

Tout sur les cordes ou presque...

Modérateur : FAQueurs

Répondre ↩



Dans ce sujet...



33 messages

1

2



Tout sur les cordes ou presque...



Avatar du membre

par **viola bass** » dim. 25 mai 2008 12:56

Les cordes définition:

Une corde est constitué d'une partie centrale,l'âme,de forme circulaire ou hexagonale pour certaines marques,autour de laquelle est enroulé un fil d'Acier,de Nickel,de Bronze,de Phosphore,de Nylon ou d'Alliage divers.

La fabrication en vidéo:

<http://fr.youtube.com/watch?v=aFKCjjSQeV4>

Compositions:

Pour guitares et basses électriques:

Acier
Acier nickelé/Nickel steel
Acier inoxydable/Stainless steel
Nickel

Pour guitares et basses acoustique:

Bronze
Bronze/Phosphore

Pour guitare classique et basses:

Nylon

Ne pas oublier que la composition a une influence sur le son

Finitions:

Filées Rond/Round Wound

viola bass

Membre actif

Messages : 22

Enregistré le : jeu. 15 mai 2008
18:51Nombre de guitares fabriquées : 0
Localisation : Pepperland



Avec un filet apparent qui procure un son bien pourvu en aigues

Filées Demi-rond/Half Round



Avec un filet raboté, ce qui atténue un peu les bruits de glissements de doigts sans trop sacrifier les aigues

Filées Plat/Flat Wound

La surface de la corde est totalement lisse, ce qui diminue la réponse en aigues et les bruits de glissements de doigts



Sur une basse fretless généralement on monte des cordes filets plats pour éviter d'abimer la touche !

Quelques fabricants/marques de cordes

Adamas
AER
Alembic
Black Diamond
D'Addario
D'Aquisto
D'Angelico
Darco
Dean Markley
DR
EBS
Elixir
Epiphone
Ernie Ball
Fender
Fodera
GHS
Guild
Hartke
Hofner
Infeld
LA Bella
MArtin
New York City
Peavey
Pyramid
Rotosound
Savarez
Skull
Steinberger
Thomastik
Warwick

Le Tirant:

Le tirant d'une corde est le diamètre de celle-ci en millièmes de pouces

Avec un gros tirant, le son est plus grave, plus costaud, idéal pour les groupes "métal", mais plus difficiles à jouer parce cela demanderas un effort supplémentaire.

Si vous allez mettre un tirant plus fort il est possible que votre manche bouge, et qu'un réglage doit se faire par la suite !

Avec un tirant plus léger, les cordes sont beaucoup plus souples, faciles pour les bends et le jeu rapide.

Le standard pour une basse c'est 045/065/085/105

Le standard pour une guitare c'est 009/011/016/024/032/042

La longueur des cordes:

Pour une basse:

Chez GHS:

Short scale diapason de 30"-31"

Médium scale diapason de 32"-33"

Standard long scale pour diapason de 34"

Long scale plus pour diapason de 34"-36"

Chez D'Addario:

Length String Scale Required

Up to 32" DAddario Short

32 to 34 DAddario Medium

34 to 36 DAddario Long

36 to 38 DAddario Super Long

Le montage de cordes en vidéos:

http://www.laguitare.com/2008/dossier_cordes.html

par Didier Duboscq

<http://www.lutherie-service.fr/astuces/...uitare.php>

par Philippe Vozelle

L'entretien des cordes:

Les cordes perdent de leur brillance et s'oxyde avec le temps.

Pour compenser ce problème ils faut les nettoyer après chaque répétitions.

Des produits existe comme le Fast fret de GHS, c'est un tampon applicateur qu'on frotte sur les cordes, 

Il y a aussi des produits liquides comme le "Métal cleaner" de Gibson qu'on trouve dans ce kit de nettoyage complet 

et surtout dès que vous allez jouer lavez vous les mains !

Quelques liens:

<http://daddario.com/>

<http://www.deanmarkley.com/>

<http://www.ghsstrings.com/index.php>

<http://www.labella.com/>

<http://www.rotosound.com/index3.html>

<http://www.juststrings.com/>

<http://stringsmusic.fr/>

Tableau pour basses:

  

  

Modifié en dernier par [viola bass](#) le lun. 26 mai 2008 19:43, modifié 1 fois.

Re: Tout sur les cordes ou presque...

par [Gaelle](#) » lun. 26 mai 2008 08:37

Glurps! tu fait tout ça pour ton plaisir? ça doit demander une investigations assez démente... 🤪
:app:

Vous avez un FAQeur né la les gars!



[Mon site](#)

Ce n'est pas parce que c'est difficile qu'on ose pas, mais parce qu'on ose pas que c'est difficile!

Il ne faut jamais choisir la solution de facilité, c'est toujours la mauvaise.



 **Avatar du membre**

Gaelle

LA Woman

Messages : 12070

Enregistré le : mer. 6 avr. 2005 12:52

Nombre de guitares fabriquées : 10

Facebook :

<https://www.facebook.com/profilid=1000131595>

Localisation : OLARGUES

Contact : 

Re: Tout sur les cordes ou presque...

par [Jojobilou](#) » lun. 26 mai 2008 10:11

Merci Fred, je référence ton topic de ce pas... 😊

[L'album du moment : Monolord - Empress Rising...](#)



 **Avatar du membre**

Jojobilou

On m'a enfin doublé !

Messages : 14628

Enregistré le : mer. 8 nov. 2006

18:21

Nombre de guitares fabriquées : 3

Localisation : Frontenay Rohan Rohan (79)

Re: Tout sur les cordes ou presque...par **alzuria** » lun. 26 mai 2008 11:52

Avatar du membre

**alzuria**

Se lève la nuit pour poster

Messages : 912

Enregistré le : mar. 10 juil. 2007
21:55

Nombre de guitares fabriquées : 3

Localisation : SARTHE 72

:app: :app: :app:
MERCII !!!Ju...369 Lutherie Wood-Stock 😊😄💡 <http://www.imageshack.us>
Sacré champion de la devinette cigognesque par le roi de Belgique en personne**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **viola bass** » lun. 26 mai 2008 12:22

Avatar du membre

Oui ça m'as prit du temps,tout mon Samedi pour mettre ça en place

:mrgreen:

Je me suis prit la tete à chercher des cordes c'est de la que l'idée m'était venu!

Modifié en dernier par **viola bass** le dim. 19 oct. 2008 10:47, modifié 1 fois.**viola bass**

Membre actif

Messages : 22

Enregistré le : jeu. 15 mai 2008
18:51

Nombre de guitares fabriquées : 0

Localisation : Pepperland



Re: Tout sur les cordes ou presque...par **torode** » lun. 26 mai 2008 12:44

Bravo et merci :app:

Seb

Sites photo : [Sebastien Desnoulez Photographe - Photographies en noir et blanc](#).Représenté par la [Galerie de photographie d'art Une image pour rêver](#)[Agence Web Créative](#)

Avatar du membre

torode

forumeur régulier

Messages : 320

Enregistré le : ven. 7 sept. 2007 13:56

Contact :

**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **fidler** » lun. 26 mai 2008 13:06

Excellent, merci beaucoup... 9a risque de se retrouver dans la FAQ ce sujet... Kestendi JoJo ?

" Est ce Dieu ou le diable qui a mis 6 cordes à la guitare et 5 doigts à la main ? "

**fidler**

Stradimodo

Messages : 15889

Enregistré le : mer. 21 sept. 2005 13:32

Nombre de guitares fabriquées : 5

Localisation : Cherbourg

**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **raoul@** » lun. 26 mai 2008 13:08

fidler a écrit :

Excellent, merci beaucoup... 9a risque de se retrouver dans la FAQ ce sujet... Kestendi JoJo ?

Il en dit que t'as du retard :mrgreen:

NoM d'une mite.

<https://www.facebook.com/dariusguitarz/>

Avatar du membre

raoul@

Musaraigne Tarnaise

Messages : 11188

Enregistré le : mer. 23 août 2006 17:01

Nombre de guitares fabriquées : 100

Facebook :

<https://www.facebook.com/dariu>

Localisation : Tirlipimpon

**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **Beren** » lun. 26 mai 2008 13:09

c'est déjà fait, Yves, non?

*"ça rentre tout seul, pas besoin d'appuyer, faut la laisser faire, juste la balader "***blaireau** : 02 Sep 10, 18:46

Avatar du membre

Beren

Mais tais-toi !!!

Messages : 8285

Enregistré le : mer. 14 déc. 2005 11:47

Nombre de guitares fabriquées : 4

Localisation : PACA

Contact :

Re: Tout sur les cordes ou presque...par **Jojobilou** » lun. 26 mai 2008 13:27

:sif: :mrgreen:

[L'album du moment : Monolord - Empress Rising...](#) **Avatar du membre****Jojobilou**

On m'a enfin doublé !

Messages : 14628

Enregistré le : mer. 8 nov. 2006 18:21

Nombre de guitares fabriquées : 3
Localisation : Frontenay Rohan Rohan (79)**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **fidler** » lun. 26 mai 2008 13:48Putain, j'me fait vieux ces temps-ci... :(J'ai même pas été voir... c'est pas bon les vacances, heureusement que je suis revendu au taf :sad2:
:mrgreen:

" Est ce Dieu ou le diable qui a mis 6 cordes à la guitare et 5 doigts à la main ? "

**fidler**

Stradimodo

Messages : 15889

Enregistré le : mer. 21 sept. 2005 13:32

Nombre de guitares fabriquées : 5
Localisation : Cherbourg**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **zonche** » lun. 26 mai 2008 20:30

Bravo pour ce sujet Viola :app: 🙌 Merci !! 😊

 **Avatar du membre****zonche**

forumeur régulier

Messages : 301

Enregistré le : jeu. 7 févr. 2008 15:12

**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **seraphinlampion** » lun. 26 mai 2008 21:01

Même un très grand guitariste comme moi ne savait pas qu'il existait des cordes à filet demi rond. Une page à garder dans mes favoris Internet pour la retrouver plus vite. J'aime ce forum !

Merci pour le taf. :app:

*Senior Manager of death of the Section 'Guitaristes of the gauchers more grands of the 1,90m who don't fabric of the guitars' .*Bientôt : http://fr.youtube.com/watch?v=S8Kj_RNKe3g**seraphinlampion**

Membre Hyperactif

Messages : 50

Enregistré le : ven. 25 avr. 2008 01:17

Nombre de guitares fabriquées : 0
Localisation : LILLE

Re: Tout sur les cordes ou presque...par **alf** » lun. 26 mai 2008 21:41

merci viola.

c'est vraiment des dingues, ici. 🤪

**alf**

Mais tais-toi !!!

Messages : 8007

Enregistré le : mar. 19 déc. 2006 18:41

Nombre de guitares fabriquées : 3
Localisation : melmac

xnɘl səl ənbɪu ɛʒ iuoiɪuəɪɪe

**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **Pedro** » mar. 27 mai 2008 08:09

Merci Viola, c'est du beau boulot !

elliott6662 a écrit :

c'est vraiment des dingues, ici. 🤪

Bienvenue à la maison !

**Pedro**

Gloire à l'ancien Grand Admin

Messages : 16427

Enregistré le : dim. 3 oct. 2004 01:19

Nombre de guitares fabriquées : 0

**Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **Phraid** » mar. 27 mai 2008 19:14

Vraiment instructif ce topic. Merci Fred. :app:

[Lp métal CINDY](#) / [Vibrato maison](#) / [Spidergratte](#) / [Une table à la meule](#)
[Le Radius Ô Matic c'est ça.](#) **Avatar du membre****Phraid**

Du genre "FAQor perdu"

Messages : 9646

Enregistré le : sam. 8 déc. 2007 21:38

Nombre de guitares fabriquées : 1

Localisation : A walibi, le gars en costume à l'entrée

Contact : **Re: Tout sur les cordes ou presque...**par **Pierstoval** » sam. 31 mai 2008 12:37

viola bass a écrit :

Les cordes définition:

Une corde est constitué d'une partie centrale, l'âme, de forme circulaire ou hexagonale pour certaines marques, autour de laquelle est enroulé un fil d'Acier, de Nickel, de Bronze, de Phosphore, de Nylon ou d'Alliage divers.

 **Avatar du membre****Pierstoval**

membre banni

Messages : 116

Enregistré le : lun. 7 avr. 2008 23:51

Nombre de guitares fabriquées : 0

Ahem... Et pour les électriques, les trois cordes aigües sont pas filées, donc est-ce que la corde est comme l'âme des cordes filées ?
Et sinon, pour des cordes filées, lorsque le tirant est différent, est-ce que c'est l'âme qui change de diamètre ou bien le filetage ?

Quelques questions intéressantes à poser :)

Sinon, je te félicite grandement, j'en ai appris pas mal, et je pense que mes cordes se sentiront biennn mieux avec un entretien 😊 :linux: :linux:

[Une sombre lueur, un soir d'été. Je me suis senti vivre, le noir est mon poème...](#)

Re: Tout sur les cordes ou presque...

par **ycon** » sam. 31 mai 2008 14:36



Avatar du membre

“ Pierstoval a écrit :

Et sinon, pour des cordes filées, lorsque le tirant est différent, est-ce que c'est l'âme qui change de diamètre ou bien le filetage ?

l'âme il me semble

[Ma musique](#)

[Mon émission radio à base de vinyles et de 70's](#)

[Contrebasse électrique headless](#)

[Single cut forme perso en cours](#)

ycon

Jojo je te rattrape !!!

Messages : 2553

Enregistré le : mar. 2 mai 2006 18:59

Localisation : Bouches du Rhône, Var

Contact :

Re: Tout sur les cordes ou presque...

par **viola bass** » sam. 31 mai 2008 21:01



Avatar du membre

“ Pierstoval a écrit :

Ahem... Et pour les électriques, les trois cordes aigües sont pas filées, donc est-ce que la corde est comme l'âme des cordes filées ?
Et sinon, pour des cordes filées, lorsque le tirant est différent, est-ce que c'est l'âme qui change de diamètre ou bien le filetage ?

Intéressante observation 😊

Quand j'ai créé ce post j'étais dans l'optique des cordes de basses car j'ai cherché longtemps quoi prendre pour rester finalement à GHS et La Bella :mrgreen:

Les cordes de basses c'est différent des guitares, c'est pour ça que cela ne m'a traversé l'esprit!

Pour ta 1ère question sur les 3 premières cordes il n'y a pas de filés dessus, la corde et l'âme n'en feraient qu'un ?

C'est quoi qui fait le tirant l'âme, le filetage ou les deux ??

Je dirais que c'est proportionnel à la corde, je ne pense pas que un Mi 100 ai la même âme que un Sol 050... du fait que la tension ne sera pas la même

En fait je n'en sais top rien :sif:

Des experts ??

Et dans la vidéo de D'Addario il n'y a pas ça ? on voit pourtant la fabrication



viola bass

Membre actif

Messages : 22

Enregistré le : jeu. 15 mai 2008 18:51

Nombre de guitares fabriquées : 0

Localisation : Pepperland

Re: Tout sur les cordes ou presque...



par **Kralizec** » dim. 1 juin 2008 01:44

C'est une question de bon sens, c'est le calibre de l'âme qui fait le tirant, puisque le filage est spiralé comme un ressort: la résistance à la traction du filage est donc beaucoup plus faible comparées à celle de l'âme (tellement faible qu'on doit pouvoir la considérer comme nulle 😊).

Think different: just do it (yourself).

Blaireau de platine et diamants pour "meilleure vanne de l'année 2008"

Gringalet officiel du forum 🤖

q°v°p

Kralizec

Mais tais-toi !!!

Messages : 6665

Enregistré le : ven. 14 oct. 2005 18:42

Nombre de guitares fabriquées : 0
Localisation : Béziers (34)



Répondre ↩



33 messages

1

2



< [Retourner vers « Techniques et méthodes »](#)

Aller à ▼

[🏠 Index du forum](#)

[✉ Nous contacter](#)

[🗑 Supprimer les cookies](#)

Heures au format UTC+01:00

Développé par [phpBB®](#) Forum Software © phpBB Limited

Traduit par [phpBB-fr.com](#)

[Confidentialité](#) | [Conditions](#)