```
┌─────────────────────────┐
│ unsigned                │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
            │
            │  #m_iterationsUsed
            │  #m_iterations
            ◇
┌─────────────────────────────────────┐
│ r3::ParticleContactResolver          │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + ParticleContactResolver()         │
│ + ~ParticleContactResolver()        │
│ + setIterations()                   │
│ + resolveContacts()                 │
└─────────────────────────────────────┘
```