intrada

INSTRUKCJA OBSŁUGI INSTRUMENTU / WARUNKI UŻYTKOWANIA INSTRUMENTU

Flet

1. Warunki użytkowania instrumentu.

Zgodnie z zaleceniami producentów wzorcowe warunki dla instrumentów dętych drewnianych:
Temperatura: 20,5 – 21 st. C, Wilgotność: 45 - 50%, Kwasowość: PH obojętne 5 -5,5 PH.
Dla poprawnego działania warunki użytkowania instrumentu powinny być jak najbardziej zbliżone do wzorcowych. Nadmierne odstępstwa od w/w parametrów mogą doprowadzić do trwałego uszkodzenia instrumentu.

Instrument należy zabezpieczyć przed wszelkiego rodzaju uszkodzeniami mechanicznymi: obicia, upadki, itp. mogącymi doprowadzić do zniszczenia elementów instrumentu.

Instrument należy chronić przed oddziaływaniem temperatur poniżej lub powyżej wzorcowych – możliwość uszkodzenia poduszek i korka w główce.

2. Składanie instrumentu

a) Połączenia korpusów instrumentu oraz główki należy przy każdym składaniu posmarować specjalnie do tego przeznaczonym smarem.

b) Korpusy powinny być składane bardzo dokładnie bez zbędnych ruchów w bok. Należy zachować szczególną ostrożność i w przypadku wystąpienia oporów/blokady przy składaniu należy skorygować czynność – nieprawidłowy montaż może doprowadzić do uszkodzenia czopów, korpusu lub mechaniki instrumentu.

c) Należy zwrócić szczególną uwagę aby podczas składania instrumentu ręce nie dotykały klap ani dźwigni klap – możliwość uszkodzenia mechaniki instrumentu.

d) Przed każdym graniem należy dokręcić koronę w główce i sprawdzić stan szczelności korka w główce.

3. Konserwacja

a) Korpus

Powierzchnię należy dokładnie oczyszczać z zanieczyszczeń, z wody, potu i zabezpieczyć miejsca mające bezpośredni kontakt z ubraniem i innymi przedmiotami. Należy stosować wyłącznie oryginalne i aprobowane przez producenta środki do konserwacji metali szlachetnych instrumentów muzycznych.

b) Mechanika

Należy zachować szczególną staranność przy składaniu instrumentu i użytkowaniu - tak aby ręce nie powodowały nacisku na dźwignie klap - zbyt silny nacisk może doprowadzić do ich wyłamania lub odkształcenia.

Dla ochrony powłoki galwanicznej (powstawanie ubytków) mechanikę należy po każdym graniu oczyszczać z zabrudzeń, wody i potu. Mechanikę należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi, zarysowaniami, itp.

Poduszki należy regularnie oczyszczać z zabrudzeń. Dla poduszek narażonych na działanie wody zalecamy regularnie stosowanie dedykowanych środków do konserwacji poduszek (np. wyciory osuszające zawierające talk).
Należy także na bieżąco kontrolować stan i kompletność elementów dystansowych zamontowanych w mechanice.

Mechanikę należy regularnie oliwić specjalnie do tego przeznaczonymi oliwami oraz regularnie sprawdzać stan dokręcenia śrub wszystkich klap, w tym śrub regulacyjnych oraz poprawność zaczepów wszystkich sprężynek (przynajmniej raz w miesiącu).

Dla zapewnienia poprawności działania układu mechaniki oraz dopasowania układu do własnych wymagań, w punktach mechaniki wymagających okresowej regulacji zastosowano system śrub regulacyjnych.

Za regulację mechaniki instrumentu odpowiedzialny jest użytkownik.
(okresowa regulacja jest też możliwa do wykonania w serwisie na podstawie zawartej umowy serwisowej).

c) Kanał instrumentu należy regularnie czyścić z wody po każdym graniu przy pomocy dedykowanych wyciorów. Przed czynnością należy skontrolować stan wyciora. Wyciory zużyte, z supłami należy natychmiast wymienić na nowe – możliwość utknięcia wyciora w korpusie instrumentu. Wyciory należy przechowywać poza instrumentem.

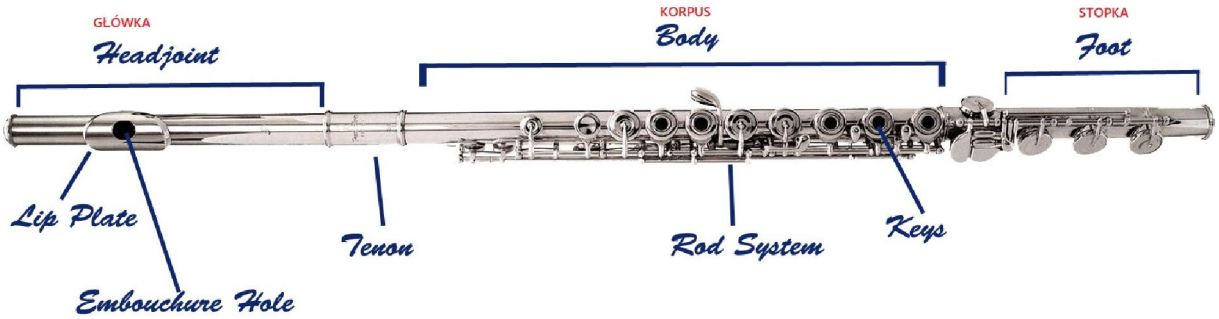
4. Przechowywanie instrumentu.

Użytkowany instrument należy przechowywać na atestowanym przez producenta statywie
(z zachowaniem wymogów bezpieczeństwa i wymogów instrukcji statywu)

Instrument przez pozostały czas należy przechowywać w oryginalnym futerale (w zestawie) z zachowaniem wymogów bezpieczeństwa i zasad używania futerału (futerał zamknięty, z zablokowanymi zamkami).

Uwaga: W przypadku działania nadmiernych sił (np. upadek) futerał nie jest w stanie uchronić instrumentu przed zniszczeniem.

5. Dodatkowa konserwacja.

Instrument należy przed umieszczeniem w futerale dokładnie oczyścić wg wskazanych wcześniej reguł.
Uwaga: Aby zapobiec korozji elementów, w futerale należy umieszczać tylko dokładnie osuszony instrument.

FLET – SCHEAMT