```
┌─────────────────────────────────────┐
│ v8::internal::compiler              │
│     ::turboshaft::Operation         │
├─────────────────────────────────────┤
│ + opcode                            │
│ + saturated_use_count               │
│ + input_count                       │
├─────────────────────────────────────┤
│ + inputs()                          │
│ + input()                           │
│ + StorageSlotCount()                │
│ + outputs_rep()                     │
│ + inputs_rep()                      │
│ + Is()                              │
│ + Cast()                            │
│ + Cast()                            │
│ + TryCast()                         │
│ + TryCast()                         │
│ and 9 more...                       │
│ + StorageSlotCount()                │
│ # Operation()                       │
│ # V8_CLANG_NO_SANITIZE()            │
│ # Operation()                       │
│ # operator=()                       │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│ v8::internal::compiler              │
│ ::turboshaft::OperationT            │
│          < Derived >                │
├─────────────────────────────────────┤
│ + opcode                            │
├─────────────────────────────────────┤
│ + IsRequiredWhenUnused()            │
│ + derived_this()                    │
│ + derived_this()                    │
│ + inputs()                          │
│ + inputs()                          │
│ + input()                           │
│ + input()                           │
│ + input()                           │
│ + StorageSlotCount()                │
│ + OperationT()                      │
│ and 8 more...                       │
│ + Effects()                         │
│ + IsBlockTerminator()               │
│ + EffectsIfStatic()                 │
│ + StorageSlotCount()                │
│ + New()                             │
│ + New()                             │
│ - outputs_rep()                     │
│ - inputs_rep()                      │
│ - PrintOptionsHelper()              │
└─────────────────────────────────────┘
       △                    △
       │                    │
       │      ┌─────────────────────────────────────┐
       │      │ v8::internal::compiler              │
       │      │ ::turboshaft::FixedArityOperation   │
       │      │     T< InputCount, Derived >        │
       │      ├─────────────────────────────────────┤
       │      │ + input_count                       │
       │      ├─────────────────────────────────────┤
       │      │ + FixedArityOperationT()            │
       │      │ + ExplodeImpl()                     │
       │      │ + Explode()                         │
       │      │ + New()                             │
       │      └─────────────────────────────────────┘
       │                    ↗
       │          < 1, ConvertJSPrimitiveTo
       │               UntaggedOp >
       │                  ↗
┌─────────────────────────────────────┐
│ v8::internal::compiler              │
│ ::turboshaft::FixedArityOperation   │
│ T< 1, ConvertJSPrimitiveToUntaggedOp > │
├─────────────────────────────────────┤
│ + input_count                       │
├─────────────────────────────────────┤
│ + FixedArityOperationT()            │
│ + ExplodeImpl()                     │
│ + Explode()                         │
│ + New()                             │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│ v8::internal::compiler              │
│ ::turboshaft::ConvertJSPrimitive    │
│          ToUntaggedOp               │
├─────────────────────────────────────┤
│ + kind                              │
│ + input_assumptions                 │
│ + effects                           │
├─────────────────────────────────────┤
│ + outputs_rep()                     │
│ + inputs_rep()                      │
│ + input()                           │
│ + ConvertJSPrimitiveToUntaggedOp()  │
│ + options()                         │
└─────────────────────────────────────┘
```