

CARL MARTIN

Hydra Boost

User Manual



Table of Contents

Table of Contents	2
English (EN)	3
Dansk (DA)	5
Deutsch (DE)	7
Español (ES)	9
Français (FR)	11
Italiano (IT)	13
Nederlands (NL)	15
Norsk (NO)	17
Svenska (SV)	19

Support and Import Information

For technical support please contact your dealer.

Imported by: DanMusicPartner, Rugvaenget 1, DK-8500 Grenaa, Denmark, info@danmusicpartner.com

CARL MARTIN

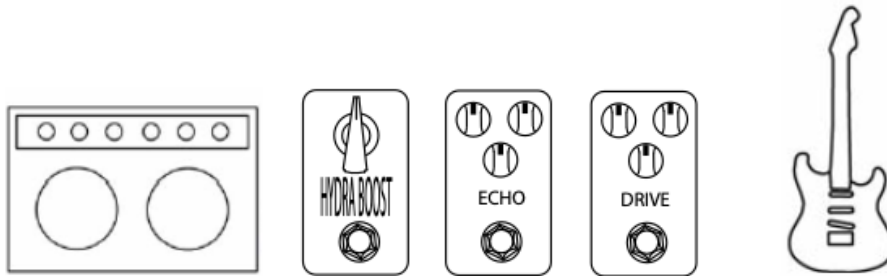
English (EN)

Introduction

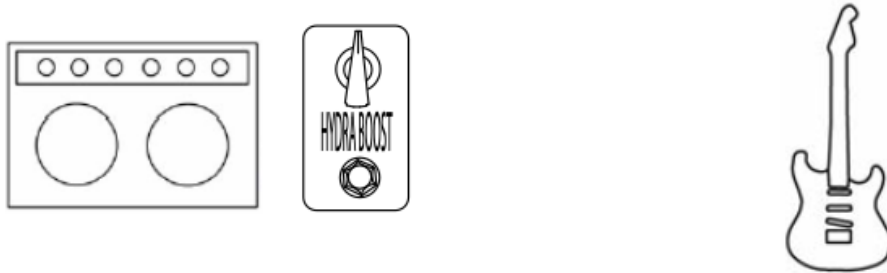
Imagine you solo with an extra few dB's on top to get it where it belong, or maybe boost you're input on your amp to get more sustain and bite, or simply drive you're distortion pedals with extreme input for extraordinary distortion.

FEATURING

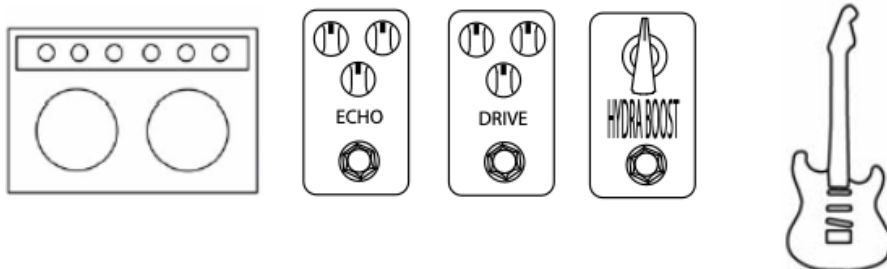
Low noise design * 15 dB clean boost * Input Impedance 240K * Output impedance 150 Ohm 9V battery adapter * Rugged housing * Vintage style pointer knob * High bright blue LED Performance and headroom can be improved by using 12 & 18V power supply.



Place the HYDRA BOOST last in you're pedal set-up, to boost up you're solo without boost the pedals in front of it.



Beef up you're amp with the HYDRA BOOST, set the amp gain as high as possible just before it begin to overdrive, then boost you're input on your amp with the HYDRA to get more sustain and bite, and control the overall level on the master volume.



Boost you're overdrive pedals with extreme input for extraordinary overdrive, place the HYDRA BOOST first before the overdrive pedal, use and set the overdrive to you're normal rhythm tone, then boost the input on the overdrive. It will not necessarily give higher volume, but it will give much more sustain and drive, all depending on the setting on the HYDRA.

Power Requirements

Battery: The Hydra Boost requires a 9V battery. To replace the battery, carefully remove the back panel by loosening and removing the 4 screws, install the new battery and then re-install the back panel.

Power consumption: max. 10 mA

Power supply: 9 V DC (regulated), 50 mA minimum, 2.1 mm female plug, center negative (-)

ATTENTION: Please Use DC Power Supply Only! Failure to do so may damage the unit and void the warranty.

Specifications

- **Input:** 240K Ohm
- **Output:** 150 Ohm
- **S/N ratio:** 80 dB
- **Frequency range:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Dimensions:** 110 (W) x 65 (D) x 50 (H) mm
4.32" (W) x 2.55" (D) x 1.96" (H)
- **Weight:** 220g / 0,49lbs

Warranty

Carl Martin Research warrants the manufacturing, material and proper operation for a period of one year from date of purchase. Carl Martin will replace defective parts, make necessary repairs or replace the unit at the discretion of our technicians. The warranty applies only to the original purchaser of this product, and excludes any damage or faulty operation resulting from misuse, neglect or unauthorized service.

Environmental Compliance

WEEE Directive



This product complies with the EU Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Dispose of this product responsibly at an appropriate recycling facility. Do not discard with household waste.

CE Marking



This product meets all essential health, safety, and environmental protection requirements of the European Union.

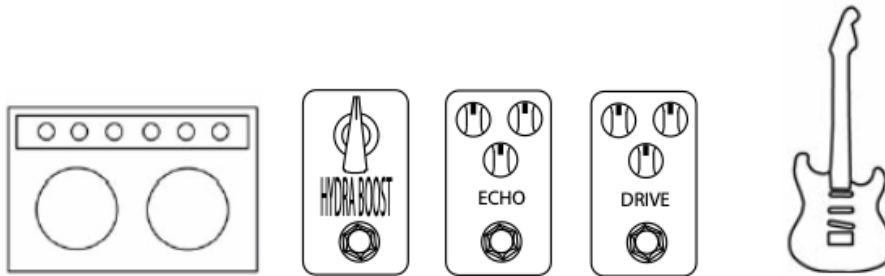
Dansk (DA)

Introduktion

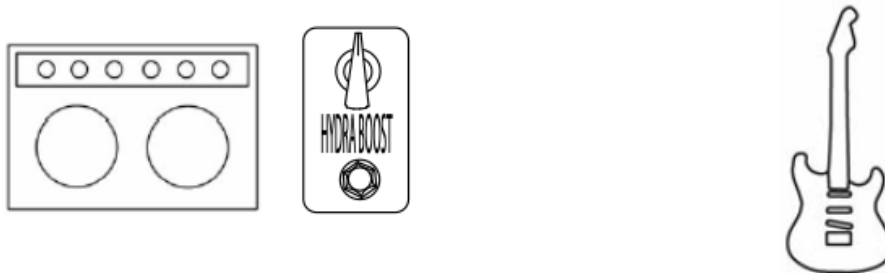
Forestil dig, at du soloer med et ekstra par dB oveni for at få det, hvor det hører til, eller måske booster du din input på din forstærker for at få mere sustain og bid, eller simpelthen driver din distortion-pedaler med ekstrem input for ekstraordinær distortion.

FEATURES

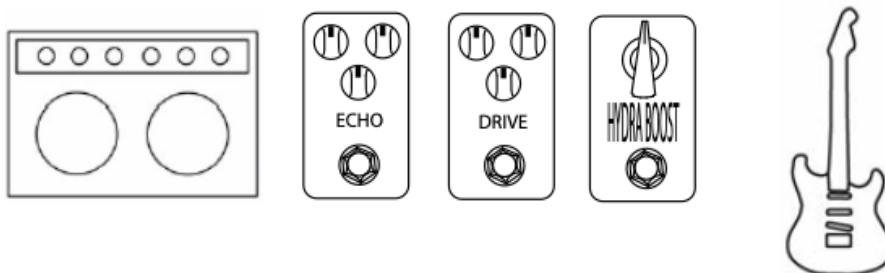
Lav støjdesign * 15 dB ren boost * Input impedans 240K * Output impedans 150 Ohm 9V batteriadapter * Robust hus * Vintage stil pegeknop * Høj lysstyrke blå LED Ydeevne og headroom kan forbedres ved brug af 12 & 18V strømforsyning.



Placer HYDRA BOOST sidst i din pedalopsætning for at booste din solo uden at booste pedalerne foran den.



Forstærk din forstærker med HYDRA BOOST, indstil forstærkerens gain så højt som muligt lige før den begynder at overdrive, og boost derefter din input på din forstærker med HYDRA for at få mere sustain og bid, og kontroller det samlede niveau på mastervolumen.



Boost dine overdrive-pedaler med ekstrem input for ekstraordinær overdrive, placer HYDRA BOOST først før overdrive-pedalen, brug og indstil overdrive til din normale rytmetone, og boost derefter input på overdrive. Det vil ikke nødvendigvis give højere volumen, men det vil give meget mere sustain og drive, alt afhængigt af indstillingen på HYDRA.

Strømkrav

Batteri: Hydra Boost kræver et 9V batteri. For at udskifte batteriet, fjern forsigtigt bagpanelet ved at løsne og fjerne de 4 skruer, installer det nye batteri og geninstaller derefter bagpanelet.

Strømforbrug: maks. 10 mA

Strømforsyning: 9 V DC (reguleret), minimum 50 mA, 2,1 mm hunstik, center negativ (-)

OBS: Brug venligst kun DC-strømforsyning! Undladelse af dette kan beskadige enheden og ugyldiggøre garantien.

Specifikationer

- **Input:** 240K Ohm
- **Output:** 150 Ohm
- **S/N forhold:** 80 dB
- **Frekvensområde:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Dimensioner:** 110 (B) x 65 (D) x 50 (H) mm
4,32" (B) x 2,55" (D) x 1,96" (H)
- **Vægt:** 220g / 0,49lbs

Garanti

Carl Martin Research garanterer fremstilling, materiale og korrekt funktion i en periode på et år fra købsdatoen. Carl Martin vil erstatte defekte dele, foretage nødvendige reparationer eller erstatte enheden efter vores teknikeres skøn. Garantien gælder kun for den oprindelige køber af dette produkt og udelukker enhver skade eller fejlbehæftet funktion som følge af misbrug, forsømmelse eller uautoriseret service.

Miljøoverholdelse

WEEE-direktivet



— Dette produkt overholder EU-direktivet 2012/19/EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE). Bortskaf dette produkt ansvarligt på et passende genbrugsanlæg. Kassér ikke med husholdningsaffald.

CE-mærkning



— Dette produkt opfylder alle væsentlige sundheds-, sikkerheds- og miljøbeskyttelseskrav i Den Europæiske Union.

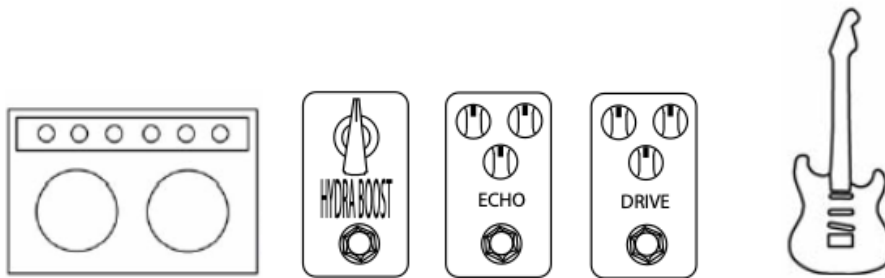
Deutsch (DE)

Einleitung

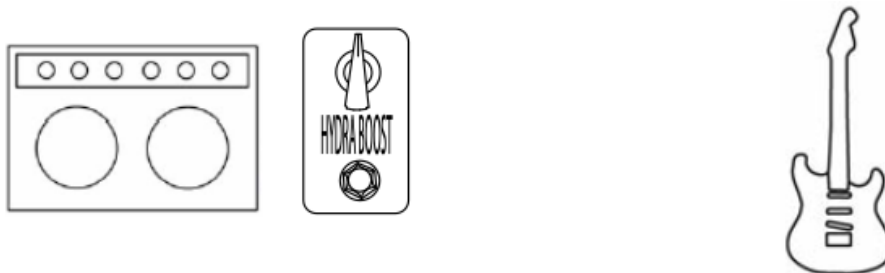
Stellen Sie sich vor, Sie spielen ein Solo mit ein paar zusätzlichen dB, um es dorthin zu bringen, wo es hingehört, oder verstärken Sie vielleicht Ihren Eingang am Verstärker, um mehr Sustain und Biss zu erhalten, oder treiben Sie einfach Ihre Verzerrerpedale mit extremem Input für außergewöhnliche Verzerrung an.

MERKMALE

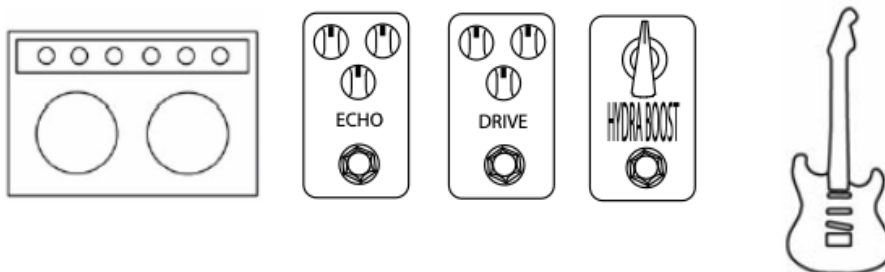
Rauscharmes Design * 15 dB sauberer Boost * Eingangsimpedanz 240K * Ausgangsimpedanz 150 Ohm 9V Batterieadapter * Robustes Gehäuse * Vintage-Stil Zeigerknopf * Hochhelles blaues LED Die Leistung und der Headroom können durch die Verwendung einer 12 & 18V Stromversorgung verbessert werden.



Platzieren Sie den HYDRA BOOST zuletzt in Ihrem Pedal-Setup, um Ihr Solo zu verstärken, ohne die Pedale davor zu verstärken.



Verstärken Sie Ihren Verstärker mit dem HYDRA BOOST, stellen Sie den Verstärker-Gain so hoch wie möglich ein, kurz bevor er übersteuert, und verstärken Sie dann den Eingang an Ihrem Verstärker mit dem HYDRA, um mehr Sustain und Biss zu erhalten, und kontrollieren Sie das Gesamtlevel über den Master-Volume.



Verstärken Sie Ihre Overdrive-Pedale mit extremem Input für außergewöhnlichen Overdrive, platzieren Sie den HYDRA BOOST zuerst vor dem Overdrive-Pedal, verwenden und stellen Sie den Overdrive auf Ihren normalen Rhythmus-Ton ein, und verstärken Sie dann den Eingang am Overdrive. Es wird nicht unbedingt eine höhere Lautstärke geben, aber es wird viel mehr Sustain und Drive geben, alles abhängig von der Einstellung am HYDRA.

Stromanforderungen

Batterie: Der Hydra Boost benötigt eine 9V Batterie. Um die Batterie zu ersetzen, entfernen Sie vorsichtig die Rückwand, indem Sie die 4 Schrauben lösen und entfernen, setzen Sie die neue Batterie ein und montieren Sie dann die Rückwand wieder.

Stromverbrauch: max. 10 mA

Stromversorgung: 9 V DC (geregelt), mindestens 50 mA, 2,1 mm Buchse, Mitte negativ (-)

ACHTUNG: Bitte verwenden Sie nur eine DC-Stromversorgung! Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden und die Garantie erlischt.

Spezifikationen

- **Eingang:** 240K Ohm
- **Ausgang:** 150 Ohm
- **S/N-Verhältnis:** 80 dB
- **Frequenzbereich:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Abmessungen:** 110 (B) x 65 (T) x 50 (H) mm
4.32" (B) x 2.55" (T) x 1.96" (H)
- **Gewicht:** 220g / 0,49lbs

Garantie

Carl Martin Research garantiert die Herstellung, das Material und den ordnungsgemäßen Betrieb für einen Zeitraum von einem Jahr ab Kaufdatum. Carl Martin wird defekte Teile ersetzen, notwendige Reparaturen durchführen oder das Gerät nach Ermessen unserer Techniker ersetzen. Die Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer dieses Produkts und schließt jegliche Schäden oder fehlerhaften Betrieb aus, die durch Missbrauch, Vernachlässigung oder unbefugten Service entstehen.

Umweltverträglichkeit

WEEE-Richtlinie



Dieses Produkt entspricht der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE). Entsorgen Sie dieses Produkt verantwortungsbewusst in einer geeigneten Recyclinganlage. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

CE-Kennzeichnung



Dieses Produkt erfüllt alle wesentlichen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltschutzanforderungen der Europäischen Union.

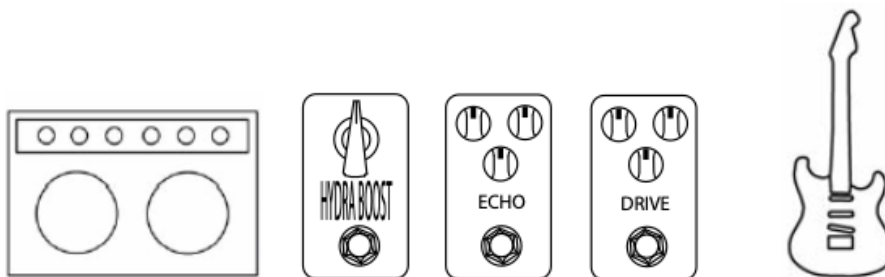
Español (ES)

Introducción

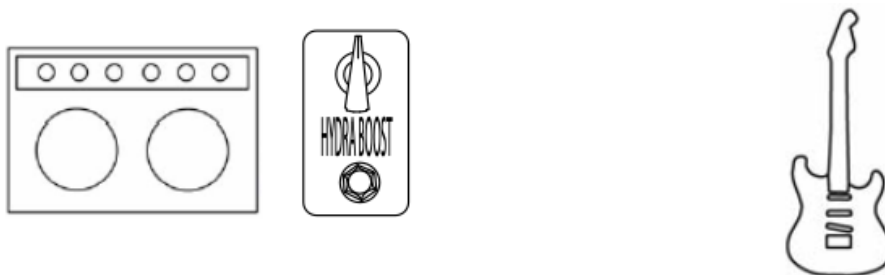
Imagina que haces un solo con unos cuantos dB adicionales para llevarlo a donde pertenece, o tal vez aumentas la entrada en tu amplificador para obtener más sustain y mordida, o simplemente impulsas tus pedales de distorsión con una entrada extrema para una distorsión extraordinaria.

CARACTERÍSTICAS

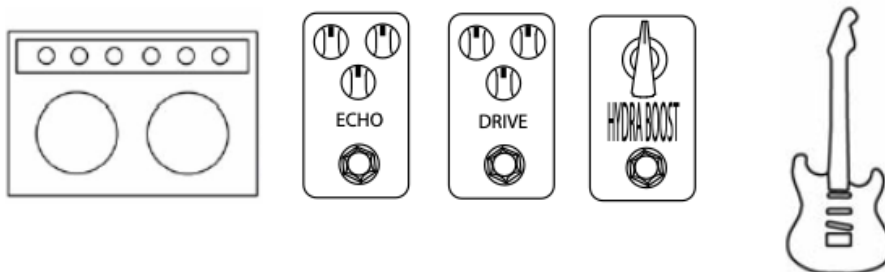
Diseño de bajo ruido * 15 dB de aumento limpio * Impedancia de entrada 240K * Impedancia de salida 150 Ohm Adaptador de batería de 9V * Carcasa robusta * Perilla de estilo vintage * LED azul de alta luminosidad. El rendimiento y el margen dinámico pueden mejorarse utilizando una fuente de alimentación de 12 & 18V.



Coloca el HYDRA BOOST al final de tu configuración de pedales, para aumentar tu solo sin aumentar los pedales que están delante de él.



Refuerza tu amplificador con el HYDRA BOOST, ajusta la ganancia del amplificador lo más alto posible justo antes de que comience a saturar, luego aumenta la entrada en tu amplificador con el HYDRA para obtener más sustain y mordida, y controla el nivel general en el volumen maestro.



Aumenta tus pedales de overdrive con una entrada extrema para un overdrive extraordinario, coloca el HYDRA BOOST primero antes del pedal de overdrive, usa y ajusta el overdrive a tu tono rítmico normal, luego aumenta la entrada en el overdrive. No necesariamente dará un volumen más alto, pero dará mucho más sustain y drive, todo dependiendo de la configuración en el HYDRA.

Requisitos de Alimentación

Batería: El Hydra Boost requiere una batería de 9V. Para reemplazar la batería, retire cuidadosamente el panel trasero aflojando y quitando los 4 tornillos, instale la nueva batería y luego vuelva a instalar el panel trasero.

Consumo de energía: máx. 10 mA

Fuente de alimentación: 9 V DC (regulada), mínimo 50 mA, enchufe hembra de 2.1 mm, centro negativo (-)

ATENCIÓN: ¡Por favor, use solo fuente de alimentación DC! No hacerlo puede dañar la unidad y anular la garantía.

Especificaciones

- **Entrada:** 240K Ohm
- **Salida:** 150 Ohm
- **Relación S/R:** 80 dB
- **Rango de frecuencia:** 40Hz-16kHz
- **Aumento:** +15 dB
- **Dimensiones:** 110 (W) x 65 (D) x 50 (H) mm
4.32" (W) x 2.55" (D) x 1.96" (H)
- **Peso:** 220g / 0,49lbs

Garantía

Carl Martin Research garantiza la fabricación, materiales y funcionamiento adecuado por un período de un año desde la fecha de compra. Carl Martin reemplazará las partes defectuosas, realizará las reparaciones necesarias o reemplazará la unidad a discreción de nuestros técnicos. La garantía se aplica solo al comprador original de este producto y excluye cualquier daño o funcionamiento defectuoso resultante del mal uso, negligencia o servicio no autorizado.

Cumplimiento Ambiental

Directiva RAEE



Este producto cumple con la Directiva de la UE 2012/19/EU sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). Deseche este producto de manera responsable en una instalación de reciclaje adecuada. No lo deseche con los residuos domésticos.

Marcado CE



Este producto cumple con todos los requisitos esenciales de salud, seguridad y protección ambiental de la Unión Europea.

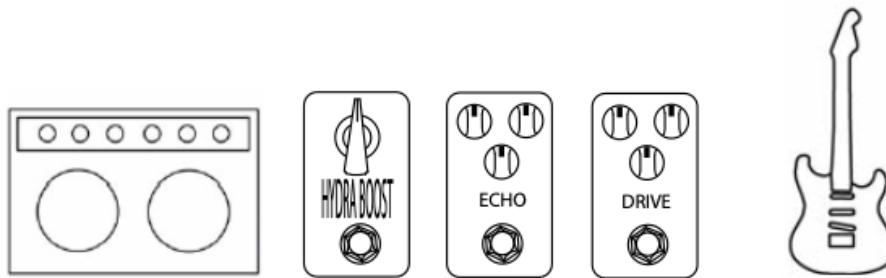
Français (FR)

Introduction

Imaginez-vous en solo avec quelques dB supplémentaires pour le placer là où il doit être, ou peut-être augmenter votre entrée sur votre ampli pour obtenir plus de sustain et de mordant, ou simplement piloter vos pédales de distorsion avec une entrée extrême pour une distorsion extraordinaire.

CARACTÉRISTIQUES

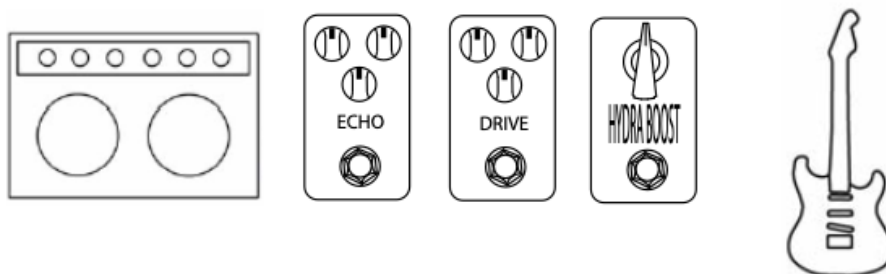
Conception à faible bruit * Boost propre de 15 dB * Impédance d'entrée 240K * Impédance de sortie 150 Ohm
Adaptateur pour batterie 9V * Boîtier robuste * Bouton pointeur de style vintage * LED bleue haute luminosité
La performance et la marge peuvent être améliorées en utilisant une alimentation de 12 & 18V.



Placez le HYDRA BOOST en dernier dans votre configuration de pédales, pour booster votre solo sans booster les pédales devant lui.



Renforcez votre ampli avec le HYDRA BOOST, réglez le gain de l'ampli aussi haut que possible juste avant qu'il ne commence à saturer, puis boostez votre entrée sur votre ampli avec le HYDRA pour obtenir plus de sustain et de mordant, et contrôlez le niveau global sur le volume principal.



Boostez vos pédales d'overdrive avec une entrée extrême pour un overdrive extraordinaire, placez le HYDRA BOOST en premier avant la pédale d'overdrive, utilisez et réglez l'overdrive sur votre son de rythme normal, puis boostez l'entrée sur l'overdrive. Cela ne donnera pas nécessairement un volume plus élevé, mais cela donnera beaucoup plus de sustain et de drive, tout dépendant du réglage sur le HYDRA.

Exigences d'alimentation

Batterie : Le Hydra Boost nécessite une batterie 9V. Pour remplacer la batterie, retirez soigneusement le panneau arrière en desserrant et en retirant les 4 vis, installez la nouvelle batterie puis réinstallez le panneau arrière.

Consommation d'énergie : max. 10 mA

Alimentation : 9 V DC (régulée), 50 mA minimum, prise femelle 2,1 mm, centre négatif (-)

ATTENTION : Veuillez utiliser uniquement une alimentation DC ! Ne pas le faire peut endommager l'appareil et annuler la garantie.

Spécifications

- **Entrée** : 240K Ohm
- **Sortie** : 150 Ohm
- **Rapport S/B** : 80 dB
- **Plage de fréquence** : 40Hz-16kHz
- **Boost** : +15 dB
- **Dimensions** : 110 (L) x 65 (P) x 50 (H) mm
4,32" (L) x 2,55" (P) x 1,96" (H)
- **Poids** : 220g / 0,49lbs

Garantie

Carl Martin Research garantit la fabrication, le matériel et le bon fonctionnement pour une période d'un an à partir de la date d'achat. Carl Martin remplacera les pièces défectueuses, effectuera les réparations nécessaires ou remplacera l'appareil à la discrétion de nos techniciens. La garantie s'applique uniquement à l'acheteur initial de ce produit et exclut tout dommage ou dysfonctionnement résultant d'une mauvaise utilisation, d'une négligence ou d'un service non autorisé.

Conformité environnementale

Directive DEEE



Ce produit est conforme à la directive européenne 2012/19/UE sur les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Éliminez ce produit de manière responsable dans une installation de recyclage appropriée. Ne le jetez pas avec les déchets ménagers.

Marquage CE



Ce produit répond à toutes les exigences essentielles de santé, de sécurité et de protection de l'environnement de l'Union Européenne.

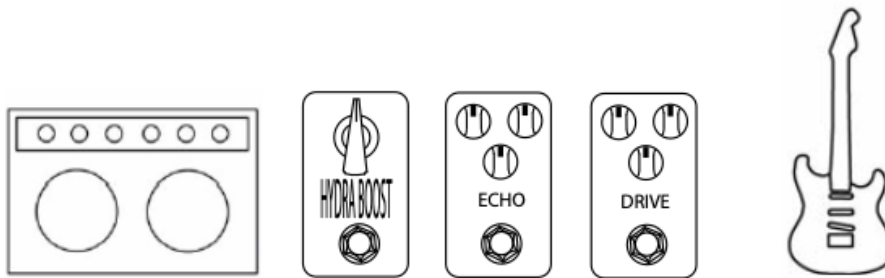
Italiano (IT)

Introduzione

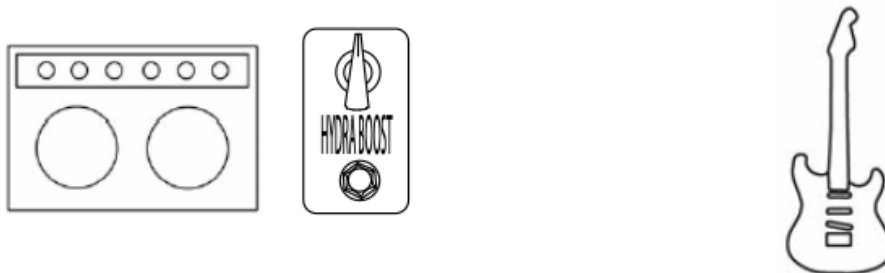
Immagina di suonare da solo con qualche dB in più per portarlo dove appartiene, o magari aumentare l'ingresso sul tuo amplificatore per ottenere più sustain e mordente, o semplicemente guidare i tuoi pedali di distorsione con un input estremo per una distorsione straordinaria.

CARATTERISTICHE

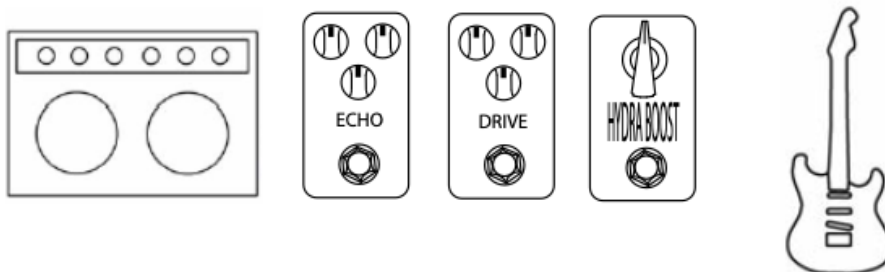
Design a basso rumore * 15 dB di clean boost * Impedenza di ingresso 240K * Impedenza di uscita 150 Ohm Adattatore per batteria 9V * Alloggiamento robusto * Manopola a puntatore in stile vintage * LED blu ad alta luminosità Le prestazioni e la dinamica possono essere migliorate utilizzando un alimentatore da 12 & 18V.



Posiziona l'HYDRA BOOST per ultimo nel tuo set-up di pedali, per potenziare il tuo solo senza potenziare i pedali davanti ad esso.



Potenzia il tuo amplificatore con l'HYDRA BOOST, imposta il guadagno dell'amplificatore il più alto possibile appena prima che inizi a distorcere, quindi aumenta l'ingresso sul tuo amplificatore con l'HYDRA per ottenere più sustain e mordente, e controlla il livello complessivo sul volume principale.



Potenzia i tuoi pedali di overdrive con un input estremo per un overdrive straordinario, posiziona l'HYDRA BOOST prima del pedale di overdrive, usa e imposta l'overdrive sul tuo tono ritmico normale, quindi aumenta l'input sull'overdrive. Non darà necessariamente un volume più alto, ma darà molto più sustain e drive, tutto dipende dall'impostazione sull'HYDRA.

Requisiti di Alimentazione

Batteria: L'Hydra Boost richiede una batteria da 9V. Per sostituire la batteria, rimuovi con cura il pannello posteriore allentando e rimuovendo le 4 viti, installa la nuova batteria e poi reinstalla il pannello posteriore.

Consumo di energia: max. 10 mA

Alimentazione: 9 V DC (regolata), minimo 50 mA, spina femmina 2.1 mm, centro negativo (-)

ATTENZIONE: Si prega di utilizzare solo alimentatori DC! Il mancato rispetto di questa indicazione può danneggiare l'unità e annullare la garanzia.

Specifiche

- **Ingresso:** 240K Ohm
- **Uscita:** 150 Ohm
- **Rapporto S/N:** 80 dB
- **Gamma di frequenza:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Dimensioni:** 110 (L) x 65 (P) x 50 (A) mm
4.32" (L) x 2.55" (P) x 1.96" (A)
- **Peso:** 220g / 0,49lbs

Garanzia

Carl Martin Research garantisce la fabbricazione, i materiali e il corretto funzionamento per un periodo di un anno dalla data di acquisto. Carl Martin sostituirà le parti difettose, effettuerà le riparazioni necessarie o sostituirà l'unità a discrezione dei nostri tecnici. La garanzia si applica solo all'acquirente originale di questo prodotto e esclude qualsiasi danno o funzionamento difettoso derivante da uso improprio, negligenza o servizio non autorizzato.

Conformità Ambientale

Direttiva RAEE



Questo prodotto è conforme alla Direttiva UE 2012/19/EU sui Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE). Smaltire questo prodotto responsabilmente presso un impianto di riciclaggio appropriato. Non gettarlo con i rifiuti domestici.

Marcatura CE



Questo prodotto soddisfa tutti i requisiti essenziali di salute, sicurezza e protezione ambientale dell'Unione Europea.

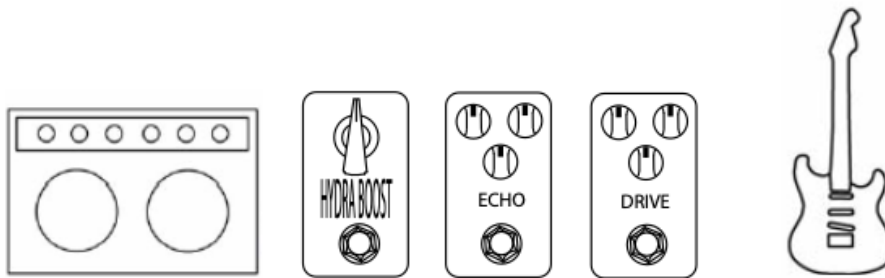
Nederlands (NL)

Inleiding

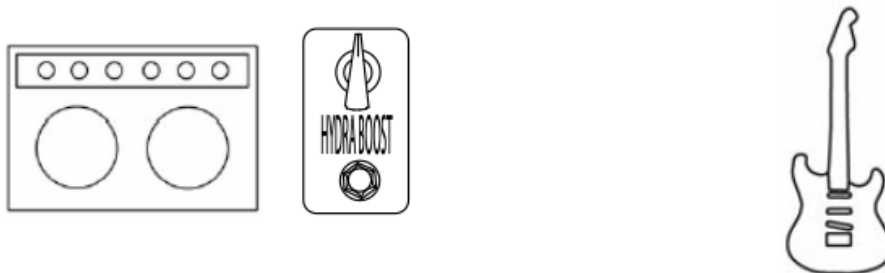
Stel je voor dat je solo speelt met een paar extra dB's erbovenop om het te krijgen waar het hoort, of misschien je input op je versterker verhoogt voor meer sustain en bite, of simpelweg je distortion-pedalen aandrijft met extreme input voor buitengewone distortion.

KENMERKEN

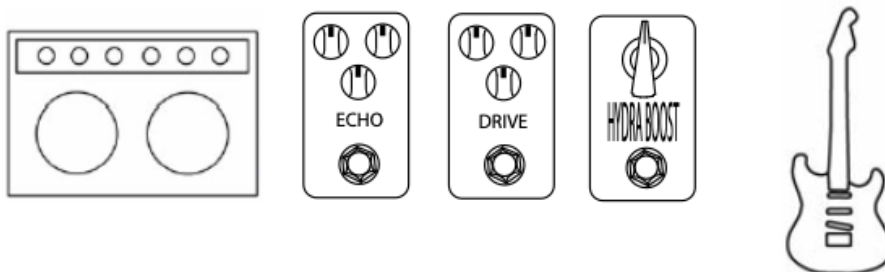
Laag ruisontwerp * 15 dB schone boost * Ingangsimpedantie 240K * Uitgangsimpedantie 150 Ohm 9V batterijadapter * Robuuste behuizing * Vintage stijl wijzerknop * Helder blauwe LED Prestaties en headroom kunnen worden verbeterd door gebruik te maken van 12 & 18V voeding.



Plaats de HYDRA BOOST als laatste in je pedaalopstelling, om je solo te boosten zonder de pedalen ervoor te boosten.



Versterk je versterker met de HYDRA BOOST, stel de versterker gain zo hoog mogelijk in net voordat hij begint te overdrijven, en boost dan je input op je versterker met de HYDRA voor meer sustain en bite, en controleer het algehele niveau op het mastervolume.



Boost je overdrive-pedalen met extreme input voor buitengewone overdrive, plaats de HYDRA BOOST eerst voor het overdrive-pedaal, gebruik en stel de overdrive in op je normale ritmetoon, en boost dan de input op de overdrive. Het zal niet noodzakelijkerwijs een hoger volume geven, maar het zal veel meer sustain en drive geven, afhankelijk van de instelling op de HYDRA.

Stroomvereisten

Batterij: De Hydra Boost vereist een 9V batterij. Om de batterij te vervangen, verwijder voorzichtig het achterpaneel door de 4 schroeven los te draaien en te verwijderen, plaats de nieuwe batterij en installeer vervolgens het achterpaneel opnieuw.

Stroomverbruik: max. 10 mA

Voeding: 9 V DC (gereguleerd), minimaal 50 mA, 2.1 mm vrouwelijke plug, midden negatief (-)

LET OP: Gebruik alleen DC-voeding! Het niet doen kan de eenheid beschadigen en de garantie ongeldig maken.

Specificaties

- **Ingang:** 240K Ohm
- **Uitgang:** 150 Ohm
- **S/N-verhouding:** 80 dB
- **Frequentiebereik:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Afmetingen:** 110 (B) x 65 (D) x 50 (H) mm
4.32" (B) x 2.55" (D) x 1.96" (H)
- **Gewicht:** 220g / 0,49lbs

Garantie

Carl Martin Research garandeert de fabricage, het materiaal en de juiste werking voor een periode van één jaar vanaf de aankoopdatum. Carl Martin zal defecte onderdelen vervangen, noodzakelijke reparaties uitvoeren of de eenheid vervangen naar goeddunken van onze technici. De garantie is alleen van toepassing op de oorspronkelijke koper van dit product en sluit schade of defecte werking uit die het gevolg is van misbruik, verwaarlozing of ongeautoriseerde service.

Milieu-naleving

WEEE-richtlijn



Dit product voldoet aan de EU-richtlijn 2012/19/EU inzake Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur (AEEA). Gooi dit product op verantwoorde wijze weg bij een geschikt recyclingbedrijf. Niet weggooien met huishoudelijk afval.

CE-markering



Dit product voldoet aan alle essentiële gezondheids-, veiligheids- en milieubeschermingsvereisten van de Europese Unie.

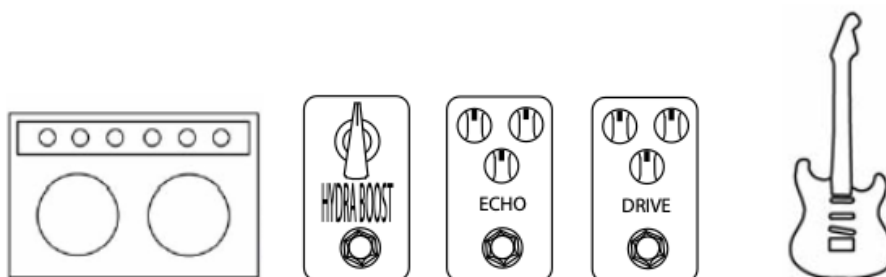
Norsk (NO)

Introduksjon

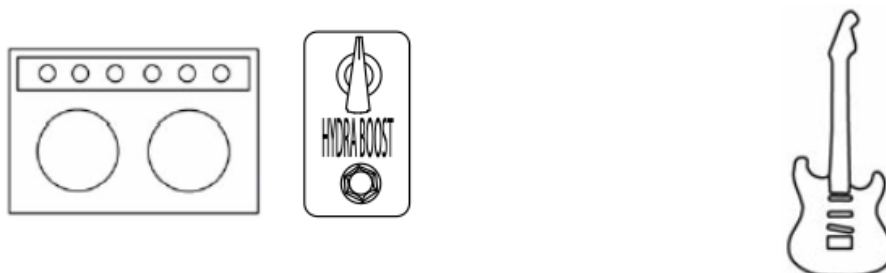
Tenk deg at du soloer med noen ekstra dB på toppen for å få det der det hører hjemme, eller kanskje booster du inngangen på forsterkeren din for å få mer sustain og bitt, eller rett og slett driver du distortion-pedalene dine med ekstrem inngang for ekstraordinær forvrengning.

FUNKSJONER

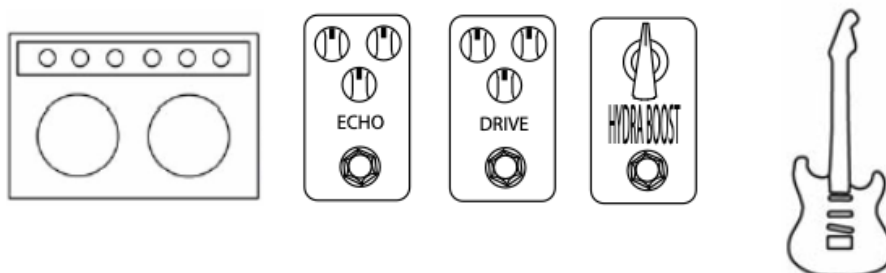
Lav støy-design * 15 dB ren boost * Inngangsimpedans 240K * Utgangsimpedans 150 Ohm 9V batteriadapter
* Robust hus * Vintage stil pekeknapp * Høy lysstyrke blå LED Ytelse og headroom kan forbedres ved å bruke 12 & 18V strømforsyning.



Plasser HYDRA BOOST sist i pedaloppsettet ditt, for å booste soloen din uten å booste pedalene foran den.



Forsterk forsterkeren din med HYDRA BOOST, sett forsterkerens gain så høyt som mulig rett før den begynner å overdrive, deretter boost inngangen på forsterkeren din med HYDRA for å få mer sustain og bitt, og kontroller det totale nivået på mastervolumet.



Boost overdrive-pedalene dine med ekstrem inngang for ekstraordinær overdrive, plasser HYDRA BOOST først før overdrive-pedalen, bruk og sett overdrive til din normale rytmetone, og boost deretter inngangen på overdrive. Det vil ikke nødvendigvis gi høyere volum, men det vil gi mye mer sustain og drive, alt avhengig av innstillingen på HYDRA.

Strømkrav

Batteri: Hydra Boost krever et 9V batteri. For å bytte batteri, fjern forsiktig bakpanelet ved å løsne og fjerne de 4 skruene, installer det nye batteriet og sett deretter bakpanelet på plass igjen.

Strømforbruk: maks. 10 mA

Strømforsyning: 9 V DC (regulert), minimum 50 mA, 2,1 mm hunnkontakt, senter negativ (-)

OBS: Vennligst bruk kun DC strømforsyning! Unnlatelse av å gjøre dette kan skade enheten og ugyldiggjøre garantien.

Spesifikasjoner

- **Inngang:** 240K Ohm
- **Utgang:** 150 Ohm
- **S/N-forhold:** 80 dB
- **Frekvensområde:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Dimensjoner:** 110 (B) x 65 (D) x 50 (H) mm
4,32" (B) x 2,55" (D) x 1,96" (H)
- **Vekt:** 220g / 0,49lbs

Garanti

Carl Martin Research garanterer produksjon, materiale og riktig drift i en periode på ett år fra kjøpsdatoen. Carl Martin vil erstatte defekte deler, utføre nødvendige reparasjoner eller erstatte enheten etter skjønn av våre teknikere. Garantien gjelder kun for den opprinnelige kjøperen av dette produktet, og ekskluderer enhver skade eller feil drift som følge av misbruk, forsømmelse eller uautorisert service.

Miljøsamsvar

WEEE-direktivet



— Dette produktet er i samsvar med EU-direktiv 2012/19/EU om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE). Kast dette produktet ansvarlig på et passende gjenvinningsanlegg. Ikke kast det sammen med husholdningsavfall.

CE-merking



Dette produktet oppfyller alle essensielle helse-, sikkerhets- og miljøbeskyttelseskrav i EU.

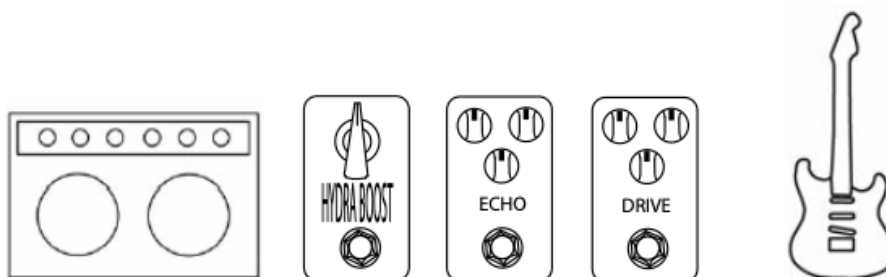
Svenska (SV)

Introduktion

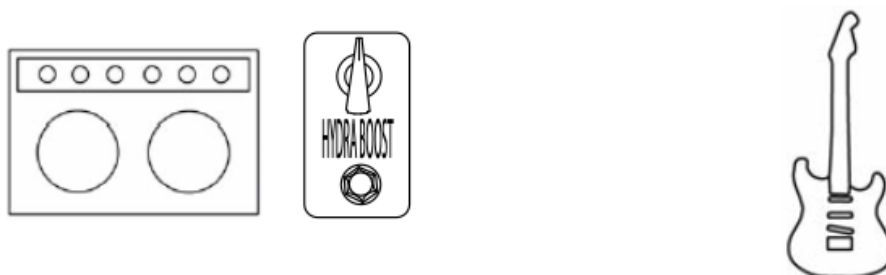
Föreställ dig att du spelar solo med några extra dB ovanpå för att få det där det hör hemma, eller kanske ökar du ingången på din förstärkare för att få mer sustain och bett, eller helt enkelt driver dina distorsionspedaler med extrem ingång för extraordinär distorsion.

FUNKTIONER

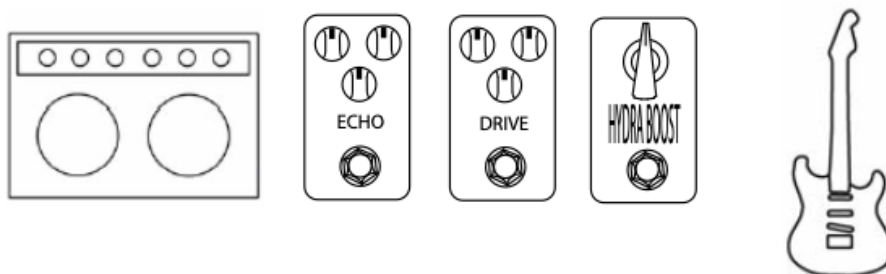
Lågbrusdesign * 15 dB ren boost * Ingångsimpedans 240K * Utgångsimpedans 150 Ohm 9V batteriadapter * Robust hölje * Vintage stil pekknopp * Hög ljusstyrka blå LED Prestanda och headroom kan förbättras genom att använda 12 & 18V strömförsörjning.



Placera HYDRA BOOST sist i din pedaluppsättning, för att förstärka ditt solo utan att förstärka pedalerna framför den.



Förstärk din förstärkare med HYDRA BOOST, ställ in förstärkarens gain så högt som möjligt precis innan den börjar överstyra, förstärk sedan din ingång på din förstärkare med HYDRA för att få mer sustain och bett, och kontrollera den totala nivån på mastervolymen.



Förstärk dina overdrive-pedaler med extrem ingång för extraordinär overdrive, placera HYDRA BOOST först före overdrive-pedalen, använd och ställ in overdriven till din normala rytmtön, förstärk sedan ingången på overdriven. Det kommer inte nödvändigtvis ge högre volym, men det kommer ge mycket mer sustain och drive, allt beroende på inställningen på HYDRA.

Strömkrav

Batteri: Hydra Boost kräver ett 9V batteri. För att byta batteri, ta försiktigt bort bakpanelen genom att lossa och ta bort de 4 skruvarna, installera det nya batteriet och sätt sedan tillbaka bakpanelen.

Strömförbrukning: max. 10 mA

Strömförsörjning: 9 V DC (reglerad), minst 50 mA, 2,1 mm hona kontakt, center negativ (-)

OBS: Använd endast DC-strömförsörjning! Underlåtenhet att göra detta kan skada enheten och ogiltigförklara garantin.

Specifikationer

- **Ingång:** 240K Ohm
- **Utgång:** 150 Ohm
- **S/N-förhållande:** 80 dB
- **Frekvensområde:** 40Hz-16kHz
- **Boost:** +15 dB
- **Dimensioner:** 110 (B) x 65 (D) x 50 (H) mm
4.32" (B) x 2.55" (D) x 1.96" (H)
- **Vikt:** 220g / 0,49lbs

Garanti

Carl Martin Research garanterar tillverkning, material och korrekt funktion under en period av ett år från inköpsdatum. Carl Martin kommer att ersätta defekta delar, göra nödvändiga reparationer eller ersätta enheten efter våra teknikers bedömning. Garantin gäller endast för den ursprungliga köparen av denna produkt och utesluter skador eller felaktig funktion som resultat av missbruk, försummelse eller obehörig service.

Miljöefterlevnad

WEEE-direktivet



Denna produkt uppfyller EU-direktivet 2012/19/EU om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE). Kassera denna produkt ansvarsfullt på en lämplig återvinningsanläggning. Släng inte med hushållsavfall.

CE-märkning



Denna produkt uppfyller alla väsentliga hälso-, säkerhets- och miljöskyddskrav i Europeiska unionen.