```
┌─────────────────────────┐
│      MonoBehaviour      │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
             △
             │
┌─────────────────────────┐
│  Dustyroom.LinearMotion │
├─────────────────────────┤
│ + translationMode       │
│ + translationVector     │
│ + translationSpeed      │
│ + rotationMode          │
│ + rotationAxis          │
│ + rotationSpeed         │
│ + useLocalCoordinate    │
│ + translationAcceleration│
│ + rotationAcceleration  │
│ + TranslationVector     │
│ + RotationVector        │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
```