

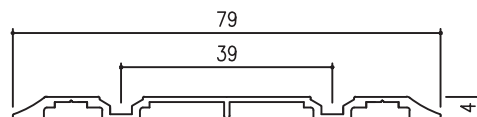
NEW
ITEMS

■ TR-435 UVYレール (P-39)
■ ステン『超』強力丸落し 270
■ T-355 all ST旗蝶番 KJ型

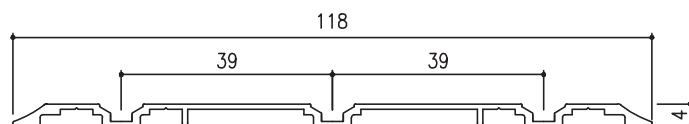
■ ミニ根太受 サポート金具
■ TF-28 引手穴加工板

● TR-435 UVYレール [2連・3連 P-39追加]

- ◎ ご好評を頂いておりますUVYレールに、2連・3連のP-39タイプが新たに加わりました。
- ◎ 3連(P-39)に、シングル(1連・偏芯)を並べる事で4連・5連にする事が可能です。
- ◎ シングル(1連)・ダブル(2連)・トリプル(3連)、ピッチの種類、仕上げ等様々なバリエーションをご用意しております。
- ◎ U型・V型・Y型3パターンの戸車の使用が可能です。



UVYレール 2連 <P-39>



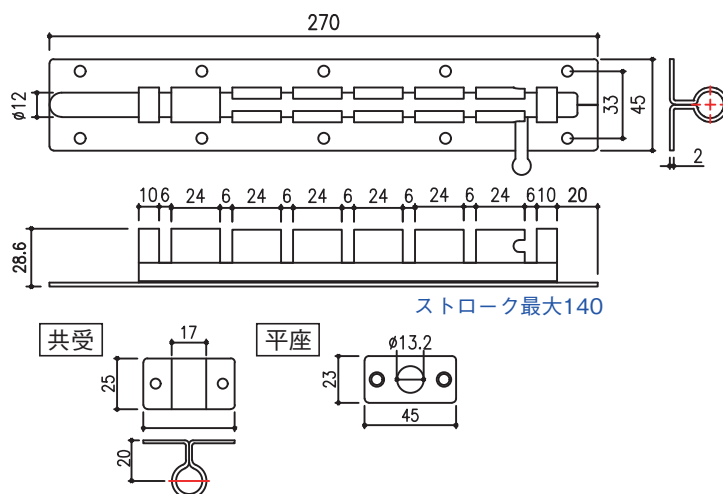
UVYレール 3連 <P-39>

仕様	サイズ	仕 上		入数
		B2シルバー	アンバー	
2連 (P-39)	2000	¥4,100	¥4,300	30本
	3000	¥6,150	¥6,450	20本
	4000	¥8,200	¥8,600	16本
3連 (P-39)	3000	¥11,100	¥12,000	10本
	4000	¥14,800	¥16,000	10本

材質：アルミ

● ステン『超』強力丸落し 270

- ◎ 傾斜地や扉下の開口が広い場所に対応可能な5段階調整のストローク最大140ミリのステン丸落しです。
- ◎ 取付場所に応じて対応できる共受と平座を標準セットしました。



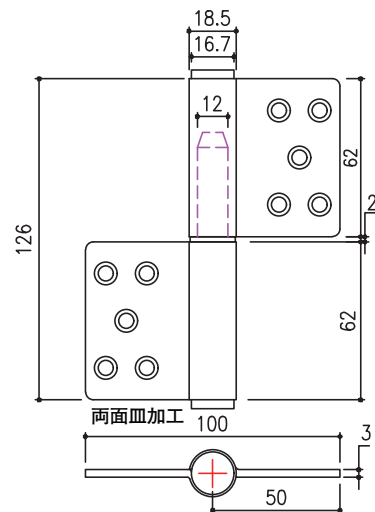
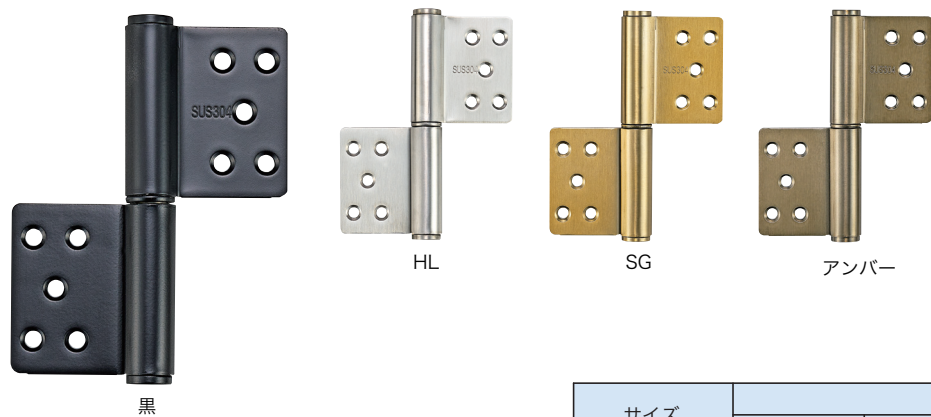
サイズ	定価	小箱
270	¥7,500	2本

材質：ステンレス(SUS304)

添付ビス：ステン トラスタッピング 4×32 (12本)
ステン 皿タッピング 4×20 (2本)

T-355 all ST 旗蝶番 KJ型 3.0×127

- ◎ 羽根・芯棒共にステンレス（SUS304）のオールステンレス製の旗蝶番です。
- ◎ 羽根の色に合わせた木ビスをセットしました。



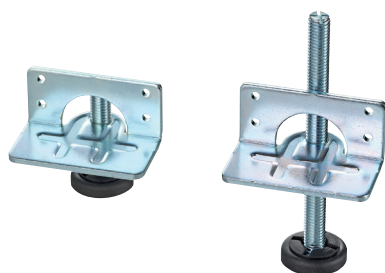
サイズ	仕 上				小箱	大箱
	HL	黒	SG	アンバー		
127mm	¥ 1,750	¥ 2,550	¥2,950	¥ 2,750	10枚	100枚

材質：ステンレス（SUS 304）

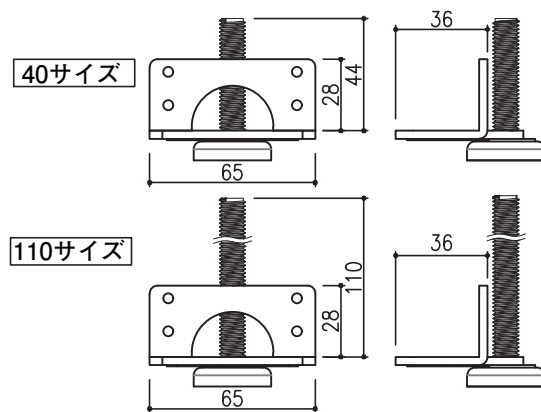
< 各色ビス付 >

ミニ根太受サポート金具

- ◎ 組み込んだ根太のレベルを簡単・便利に調整できます。(金具の上からプラスドライバーで簡単に根太のレベルを合わせられます)
- ◎ 有効床高が下限12ミリから (40サイズで45ミリ角の角材使用時) 使用でき、様々な場面に对应できるように110サイズもご用意しております。(※有効床高： コンクリート床面から根太の下端までの高さ)



取付参考例

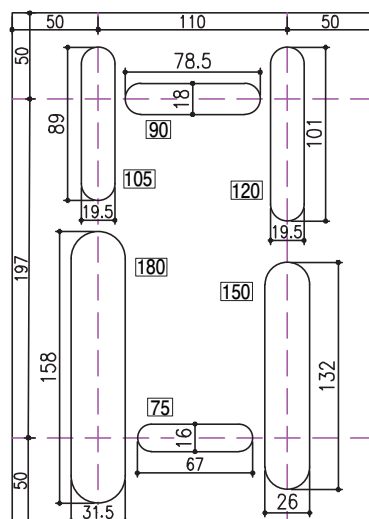
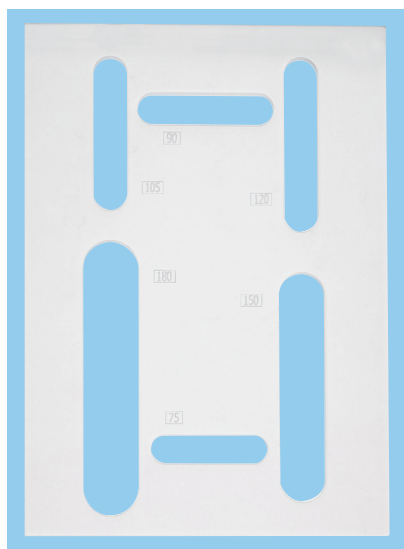


サイズ	定価	小箱
40	¥ 500	100個
110	¥ 600	100個

材質：鉄 + ゴム

TF-28 引手穴加工板 5.0×210×297

- ◎ エイト ニュークロス引手 (75、90、105、120、150、180ミリ) とトップCS引手 (90、105、120、150ミリ) に対応した穴加工用治具板です。
- ◎ どのサイズも板の端を扉の端に合わせると、引手の中心から扉端まで50ミリの位置になるため簡単に位置決めが出来ます。



サイズ	定価	小箱
5.0×210×297	¥5,000	1枚

材質：アクリル

NEW
ITEMS

■ 真鍮 京ねじ締

■ T-450 ST極厚ギボシ丁番 B/R入 HL

● 真鍮 京ねじ締

特長：真鍮製の都ネジ締

超肉厚製の高耐久品です

※扉厚 50mm, 60mm 用も別途承ります。



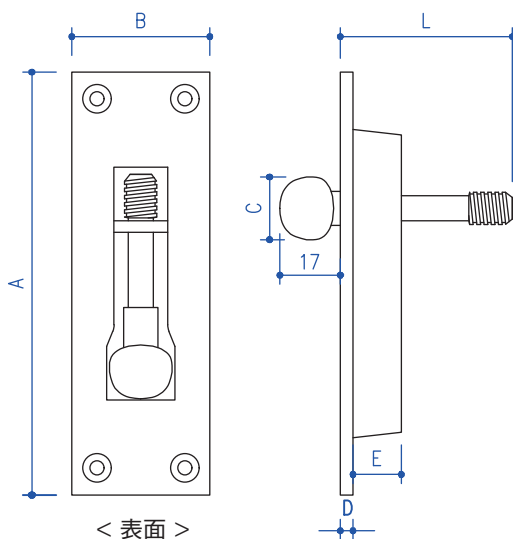
M(本磨き)



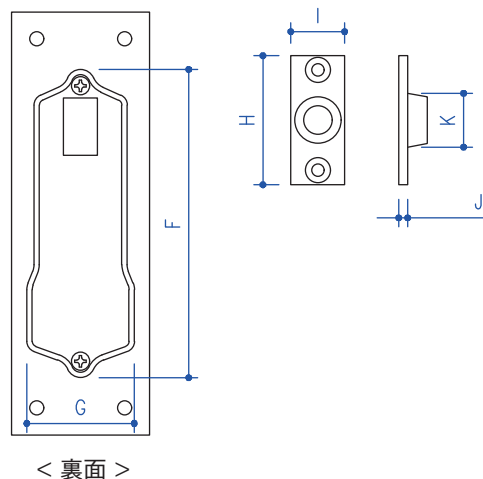
NHL(ホワイト)



BN(黒ニッケル)



< 表面 >



< 裏面 >

品番	サイズ	扉厚※	L	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
M/NHL/BN 5030	30	30~34mm	42	112	38.5	17.5	3.5	13.5	80	30	36	15	2.5	15
M/NHL/BN 5036	36	35~38mm	48	118	38.5	17.5	3.5	13.5	86	30	36	15	2.5	15
M/NHL/BN 5042	42	40~44mm	52	124	38.5	17.5	3.5	13.5	92	30	36	15	2.5	15

※チリ寸法 3mm 設定

※真鍮鋳物製品のため、取付・加工時は現物にて確認をお願いします。

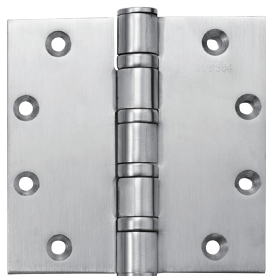
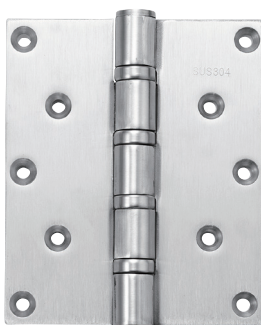
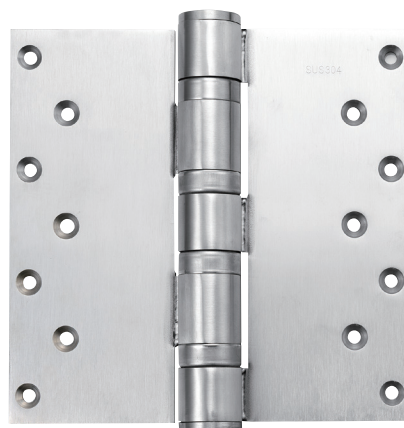
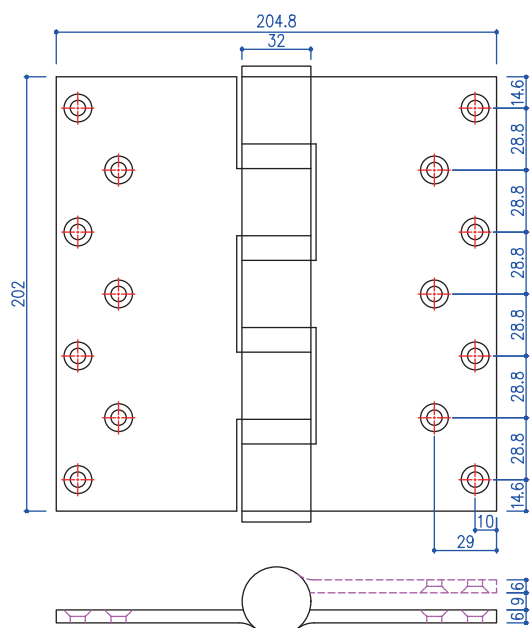
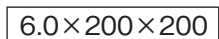
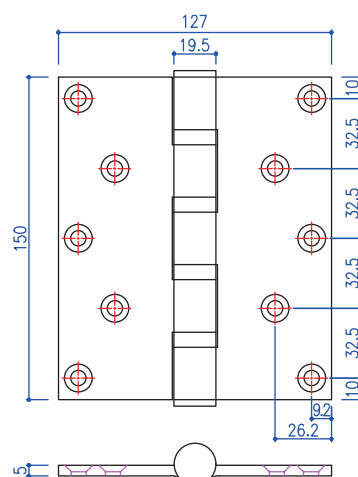
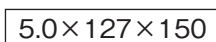
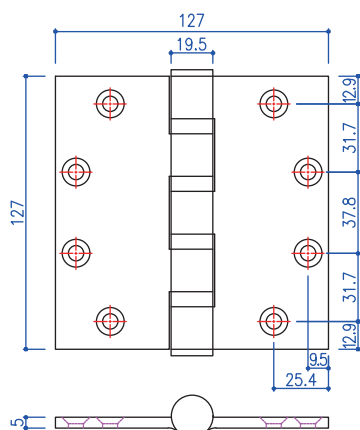
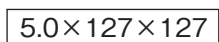
品番	対応扉厚	仕 上			小箱
		M(本磨き)	NHL(ホワイト)	BN(黒ニッケル)	
5030	30~34mm	¥19,000	¥19,000	¥19,000	5個
5036	35~38mm	¥20,000	¥20,000	¥20,000	
5042	40~44mm	¥22,000	¥22,000	¥22,000	

材質：真鍮

T-450 ST極厚ギボシ丁番 B/R入 HL

◆高耐久のステンレス蝶番を3サイズ用意しました。

- | | | | | | |
|---------------|----------|-------|------|-----------|------|
| ・ 5.0×127×127 | 耐荷重 (2枚) | 150kg | 付属ビス | ステン皿タッピング | 6×30 |
| ・ 5.0×127×150 | 耐荷重 (2枚) | 180kg | 付属ビス | ステン皿タッピング | 6×30 |
| ・ 6.0×200×200 | 耐荷重 (2枚) | 300kg | 付属ビス | ステン皿タッピング | 6×38 |


$$5.0 \times 127 \times 127$$

$$5.0 \times 127 \times 150$$

$$6.0 \times 200 \times 200$$


品番	サイズ	仕上 [HL]	小箱
T-450	5.0×127×127	¥16,000	2枚
	5.0×127×150	¥20,000	2枚
	6.0×200×200	¥66,000	1枚

材質：ステンレス SUS304

NEW
ITEMS

MF-01 ミラクル f

ミラクル f

- 特長：① 床側への取り付けは面付（埋め込み作業不要！）
 ② 身体で押すだけで出入りができます（ハンドフリー）
 ③ 開けたらゆっくり自動に戻る（ドアークローザー機構）
 ④ 開閉90°でストップ（常開も可能）
 ⑤ 所を選ばない仕様で、リフォームにも新設にも対応
 ⑥ 今までに無かった画期的なヒンジの誕生！

品 名：ミラクル f （室内用面付フローアーヒンジ）

仕 様：中心吊（自由開き）

品 番：MF-01 ストップ付

扉重量：～100kg

扉 巾：～1,000mm

扉 厚：木製扉 40～45mm

鋼製扉 36～45mm

付 属：プラグ、木ビス、マイナスドライバー

オープン時の壁面との隙間寸法：43ミリ（扉厚40ミリ・チリ6ミリの場合）

<※右図1 参照>

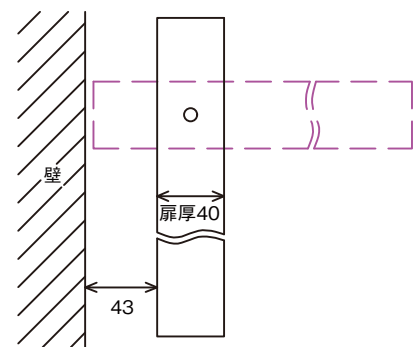
【性能データ】

開閉テスト：50万回で異常見られず

塩水テスト：連続96時間（表面に腐食見られず）



<図1>

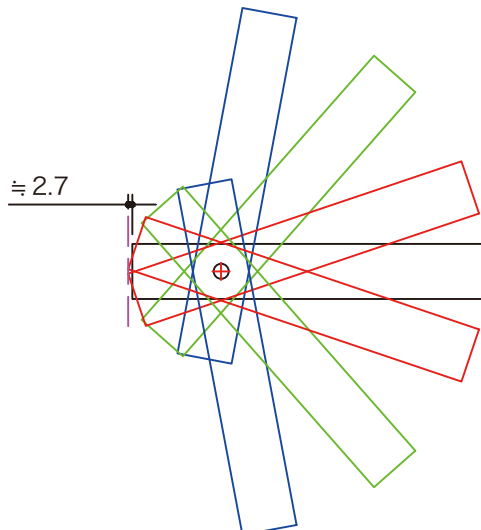


品番	仕様	定価	小箱	大箱
MF-01	ストップ付	¥70,000	1台	6台

【参考軌跡図】

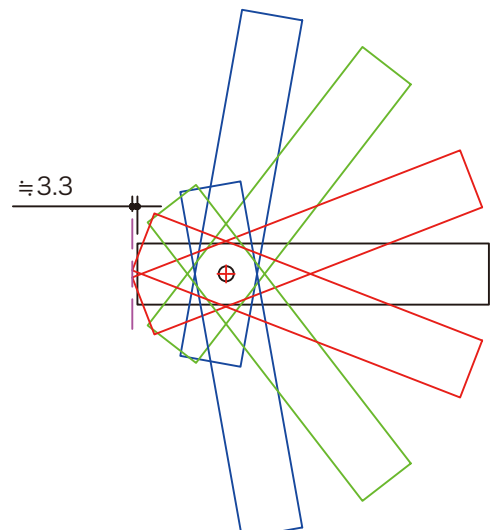
Dt 36（鋼製建具推奨）

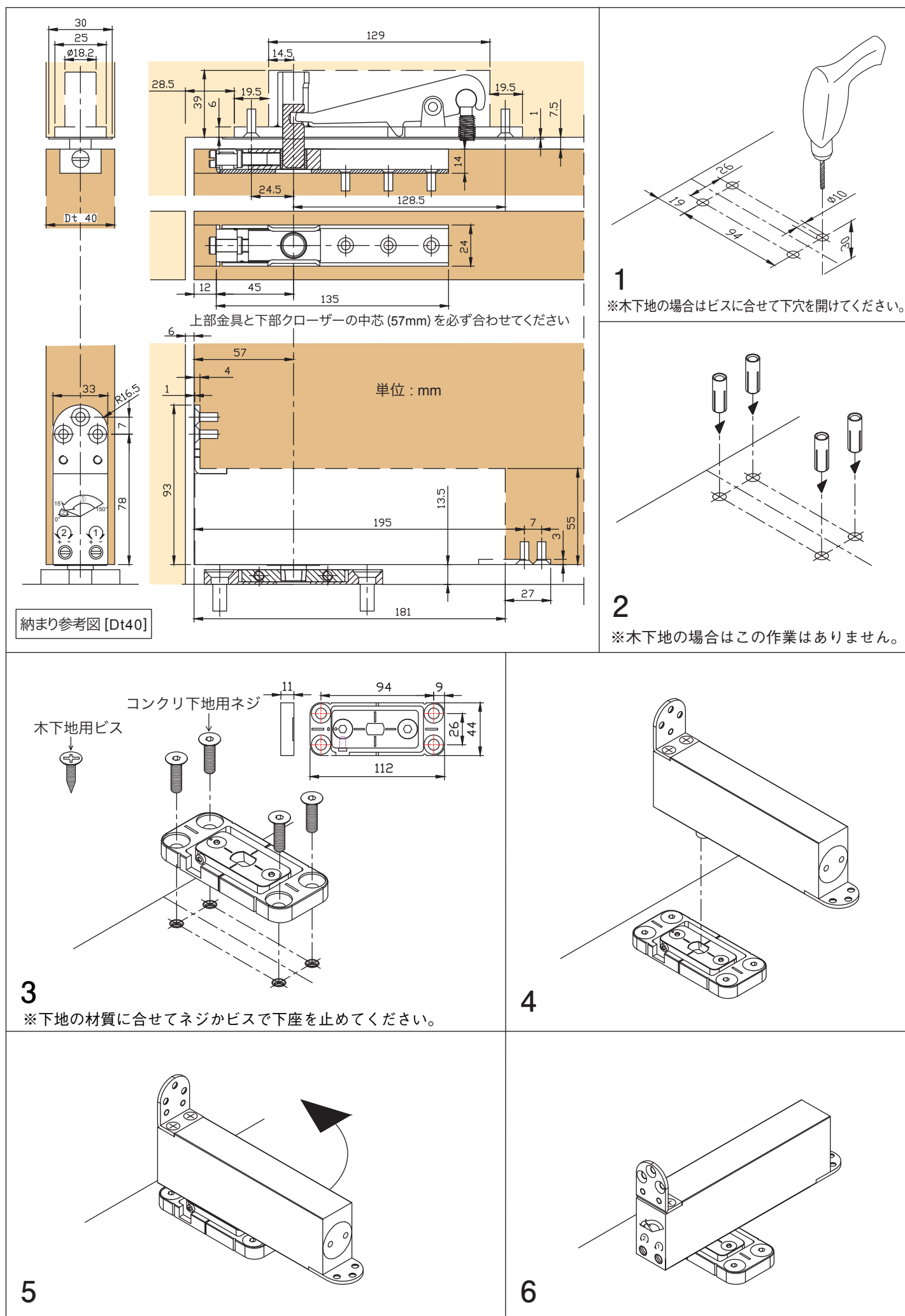
戸尻から軸の中芯 57ミリ

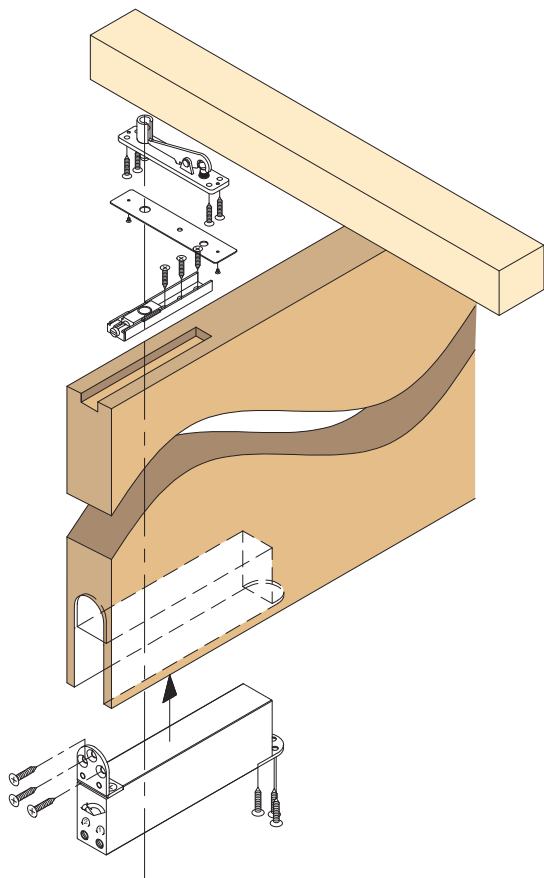


Dt 40

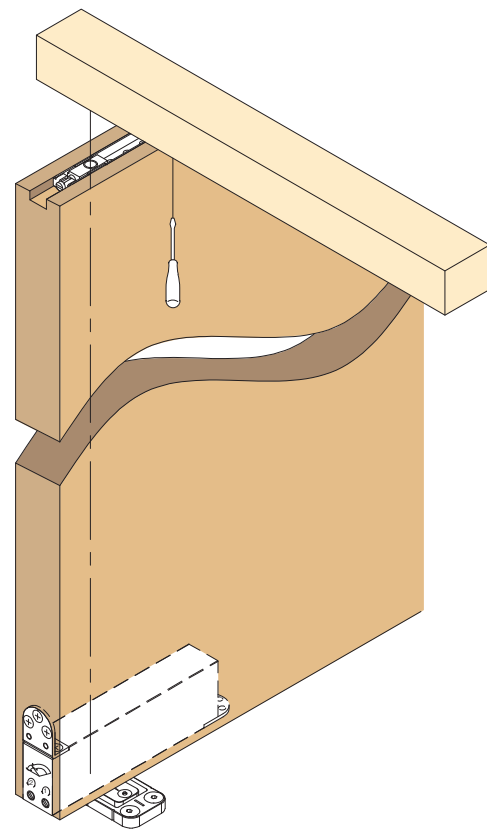
戸尻から軸の中芯 57ミリ







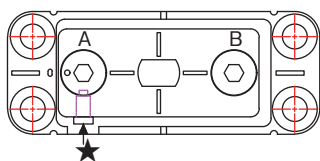
7



8

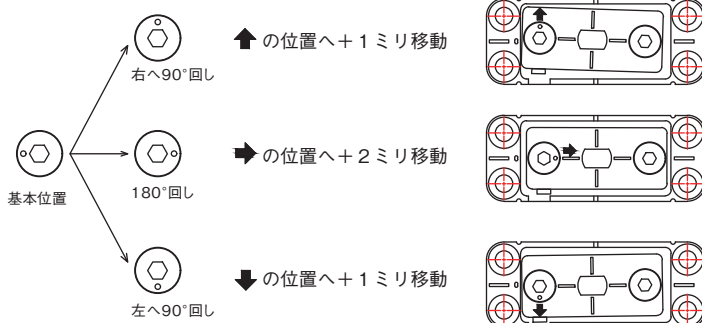
扉の調整

必要に応じて添付の六角レンチで扉の位置調整を行って下さい。



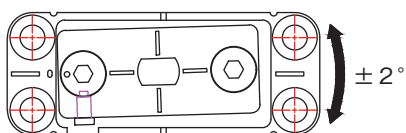
※ 【A】で位置調整を行う場合は上図【★】を
レンチ(小)で緩めて(左回し)から行ってください。
【A】の位置調整を終えたら上図【★】を
レンチ(小)でしっかり締めて(右回し)ください。

【A】の位置調整 (要レンチ大)

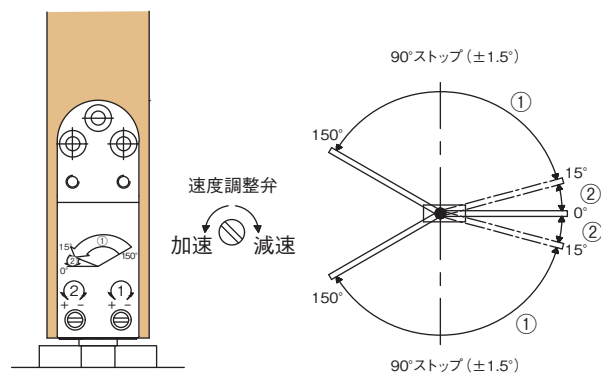


【B】の位置調整 (要レンチ大)

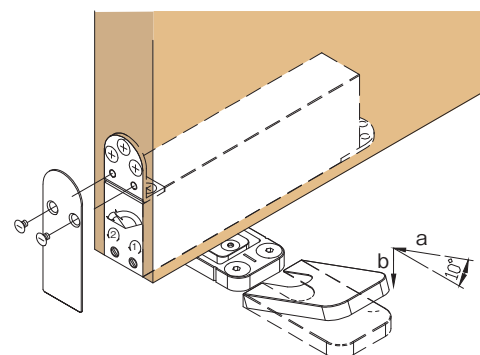
【B】の位置をレンチ(大)で緩める(左回し)と、下図矢印のように
中心から±2°調整できます。
調整を終えたらレンチ(大)でしっかり締めて(右回し)ください。



9



10

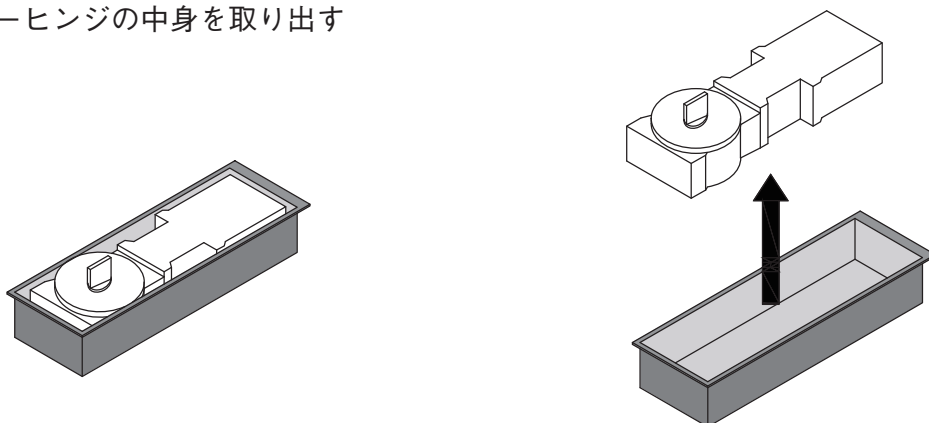


11

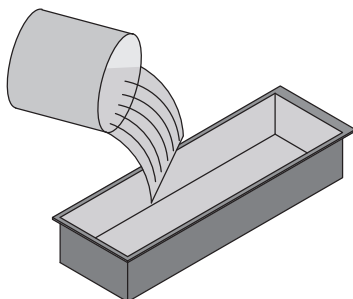
■メンテ・交換 施工例

縦枠からセンター芯が63ミリの場合は、床仕舞をすれば既存のトップピボットを使い ミラクルf に交換する事が可能です。

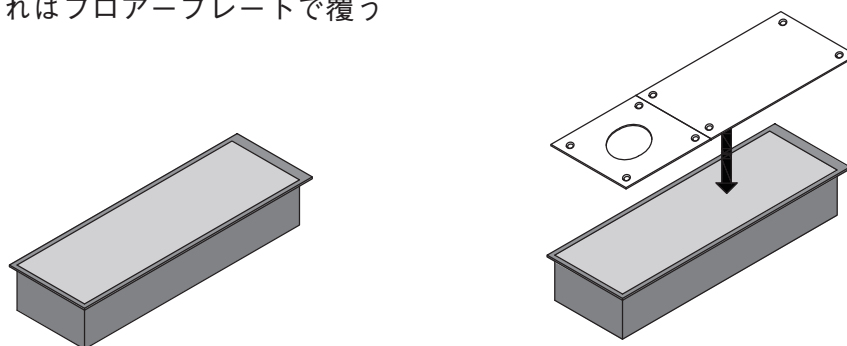
- ① 既存のフローヒンジの中身を取り出す



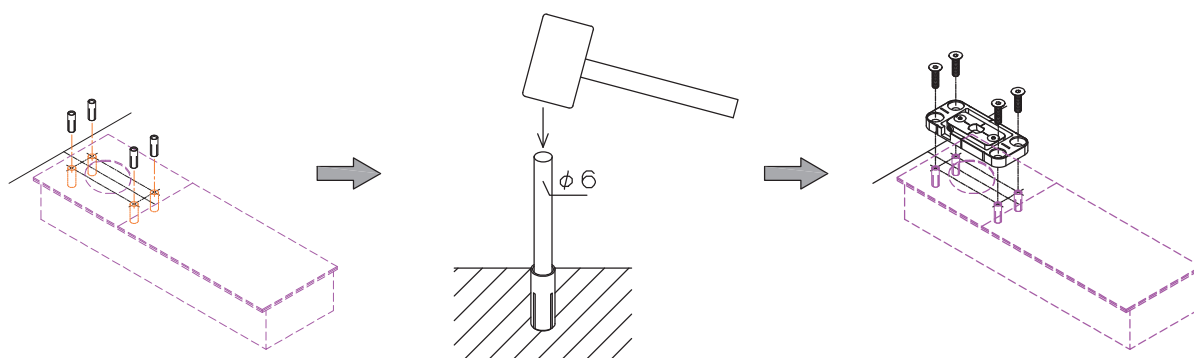
- ② セメント等（速乾性のセメントも有り）でフローヒンジケース内に充填



- ③ セメントが固まればフロープレートで覆う



- ④ 縦枠からセンター芯が63ミリになるようにミラクルfの床座を下図のように取り付けてください。
（※アンカープラグ径：φ10）



- ⑤ トップピボットと芯が合っているか確認し、吊り込む

NEW
ITEMS

- W-02 サポート棚受
- S-20 S-30 折畳棚受
- TR-371 リフォーム数居カバー 4M

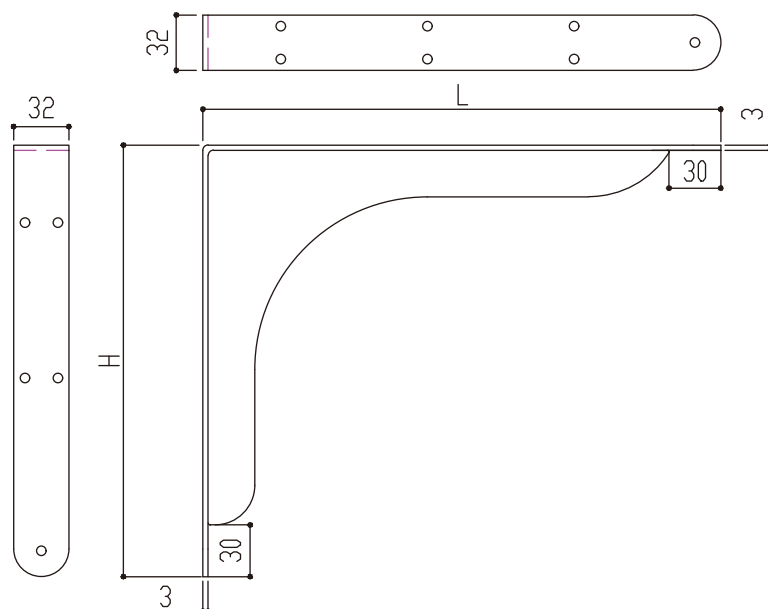
● W-02 サポート棚受

特長：曲面を強調させ柔らかさを醸し出した重量用棚受け

ホワイト・ブラックだけでなく、店舗や施設等様々なシーンに活用できるようにレッド・グリーン・イエローも揃えました。

用途：カウンター・厚手集成材 等 重量用棚受け

(添付ビス：柱用 5×40 5本 棚用 5×16 7本)



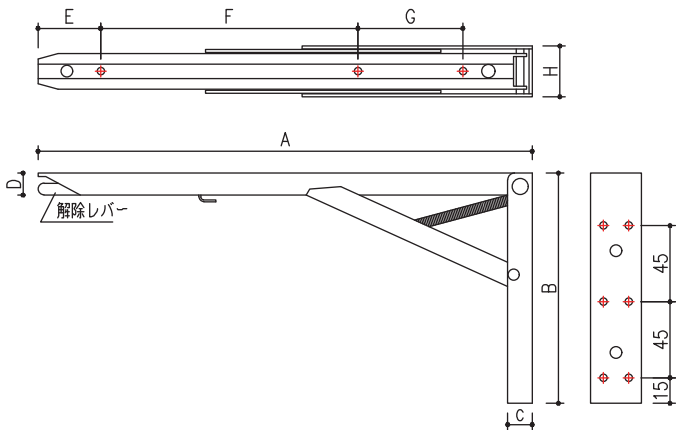
サイズ 幅 × H × L	仕 上					小箱	大箱
	白	黒	SR (赤)	SG (緑)	SY (黄)		
32 × 200 × 250	¥2,650	¥3,000	¥3,000	¥3,000	¥3,000	2本	20本
32 × 250 × 300	¥3,250	¥3,650	¥3,650	¥3,650	¥3,650		16本
32 × 280 × 380	¥4,300	¥4,500	¥4,500	¥4,500	¥4,500		12本
32 × 350 × 480	¥5,000	¥5,400	¥5,400	¥5,400	¥5,400		

静止荷重：100kg (1本)

材質：鉄 (焼付塗装)

S-20 S-30 折畳棚受

特長：開く時は、棚板を90°以上持ち上げると自動でストッパーが作動します。
 畳む時は、棚板を少し持ち上げて左右の解除レバーを同時につまみ畳んでください。



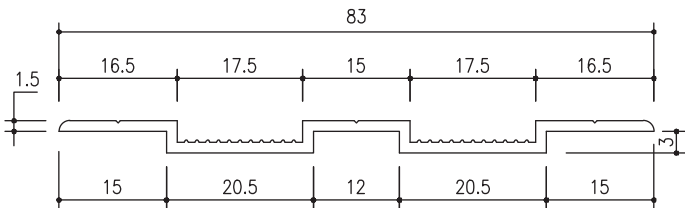
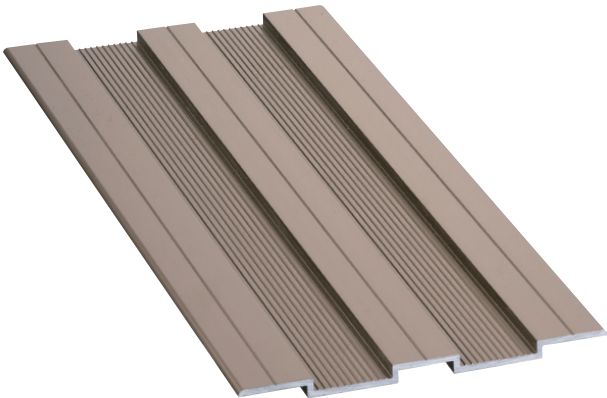
品番	サイズ	仕上	A	B	C	D	E	F	G	H
S-20	200mm	白 / 黒	198	135	14	12.5	25	77	57	31
S-30	300mm	白 / 黒	292	135	14	12.5	40	152	62	31

品番	サイズ	仕 上		小箱
		白	黒	
S-20	200mm	¥ 3,750	¥ 3,750	6組
S-30	300mm	¥ 4,600	¥ 4,600	

静止荷重：40kg（2本）材質：スチール

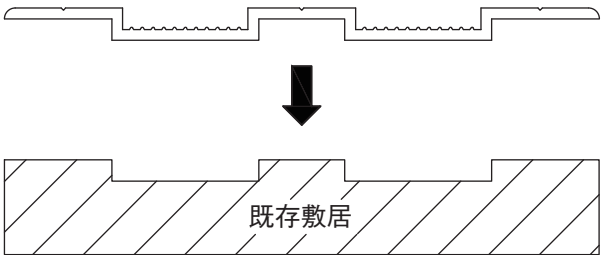
TR-371 リフォーム敷居カバー 4M M色

特長：既存の敷居（7分溝）に被せて使用するリフォーム用敷居カバーです。



◇既存の7分溝から6分溝に溝幅が変わりますが古い敷居が綺麗に変身します。

【使用例】



サイズ	仕 上	入数
	M色（ライトアンバー）	
4000	¥ 9,200	12本

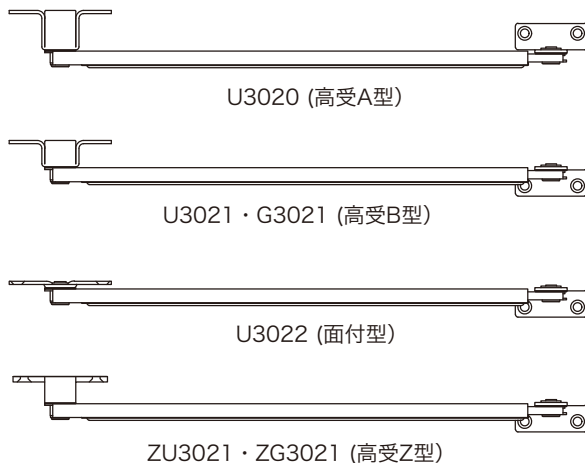
材質：アルミ

NEW
ITEMS

- ストッパー新色 [BK] U3020・U3021・U3022・ZU3021・G3021・ZG3021
- EK-50 新色 [BK] (下部連動金具30) ■ TH-147 UB引手 110 新色 [BK]
- TT-66 ST L型ガイドローラー(調整式) ■ TT-67 ST 床付ガイドローラーφ14×H25
- φ14用ガイドレール 1.5×17.5×20 1m・1.5m

● ストッパー 新色 [BK]

- ストッパーの定番品6点に新色の[BK]を追加しました。
- 既製色と合わせてより広いシーンでご活用いただけます。

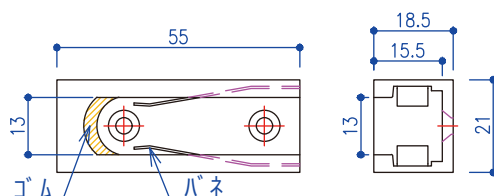


品番	仕 上					小箱	大箱
	BK	HL	アンバーD	金色	クローム		
U3020	¥9,800	¥7,250	¥9,800	¥9,800	¥10,800	6本	60本
U3021	¥7,800	¥4,400	¥7,800	¥8,600	¥8,600		
U3022	¥7,800	¥4,500	¥7,600	¥8,800	¥8,800		
ZU3021	¥9,000	¥4,750	¥9,000	¥9,000	¥9,000		
G3021	¥6,600	¥3,300	¥6,600	¥8,000	¥7,600		
ZG3021	¥7,000	¥3,450	¥6,900	¥8,000	¥7,900		

材質：ステンレス (SUS304)

● EK-50 新色[BK] (下部連動金具30・エンド金具)

- EK-50(エンド金具)に新色の黒を追加しました。
 - 重厚感のあるマットブラックに仕上げております。
 - 取付環境に応じて現行品のシルバー・SG色も合わせてご活用ください。
 - EK-50 (エンド金具) に掛かり(仮保持)の機能を省き、「あたり」として使用できる【EK-50(バネなし)】もケースに応じてご利用ください。
- ※ EK-50(バネなし)はシルバーのみ

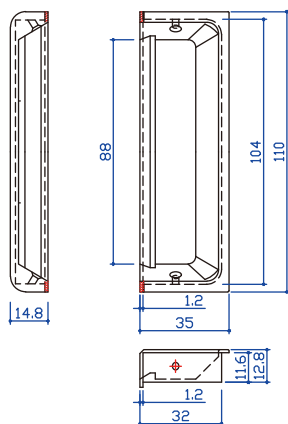


品番	仕 上			入数
	BK	シルバー	SG	
EK-50	¥1,150	¥1,150	¥1,150	20個
EK-50 バネなし	—	¥800	—	

材質：本体 ZDC2 / エンド部 ゴム / 板 バネ

● TH-147 UB引手 110 新色 [BK]

- 引き残しを設定していない引込み・引き違い戸に指詰め等の事故を防ぐUB引手に新色の [BK] を追加しました。



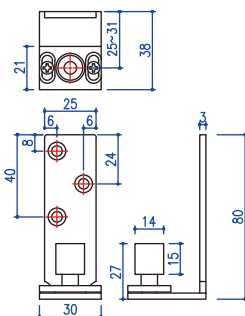
サイズ	仕 上			入数(セット) [2個1セット]
	UB006 [BK]	UB001 [シルバー塗装]	UB005 [CR]	
110	¥3,000	¥3,000	¥3,700	5セット

材質：ZDC2

※ 仕上は他にアンバー塗装・ゴールド塗装・SN色がありますが在庫限りとなります。

● TT-66 ST L型ガイドローラー(調整式) Dt30~40

- ステンレス製のため、水回り等 錆びを抑えたい箇所に最適です。

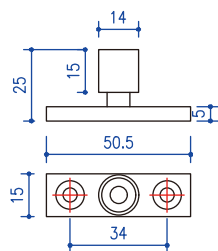


品番	定価	入数
TT-66	¥ 5,100	20個

材質：ステンレス・POM

● TT-67 ST床付ガイドローラー φ14×H25

- ステンレス製のため、水回り等 錆びを抑えたい箇所に最適です。

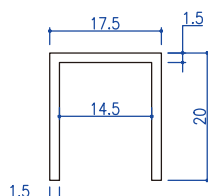
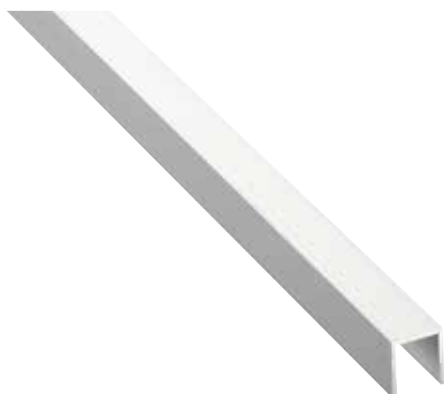


品番	定価	入数
TT-67	¥ 2,400	20個

材質：ステンレス・POM

● φ14用ガイドレール 1.5×17.5×20

- 1.5ミリの肉厚で、丈夫で頑丈に仕上げました。



サイズ	定価	入数
1000mm	¥ 2,260	60本
1500mm	¥ 3,390	50本

材質：アルミ