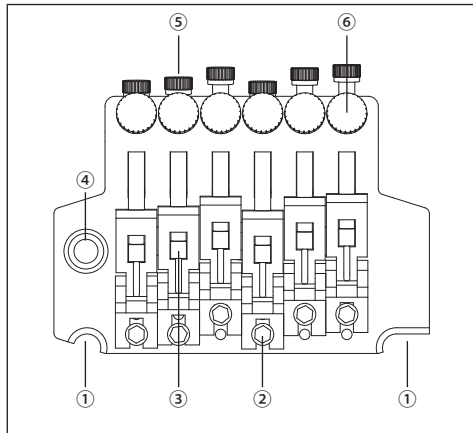


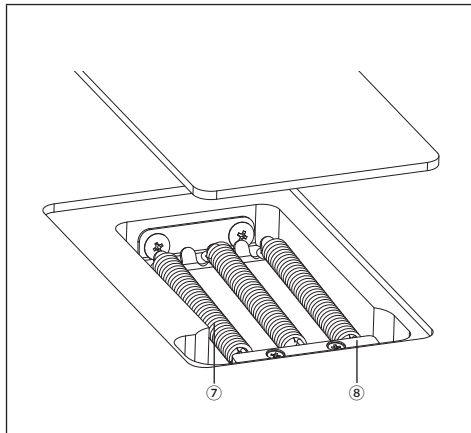
# Mostek tremolo STD-DL

## ■ Omówienie



- ① krawędź ostrza
- ② śruba mocująca siodełko
- ③ blok docisku struny
- ④ gniazdo ramienia tremolo

## ■ Tył



- ⑤ śruba docisku struny
- ⑥ śruba mikrostrojenia
- ⑦ sprężyna tremolo
- ⑧ zaczep sprężyn

## MOCOWANIE RAMIENIA TREMOLO

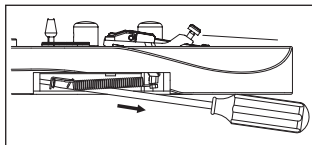
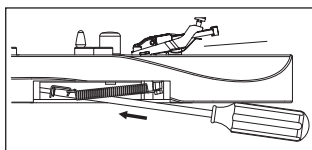
- ① Ramię systemu tremolo ma jednoczęściową konstrukcję zatrzaskową z trzpieniem regulacji dokręcenia. Włóż ramię tremolo do gniazda ramienia w płytce podstawy.
- ② Dokręć trzpień regulacji dokręcenia w celu zamocowania ramienia systemu tremolo. Dokręcenie trzpienia regulacji dokręcenia spowoduje zmniejszenie luzu ramienia systemu tremolo.

## REGULACJA KĄTA ZAMOCOWANIA SYSTEMU TREMOLO

Kąt zamocowania systemu tremolo można regulować poprzez zmianę równowagi naciągu struny i naciągu sprężyn tremolo założonych z tyłu korpusu gitary.

Optymalną wydajność można uzyskać, regulując w taki sposób, aby system tremolo był ustawiono mniej więcej równoległe do powierzchni korpusu gitary.

- ① Gdy gitara jest prawidłowo nastrojona, sprawdź kąt systemu tremolo.
- ② Jeśli system tremolo jest przechylony w przód, włóż śrubokręt krzyżakowy przez szczelinę w pokrywie sprężyny systemu tremolo z tyłu korpusu i dokręć śrubę w celu zwiększenia naciągu sprężyn tremolo.
- ③ Jeśli system tremolo jest przechylony w tył, wykręć śrubę w celu zmniejszenia naciągu sprężyn tremolo.



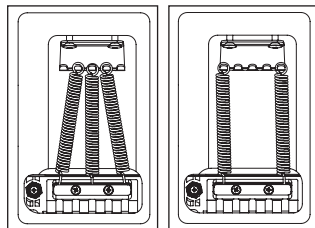
※ Zmiana kąta systemu tremolo wpływa na efekty strojenia, ponieważ równowaga między naciągiem strun i naciągiem sprężyn zmienia się przy każdej zmianie naciągu sprężyn tremolo. Podczas tej regulacji należy również pamietać o strojeniu.

## SPRĘŻYNY SYSTEMU TREMOLO

W fabrycznie wysyłanej gitarze trzy sprężyny systemu tremolo są założone równoległe do siebie.

Jeśli równowaga między naciągami strun i naciągami sprężyn tremolo znacznie się zmienia, na przykład po zmianie grubości strun albo przy stroju opuszczonym, może być konieczna zmiana liczby sprężyn tremolo albo zmiana sposobu ich zamocowania.

- 1 Aby zwiększyć naciąg, załóż dwie zewnętrzne sprężyny tremolo na skos.
- 2 Aby zmniejszyć naciąg, zdemontuj środkową sprężynę tremolo.

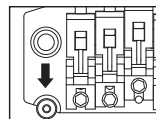


### Informacja

- Przed założeniem lub zdjęciem sprężyn systemu tremolo należy odpowiednio poluzować struny. Należy uważać, ponieważ po zdjęciu wszystkich sprężyn system tremolo odłączy się od gitary.
- Aby ponownie zamocować system tremolo, należy ostrożnie włożyć krawędź ostrza w rowek śrub sworzniowych, a następnie założyć sprężyny tremolo.

## REGULACJA AKCJI

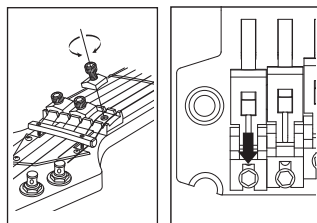
Aby wyregulować wysokość całego systemu tremolo, należy za pomocą klucza imbusowego (3 mm) obrócić śruby sworzniowe znajdujące się z lewej i prawej strony systemu tremolo. (Nie jest możliwa oddzielna regulacja poszczególnych strun).



## REGULACJA INTONACJI

- 1 Za pomocą klucza imbusowego (3 mm) wykręć śruby dociskowe podstawy z nakrętek blokujących i odpowiednio poluzuj struny.
- 2 Za pomocą klucza imbusowego (2 mm) wykręć śruby mocujące siodełko i zmień położenie siodełka.

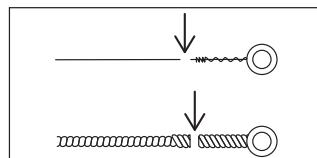
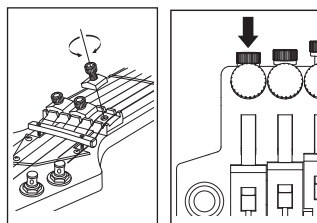
※ Przed sprawdzeniem intonacji należy mocno dokręcić śruby mocujące siodełko i prawidłowo nastoić gitarę. Po zakończeniu strojenia dokręć śruby mocujące siodełko i śruby dociskowe podstawy w nakrętkach blokujących.



## WYMIANA STRUN

- 1 Za pomocą klucza imbusowego (3 mm) wykręć śruby dociskowe podstawy z nakrętek blokujących i zdejmij strunę z klucza.
- 2 Za pomocą klucza imbusowego (3 mm) wykręć śrubę docisku struny z systemu tremolo, a następnie wyjmij strunę z siodełka i zdemontuj ją.
- 3 Do odcięcia końcówki z kulką w nowej strunie użyj obcinaka do drutów.
- 4 Włóż końcówkę struny, z której odcięto kulkę, między siodełko i blok docisku struny, a następnie wkręć śrubę docisku struny w celu zamocowania struny.
- 5 Nawiń strunę na klucz i nastój ją.
- 6 Po zakończeniu strojenia dokręć śruby dociskowe podstawy w nakrętkach blokujących.

※ Jednoczesne zdjęcie wszystkich strun spowoduje znaczną zmianę kąta zamocowania systemu tremolo, dlatego zalecamy, aby wymieniać struny jedną po drugiej. Jednoczesne zdjęcie wszystkich strun ułatwi strojenie, jeśli pod system tremolo zostanie wcześniej włożony fragment tkaniny: zablokuje on system tremolo w taki sposób, że kąt zamocowania zmieni się jedynie w niewielkim stopniu.



### Informacja

- Przed strojeniem należy się upewnić, że śruby docisku struny są mocno dokręcone.

## MIKROSTROJENIE

Po zamocowaniu strun nakrętkami blokującymi można dostroić struny jeszcze bardziej precyzyjnie za pomocą śrub mikrostrojenia. Zakres regulacji po zamocowaniu strun można zwiększyć, jeśli wszystkie śruby mikrostrojenia będą się przed strojeniem znajdować w pobliżu środka zakresu regulacji.

