```
┌─────────────────────────────┐
│   rum::ForceGenerator       │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + UpdateForce()             │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│   rum::DirectedForce        │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + DirectedForce()           │
│ + ~DirectedForce()          │
│ + UpdateForce()             │
│ + SetForce()                │
└─────────────────────────────┘
```