```
┌─────────────────┐
│      Next       │
├─────────────────┤
│                 │
├─────────────────┤
│                 │
└─────────────────┘
         △
         │
┌───────────────────────────────┐
│ v8::internal::compiler         │
│ ::turboshaft::StackCheckLowering│
│         Reducer< Next >        │
├───────────────────────────────┤
│ - isolate_                     │
├───────────────────────────────┤
│ + JSStackCheck()               │
│ - isolate()                    │
└───────────────────────────────┘
```