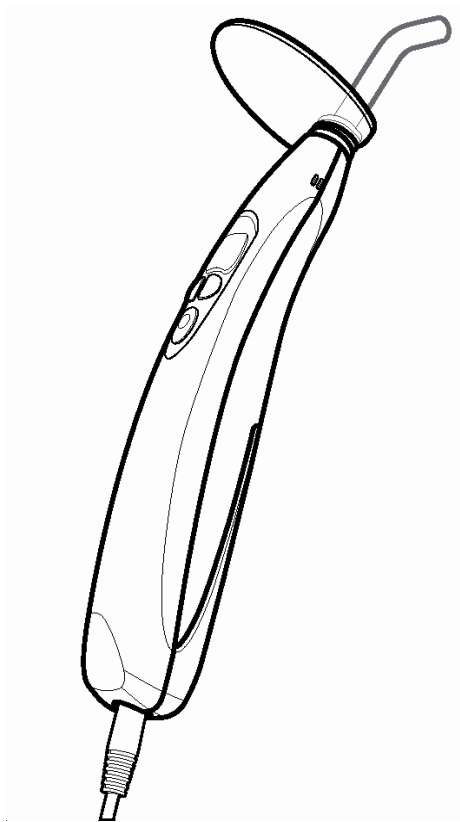


Manuale di Istruzione Uso e Manutenzione

Use and Maintenance manual



LED.D



carlo de giorgi
s.r.l.

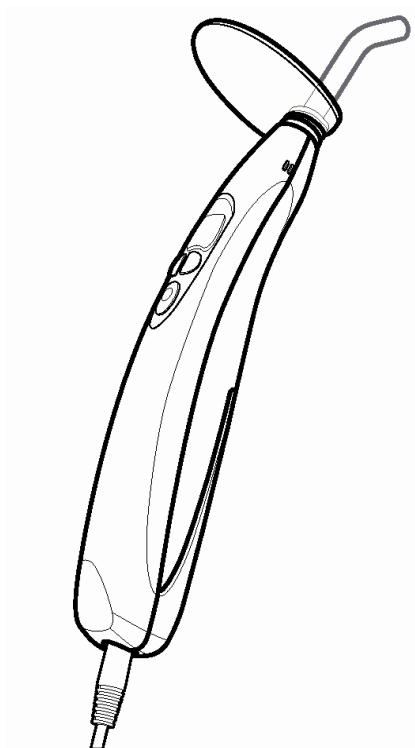
Dati modello**Model data**

Modello Model	Alimentazione Power supply	Anno di costruzione Year of manufacture
675/00	100/240V 50/60Hz	☐ 2009 ☐ 2010 ☐ 2011 ☐ 2012 ☐ 2013

**carlo de giorgi** s.r.l.

Manuale di Uso e Manutenzione

LED. D



carlo de giorgi s.r.l.

Via Tonale, 1 – 20021 Baranzate (MI) – Italy

Tel. +39.02.356.15.43 a.s. – Fax +39.02.356.18.08



INDICE

1 - PRINCIPIO E UTILIZZO	3
2 - STRUTTURA E COMPONENTI	3
3 - SPECIFICHE TECNICHE	3
4 - METODO DI MONTAGGIO E SMONTAGGIO.....	4
5 - FUNZIONAMENTO	4
6 - PRECAUZIONI	6
7 - CONTROINDICAZIONI	6
8 - MANUTENZIONE GIORNALIERA	6
9 - DIAGNOSI DEI PROBLEMI.....	8
10 - DISTINTA D'IMBALLO	9
11 - SERVIZIO POST-VENDITA	9
12 - STOCCAGGIO E TRASPORTO	9
13 - SIMBOLOGIA.....	10
14 - PROTEZIONE AMBIENTALE	11



1 - PRINCIPIO E UTILIZZO

1. L'apparecchio LED.D adotta il principio di irradiazione per solidificare la resina sensibile alla luce colpendola per un breve lasso di tempo.
2. Questo prodotto viene utilizzato per solidificare i materiali adoperati per la ricostruzione e lo sbiancamento dei denti.

2 - STRUTTURA E COMPONENTI

L'apparecchio LED.D (dentale) è composta principalmente da un LED ad alta potenza, una fibra ottica, un'unità principale e un alimentatore.

3 - SPECIFICHE TECNICHE

1. Alimentazione: batteria al Litio ricaricabile
 - a) Tensione e capacità batteria:
 - 3,7V 1400mAH
 - Modello batteria: ICR18490
 - b) Ingresso caricabatteria: AC100~240V 50/60Hz
Uscita caricabatteria: DC5V 1A
Fusibile incorporato nel caricabatteria: 1A/250V
2. Fonte luce:
 - (1) 3 W LED blu ad alta potenza
 - (2) lunghezza d'onda: 420nm - 480nm
3. Intensità luce: 800mW/cm², invariabile prima dell'inserimento dell'allarme "batteria quasi scarica".
4. Condizioni d'esercizio:
 - (1) temperatura ambiente: 5°C - 40°C
 - (2) umidità relativa: ≤ 80%
5. Dimensioni: 32 x 38 x 202 mm
6. Peso netto: 300g.
7. Assorbimento di potenza: ≤ 5W
8. Grado di protezione contro scosse elettriche: Classe II
9. Grado di protezione contro scosse elettriche: Tipo B
10. Grado di protezione contro l'infiltrazione pericolosa di acqua o materiali particolari: attrezzatura ordinaria (IPXO)
11. Grado di sicurezza in presenza di miscele anestetiche infiammabili con aria, ossigeno o protossido di azoto: non idoneo per l'utilizzo in queste condizioni d'esercizio.



4 - METODO DI MONTAGGIO E SMONTAGGIO

1. Rimuovere il cappuccio rosso dalla fibra ottica e poi inserire la parte metallica nella parte anteriore del LED.D. (Avvitare per installare, evitando di inserirla in modo storto).
2. Fissare lo schermo luce sulla parte superiore della fibra ottica.
3. Per smontare, seguire la summenzionata procedura al contrario.
4. Sostituzione batteria: premere il pulsante in fondo all'unità principale, tirare all'indietro il coperchio e aprirlo, estrarre la batteria e poi scollegare la presa. Collegare la presa della batteria nuova correttamente poi riposizionare la batteria, inserire il coperchio sull'unità principale finché non si trova nella giusta posizione.

5 - FUNZIONAMENTO

1. Premere il pulsante “mode” per inserire la modalità desiderata, la spia della modalità selezionata si accende.
 - 1) “” Potenza massima: all'avvio la potenza della luce blu è subito alla massima intensità.
 - 2) “” Rampa: La potenza della luce blu si intensifica in modo continuo raggiungendo la massima efficacia dopo 5s.
 - 3) “” Impulso: La luce blu funziona ad impulsi.
2. Premere il pulsante “time” per selezionare il tempo di solidificazione. Il dispositivo dispone di 8 tempi di trattamento selezionabile: 5s - 10s - 15s - 20s - 25s - 30s - 35s - 40s.
3. Una volta completata l'impostazione della modalità operativa e il tempo di trattamento, il dispositivo salva in memoria le impostazioni per utilizzarle la volta successiva.
4. Durante il funzionamento, indirizzare accuratamente la luce blu sul punto da trattare e premere il pulsante ON/OFF; l'apparecchio emette un suono “BIP” e funziona con la luce blu in base alla modalità operativa selezionata, i numeri sullo schermo iniziano un conto alla rovescia. L'apparecchio si arresta quando il conto alla rovescia raggiunge lo zero “0” e i numeri sullo schermo ritornano ad indicare il tempo di trattamento impostato.
5. Durante il suo funzionamento il dispositivo può essere arrestato in qualsiasi momento premendo il pulsante ON/OFF.
6. Un cicalino incorporato nell'apparecchio emette un “BIP” quando si preme il pulsante a al termine del tempo di funzionamento.



7. Il dispositivo di monitoraggio livello carica della batteria è incorporato nell'apparecchio. Se viene rilevata una bassa potenza disponibile l'indicatore della modalità operativa si illumina indicando la necessità di ricaricare l'apparecchio al più presto.
8. Per ricaricare l'apparecchio rimuovere attentamente il guscio protettivo dalla presa di collegamento situata sulla parte inferiore dell'unità principale e inserire la spina di uscita del caricabatteria nella presa. Rimuovere la spina dalla presa al termine del ricaricamento. Riposizionare il guscio protettivo sulla presa di collegamento. Quando la ricarica è attiva le spie delle modalità operative si accendono in sequenza; una volta terminata la ricarica tutti e tre le spie si accendono contemporaneamente.
9. Durante il processo di ricarica, premendo qualsiasi pulsante l'apparecchio può entrare in modalità di attesa e passare allo stato normale di esercizio per essere messo in funzione.
10. Quando dallo stato operativo si passa allo stato di attesa, l'apparecchio passa automaticamente allo stato di ricarica se il processo di ricarica non è stato completato, in questo caso si accende l'indicazione di ricarica attiva.
11. Nell'eventualità di batteria scarica o in caso di una batteria difettosa, l'apparecchio è ancora in grado di operare collegando il caricabatteria ad esso.
12. Dopo l'ingresso dell'allarme "batteria quasi scarica", l'apparecchio può continuare a funzionare ma l'intensità della luce diminuirà gradualmente. Se si continua ad utilizzare l'apparecchio senza provvedere alla ricarica della stessa, dopo un lasso di tempo l'apparecchio passerà alla modalità sicurezza; tutte le operazioni saranno bloccate. L'apparecchio tornerà a funzionare non appena verrà collegato all'alimentazione o verrà sostituita la batteria.
13. Alla fine di ogni utilizzo, pulire la fibra ottica con un panno non filamentoso per garantire la corretta intensità della luce all'applicazione successiva.
14. L'apparecchio si spegnerà automaticamente dopo 2 minuti di inutilizzo. Per riaccendere, premere qualsiasi pulsante.
15. L'intensità effettiva del LED è molto superiore alla luce di trattamento a alogene, la profondità solidificata della resina composta esposta alla luce per 10 secondi non risulta inferiore a 4mm.
16. La fibra ottica può essere rimossa e autoclavata con una temperatura di 135°C e una pressione di 0,22Mpa.



6 - PRECAUZIONI

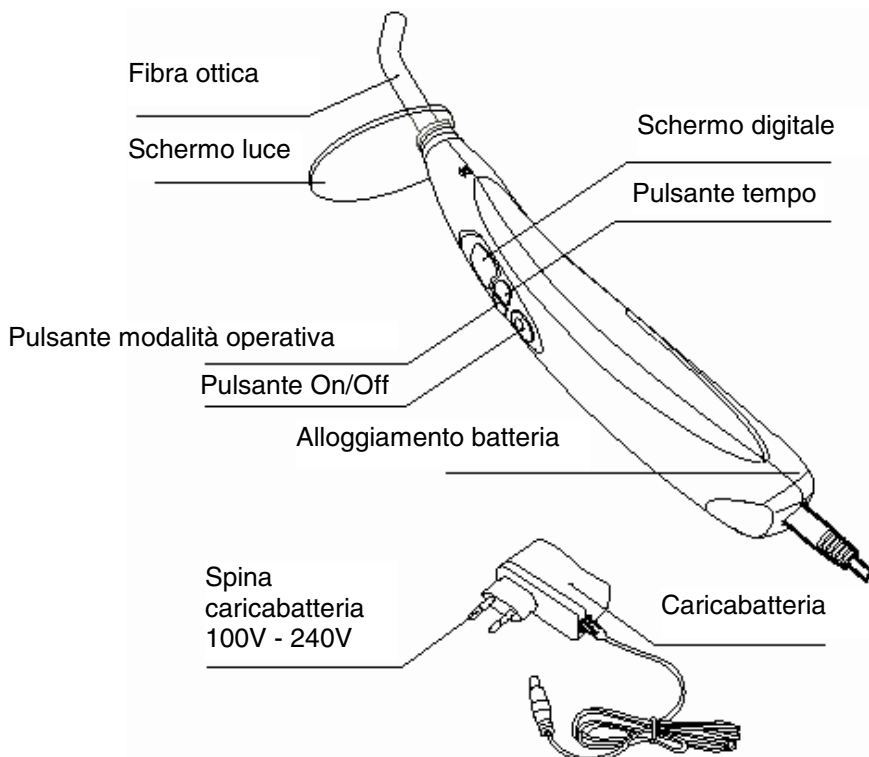
1. Durante l'applicazione la luce deve essere diretta verso la resina per assicurare una solidificazione efficace.
2. Non è permesso a pazienti che presentino reazioni biologiche l'utilizzo di questo apparecchio.
3. E' vietato dirigere la luce verso gli occhi.
4. Utilizzare solo ed esclusivamente il caricabatteria originale, un caricabatteria non idoneo potrebbe danneggiare la batteria e il circuito a causa di incompatibilità.
5. E' vietato toccare la spina di ricarica dell'unità principale con materiali metallici o altri conduttori così da non danneggiare la scheda o la batteria a Litio.
6. Ricaricare la batteria in un locale fresco e ben ventilato.
7. Non smontare la batteria per evitare il rischio di corto circuito o la fuoriuscita di elettrolita.
8. Non premere o scuotere la batteria, non mandare la batteria in corto circuito e non immagazzinarla con articoli metallici.

7 - CONTROINDICAZIONI

1. E' vietato utilizzare questo apparecchio per trattare pazienti che presentino reazioni biologiche.
2. E' vietato utilizzare questo apparecchio se il medico o il paziente ha un pacemaker.
3. E' necessario operare con massima cautela se l'apparecchio viene utilizzato per trattare donne gravide, bambini o pazienti con problemi cardiaci.

8 - MANUTENZIONE GIORNALIERA

1. Soltanto la fibra ottica può essere sottoposta ad autoclavazione ad alta temperatura e pressione. Per quanto riguarda gli altri componenti, pulire le superfici con uno straccio inumidito con acqua o liquido sterile neutro. Non immergere. Non pulire con liquidi volatili o solventi per evitare danneggiamenti alle plastiche e del pannello operatore.
2. Pulire accuratamente la fibra ottica per rimuovere tracce di resina rimaste sulla superficie che potrebbero ridurre la vita operativa del apparecchio e l'efficacia della solidificazione.





9 - DIAGNOSI DEI PROBLEMI

Problema	Cause possibili	Rimedio
Mancanza di indicazione Mancanza di risposta	1. Batteria scarica. 2. Batteria difettosa.	1. Caricare l'apparecchio/Cambiare batteria. 2. Sostituire con una batteria nuova.
Er appare sullo schermo	Guasto unità principale.	Mandare l'apparecchio al servizio assistenza cliente per la riparazione.
E1 appare sullo schermo	Batteria quasi scarica.	Ricaricare la batteria, se E1 appare di nuovo dopo 15 minuti, sostituire la batteria.
Potenza della luce insufficiente	1. Fibra ottica installata in modo errato. 2. Crepa sulla fibra ottica. 3. Residui di resina sulla punta della fibra ottica.	1. Reinstallare la fibra ottica in modo corretto. 2. Sostituire la fibra ottica con una nuova. 3. Rimuovere la resina e pulire accuratamente.
L'apparecchio non si carica quando viene collegato il caricabatteria	1. Il caricabatteria non è collegato. 2. Caricabatteria difettoso o incompatibile.	1. Collegare il caricabatteria alla presa di alimentazione. 2. Cambiare il caricabatteria.
Insufficiente durata della batteria	La capacità della batteria è diminuita.	Sostituire la batteria con una nuova.
La spia modalità operativa lampeggia durante la ricarica	1. Bassa tensione. 2. Cortocircuito della batteria.	1. Si ristabilisce il normale funzionamento dopo 15 minuti di ricarica 2. Sostituire la batteria con una nuova



10 - DISTINTA D'IMBALLO

(I componenti dell'apparecchio sono elencati nella distinta d'imballo).

11 - SERVIZIO POST-VENDITA

1. Viene offerto un anno di garanzia a partire dalla data di acquisto.
2. Il costruttore non è in alcun modo responsabile per danni causati da personale non specializzato e da un uso improprio dell'apparecchio.
3. Ci riserviamo il diritto di modificare la progettazione del dispositivo, i dati tecnici, gli accessori, il manuale istruzioni ed il contenuto della distinta d'imballo originale in qualsiasi momento e senza preavviso. Nel caso vi fossero differenze tra la documentazione e il dispositivo contenuto nell'imballo, quest'ultimo dovrà essere considerato come effettivo.

12 - STOCCAGGIO E TRASPORTO

1. L'apparecchio deve essere maneggiato con cura, tenuto lontano da fonti di vibrazioni e installato o riposto in un luogo fresco, asciutto, ventilato e riparato dal sole.
2. Non tenere l'apparecchio vicino ad articoli combustibili, nocivi, caustici o esplosivi.
3. L'apparecchio deve essere riposto in un ambiente con le seguenti caratteristiche:
 - umidità relativa $\leq 80\%$,
 - pressione atmosferica da 75 kPa a 106kPa
 - temperatura da -10°C a $+55^{\circ}\text{C}$.
4. Evitare forti urti e vibrazioni durante il trasporto, posizionare l'apparecchio attentamente senza capovolgerlo.
5. Non trasportarlo unitamente ad articoli pericolosi.
6. Evitare l'esposizione al sole o alla pioggia/neve durante il trasporto.



13 - SIMBOLOGIA



Marchio



Attrezzatura tipo
B

IPX0

Attrezzatura
ordinaria



Attenzione!
Leggere le
istruzioni



Attrezzatura
Classe II



Marcatura CE



Prodotto a marcatura
FDA



Avvitare
inserire/disinserire



Utilizzare soltanto al
chiuso



14 - PROTEZIONE AMBIENTALE

Il simbolo del cassonetto barrato indica che l'apparecchiatura deve essere raccolta separatamente dagli altri rifiuti.

La raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita dal produttore.

L'utilizzatore che vorrà liberarsi della presente apparecchiatura dovrà quindi contattare il produttore e seguire il sistema che questo ha adottato per consentire la raccolta separata dell'apparecchiatura giunta a fine vita.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione di sanzioni, in accordo con la normativa vigente nel paese di utilizzazione dell'apparecchiatura.





DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA'

La sottoscritta:

CARLO DE GIORGI S.r.l.
Via Tonale, 1
20021 BARANZATE (MI) - I

dichiara sotto la propria responsabilità che l'apparecchio:

Tipo: **Lampada a led ricaricabile**
Art. 675/00 LED.D
Classe di riferimento alla direttiva 93/42 CEE: **I**

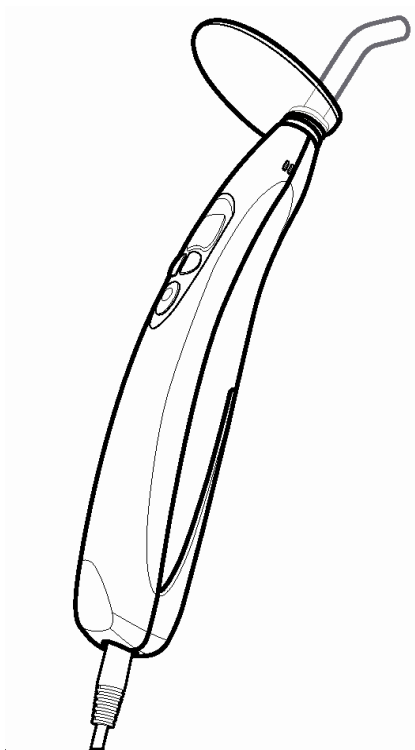
descritto in appresso:
lampada a led ricaricabile utilizzata in studi medici odontoiatrici,

è conforme alle Disposizioni Legislative che traspongono la
Direttiva Dispositivi Medici 93/42/CEE

Nome: **De Giorgi Ariberto**
Amministratore delegato

Use and Maintenance Manual

LED. D



carlo de giorgi s.r.l.

Via Tonale, 1 – 20021 Baranzate (MI) – Italy

Tel. +39.02.356.15.43 a.s – Fax +39.02.356.18.08



CONTENTS

1 - OPERATING PRINCIPLE AND USAGE	3
2 - STRUCTURE AND COMPONENTS	3
3 - TECHNICAL SPECIFICATIONS	3
4 - INSTALLATION AND DISASSEMBLY	4
5 - OPERATION	4
6 - CAUTIONS	6
7 - CONTRAINDICATIONS	6
8 - DAILY MAINTENANCE	6
9 - TROUBLESHOOTING	8
10 - PACKING LIST	9
11 - AFTER SERVICE	9
12 - STORAGE AND TRANSPORT	9
13 - SYMBOLS	10
14 - ENVIRONMENTAL PROTECTION	11



1 - OPERATING PRINCIPLE AND USAGE

1. The LED.D adopts the principle of light radiation for setting light-sensitive dental composites. Setting is achieved by aiming the curing light at the composite for a short time.
2. This product is designed to set dental composites employed in tooth restoration and whitening procedures.

2 - STRUCTURE AND COMPONENTS

The LED.D (dental) appliance is composed mainly of a high power LED, an optical fibre, a main unit and a charger.

3 - TECHNICAL SPECIFICATIONS

1. Power supply: rechargeable Lithium battery
 - a) Battery voltage and capacity:
 - 3.7V 1400mAH
 - Battery model: ICR18490
 - b) Charger input: AC100~240V 50/60Hz
output: DC5V 1A
Built-in charger fuse: 1A/250V
2. Light source:
 - (1) 3 W high-power blue LED light
 - (2) wavelength: 420nm - 480nm
3. Light intensity: 800mW/cm² (invariable before “low battery” alarm)
4. Working conditions:
 - (1) ambient temperature: 5°C to 40°C
 - (2) relative humidity: ≤ 80%
5. Dimensions: 32 x 38 x 202 mm
6. Net weight: 300g
7. Power consumption: ≤ 5W
8. Degree of protection against electrical shock: Class II
9. Degree of protection against electrical shock: type B
10. Degree of protection against harmful ingress of water or particular matter: ordinary equipment (IPXO)
11. Degree of safety in the presence of flammable anaesthetic mixture with air, oxygen or nitrous oxide: NOT suitable for use in these working conditions.



4 - INSTALLATION AND DISASSEMBLY

1. Remove the red cap from the optical fibre and insert the metal part into the front of the LED.D. (screw to install, making sure that it is straight).
2. Fix the light shield to the top of the optical fibre.
3. To disassemble follow the indications above in reverse order.
4. Battery replacement: press the button on the bottom of the main unit, pull the cover back and open it, take the battery out, then disconnect the plug. Connect the plug of the new battery correctly then fix the battery in place, push the cover back up on the main unit until it is closed correctly.

5 - OPERATION

1. Press the “mode” button to select the required operating mode (the indicator for the mode selected comes on).
 - 1) “” Full power: when the ON/OFF button is pressed the blue light comes on at maximum intensity.
 - 2) “” Ramp: The power of the blue light increases gradually reaching maximum power 5s later.
 - 3) “” Pulse: The blue light works in pulses.
2. Press the “time” button to choose the setting time. 8 working time modes are available: 5s - 10s - 15s - 20s - 25s - 30s - 35s - 40s.
3. When the operating mode and time are both set, the curing light will memorize the settings and work with these settings during the following session.
4. When operating, aim the blue light at the correct position and then press the ON/OFF button, the machine produces a “beep” sound and operates with the blue light in accordance with the selected settings. The digits on the screen commence a countdown and the appliance stops working when the countdown reaches “0”, after which the digits on the screen return to display the selected time setting.
5. During operation the appliance can be stopped at any time by pressing the ON/OFF button.
6. An acoustic signalling device inside the appliance produces a “beep” sound whenever the ON/OFF button is pressed and when the set operating time has terminated.



7. An electrical battery level monitoring device is incorporated in the appliance. When low battery power is detected, the mode indicator light comes on indicating the need to recharge the battery as soon as possible.
8. To recharge the appliance, carefully remove the protective cover from the socket on the bottom of the main unit and insert the output jack of the charger into socket. Remove the jack from the socket when the battery has been recharged and replace the protective socket cover. When the curing light is charging the three mode indicators light up in sequence. When charging is finished all three mode indicators light up simultaneously.
9. During the charging process the appliance can enter standby mode by pressing the button and be switched to normal operating mode and used.
10. When normal operating mode switches back to stand-by the appliance will return to charging status if the battery has not been fully charged, in this case the battery charging indication is on.
11. In the event of a faulty battery or in the absence of a battery, the appliance can still be used by connecting it directly to the charger.
12. When the "low battery" alarm is announced the appliance can still be used but the light intensity will gradually decrease until it eventually enters safety mode: all functions are locked until the appliance is connected to the power supply or the battery is recharged/replaced. The appliance will then return to normal operation.
13. After operation, please clean the fibre with a lint-free cloth in order to guarantee the correct light intensity during the following application.
14. After 2 minutes of idle status, the appliance will automatically switch itself off. To turn the appliance back on, press any button.
15. The effective light intensity of the LED is much higher than that provided by a halogen lamp curing light. The setting depth of the dental composite after exposure to the curing light for 10 seconds is not less than 4mm.
16. The optical fibre can be detached and autoclaved at a temperature of 135°C and pressure of 0.22Mpa.



6 - CAUTIONS

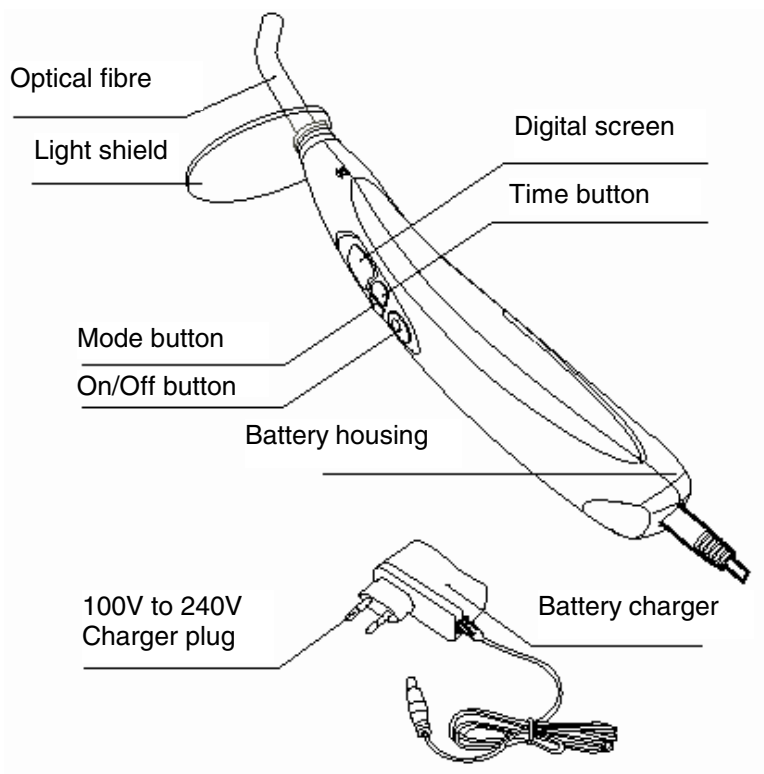
1. During operation, the light should be aimed directly onto the composite to ensure effective setting.
2. This appliance must not be used to treat patients who may manifest an allergic reaction.
3. Avoid aiming the light directly into eyes.
4. Only use the original charger, other chargers may damage the battery or circuit irreparably due to incompatibility.
5. It is forbidden to touch the charging pin of the main unit with metal objects or other conductors as this could damage the circuit board and the Lithium battery.
6. Charge the battery in a cool and ventilated room.
7. To avoid the risk short circuit or electrolyte leakage, do not disassemble the battery.
8. Do not squeeze or shake the battery, do not short circuit the battery and do not store the battery with metal objects.

7 - CONTRAINDICATIONS

1. It is forbidden to use this appliance on patients who may manifest an allergic reaction.
2. The use of this appliance is forbidden if either the doctor or the patient has a pacemaker.
3. The appliance must be used with maximum caution if the patient being treated is a pregnant woman, child or person with heart problems.

8 - DAILY MAINTENANCE

1. Only the optical fibre of this equipment can be autoclaved under high temperature and pressure. Other parts should be cleaned using a cloth dampened with water or neutral sterilized liquid only. Do not soak. To avoid damaging the plastic surface and operator panel, do not clean with volatile liquids or solvents.
2. Carefully clean the optical fibre to remove traces of dental composite from the surface. Failure to do so will affect the effectiveness of setting during subsequent use and the life-span of the optical fibre itself.





9 - TROUBLESHOOTING

Fault	Possible cause	Solution
No indication, no response	1. Battery is drained. 2. Faulty battery.	1. Charge the equipment/ Change battery. 2. Change battery.
“E” appears on the screen	Faulty main unit.	Send to Customer Services for repair.
“E1” appears on the screen	Low battery.	Charge the battery; if E1 appears again within 15 minutes change the battery.
Weak light intensity	1. The optical fibre is not correctly installed. 2. The optical fibre. is cracked. 3. There are composite residues on the tip of the optical fibre.	1. Reinstall the optical fibre correctly. 2. Replace with a new optical fibre. 3. Clean.
The equipment is not charging when the charger is connected	1. The charger is not connected properly. 2. Faulty or incompatible charger.	1. Connect the charger to the power supply. 2. Change the charger
Effective duration of the battery is short	Diminished battery capacity.	Replace with a new battery
The mode indicator twinkles when charging	1. Low voltage. 2. Short-circuit of the battery.	1. Back to normal after 15 minutes of charging 2. Replace with a new battery



10 - PACKING LIST

(The components of the machine are listed in the packing list).

11 - AFTER SERVICE

1. We offer a one year warranty from the date of purchase.
2. The manufacturer is not responsible for any damage caused by unqualified persons or by improper use.
3. The manufacturer reserves the right to modify the design of the appliance, the technical data, the accessories, the Use and Maintenance Manual and the contents of the original packing list at any time and without prior notice. In the event of discrepancies arising between the documentation and the appliance contained in the packaging, the latter is to be considered correct.

12 - STORAGE AND TRANSPORT

1. This appliance must be handled with care. Kept away from vibrations and install or store in a cool, dry, ventilated room away from direct sunlight.
2. Do not keep the appliance near combustible, toxic, caustic or explosive materials.
3. The appliance must be kept in an environment with the following characteristics:
 - relative humidity: $\leq 80\%$
 - atmospheric pressure: 75 kPa - 106kPa
 - temperature: -10°C to $+55^{\circ}\text{C}$.
4. Avoid excessive impacts and shaking during transport. Position the appliance carefully and do not overturn.
5. Do not transport it together with hazardous articles.
6. Protect the appliance from rain, snow and direct sunlight during transport.



13 - SYMBOL INSTRUCTION



Trademark



Type B applied
part

IPX0

Ordinary
equipment



Caution! Consult
accompanying
documents



Class II
equipment



CE mark



FDA certified



Screw in/out



For indoor use only



14 - ENVIRONMENTAL PROTECTION

The crossed out wheelie bin symbol indicates that the product must not be disposed of along with other household waste.

The differentiated disposal of this appliance at the end of its working life is organized and managed by the manufacturer. When the user wishes to throw this appliance away he/she must contact the manufacturer and follow the system adopted by the same to dispose of it correctly.



Suitable differentiated disposal, to enable possible recycling or environmentally compatible elimination of this appliance, helps to limit any undesirable impact on health and the environment and promotes the reuse and/or recycling of the materials which went into making up the appliance.

Sanctions, in accordance with the relative legislation in force in the country of use, will be imposed on the holder if the apparatus is disposed of illegally.



EC DECLARATION OF CONFORMITY

The undersigned:

CARLO DE GIORGI S.r.l.
Via Tonale, 1
20021 BARANZATE (MI) - I

declares under its own responsibility that the appliance:

Type: **Rechargeable LED curing light**
Art. **675/00 LED.D**

Classification in accordance with Directive 93/42 EEC: I

hereby described as:

a rechargeable LED curing light for use in orthodontic surgeries,

conforms to the Legislative Dispositions transposed from Medical
Devices Directive 93/42/EEC

Name: Ariberto De Giorgi
 Managing Director



carlo de giorgi s.r.l.

Via Tonale, 1 – 20021 Baranzate (MI) – Italy
Tel. +39.02.356.15.43 r.a. – Fax +39.02.356.18.08
<http://www.degiorgi.it> E-Mail: info@degiorgi.it