

# Instrumentenparade

Arie van Hoek

## De piccolo

De piccolo of kleine fluit is het kleinste instrument in het ensemble. Hij hoort thuis bij de houtblaasinstrumenten en hij kan héél hoge tonen maken, veel hoger dan de hoogste menselijke stem. De tonen worden bij een piccolo gemaakt door met de lippen een luchtstroom te richten op de scherpe rand van een gaatje aan het begin van de buis waardoor lucht daar gaat trillen. Dat werkt hetzelfde als dat je bij een bierflesje over de rand blaast zodat er een fluittoon ontstaat. Over de hele zijkant van de buis van de piccolo zijn gaatjes gemaakt. Door die gaten te openen of sluiten, met de vingers of met kleppen, kan je een heleboel verschillende toonhoogtes spelen. De piccolo wordt vaak gebruikt om jubeltonen over het orkest heen te strooien. Hij kan bijvoorbeeld heel gemakkelijk zogenaamde “trillers” spelen, waarbij snel tussen twee toonhoogtes wordt gewisseld (**laten horen**). Omdat de hoge tonen van de piccolo heel doordringend zijn kan hij gemakkelijk boven een héél orkest uit komen; zelfs al speelt dat hard mee.

## Piccolo duet

**Allegro** ♩ = 116

Piccolo 1 *mf*

Piccolo 2 *mf*

5



## De fluit

De fluit, ook wel grote fluit genoemd, is het grote broertje van de piccolo. Hij werkt hetzelfde maar hij is alleen een stuk langer dus de tonen die er uitkomen die klinken een stuk..... lager. In het lage register kan hij mooie ronde klanken maken en in het hoge register stralend heldere klanken. Omdat hij zulke heldere klanken maakt wordt de fluit vaak gebruikt om met andere instrumenten dezelfde tonen mee te spelen. Dat levert dan nieuwe geluiden ofwel nieuwe klankkleuren op in het orkest. De fluit kan net als de piccolo goed worden gebruikt om vogelgeluiden te imiteren en beide fluiten zijn heel geschikt om snelle noten te spelen, dat wordt virtuoos spel genoemd. Fluiten en piccolo's zijn soms van metaal gemaakt maar worden dan toch houtblaasinstrumenten genoemd. Dat is omdat oorspronkelijk de fluiten van hout werden gemaakt of zelfs van riet of van bamboe stengels.

## Fluit duet

**Allegro** ♩ = 116

Flute 1 *mf*

Flute 2 *mf*

7 *p*



# Instrumentenparade

3 min.

Arie van Hoek

**Allegro maestoso,** ♩ = 112

