



## Onderhouds- en gebruiksvoorschrift

# KOPER BLAASINSTRUMENTEN

Deze handleiding geeft een aantal simpele instructies voor wat betreft het gebruik en onderhoud van uw instrument. Lees dit eerst aandachtig door, voordat u uw instrument in gebruik neemt. Wij hopen dat deze handleiding bij kan dragen in het plezier van muzikmaken.

### Afstemmen

Voordat u gaat stemmen moet het instrument op temperatuur gebracht worden door er doorheen te blazen. De stemming kan door de hoofdstemboog te verschuiven gewijzigd worden. Hoever de stemboog uitgetrokken moet worden is afhankelijk van de temperatuur.

### Onderhoud van ventielen en ventielhuis

Voor en na het gebruik van het instrument moeten de ventielen geolied worden. Draai hiervoor het bovendeksel los en trek daarna het ventiel omhoog, zonder het ventiel te draaien. De ventielolie gelijkmatig op het ventiel aanbrengen. Het ventiel weer inbrengen en het bovendeksel vastdraaien. Daarna het ventiel op en neer drukken, zodat de olie zich over het gehele ventiel kan verdelen. Ook na het gebruik is het verstandig om opnieuw ventielolie op te brengen. Dit beschermt de ventielen tegen oxidatie en verlengt de levensduur van uw instrument. Ook de oxidatie van de mondstukbuis kan men vertragen door regelmatig ventielolie in de mondstukbuis te spuiten. De ventielen en ventielhuizen kunnen gereinigd worden m.b.v. een niet pluizende doek, eventueel gedrenkt in wasbenzine. Denk erom dat u nooit met b.v. metalen delen de binnenzijde van de ventielhuizen beschadigt.

### Onderhoud van de stembogen

Behandel de stembogen met buizenvet (zuurvrije vaseline). Daardoor blijven deze luchtdicht en perfect schuiven. Een stemboog kan verwijderd worden door het juiste ventiel in te drukken en de boog eruit te trekken. De binnen- en buitenzijde kunnen met een niet-

pluizende doek gereinigd worden. Een weinig buizenvet opbrengen en dit goed verdelen door de stemboog na montage enige malen heen en weer te halen.

### **Onderhoud van de buitenzijde**

Verzilverde instrumenten kunnen m.b.v. de bijgeleverde geprepareerde poetsdoek gereinigd worden. Doe dit elke keer nadat het instrument gebruikt is. Verwijder hierbij alle vlekken van het instrument. Eventueel kan als poetsmiddel 'Hagerty Silver Foam' gebruikt worden. Gebruik liever geen andere zilverpoetsmiddelen, daar dit over het algemeen schuurmiddelen zijn.

Gelakte instrumenten kunt u met de bijgeleverde poetsdoek afnemen. Gebruik nooit een schuurmiddel bij een gelakt instrument, omdat daardoor de lak beschadigd raakt. Er is wel een speciaal lakpoetsmiddel in de handel. Naast dat vlekken gemakkelijker verwijderd kunnen worden, zal ook de lak door het opbrengen van een dunne waslaag enigszins beschermd worden tegen de inwerking van b.v. transpiratie.

Plaats het instrument na gebruik altijd terug in zijn etui.

### **Onderhoud binnenzijde**

Verwijder na elk gebruik het vocht uit uw instrument. Het mondstuk en de mondstukbuis kunnen regelmatig gereinigd worden m.b.v. een mondstukwisser en buizenwisser. De verdere binnenzijde kan gereinigd worden door de ventielen en de stembogen te verwijderen en daarna het instrument te weken in een oplossing van groene zeep met warm water van 30 tot 40 graden Celsius. Daarna met schoon water afspoelen en grondig droog wrijven. Nieuw buizenvet op de stembogen en nieuwe olie op de ventielen aanbrengen en het instrument weer monteren.

*Indien u zich aan bovenstaande onderhouds- en gebruiksvoorschriften houdt, zult u een optimaal werkend instrument hebben en houden. Indien er echte moeilijkheden zijn met uw instrument, dan nooit zelf beginnen te sleutelen. U heeft recht op service en u kunt daar zonder problemen gebruik van maken. Telefonisch contact vooraf is gewenst.*

Veel muzikaal plezier met uw nieuwe instrument wordt u toegewenst door de leverancier,

Van der Glas b.v.  
Heerenveen