```
┌─────────────────────────────────────┐
│  v8::internal::anonymous             │
│  _namespace{traced-handles.cc}       │
│  ::ParallelWeakHandlesProcessor      │
│            < Derived >               │
├─────────────────────────────────────┤
│  - heap_                             │
│  - young_blocks_                     │
│  - num_young_blocks_                 │
│  - trace_id_                         │
│  - processed_young_blocks_           │
├─────────────────────────────────────┤
│  + ParallelWeakHandlesProcessor()    │
│  + Run()                             │
│  + heap()                            │
│  + trace_id()                        │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │  < ClearWeaknessProcessor >
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│  v8::internal::anonymous             │
│  _namespace{traced-handles.cc}       │
│  ::ParallelWeakHandlesProcessor      │
│      < ClearWeaknessProcessor >      │
├─────────────────────────────────────┤
│  - heap_                             │
│  - young_blocks_                     │
│  - num_young_blocks_                 │
│  - trace_id_                         │
│  - processed_young_blocks_           │
├─────────────────────────────────────┤
│  + ParallelWeakHandlesProcessor()    │
│  + Run()                             │
│  + heap()                            │
│  + trace_id()                        │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│  v8::internal::anonymous             │
│  _namespace{traced-handles.cc}       │
│      ::ClearWeaknessProcessor        │
├─────────────────────────────────────┤
│  + kMainThreadScope                  │
│  + kBackgroundThreadScope            │
│  + kStartNote                        │
│  - visitor_                          │
│  - handler_                          │
│  - should_reset_handle_              │
├─────────────────────────────────────┤
│  + ClearWeaknessProcessor()          │
│  + ProcessBlock()                    │
└─────────────────────────────────────┘
```