

BP-150-Bio

プラスチック製



バイオ樹脂フラットトルクヒンジ

特徴

- 環境に配慮したバイオ樹脂トルクヒンジ
- マスバランス方式のバイオPOM材と植物由来のバイオPC材を使用
- 石油の消費量を削減し、さらに植物原料が成長過程で二酸化炭素を吸収。温室効果ガスの低減に貢献します。
- 任意の角度で扉や蓋を保持します。
- 調整ボルトを回すことによりトルクが変更できます。
- 寸法はBP-150と同等です。筐体設計を変更せず、カーボンニュートラルの実現に向けた取組みができます。

仕様

- 材質：
本体／バイオポリアセタール
軸／バイオポリカーボネート
調整ボルト・ナット／ステンレス(SUS)
- 表面仕上：シボ加工
- 標準色：ブラック

用途

- 天蓋・サーバーラック・事務機器・家具などの前蓋・天蓋(横使い)

納期

- 標準品・・・納期お問合せください

備考



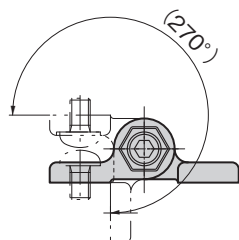
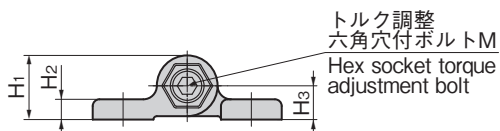
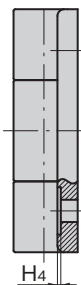
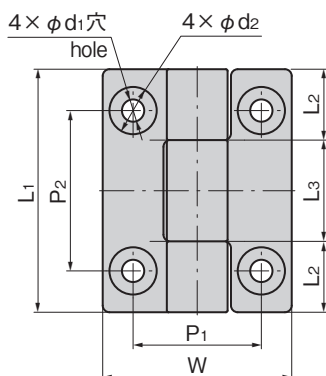
- 取付けは軸を水平状態にして、2個使いの場合は軸が同一線上になるようにしてください。
- 水・油などが付着しないようご注意ください。
- 常温でご使用ください。
- 緩み防止剤など、溶剤を使用する際は十分に検証を行ってください。
- その他製品でバイオ樹脂製をご希望の場合はお問合せください。



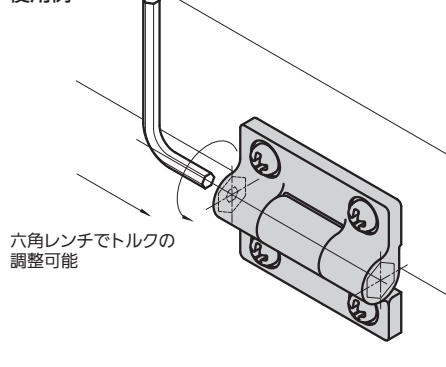
BP-150-1-Bio



BP-150-2-Bio



使用例



使用上の注意

調整ボルトを回し過ぎますと作動音が発生する場合がありますので、定格トルク内でご使用をお願いします。また、本製品は樹脂製のため連続作動させた場合、トルクの低下が考えられますので間欠作動でご使用をお願いします。潤滑油などはご使用にならないでください。

商品番号 Product No.	RoHS 10+	L1	L2	L3	W	H1	H2	H3	H4	P1	P2	M	φd1	φd2	定格トルク(cN・m) Rated torque	製品質量(g) Mass	コード Code
BP-150-1-Bio	●	72	21	30	56	19	6	10	1	38	47.5	6	6.6	14	0~200	57	13598
BP-150-2-Bio	●	50	14.5	21	37	13.5	5	7	1.5	25.5	31.5	4	4.5	9	0~50	20	13599

●: RoHS10指令対応品 ▲: RoHS10指令に対応可能です。