```
┌─────────────────────────────────────┐
│ GQCP::SQOperatorStorageBase         │
│ < _MatrixRepresentation,            │
│ _Vectorizer, _DerivedOperator >     │
├─────────────────────────────────────┤
│ # array                             │
├─────────────────────────────────────┤
│ + SQOperatorStorageBase()           │
│ + SQOperatorStorageBase()           │
│ + SQOperatorStorageBase()           │
│ + SQOperatorStorageBase()           │
│ + SQOperatorStorageBase()           │
│ + allParameters()                   │
│ + allParameters()                   │
│ + parameters()                      │
│ + parameters()                      │
│ + operator()()                      │
│ + numberOfComponents()              │
│ + numberOfOrbitals()                │
│ + vectorizer()                      │
│ + Zero()                            │
│ + Zero()                            │
│ + Zero()                            │
│ + Random()                          │
│ + Random()                          │
│ + Random()                          │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│ GQCP::EvaluableSimpleSQOne          │
│ ElectronOperator< _FunctionType,    │
│ _Vectorizer, EvaluableUSQOneElectron│
│ OperatorComponent< _FunctionType,   │
│         _Vectorizer > >             │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + evaluate()                        │
│ + calculateExpectationValue()       │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│ GQCP::EvaluableUSQOneElectron       │
│ OperatorComponent< _FunctionType,   │
│         _Vectorizer >               │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
└─────────────────────────────────────┘
```