



MECHA LOCKS -STANDARD TYPE (SELF-CENTERING)-  
**メカロック**  
-スタンダードタイプ(センタリング機能付)-

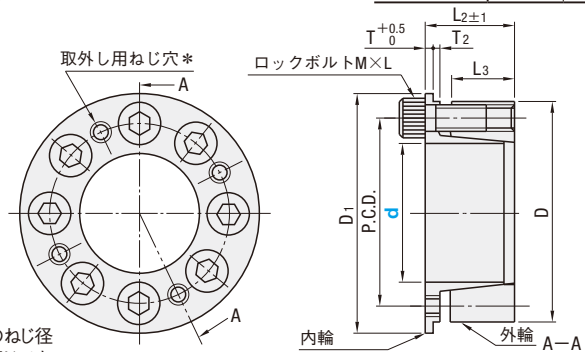
■特長：サイズ及び材質・表面処理のバリエーションが豊富で、センタリング機能があります。もっとも広く使われているメカロックです。



**MLM**  
**MLMB** (四三酸化鉄皮膜)  
**MLMP** (無電解ニッケルメッキ)  
**MLHS** (ステンレス)

Table with columns: Type, 本体 (材質, 表面処理), 内輪, 外輪

\*取外し用ねじ穴のねじ径はロックボルトと同じです。MLMB・MLMPのロックボルトには、赤いコーティング材が付きま



Main specification table with columns: 型式, Type, d, D, D1, P.C.D., L2, L3, T, T2, ロックボルト (MxL, 本数), 標準単価 (MLM, MLMB, MLMP, MLHS)

**MLM**  
**MLMB** (四三酸化鉄皮膜)  
**MLMP** (無電解ニッケルメッキ)  
**MLHS** (ステンレス)

Order 注文例  
型式 **MLM35**

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.133  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格 table with columns: 数量区分, 標準対応 (小口, 大口), 個別対応 (大口), 数量 (1~9, 10~12, 13~20, 21~), 値引率 (5%, 8%), 出荷日 (通常, お見積り)

- 特長
①内輪のツバ部に設けたインローにより、ロックボルトを締め付けるとハブ内径を圧接し、ハブ端面・外周のフレを積極的に抑える効果(センタリング効果)が発生します。
②位相合わせ・位置決めが自由に行えます。
③ロックボルト締め付けの際、ハブの軸方向への移動はありません。
④締結後は、バックラッシュがありません。

Table with columns: 軸およびハブ推奨公差、面粗さ, 軸外径 (h7(g6), Ra1.6以下), ハブ内径 (H7, Ra3.2以下)

●CADデータフォルダ名：19\_Timing\_Pulleys

kgf=N×0.101972

■メカロックの許容入力負荷 設計手順についてはP.1574をご参照ください。

Large table showing allowable input torque for different pulley types (MLM, MLMB, MLMP, MLHS) across various diameters (d) and torque ratings.

■シャフト・ハブ剛性 設計手順についてはP.1574を参照してください。

kgf/mm<sup>2</sup>=MPa×0.101972

Table showing shaft and hub rigidity for different pulley types (MLM, MLMB, MLMP, MLHS) across various diameters (d) and materials.