```
┌─────────────────────────┐
│  Matrix_t< n, m, T,      │
│  Matrix< n, m, T > >     │
└─────────────────────────┘
            ▲
            │
┌─────────────────────────┐
│  Matrix< N, Complex      │
│      < T > >             │
└─────────────────────────┘
            ▲
            ┊ C
┌─────────────────────────┐
│  HalfWilsonVector< N, T >│
└─────────────────────────┘
```