```
┌─────────────────────────────┐
│                             │
│   std::vector< G4int >      │
│                             │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│                             │
│   GateOutputVolumeID        │
│                             │
└─────────────────────────────┘
```