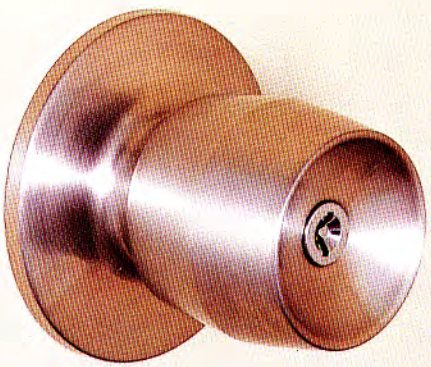
シリンダー本締付モノロック／**HM** SERIES

シリンダー本締付モノロック（狭框扉用）／**145HM** SERIES



HM SERIES 本締付モノロック

主な用途 玄関 事務室 倉庫 等

外形寸法 P.51参照

デッドボルトを備えたモノロックです。

一段と向上した防犯性

モノロックに本締機構を組込んだ錠前です。
キーインノブのデザインと操作性の良さを生かし、さらに防犯性を高めています。

バランスが良く安全性の高い機構

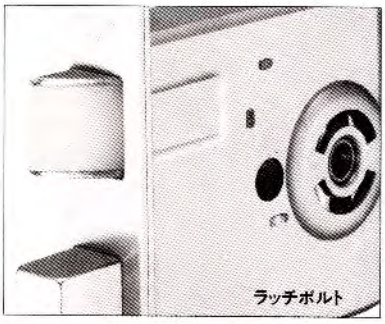
錠全体がバランスのとれた設計で、堅牢な機構部は高い安全性を備えています。
施解錠は、キーを差込んで180°回転(電子キーの場合は360°)させます。完了しなければキーが抜けない機構ですので安全です。

幅広い用途

一般住宅からビル、倉庫にいたるまで、広い用途に使える汎用型の錠前です。

スムーズなドアの開閉

ラッチボルトにはナイロンが組込まれているため、ドアの開閉がスムーズで音もソフトです。



バリエーションも豊富

標準品の他に、大型丸座、エスカチオン、着色ノブ(CA、CB色)木製ノブ、装飾錠が各種あります。

振れ止め付

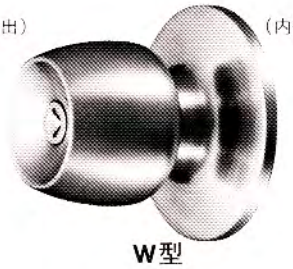
バックセット76㎜以上の製品には振れ止めを付けることができるため、ケースを正常な位置に取付けることができます。

ノブ形状

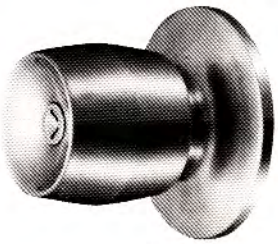
M型
（内側は取付ネジ露出）

E型
（内側は取付ネジ露出）

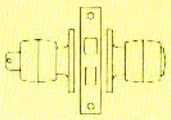
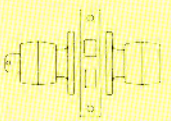
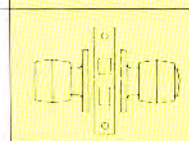
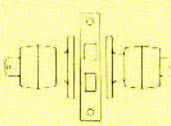
D型



W型



U型

装着可能シリンダー	型式	外側	略図	内側	用途例
ディスク UX PX EC	HM*-1	シリンダー付ノブ		サムターン付ノブ	玄関／事務室／会議室／応接室／書斎／個室／寝室等
ディスク UX PX EC	HM*-2	シリンダー付ノブ		空ノブ	機械室／設備室／点検口／倉庫／物置等
	HM*-3	空ノブ		サムターン付ノブ	テラス／間仕切等
ディスク UX PX EC	HM*-4	シリンダー付ノブ		シリンダー付ノブ	連絡扉／倉庫等

〔注〕 ●シリーズ名の次にある＊は、ノブ形状**M・E・D・W・U**型を示します。**M・E**型はディスクシリンダーのみ装着可能です。
●**2・3**型には片側めくら用化粧座もあります。

仕　様

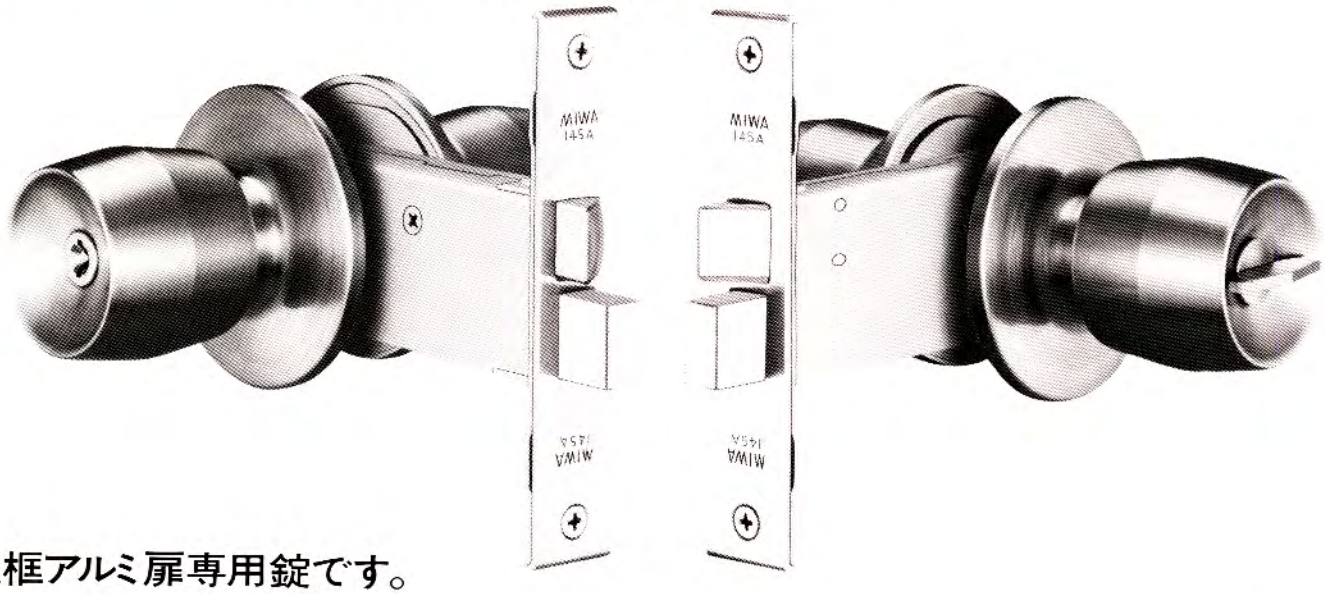
バックセット（㎜）	51・64・76・100・127 （76以上には振れ止めを付けることができます。）	
扉厚可能範囲 （㎜以上～㎜未満）	33～42・42～50・50～58・58～66 25～29・29～33はHMSシリーズ	
材質／仕上 （色調はP44,45参照）	**18 8ステンレス** **(SUS304)**	・ヘヤーライン仕上（記号ST） ・バフ仕上（記号SB） ・セラミックアンバー仕上（記号CA） ・セラミックブロンズ仕上（記号CB）
	丹銅	・ヘアーライン仕上（記号BR） ・バフ仕上（記号BB）
	木製ノブ	・水目桜強化木製（記号MW） ・ジャガランダ製（記号JW）

キーシステム	各品種と同グループのマスターキー（M.K.） グランドマスターキー（G.M.K.）、同一キー（K.A.） 逆マスターキー（R.M.K.）などの各種システムが可能

145HM SERIES 本締付モノロック(狭框アルミ扉用)

■外形寸法　P53参照

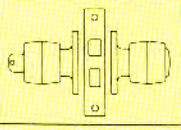
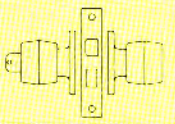
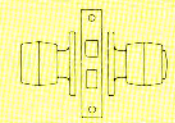
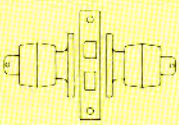
主な用途　狭框アルミ扉　等



狭框アルミ扉専用錠です。

ノブ形状

M型（内側は取付ネジ露出）　E型（内側は取付ネジ露出）　D型　W型　U型

装着可能シリンダー	型式	外側	略図	内側	用途例
ディスク UX PX EC	145HM*-1	シリンダー付ノブ		サムターン付ノブ	勝手口等
ディスク UX PX EC	145HM*-2	シリンダー付ノブ		空ノブ	点検口／倉庫／物置等
	145HM*-3	空ノブ		サムターン付ノブ	テラス等
ディスク UX PX EC	145HM*-4	シリンダー付ノブ		シリンダー付ノブ	勝手口等

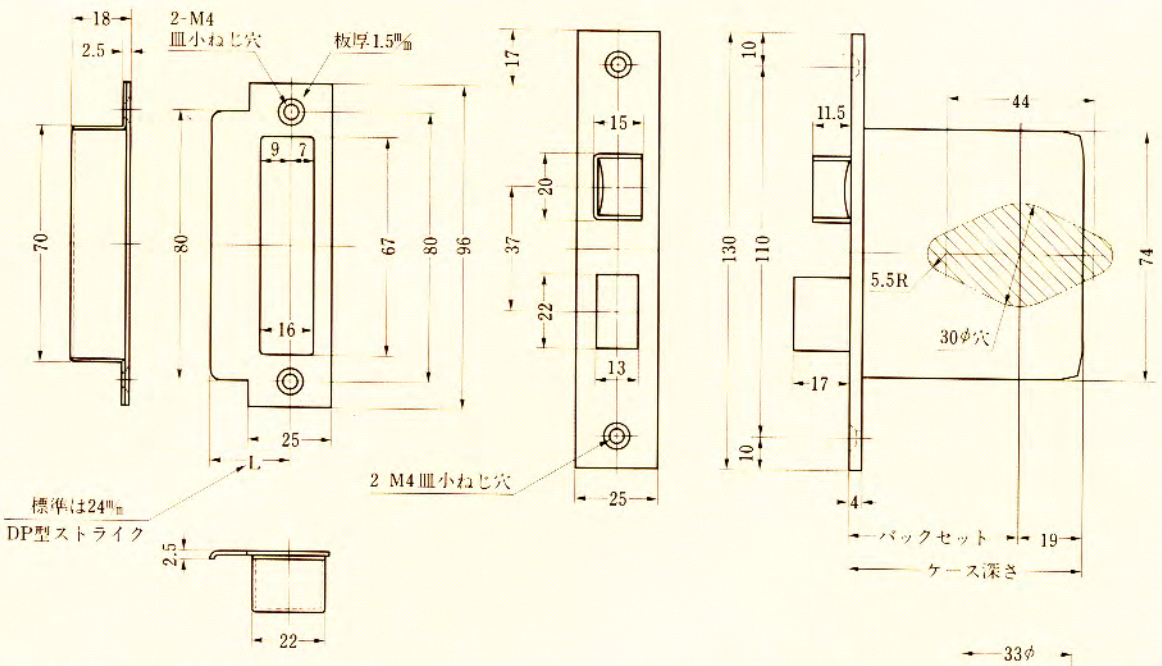
〔注〕●シリーズ名の次にある*は、ノブ形状**M・E・D・W・U型**を示します。**M・E型**はディスクシリンダーのみ装着可能です。

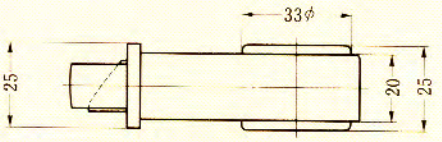
仕　様

バックセット(㎜)	100
扉厚可能範囲 (㎜以上～㎜未満)	25～29・29～33・33～37
キーシステム	各品種と同グループのマスターキー(M.K.) グランドマスターキー(G.M.K.)、同一キー(K.A.) 逆マスターキー(R.M.K.)などの各種システムが可能

材質／仕上 (色調はP.44、45参照)	18-8ステンレス(SUS304)	・ヘヤーライン仕上(記号ST) ・バフ仕上(記号SB) ・セラミックアンバー仕上(記号CA) ・セラミックブロンズ仕上(記号CB)
	丹銅	・ヘヤーライン仕上(記号BR) ・バフ仕上(記号BB)
	木製ノブ	・水目桜強化木製(記号MW) ・ジャガランダ製(記号JW)

左右勝手共通

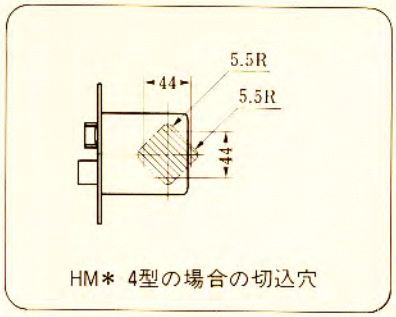




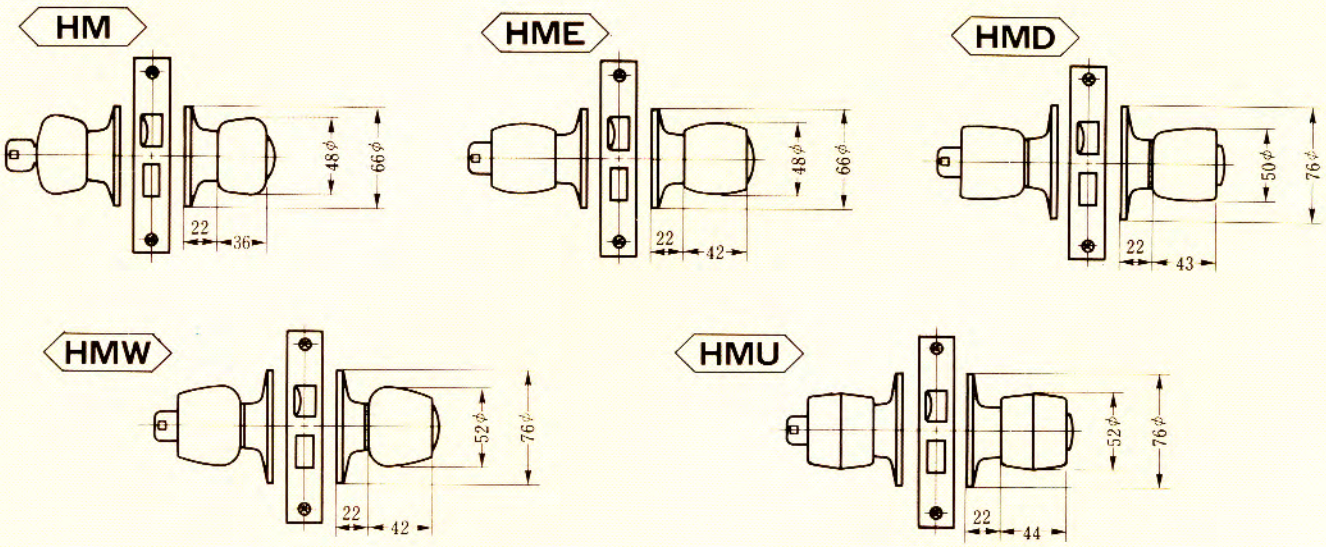
●扉厚によるストライクのL寸法（単位㎜）

片開き扉用			両開き扉用		
扉厚(㎜以上 未満)	記号	L寸法	扉厚(㎜以上 未満)	記号	L寸法
33～42	DP	24	33～37	L	18
42～50	ER	28	37～42	CM	20
50～58	FT	32	42～46	N	22
58～66	G	36	46～50	DP	24
			50～54	Q	26
			54～58	ER	28
			58～62	S	30
			62～66	FT	32

注）木製枠用として、取付ピッチ90のストライクHM・SK2もあります。



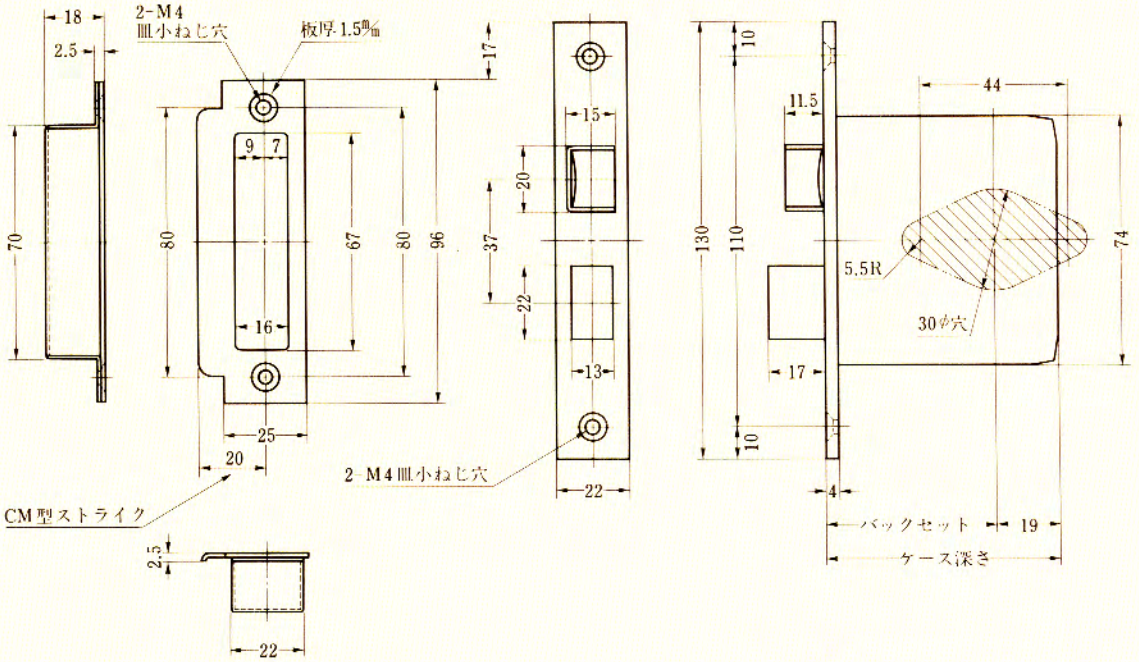
HM＊ 4型の場合の切込穴

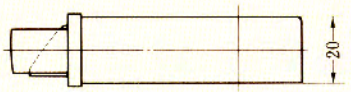


装着可能シリンダー	型式	ノブ形状	機能	バックセット(㎜)／ケース深さ(㎜)	扉厚(㎜以上 ㎜未満)	キーシステム
ディスク	HM	M	1	51／70	33～42	M. K.
UX		E	2	64／83	42～50	C. M. K.
PX		D		76／95		K. A.
EC		W	3	100 119	50～58	R. M. K. 等
		U	4	127／146	58～66	

注）1．UX、PX、ECシリンダーはノブ形状D・W・U型に装着可能です。
2．バックセット76㎜以上のスチール扉には振れ止めが付けられます。

左右勝手共通

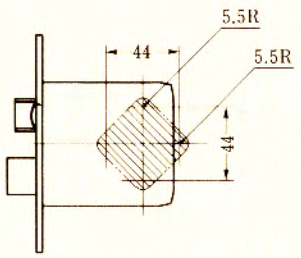




●扉厚によるストライクのL寸法(単位㎜)

片開き扉用			両開き扉用		
扉厚(以上-未満)	記号	L寸法	扉厚(以上-未満)	記号	L寸法
25～29	CM	20	25～29	J	14
29～33	CM	20	29～33	K	16

注）木製枠用として取付ピッチ90のストライクHMS・SK2もあります。



HMS＊-4型の場合の切込穴

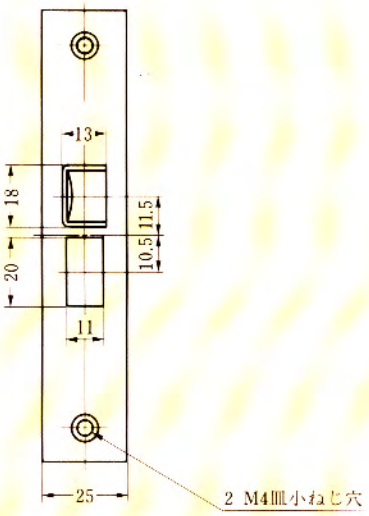
装着可能シリンダー	型式	ノブ形状	機能	バックセット(㎜)／ケース深さ(㎜)	扉厚(㎜以上～㎜未満)	キーシステム
ディスク	HMS	M	1	51／70	25～29	M. K.
UX		E	2	64／83		G. M. K.
PX		D	3		29～33	K. A.
EC		W	4	76　95		R. M. K. 等
		U				

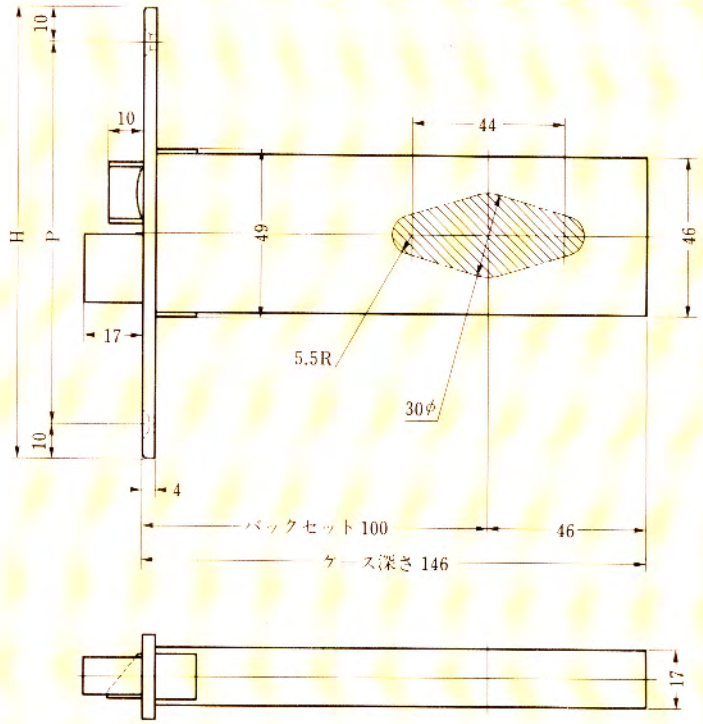
注）UX、PX、ECシリンダーはノブ形状D・W・U型に装着可能です。

145HM SERIES
（アルミ狭框用）

左右勝手共通

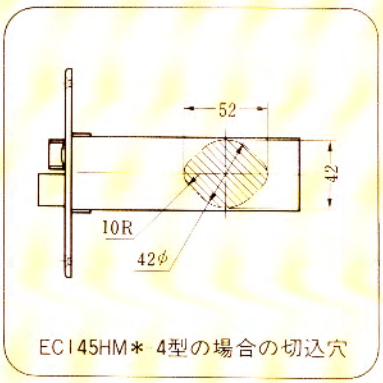
※1450Mシリーズも切込み寸法は同じです。





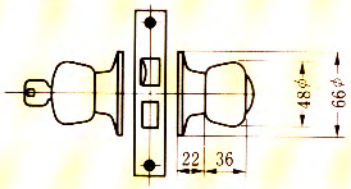
記　号	P ㎜	H ㎜
A型	110	130
M型	90	110

（注）御指示無き場合はA型にて納入致します。

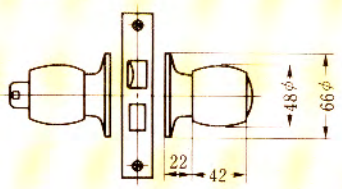


EC145HM＊ 4型の場合の切込穴

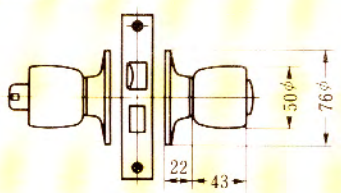
145HM



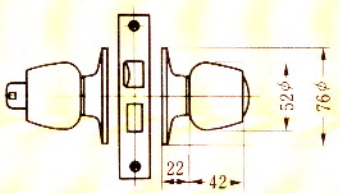
145HME



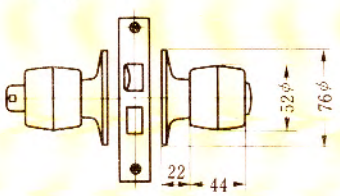
145HMD



145HMW



145HMU



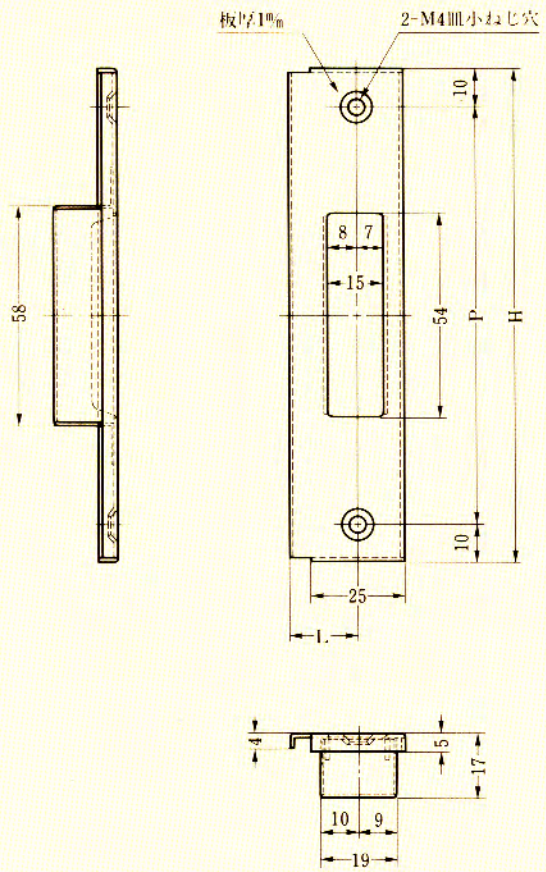
装着可能シリンダー	型　式	ノブ形状	機　能	バックセット(㎜)／ケース深さ(㎜)	扉厚(㎜以上～㎜未満)	キーシステム
ディスク UX PX EC	145HM	M E D W U	1 2 3 4	100／146	25～29 29～33 33～37	M. K. G. M. K. K. A. R. M. K. 等

注）UX、PX、ECシリンダーはノブ形状D・W・U型に装着可能です。

145HM SERIES
標準ストライク

左右勝手共通

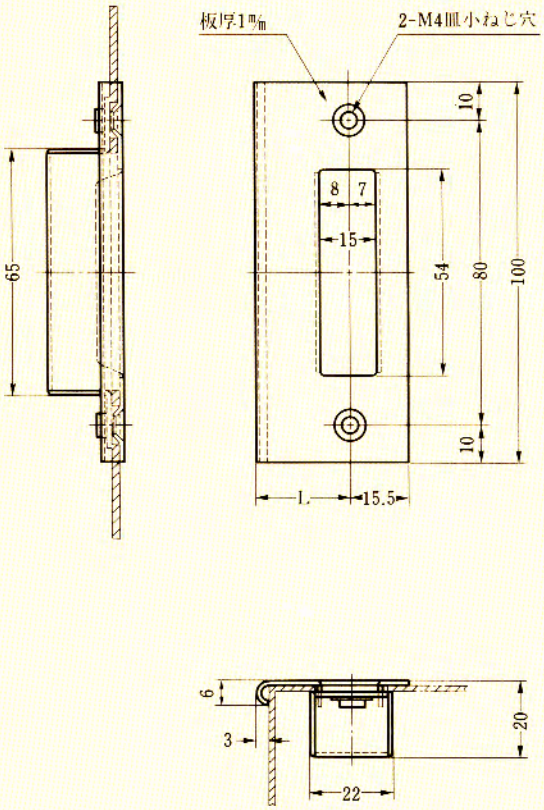
（両開き用 記号A・M型）



記　号	P　㎜	H　㎜	L寸法㎜
A－16	110	130	16
A－18	110	130	18
M－16	90	110	16
M－18	90	110	18

御指示がない場合はA-16型にて納入します。

（片開き用 記号B型）



記　号	L寸法㎜
B－21	21
B－23	23
B－25	25
B－27	27
B－29	29

御指示がない場合はB-21型にて納入します。