Machine Translated by Google

Définition de la norme internationale

de la mécanique gauche et droite

1.) Regardez le mécanisme de face.

2.) À l'avant, on peut voir le « S » de Schaller (voir photos 1+2 ci-dessous).

3.) Toutes les photos de la boutique en ligne montrent la mécanique de face.

4.) Si le manche du piano est à gauche du boîtier, il s'agit d'un piano à gauche.
Mécanique (voir figure 1 ci-dessous)

5.) Si le manche du piano est à droite du boîtier, il s'agit d'un
mécanisme droit (voir photo 2 ci-dessous)

6.) Assurez-vous que la mécanique est correctement installée ! Voir les photos 3 + 4 avec plaque de tête ci-dessous. Le mécanisme est correctement installé sur la tête lorsque la tension de la corde sur la broche de réglage pousse l'engrenage à vis sans fin intégré dans la vis sans fin avec le piano !

Ces termes sont expliqués ci-dessous dans la figure 5 .

Image 1

C'est un mécanisme de gauche

Image 2

C'est un vrai mécanisme

Machine Translated by Google

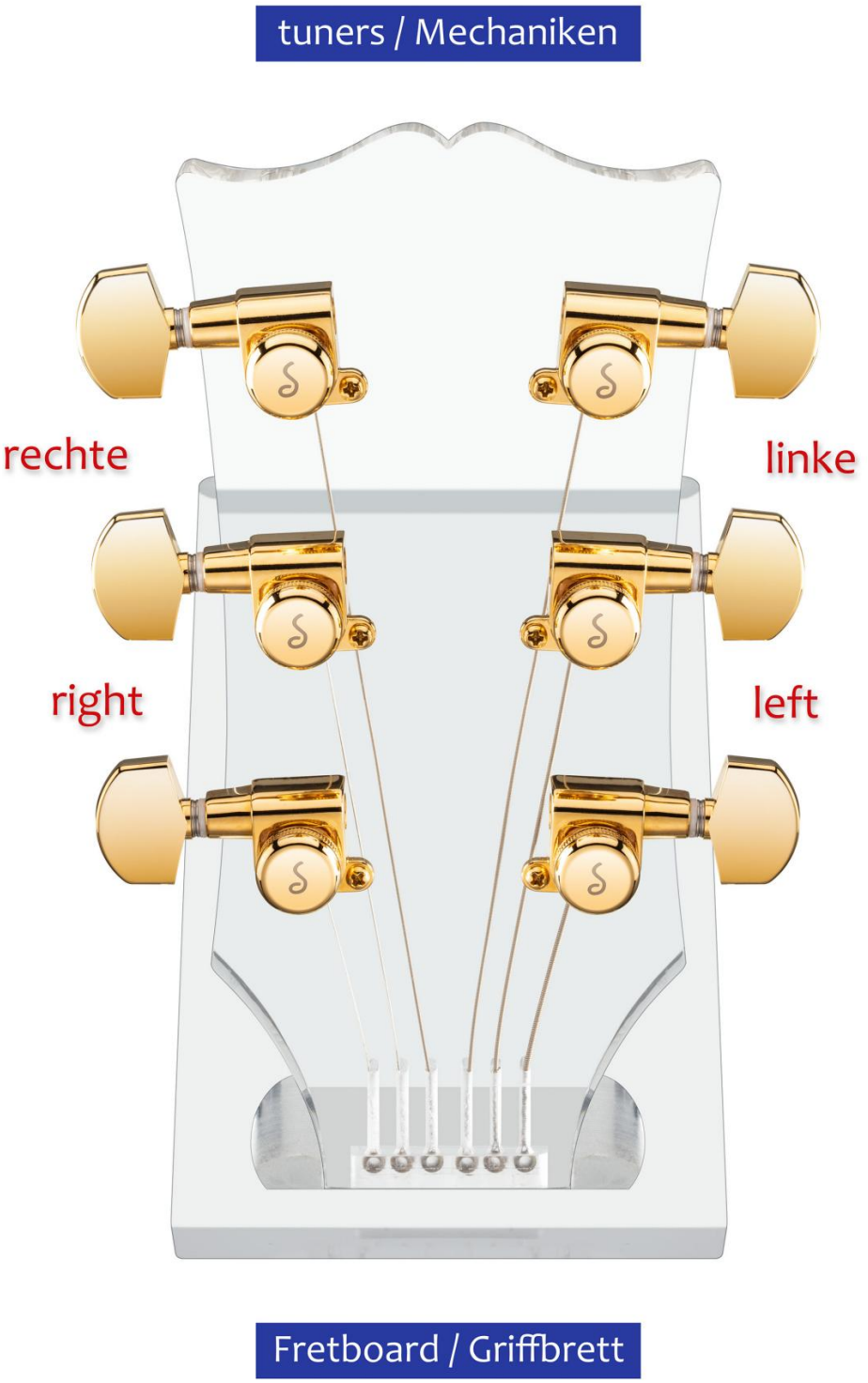

Image 3

Machine Translated by Google

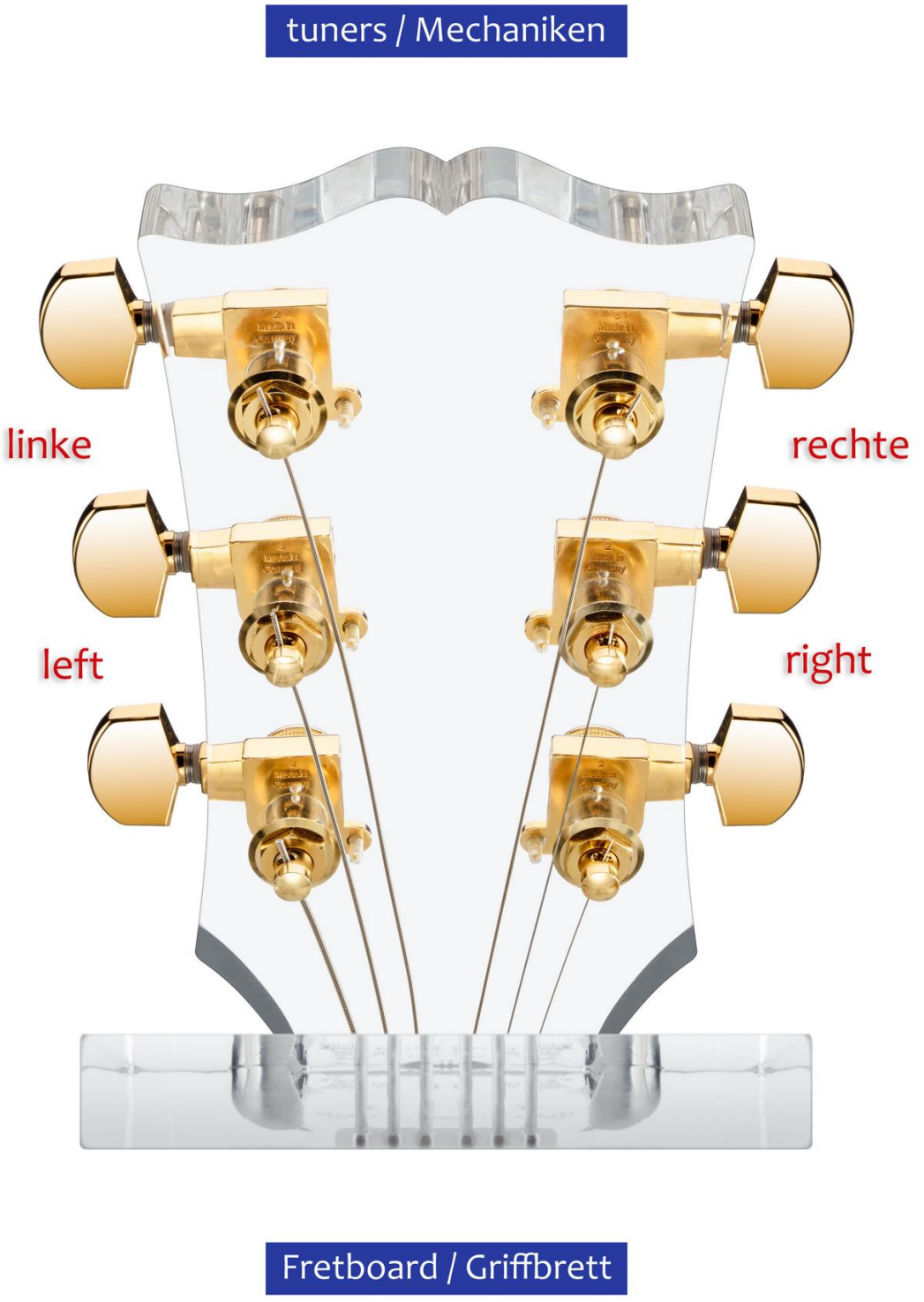

Image 4

Machine Translated by Google

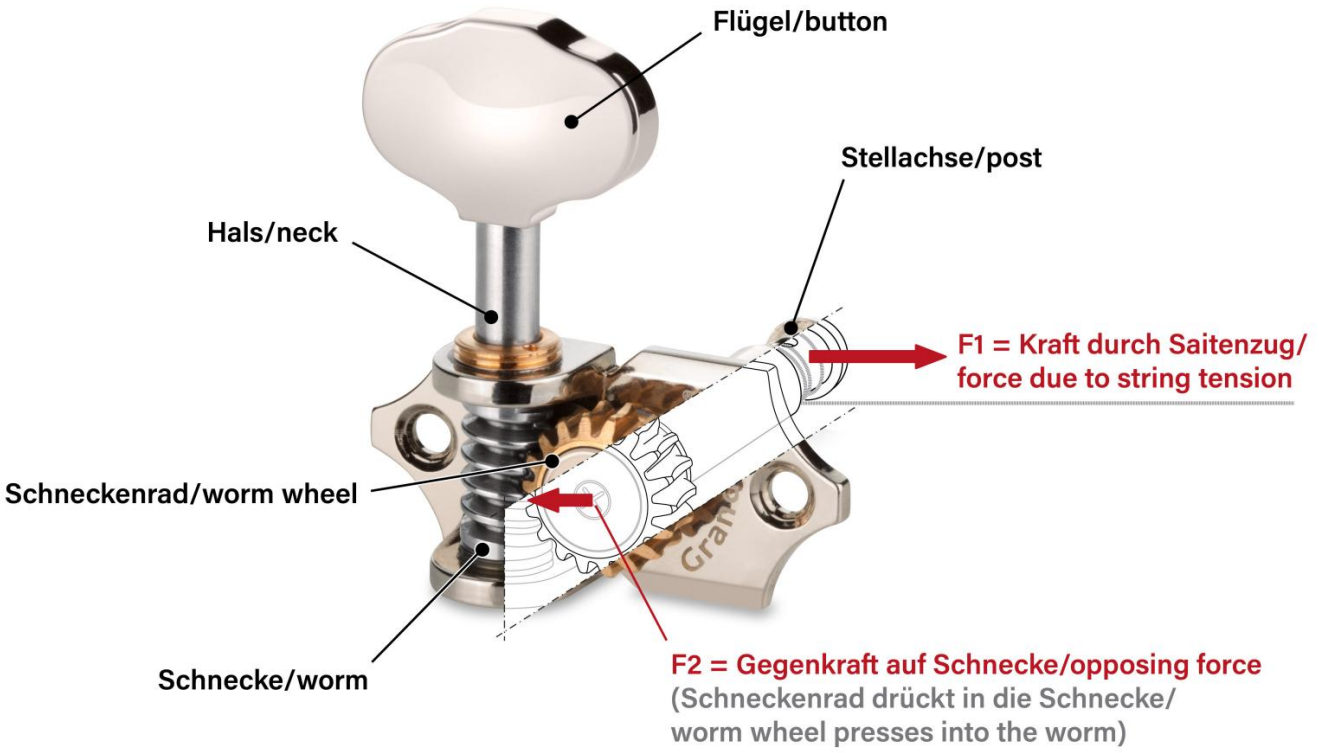

Image 5

Machine Translated by Google

Questions fréquemment posées

Question : Pourquoi dois-je faire la distinction entre la mécanique droite et la mécanique gauche ?

Réponse : Si vous avez une poupée avec un
Si des mécaniques sont fixées (par exemple sur les guitares de type Gibson), vous en aurez besoin de différentes, à savoir des mécaniques gauche et droite.

Réponse : Si vous avez une tête avec des mécaniques d'un seul côté
il faut encore savoir si vous avez besoin d'une mécanique de gauche ou de droite.

Réponse : Si vous avez une tête avec des mécaniques d'un seul côté, les mécaniques peuvent toutes être sur le côté « haut » lorsque vous jouez (tête non inversée), mais aussi sur le côté « bas » (tête inversée) ; ici, il faut utiliser des mécaniques différentes.

Question : Pourquoi dois-je utiliser des mécanismes gauche et droite différents ?

Réponse : Un mécanisme ne peut bien fonctionner que si la tension de la corde tendue agit correctement sur le mécanisme.

Question : Comment la tension de la corde devrait-elle affecter le mécanisme ?

Réponse : La tension de la corde doit agir sur le mécanisme de telle manière que
La roue à vis sans fin est pressée dans la vis sans fin ; Pour la terminologie, voir la figure 5 ci-dessus. Les images 3 et 4 montrent la tension correcte des cordes.

Question : Comment cela fonctionne-t-il ?

Réponse : La broche de réglage autour de laquelle la corde est enroulée est fermement reliée à la vis sans fin. Lorsque la corde est tirée, l'engrenage à vis sans fin est poussé dans la vis sans fin comme indiqué sur la figure 5 , c'est vrai !
Il n'y a alors pas d'air entre la vis sans fin et la vis sans fin, le mécanisme est plus facile à régler et ne se désaccorde pas aussi rapidement.

Machine Translated by Google

Question : Que se passe-t-il si j'utilise le mauvais mécanisme ?

Réponse : La tension de la corde fera alors sortir la vis sans fin de la escargot retiré; le mécanisme a du « jeu ». Cela signifie que le mécanisme ne peut pas être réglé avec précision et qu'il est plus susceptible de se désaccorder.

Demander: J'ai une guitare pour droitier, de quels accordeurs ai-je besoin ?

Réponse : Cela dépend entièrement de la présence ou non de mécaniciens sur le côté « supérieur » ou « inférieur » de la poupée ou des deux côtés.

Demander: Donc une guitare pour droitier ne signifie pas toujours automatiquement des accordeurs pour droitiers et une guitare pour gaucher signifie toujours des accordeurs pour gauchers ou vice versa ?

Réponse : Non ! Comme décrit ci-dessus, cela dépend de la poupée et de la disposition des mécanismes à cet endroit.

Une guitare pour droitier ou pour gaucher peut avoir les mécaniques disposées « en haut » (non inversées) ou « en bas » (inversées) comme décrit ci-dessus.

Un mélange est également possible, par exemple 4 mécaniques d'un côté et 2 mécaniques de l'autre côté de la tête comme sur une guitare Ernie Ball/MusicMan. Donc, dans ce cas, vous avez besoin d'accordeurs gauche et droit, que vous ayez une guitare pour droitier ou pour gaucher.

Demander: Cela signifie-t-il que le choix des bons accordeurs gauche ou droit ne dépend pas du fait que j'ai une guitare pour droitier ou pour gaucher ?

Réponse : Oui ! Ne cherchez jamais de mécaniciens pour droitiers ou Guitares pour gauchers. Vérifiez toujours à quoi ressemble votre tête, de quel côté se trouvent les accordeurs, puis décidez comme décrit ci-dessus.

Question : Comment puis-je être sûr des mécanismes dont j'ai besoin et que je les installe correctement ?

Machine Translated by Google

Réponse : Très simple : Veuillez regarder les images 3 + 4. Vous pouvez y voir en utilisant une poupée transparente pour montrer comment la mécanique doit être installée ; Utilisez ces images comme modèle pour construire vos tuners sur votre tête de la même manière.

Le mécanisme est correctement installé sur la tête lorsque la tension de la corde sur la broche de réglage pousse l'engrenage à vis sans fin intégré dans la vis sans fin avec le piano !