

## BROSURA INFORMATIVA REGLEMENTARA

### Kit construire Laminor GFG

#### RESTRICTII

\* Folosirea kitului pentru construirea Laminorului GFG este recomandata pentru varstele de 14ani+. Adultii sunt invitati sa ia in considerare competenta copiilor care folosesc produsul pentru a intelege avertismentele de siguranta care urmeaza ; este necesara o atentie speciala pentru a nu lasa unitatea conectata la baterie fara supraveghere.

\* Kitul pentru construirea Laminorului GFG nu este o jucarie si nu este potrivit pentru copii mici deoarece contine parti mici care pot cauza pericol de inecare. A nu se lasa la indemana copiilor.

#### AVERTISMENTE DE SIGURANTA

UNELE COMPONENTE ALE ACESTUI PRODUS SE POT INCINGE SI DEVENII FIERBINTI. VA RUGAM EVITATI SA LE ATINGETI. SE RECOMANDA DISCRETIA UTILIZATORULUI.

ACEST PRODUS POATE CONTINE PIESE ASCUTITE. VA RUGAM EVITATI SA LE ATINGETI. SE RECOMANDA DISCRETIA UTILIZATORULUI.

\* Inainte sa testati si sa dati drumul la circuit, verificati intotdeauna ca l-ati construit corespunzator , urmand instructiunile din manual.

\* Asamblarea incorecta va rezulta in supraincalzirea unor piese. Daca se intampla acest lucru, scoateti bateria si verificati daca conexiunile sunt facute corect.

\* Nu folositi produsul in apropiere de flacari sau caldura extrema.

\* Nu lasati unitatea nesupravegheata atunci cand este pornita. CAND NU ESTE IN FOLOSINTA, DECONECTATI BATERIA PENTRU A INCHIDE PRODUSUL.

\* Daca echipamentul a fost conectat la calculator folosind un cablu USB, deconectati mai intai sursa de energie.

\* Atunci cand asamblati sau lucrati la Kitul pentru construirea Laminorului GFG, folositi intotdeauna un mediu curat si cu lumina buna

\* Orice schimbari la circuit, codificare sau adaugarea de alte piese se face la riscul asumat al persoanei care face schimbarile.

\* Cablurile si carcusele de la anumite piese pot avea margini ascutite, utilizati-le cu grija.

\* Nu conectati kitul pentru construirea Laminorului GFG la o sursa de alimentare.

\* La asamblarea produsului, aveti grija sa nu va prindeti degetele.

Inainte de incepere folosinta, verificati trasa pentru orice semn de deteriorare. Daca daunele nu se pot repara, contactati producatorul pentru reparare sau piese de schimb.

\* Daca este necesara slefuirea piesei purtati o masca protectiva si manusi intr-o zona cu ventilatie adecvata.

\* Precautii impotriva descarcarii electrostatice sunt recomandate cand utilizati componente electronice.

#### IMPORTANT!

\* Asigurati-va ca ati conectat corect voltajul si conexiunea la pamant (impamantarea) pentru a evita daunarea pieselor.

\* Daca faceti greseli la conectarea instalatiei e posibil sa observati ca piesele se incing. Daca simtiti miros de ars deconectati bateria imediat si nu atingeti piesele pentru ca vor fi fierbinti.

\* Verificati toate conexiunile dupa ce ati construit circuitul si verificati din nou la finalul asamblarii

#### SIMBOLURI

##### SIMBOL MARCA INFORMATIE:



Acest simbol indica cerinta ca toti utilizatorii sa citeasca manualul cu instructiuni inainte de a opera acest produs.

#### LUMINI INTERMITENTE

\* Acest produs contine lumini intermitente care pot provoca disconfort sau pot declansa convulsii la persoanele cu afectiuni fotosensibile.

#### CAPCANE PENTRU DEGETE

\* La asamblarea produsului, aveti grija sa evitati sa va blocati degetele intre parti.



RECIPIRE SI INSTRUCIUNI DE UTILIZARE  
Este posibil ca distribuitorii mai mari sa accepte gratuit produse mici electronice reziduale. Va rugam sa verificati cu distribuitorul local daca acest serviciu este disponibil pentru produsele pe care vreti sa le aruncati. In acest fel veti ajuta la conservarea resurselor naturale si veti imbunatati standardele de protectie ecologica in ceea ce priveste aruncarea si tratarea deseurilor.

Acest simbol poate fi folosit pe produse cu baterie pe langa alte simboluri chimice. Vetii vedea si simbolurile chimice pentru Mercur (Hg) sau plumb (Pb) daca bateria contine mai mult de 0.0005 % mercur si mai mult decat 0.004 % plumb.



## INGRIJIRE SI INTRETINERE

Pastrati intotdeauna kitul pentru construirea Laminorului GFG si partile componente curate si fara obiecte straine pe si in jurul echipamentului. Curatarea trebuie facuta cu servetele antibacteriene si evitati produse chimice dure sau apa in contact cu orice componenta electronica. Verificati cu atentie constructia (produsul) inainte de fiecare folosinta si verificati daca exista conexiuni slabite, deteriorare sau functionare anormala.

## EXONERARE DE RASPUNDERE -PRECIZARI LEGALE

Acest produs este vandut sub forma de Kit. Este pe deplin responsabilitatea clientului sa construiasca produsul intr-o maniera adecvata, in conditii de siguranta si respectand regulile subliniate in acest manual. Acest produs nu este o jucarie.

Folosul de piese de schimb sau de rezerva care nu sunt aprobate de Rewise Learning pot cauza daune si functionarea defectuoasa a produsului. Rewise Learning nu accepta responsabilitate pentru daunarea produsului sau functionarea defectuoasa daca se folosesc componente din terte parti.

Rewise Learning nu vor fii responsabili catre client sau orice alte parti terte pentru daune directe, indirecte sau ulterioare care includ dar nu se limiteaza la: pierdere de profit, pierdere de informatii, cifra de afaceri, vanzari, activitate, folosinta sau buna vointa.

Rewise Learning nu ofera nici o garantie sau asigurare in ceea ce priveste acuratetea, actualitatea, performanta, integritatea sau eligibilitatea informatiei, materialelor sau serviciilor gasite sau oferite impreuna cu produsele noastre, indiferent de scop.

Confirmati si acceptati ca asemenea informatii, materiale sau servicii ar putea contine erori iar noi excludem clar orice raspundere pentru asemenea erori sau inexactitati in limitele permise de lege.

## DECLARATIE DE CONFORMITATE

Noi, Rewise Learning Limited, declaram pe propria raspundere ca produsul la care se refera aceasta Brosura reglementara respecta cerintele de protectie si standardele esentiale aplicabile directivelor UE; de asemenea produsul este in conformitate prin standardele armonizate detaliate aici.

Rewise Learning Limited,  
79 Newton Road, The Mumbles,  
Swansea, SA3 4BN, UK

## PRODUS

Rewise Kit construire Laminor GFG

## DESCRIEREA PRODUSULUI

Produsul este auto-construit si indeplineste functia de introducere captivanta, amuzanta si interactive in lumea de codificare, robotica si STEAM (Stiinte, Tehnologie, Inginerie – Arte si Matematica).

## DIRECTIVA APLICABILA

2014/53/EU – Directiva pentru Echipamente Radio (RED)  
2011/65/EU – Restrictionarea folosirii anumitor substante periculoase in echipamentele electrice si electronice (RoHS)

## APPLICATE LA FIECARE DIRECTIVA

RED Articol 3.1a (Siguranta) –

EN 62368-1:2014 - Echipament Audio/video si de informare si comunicare tehnologica – Partea 1.Cerinte de siguranta

EN 62311:2008 - Evaluarea echipamentului electric si electrotehnic in ceea ce priveste expunerea omului la campuri electromagnetice (0 Hz- 300 GHz).

RED Articol 3.1.b (EMC) –

EN 301 489-1 V2.1.1 - Cerinte Tehnice Frecvente

EN 301 489-17 V3.1.1 - Sisteme Transmitere a Datorilor de Internet Articol RED Articol 3.2 (Radio) –

EN 300 328 V2.1.1 - Sisteme Transmitere de Banda larga RoHS

EN 50581:2012

Pentru o copie semnata, contactati [info@learnthrumusic.co.uk](mailto:info@learnthrumusic.co.uk)

## DECLARATIE DE CONFORMITATE IN TOATE LIMBILE

BG- С настоящото Rewise Learning LTD декларира, че този тип радиосъоръжение GFG Electric Arc Furnace Kit е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

CS- Tímto Rewise Learning LTD prohlašuje, že typ rádiového zařízení GFG Electric Arc Furnace Kit je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Uplně znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

DA- Hermed erklærer Rewise Learning LTD , at radioudstyrstypen GFG Electric Arc Furnace Kit er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

DE- Hiermit erklärt Rewise Learning LTD , dass der Funkanlagentyp GFG Electric Arc Furnace Kit der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

EL- Με την παρούσα ο/η Rewise Learning LTD , δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός GFG Electric Arc Furnace Kit πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

EN- Hereby, Rewise Learning LTD declares that the radio equipment type GFG Electric Arc Furnace Kit is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

ES- Por la presente, Rewise Learning LTD declara que el tipo de equipo radioeléctrico GFG Electric Arc Furnace Kit es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

ET- Käesolevaga deklareerib Rewise Learning LTD , et käesolev raadioseadme tüüp GFG Electric Arc Furnace Kit vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

FI- Rewise Learning LTD vakuuttaa, että radiolaitetyyppi GFG Electric Arc Furnace Kit on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti onsaatavilla seuraavassa internetosoitteessa: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

FR- Le soussigné, Rewise Learning LTD , déclare que l'équipement radioélectrique du type GFG Electric Arc Furnace Kit est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

HR- Rewise Learning LTD ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa GFG Electric Arc Furnace Kit u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

HU- Rewise Learning LTD igazolja, hogy a GFG Electric Arc Furnace Kit típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

IT- Il fabbricante, Rewise Learning LTD , dichiara che il tipo di apparecchiatura radio GFG Electric Arc Furnace Kit è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

LT- Aš, Rewise Learning LTD , patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas GFG Electric Arc Furnace Kit atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

LV- Ar šo Rewise Learning LTD deklarē, ka radioiekārta GFG Electric Arc Furnace Kit atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

MT- B' dan, Rewise Learning LTD , niddikjara li dan it -tip ta' taqhmir tar - radju GFG Electric Arc Furnace Kit huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita tal-UE huwa disponib- bli f' dan l-indirizz tal-Internet li ghej: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

NL- Hierbij verklaar ik, Rewise Learning LTD , dat het type radioapparatuur GFG Electric Arc Furnace Kit conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

PL- Rewise Learning LTD niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego GFG Electric Arc Furnace Kit jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

P- O(a) abaixo assinado(a) Rewise Learning LTD declara que o presente tipo de equipamento de rádio GFG Electric Arc Furnace Kit está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

RO- Prin prezenta, Rewise Learning LTD declară că tipul de echipamente radio GFG Electric Arc Furnace Kit este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: [www.learnthrumusic.co.uk](http://www.learnthrumusic.co.uk)

SK- Rewise Learning LTD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu GFG Electric Arc Furnace Kit je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Uplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

SL- Rewise Learning LTD potrjuje, da je tip radijske opreme GFG Electric Arc Furnace Kit skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

SV- Härmed försäkrar Rewise Learning LTD att denna typ av radioutrustning GFG Electric Arc Furnace Kit överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: [www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)

## DETALII CONTACT

Rewise Learning LTD,  
79 Newton Road, Mumbles, SA3 4BN, United Kingdom  
[info@rewiselearning.co.uk](mailto:info@rewiselearning.co.uk)  
Help Line: 05603 684 297  
[www.rewise.co.uk](http://www.rewise.co.uk)