



ELEKTROMOS GITÁR HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

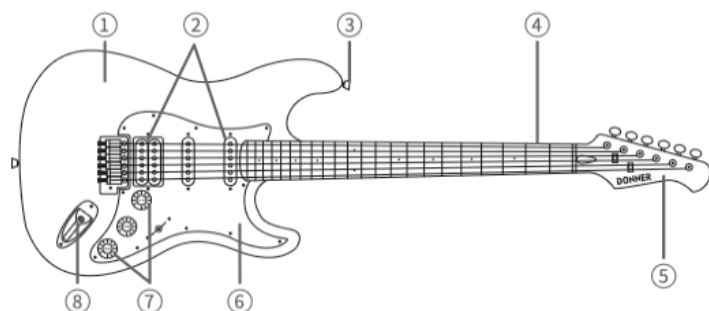
Üdvözljük a Donner-nél

Köszönjük, hogy a Donner elektromos gitárt választotta!

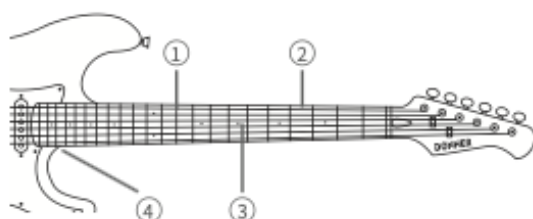
Kérjük, a termék használata előtt figyelmesen olvassa el az alábbi
használati utasítást.

Őrizze meg az útmutatót a jövőbeni felhasználáshoz.

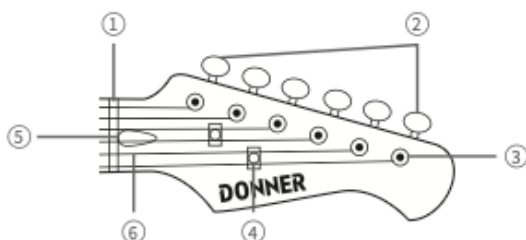
A GITÁR FŐ RÉSZEI



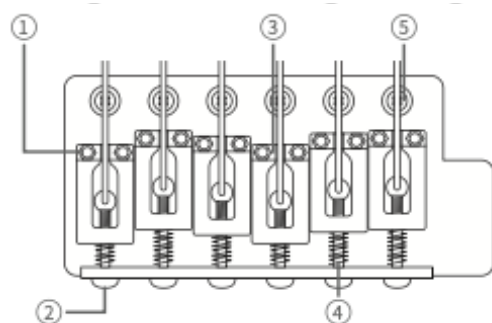
1. Test
2. Pickupok
3. Első pántgomb
4. Gitárnyak
5. Fejrész
6. Gitárkoptató
7. Vezérlőgombok és kapcsolók
8. Kábel és csatlakozólemez



1. Huzal (fret)
2. Szegélycsíkok (Binding)
3. Huzal jelölők
4. Nyak csatlakozás



1. Nut
2. Hangolókulcsok
3. Hangolócsapok
4. Húrfogók
5. Tuss rod beállítás
6. Húrok



1. Nyeregmagasság-beállító csavarok
2. Intonálás beállító csavar
3. Hídnyergek
4. Feszítőrugók
5. Hídrögzítő csavarok

1. HÚROK

- Csak jó minőségű húrokat használjon, javasoljuk a Donner elektromos gitárhúrok megvásárlását. Ezáltal sok problémát elkerülhet. Az akusztikus gitárok vagy klasszikus gitárok húrjai nem alkalmasak elektromos gitárokhoz.
- A húr cseréjének gyakoriságára nincsen általános szabály. Mindazonáltal azt ajánljuk, cserélje rendszeresen. Amennyiben minden nap használja a gitárt, 2-3 hetente érdemes cserélni a húrokat. Ha a húr kopottak, laposak, meggömbültek, korrodálódtak vagy izzadság, zsír és kosz borítja őket, ideje kicserélni őket. Ellenkező esetben a húrokat akkor kell cserélni, amikor már nem biztosítják a kívánt hangszínt, fényességet és visszahatást.
- Miközben cseréli vagy állítja be a húrokat, ügyeljen a megfelelő távolságra a gitár és a feje között. A húr hirtelen szakadása kárt okozhat az Ön testi épségében.
- A húr cseréje után kérjük, vágja le a felesleges részt, hogy elkerülje az Ön testi épségének vagy a gitártáska/tok károsodását.
- Ha hosszabb ideig nem játszik a hangszeren, javasoljuk, hogy lazítsa meg a húrokat, hogy elkerülje a nyak meggömbülését.
- A húr hangolókulcsokra való felcsévézése nagyon fontos. Ez határozza meg, hogy a húr hangolva maradnak-e. Kérjük, figyelmesen olvassa el a húr felcsévézésére vonatkozó utasításokat.
- A kényelmesebb játék érdekében a hidat (különösen a tremoló hidat) érdemes speciális tuningolással ellátni.
- A jobb játékkomfort érdekében ne hanyagolja el a nyak domborulatának beállítását. Ha különböző specifikációjú húrokat cserél, ne felejtse el újra beállítani ezt a paramétert.
- Győződjön meg arról, hogy az oktáv megfelelően van beállítva. Ez biztosítja a hangok pontos lejátszását. Kérjük, figyelmesen olvassa el az intonáció beállítására vonatkozó utasításokat.
- Ha hevedert használ a gitárhoz, ügyeljen arra, hogy jó minőségű hevedert használjon, és ellenőrizze, hogy a heveder biztonságos és sértetlen-e. Ne végezzen hirtelen mozdulatokat, melyek következtében a gitár leeshet.

2. TISZTÍTÁS

- Ahhoz, hogy új Donner gitárja jó állapotban maradjon, javasoljuk, hogy tisztítsa meg a hangszer valamennyi részét minden alkalommal, amikor befejezi a játékot.
- A fémrészek könnyen oxidálódnak, ezért minden játék után törölje le a húrokat, a húrtartót, a hangszedőket és a hangolókulcsokat egy száraz, finom pamutkendővel. (Fontos azonban, hogy a fém alkatrészek törléséhez használt kendő nem lehet ugyanaz, mint a gitár testéhez használt.)
- Javasoljuk továbbá, hogy minden játék után törölje le a fogólapot egy száraz, finom pamutkendővel, így megelőzheti a szennyeződések felhalmozódását. Ha a fogólap nagyon piszkos, vegye le a húrokat, és alaposan tisztítsa meg a fogólapot.
- Kerülje a bútorápoló vagy üvegmosószer használatát a gitáron, mivel ezek nem reagálnak jól a felülettel.
- Juharfából készült fogólap tisztítása: a bevonatos juharfából készült fogólap vagy fényes fogólap bármilyen, bevonatos fára szánt standard gitártisztítóval tisztítható és polírozható. A

bevonat nélküli/nyers fogólap lényegében megmunkálatlan faanyagok, ezért tisztításukhoz és ápolásukhoz olajalapú fogólap-tisztítóra van szükség.

- A fényes felületek, mint például a test, a nyak hátsó része és a fej tisztításához kizárólag speciális tisztítószer használata javasolt. Törölje meg óvatosan, puha fényező kendővel vagy pamut kendővel.

3. TÁROLÁS

- Ha nem játszik a gitáron, tartsa a hordtáskában/tokban. Ha nincs hordtáskája/tokja, akkor egy Donner hordtáska/tok megvétele erősen ajánlott. A hordtáska/tok használata a lehető legjobb védelmet nyújtja a sérülések és a porosodás ellen.

- A gitár biztonságos és kiváló állapotban tartása a használaton kívüli körülményektől, pl. hol tárolja, milyen rendszerességgel tisztítja. A gitár megfelelő gondozásának a biztonságos helyen, például gitártáskában vagy tokban való tárolása, és a tárolás helyén megfelelő páratartalom biztosítása.

- A gitárok, különösen utaztatás közben, egyaránt ki vannak téve az időjárási körülményeknek, hőmérséklet változásnak. A hőmérséklet rövid időn belüli drasztikus ingadozása károsíthatja vagy deformálhatja a gitár egyes részeit.

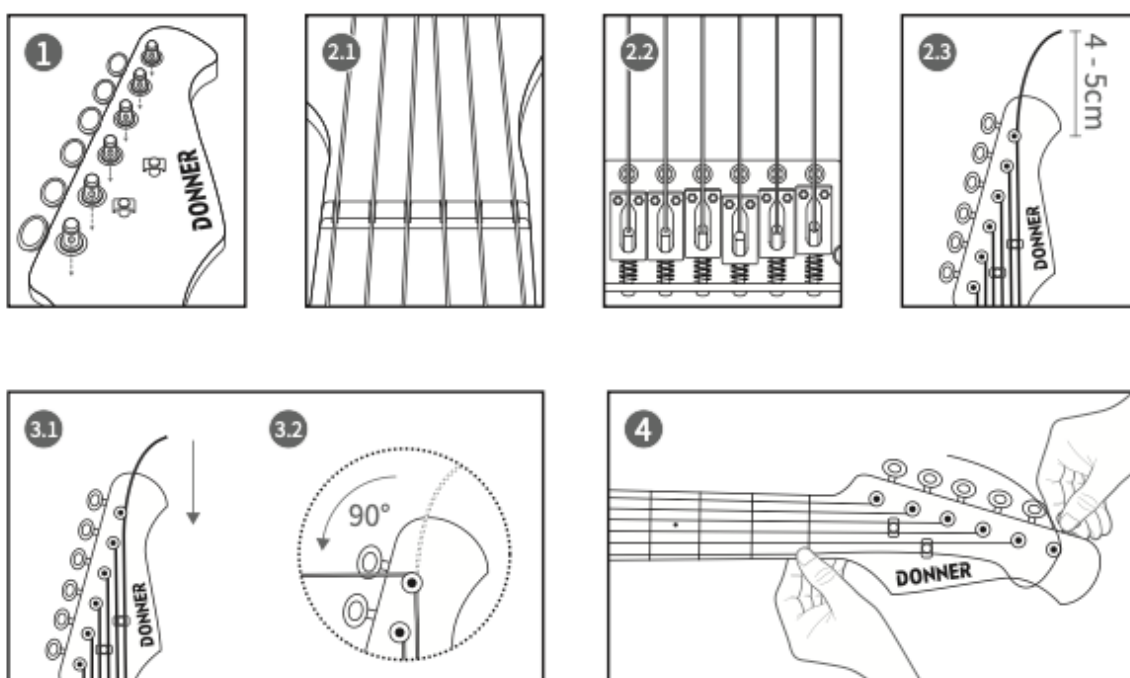
- Ne tegye ki gitárját esőnek, ne használja víz közelében vagy rendkívül meleg, hideg, nedves vagy száraz körülmények között.

MEGJEGYZÉS:

A fenti utasítások figyelmen kívül hagyása vagy a hangszer extrém hőmérsékletnek való kitettsége miatt bekövetkezett károsodások nem tartoznak a Donner garancia hatálya alá.

ÁLLÍTSA BE DONNER GITÁRJÁT

HÚROZÁS/HÚROK CSERÉJE



1. Állítsa be az összes hangolócsap nyílást úgy, hogy a nyílások az anya felé nyíljanak. Így a húr egyenesen átmehet a hangolócsapon (1. ábra).
2. Azonosítsa és helyezze az egyes húrokat a hangolócsap nyílásába.
 - Győződjön meg róla, hogy a húrt egyenesen tartja, és hogy a húr áthalad az anyán (2.1. ábra) és a húrtartón (2.2. ábra).
 - Hagyjon elegendő hosszúságot néhány tekeréshez a hangolóoszlop körül, és mérjen ki további 4-5 cm hosszúságú húrt a hangolóoszlopról (2.3 ábra)
3. Tartsa egyenesen a húrt, és győződjön meg arról, hogy elég helyt hagyott neki
 - ezután fogja meg hozzáadott húr végét, és nyomjon vissza a húroszlophoz belőle 4-5 cm-t (3.1 ábra), majd majd hajlítsa meg (más néven préselje) a maradék húrt 90 fokos szögben (3.2. ábra).
4. Húzza meg a húrt a hangoló kulccsal, ügyelve arra, hogy a húr lefelé tekerje a posztot, majd nyomja meg a húrt az anyán (4. ábra). Állítsa be a pitchet, majd vágja le a maradék húrvégeket.

MEGJEGYZÉS:

A legtöbb húrnak alkalmazkodnia kell az új feszességhez. A húrok cseréje után észreveheti, hogy a húrok addig hangolódnak ki, amíg nem szokják meg az új feszességet és stabilizálódik a hangmagasságuk. Ez normális jelenség, csak meg kell ismételni a hangolási és feszítési ciklust, amíg minden húr hangmagassága stabilizálódik.

GITÁRNYAK GÖRBÜLET / TRUSS ROD BEÁLLÍTÁSA/ FRET BUZZ

1. GÖRBÜLET BEÁLLÍTÁSA

- A nyakgörbület egy kis, szándékosan kialakított konkáv ívet jelent a gitár vagy basszusgitár nyakán, amelyet a truss rod beállításával lehet elérni. Ezzel növelhető a húrok és a fogások közötti távolság, így azok szabadon rezeghetnek zúgás nélkül.
- Az inkonzisztens működés és a húrzúgás jele lehet annak, hogy a nyak beállítása nem megfelelő. A nyak beállítását pontosan kell elvégezni a megfelelő működés, intonáció és pengetés érdekében. A nyak beállításának befejezése után a nyaknak enyhén konkávnak kell lennie, ezt nevezzük nyakdomborulatnak.
- Nyakgörbület ellenőrzése: A nyak domborulatát úgy ellenőrizzük, hogy a húrt az első és az utolsó fretnél megnyomjuk, a domborulat beállítása megfelelő, a húr magasságát a 8. fret felett kell mérni, körülbelül 0,5 mm-es ívelés általában bőven elegendő.

2. TRUSS ROD BEÁLLÍTÁSA

A truss rod beállításához először keresse meg a truss rod hozzáférési pontját a fejrészen, vegye le a truss rod fedelét (ha van), majd helyezze be a megfelelő méretű imbuszkulcsot a beállításához.

- Ha a húr magasabban van (konkáv nyak), a truss rodot meg kell szorítani a beállító csavar óramutató járásával megegyező irányba. (A. ábra)
- Ha a húr lejjebb (konvex nyak), a truss rodot meg kell lazítani az óramutató járásával ellentétes irányban. (B. ábra)



A. ÁBRA, KONKÁV „BOW”



B. ÁBRA, KONVEX „HUMP”

3. FRET BUZZ (GITÁR ZÚGÁS)

HELYZET ÉS MEGOLDÁS:

- Ha a gitárja az első öt fretnél zúg, akkor valószínűleg nyaklazítás szükséges. A nyakgörbület beállítása után a húrmagasságot/hatást is be kell állítania a bridge-en.
- Ha a gitár nyakának közepén hallható zúgás, akkor valószínűleg túllazította. A nyakgörbület beállítása után a húrmagasságot/hatást is be kell állítania a bridge-en.
- Ha a nyak domborulata megfelelően van beállítva, akkor a 12. fret felett vagy a teljes fogólapon zúgó gitárnál valószínűleg meg kell emelni a húrmagasságot/hatást.

MEGJEGYZÉS:

Kerülje az átmeneti túlzott beállítást, amely károsíthatja a nyakat. Javasolt, hogy a csavarkulcs forgási szöge minden alkalommal 15 fok legyen. A túlzott hangolás szintén könnyen károsíthatja a nyakat. Ennélfogva, ha nincs tapasztalata, a legjobb, ha tapasztalt szakemberhez fordul.

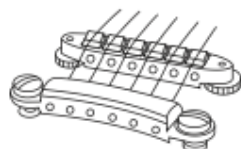
4. STRING ACTION / MAGASSÁG BEÁLLÍTÁSA

FIGYELEM:

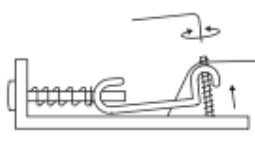
Győződjön meg arról, hogy a string action/magasság beállítása előtt megfelelően beállította a truss rod-ot.

A sting action/húrmagasság a húrok és a fogólap közötti távolságot jelenti. Ezt a távolságot a 12. fogólapon mérik, a fogólap tetejétől a húr aljáig, mind a magas, mind az alacsony külső húrokon. A húrmagasság beállítása a 12. fret felett személyfüggő, de ha túl magasra állítja, nehezen fog tudni játszani, ha pedig túl alacsonyra, akkor a fret zúgni fog. A standard húrmagasság: 2,0 mm az E1 húr esetében és 2,5 mm az E6 húr esetében.

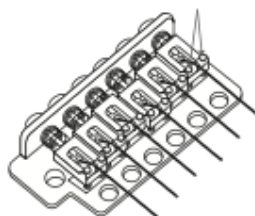
- Ha gitárjának húrmagasság-beállítása szükséges, meg kell határoznia a gitár hídjának típusát, és meg kell találnia a magasságbeállító csavarokat a megfelelő beállításokhoz. A Donner gitárok különböző modelljei különböző híd típusokat használnak.



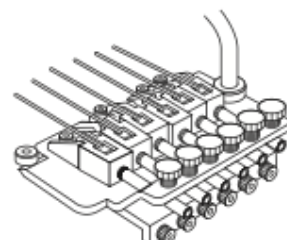
TOM stílus



Fix bridge



Nem zárható
tremolo bridge



Zárható tremolo

TOM stílus: A húrmagasság mindkét oldalon található két rögzítőcsap segítségével állítható be, míg az intonáció az egyes húrtartóknál található csavarokkal állítható be.

Fix bridge: A húrmagasság minden egyes húr esetében külön-külön állítható a nyereg mindkét oldalán található imbuszcsavarokkal. Az intonációt a nyeret a hídlemezhez rögzítő egyetlen csavarral lehet beállítani.

Nem zárható tremolo bridge: A húrmagasság minden egyes húr esetében külön-külön állítható be a nyereg mindkét oldalán található imbuszcsavarokkal.

Zárható tremolo: A húrmagasság a híd elülső szélén található két csap segítségével állítható be. Az intonációt a nyereg rögzítőcsavarjának megmozdításával és a nyereg előre vagy hátra csúsztatásával lehet beállítani, hogy elérjük a kívánt intonációs pontot.

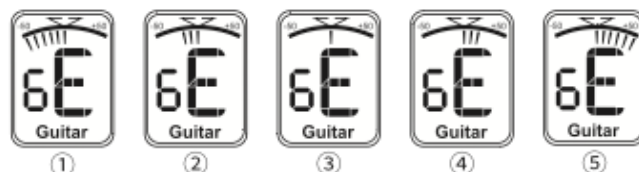
HANGOLJA BE DONNER GITÁRJÁT

Első lépés: Rögzítse a hangolót a fejre, és állítsa be gitár módra.

Második lépés: Hangolja a hat húrt egymás után a standard hangmagasságokra. A standard hangolás a hurok hangmagasságait E-A-D-G-B-E hangjegyekként határozza meg.

Megjegyzés: Fontos, hogy a csapokat lassan és fokozatosan forgassa, hogy elkerülje a húr esetleges elszakadását.

1. Sokkal alacsonyabb, mint a standard pitch.
2. Kicsivel a standard pitch alatt.
3. Standard pitch (a kijelző zölden mutatja).
4. Kicsivel a standard pitch felett.
5. Sokkal magasabb, mint a standard pitch.



INTONÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA

- Az intonáció beállítása nagyon fontos a fogólapon lévő egyes hangok hangmagasságának pontosságához. A helyes intonációt úgy lehet elérni, hogy a húrnyeregnél (a bridge-en található) beállítjuk az egyes hurok hosszát, hogy ellensúlyozzuk a különböző húrméreteket, hangolásokat, magasságokat és húranyagokat.

- Hangoló segítségével játssza el a 12. fretnél a hangot (nyomja a húrt a fogólapra), majd hasonlítsa össze a hangoló kijelzését a 12. nyitott harmonikus hangnál kapott kijelzéssel.

- Ha a 12. fokon játszott hang alacsonyabb, mint a 12. harmonikus, ez azt jelenti, hogy az intonáció lapos az adott húron. Ezzel szemben, ha a hang magasabb, mint a harmonikus, az intonáció éles. Ha a hang megegyezik, akkor nincs szükség további intézkedésre, mivel az intonáció helyes.

- Ha a fogott hang lapos, állítsa be a nyeregtartót (a nyak felé). Ha a fogott hang éles, állítsa vissza a nyeregtartót (a bridge felé).

- Miután beállította a nyeret, hangolja újra a húrt, és ismételje meg ezt a folyamatot, amíg a fogott hangot és a felhangot össze nem tudja hangolni.



Email: service@donnermusic.com
Website: www.donnermusic.com
Copyright © 2023 Donner LLC. All rights reserved.



Made in China