



回転方向を選ばない

中立の負荷のない状態より左右30°に回転可能。
回転方向を選ばないため、簡単に設計することができます。
※詳細は各製品の使用方法をご確認ください。

省スペース

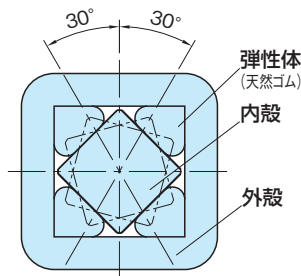
コンパクトな軽量ボディのため、少ないスペースで取付けることができます。

汚れに強い

汚れに強く、水と日光に高い耐性があります。

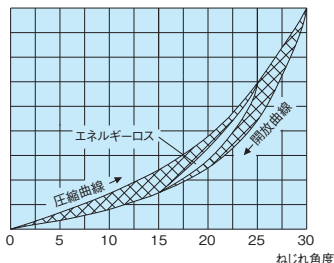
簡単構造

基本となる3種の構成部品は、外殻と内殻のスペースに弾性体が配置されています。



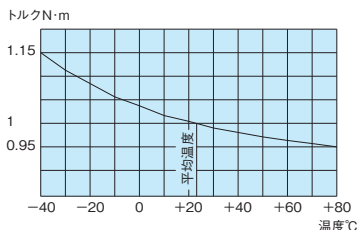
衝撃吸収係数

圧縮曲線と開放曲線の間の領域がエネルギーロスを表します。衝撃吸収値は温度や加速といった要素に左右されるため一定ではありません。



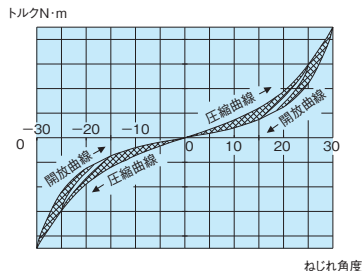
使用温度

製品に使われている弾性体は-40℃から+80℃まで使用するように設計されており、80℃を超えると機械的耐性は減少します。低温では衝撃吸収率が増加し高温では減少します。



弾力性

オートローテーションタイターの特別な構造は、左右同様の特性を示します。



弾性体の永久変形

グラフのたて軸は弾性体の永久変形を示します。回転範囲は±30°で変化し、永久変形は下記グラフの通りです。その変形はねじり角度で3°から5°です。

