```
┌─────────────────────────────────────┐
│      GQCP::CRTP< _Derived >          │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│  + derived()                        │
│  + derived()                        │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│  GQCP::VectorSpaceArithmetic         │
│  < T2Amplitudes< _Scalar            │
│        >, _Scalar >                  │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│  + operator+=()                     │
│  + operator*=()                     │
│  + operator-=()                     │
│  + operator-()                      │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│      GQCP::T2Amplitudes              │
│         < _Scalar >                  │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│  + T2Amplitudes()                   │
│  + T2Amplitudes()                   │
│  + operator()()                     │
│  + operator()()                     │
│  + asImplicitRankFourTensor          │
│  Slice()                            │
│  + orbitalSpace()                   │
│  + norm()                           │
│  + operator+=()                     │
│  + operator*=()                     │
│  + Perturbative()                   │
└─────────────────────────────────────┘
```