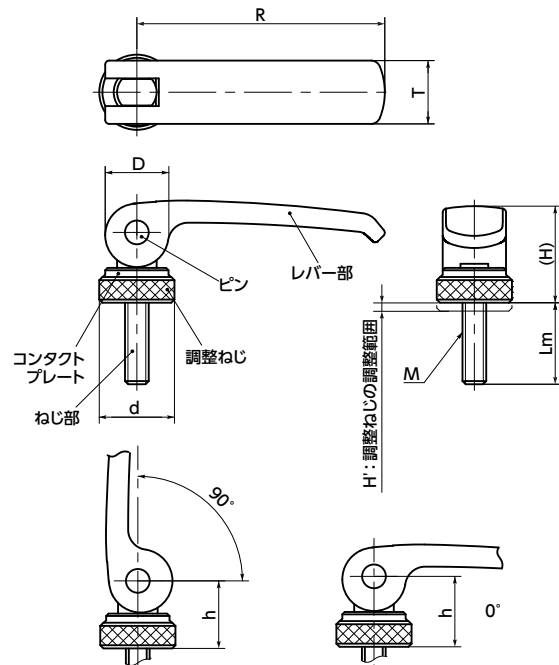




● 材質・仕上げ

	LWAM-AST
レバー部	スティール(精密鋳造用鋼) 三価クロメート処理
ねじ部	スティール 三価クロメート処理
ピン	SUS303相当 無電解ニッケルメッキ
コンタクトプレート	スティール 亜鉛フレークコーティング
調整ねじ	スティール 三価クロメート処理



- スティール製のカムレバー。高強度で耐久性にすぐれています。
- レバーの上下動作ですばやく締めつけと解放を行います。
- 調整ねじによってレバーを任意の向きにした状態で、締めつけを調整することができます。
- レバー部とピンを完全に固定する構造で耐久性を高めています。くり返しの使用でもレバー部とピンの接触面の摩耗によるガタツキの発生はありません。

- 解放時の回転を制限したい場合は、カムレバー回り止めブラケット **LWRBS** (別売) をご使用ください。



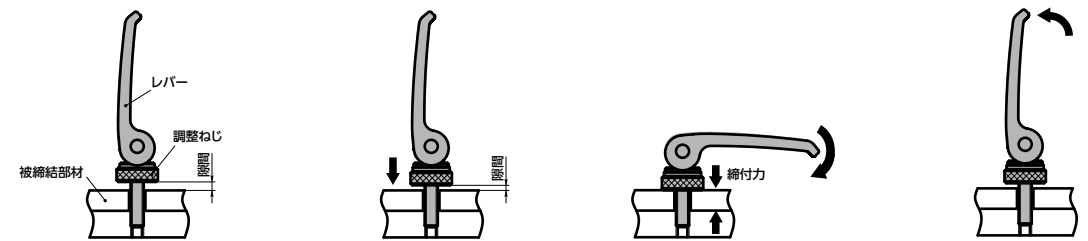
寸法

品番	R	M(並目) ねじの呼び	ピッチ	H'	T	D	d	H	h(0°)	h(90°)	最大締め付力*1 (kN)	質量(g)
LWAM-44-M4-AST	44	M4	0.7	2	12	12	15	19.5	13.2	12.7	2.4	30 - 33
LWAM-44-M5-AST	44	M5	0.8	2	12	12	15	19.5	13.2	12.7	3.9	32 - 35
LWAM-63-M5-AST	63	M5	0.8	2.5	16	16	19	24.5	16.3	15.55	3.9	68 - 73
LWAM-63-M6-AST	63	M6	1	2.5	16	16	19	24.5	16.3	15.55	5.5	67 - 75
LWAM-82-M6-AST	82	M6	1	3	20	20	25	30	19.5	18.5	5.5	131 - 139
LWAM-82-M8-AST	82	M8	1.25	3	20	20	25	30	19.5	18.5	10	133 - 148
LWAM-101-M8-AST	101	M8	1.25	4	25	26	30	40	25.3	23.8	10	249 - 262
LWAM-101-M10-AST	101	M10	1.5	4	25	26	30	40	25.3	23.8	16	253 - 277

*1: 実際の締め付力は、「レバーを倒す力と締め付力の関係」をご参照ください。

● 使用方法

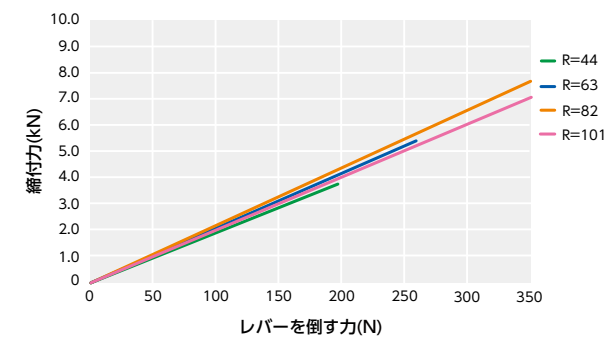
▲ 故障・破損を避けるため、被締結部材への取り付けおよび調整ねじの操作は、レバーを立てた状態で行ってください。



- ①レバーを立てた状態で、カムレバー本体を被締結部材にねじ込んでください。
- ②レバーの向きを決定し、レバーを立てた状態で、調整ねじで隙間を調整してください。隙間が狭いと締め付力は大きく、広いと小さくなります。
- ③レバーを倒すと、カムの力で被締結部材を締めつけます。
- ④レバーを起こすと、被締結部材の締めつけが解放されます。

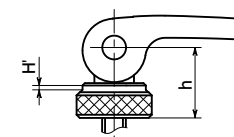
● レバーを倒す力と締め付力の関係

▲ 最大締め付力はねじ径により異なります。寸法表に記載の最大締め付力(kN)を超えないようにしてください。下記値は、参考値であり保証値ではありません。



▲ 使用上の注意

- くり返しの使用により、レバー部とコンタクトプレートの接触部が摩耗し、締め付力が低下します。定期的に締めつけを調整してください。
- H' (調整ねじの調整範囲) 寸法を超えない範囲で調整してください。



ねじ長さ

品番	Lm (mm)	12	16	20	25	30	35	40	50	60
LWAM-44-M4-AST	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
LWAM-44-M5-AST	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
LWAM-63-M5-AST		●	●	●	●	●	●	●	●	●
LWAM-63-M6-AST			●	●	●	●	●	●	●	●
LWAM-82-M6-AST				●	●	●	●	●	●	●
LWAM-82-M8-AST				●	●	●	●	●	●	●
LWAM-101-M8-AST				●	●	●	●	●	●	●
LWAM-101-M10-AST				●	●	●	●	●	●	●

● 関連商品

カムレバーの回り止め用ブラケット **LWRBS** があります。



- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

LWAM-63-M5-16-AST

① ② ③

② ねじ長さ Lm は、表に●の記載があるサイズから選択してください。

クリーン洗浄・クリーン梱包 お問い合わせください	ねじ組み合わせ 対応不可	ねじカット お問い合わせください	ゆるみ止め 対応不可	レーザ刻印 対応不可
-----------------------------	-----------------	---------------------	---------------	---------------