



Handleiding voor gebruik / onderhoud voor (alt)viool/cello/contrabas

Het instrument

Na het spelen, minimaal 1x per week, dient het **hars-stof** van je instrument afgeveegd te worden met een droge stofdoek. Als je dat vaak vergeet, gaat de hars vastplakken aan de lak van je instrument. Gebruik geen water! Poetsmiddel en een poetsdoek, speciaal voor de viool, zijn te verkrijgen bij www.strijkinstrumentenshop.nl. Iets anders kan de lak beschadigen. Als er iets kapot is of los zit aan je instrument, probeer het dan nooit met lijm te plakken, maar laat het repareren door Strijkinstrumentenshop.nl.

Stemmen

De **stemsleutels** van je instrument kunnen soms losspringen. Vooral als het voor de eerste keer vriest of erg droog weer is kunnen er één of meer stemschroeven naar beneden schieten. Je krijgt de stemschroef weer vast door te draaien en te duwen tegelijk. Als je nog geen ervaring hebt met stemmen, kun je het beter aan je leraar vragen of kom langs bij Strijkinstrumentenshop.nl. Voor beginners is het beste alleen met de fijnstemmers op het staartstuk te werken. Als dit niet meer lukt omdat de snaren teveel gezakt zijn in stemming, kun je beste eerst de fijnstemmers weer terugdraaien (omhoog) en vervolgens met de stemsleutels bij de krul gaan werken. Altijd eerst even de stemsleutel wat terugdraaien en vervolgens de toon bepalen waar je naar toe moet (b.v. D). Dan de stemsleutel langzaam aandraaien en tegelijkertijd met kracht indrukken en tevens met je andere hand de snaar steeds aantikken om te controleren of de juiste toonhoogte al bereikt is (de toonhoogte moet in je hoofd zitten of een stemapparaat/app gebruiken). Als de toonhoogte ongeveer goed is kun je met de fijnstemmers de stemming afmaken.

De strijkstok

Als je gaat spelen, moet je je **strijkstok opdraaien**, zodat de haren gespannen worden. Hoe strak? Tussen de haren en de stang (het hout) moet op het smalste gedeelte ongeveer 1- 1.5cm ruimte zitten en voor cello's 2-3 cm. Je mag je stok nooit zo strak opdraaien dat de bocht die in je stok zit, eruit gaat. Dan kan je stok zelfs knappen! Na het spelen moet je je stok weer **afdraaien**, ongeveer totdat er nog slechts een kleine spanning op de haren staat. Bij je strijkstok hoort ook een blokje **hars**. Dat zorgt ervoor dat de haren lekker stroef worden. Je moet ongeveer 1-2 keer in de week je stok harsen. Je muziekdocent laat je wel zien hoe dat moet. Probeer om de **haren** van je stok niet aan te raken. Je kunt je stok net zo goed bij de slof vastpakken! Als je de haren aanraakt worden ze vies, en dan blijft op die plek de hars niet meer op je stok zitten.

De kist of hoes

Ga voorzichtig met de kist of hoes om! Bij het inleggen van de strijkstok erop letten dat de haren niet **te los** zijn ontspannen. Hierdoor kunnen er bij het in- en uithalen van de strijkstok veel haren sneuvelen. Meestal past bij een viool de schoudersteun in de kist, of anders in het vakje op de viool. **De ritsen van de cellohoes altijd in de richting van de pinhouder sluiten, waarbij de pin niet in de hoes zit, maar uitsteekt!**

Voorzichtig!!

Wat is allemaal gevaarlijk voor je viool/cello en strijkstok? Hieronder staat een lijstje.

- ✓ **Zon:** als je je instrument per ongeluk in de zon laat liggen, kan het hout zo warm worden dat er barsten in komen. Dat kan ook gebeuren als je instrument b.v. op de hoedenplank van de auto ligt.
- ✓ **Verwarming:** ook dicht bij de verwarming kan je instrument beschadigen door de warmte of de droogte.
- ✓ **Neerleggen/opbergen:** wen eraan om je instrument of strijkstok nooit op een stoel te leggen. Je zult niet de eerste violist/cellist zijn die op zijn instrument of strijkstok is gaan zitten....! Een cello altijd op de zijkant neerzetten, echter niet op een harde vloer zoals parket of plavuizen. In alle gevallen de pin van de cello naar binnen schuiven. Het beste is om je instrument in de hoes of kist op te bergen als je gespeeld hebt. Voor cello's is een standaard ook een goede mogelijkheid om de cello veilig weg te zetten.
- ✓ **Schoudersteun:** als de rubbertjes van je schoudersteun kapot zijn, kan het metalen voetje van de steun lelijke krassen maken in je viool! Nieuwe rubbertjes kunnen voorzien worden via info@strijkinstrumentenshop.nl.