

SHELF SUPPORTS

シェルフサポート

棚ダボ / オスメスタイプ	312
差込みダボ	313
HAFELE エクセレントH	314
差込み棚ダボ	314
棚受ロックシステム	315
アルミ面付棚柱	315
HAFELE 棚受サポート	316
ウォールレール	318
補強材	320
パイプソケット	322
ワードローブ	323
ネクタイハンガー	324



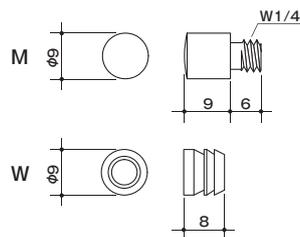


Shelf Supports for Wood/Glass
棚ダボ / オスメスタイプ

9mm 棚ダボ 耐荷重 40kg 用 (4個使用時)



- φ9mm 穴用
- 耐荷重 40kg 用 (4個使用時)
※間口900mm × 奥行 500mm × 板厚 30mm の場合の静止荷重
- 仕様: 棚固定用
- 素材: 真鍮
- 入数: 各 500

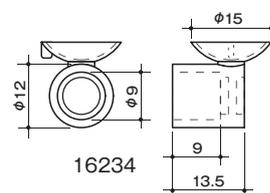
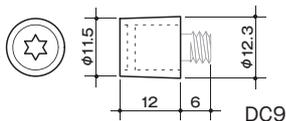


品名	仕上 / 色	M オン 価格 (個)	W メン 価格 (個)
D9N-M	ニッケルメッキ	66 円	34 円
D9N-W			
D9B-M	黒ニッケルつや消し	86 円	46 円
D9B-W			

9mm 棚ダボ用カバー



- φ9mm ダボ用ビニールカバー
- ガラス棚・アクリル棚用
- 素材: EVA / スチレン系エラストマー
- 入数: 100

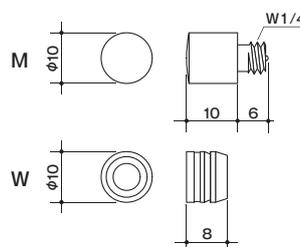


品名	仕上 / 色	価格 (個)
DC9	EVA / 透明	48 円
16234	スチレン系エラストマー / 半透明	130 円

10mm 棚ダボ 耐荷重 40kg 用 (4個使用時)



- φ10mm 穴用
- 耐荷重 40kg 用 (4個使用時)
※間口900mm × 奥行 500mm × 板厚 30mm の場合の静止荷重
- 仕様: 棚固定用
- 素材: 真鍮
- 入数: 各 500

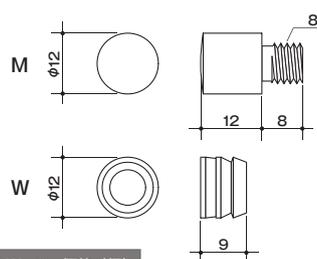


品名	仕上 / 色	M オン 価格 (個)	W メン 価格 (個)
D10N-M	ニッケルメッキ	102 円	44 円
D10N-W			
D10B-M	黒ニッケルつや消し	130 円	64 円
D10B-W			

12mm 棚ダボ 耐荷重 50kg 用 (4個使用時)



- φ12mm 穴用
- 耐荷重 50kg 用 (4個使用時)
※間口900mm × 奥行 500mm × 板厚 30mm の場合の静止荷重
- 仕様: 棚固定用
- 素材: 真鍮
- 入数: 各 200



品名	仕上 / 色	M オン 価格 (個)	W メン 価格 (個)
D12N-M	ニッケルメッキ	154 円	62 円
D12N-W			
D12B-M	黒ニッケルつや消し	230 円	84 円
D12B-W			

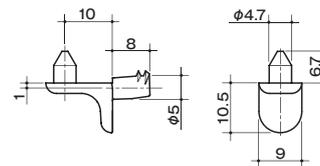


Shelf Supports for Wood/Glass
差込みダボ

亜鉛合金棚ダボ 耐荷重 125 kg用 ツイングローブ付 スレ止めピン付 (ドイツ試験規格 DIN EN 1727:1998-06 に基づく)



- φ5mm 穴用 ● スレ止めピン付
- 耐荷重 125kg 用
- 仕様: 棚固定用つまみ付
- 固定用つまみから戸側板までの距離: 10 mm

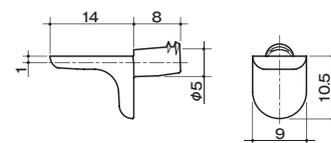


品番	仕上 / 色	価格 (個)
282.24.720	ニッケルメッキ	30 円

亜鉛合金棚ダボ 耐荷重 125 kg用 ツイングローブ付 (ドイツ試験規格 DIN EN 1727:1998-06 に基づく)



- φ5mm 穴用
- 耐荷重 125kg 用
- 仕様: 棚固定用つまみ付
- 固定用つまみから戸側板までの距離: 10 mm

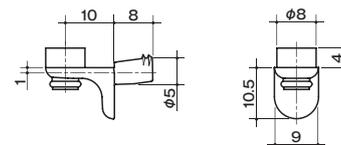


品番	仕上 / 色	価格 (個)
282.24.710	ニッケルメッキ	24 円

ガラス用棚ダボ 小 亜鉛合金・PVC 製受部



- 材質 / 仕上: 本体 亜鉛合金
受部 PVC、透明色

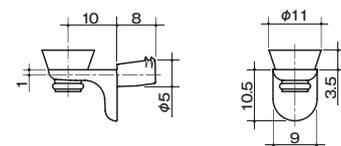


品番	仕上 / 色	価格 (個)
282.24.730	ニッケルメッキ	74 円

ガラス用棚ダボ 大 亜鉛合金・PVC 製受部



- 材質 / 仕上: 本体 亜鉛合金
受部 PVC、透明色

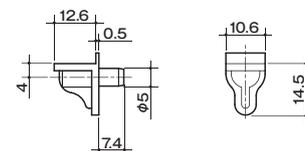


品番	仕上 / 色	価格 (個)
282.24.732	ニッケルメッキ	80 円

スチールピン付プラスチック 棚ダボ 耐荷重 80 kg用 (ドイツ試験規格 DIN EN 1727:1998-06 に基づく)



- φ5mm 穴用
- 耐荷重 80kg 用
- 材質: プラスチック / ピン: スチール
- 仕上: ピン / 亜鉛メッキ

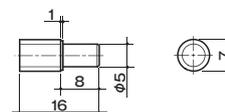


品番	仕上 / 色	価格 (個)
282.12.405	透明	14 円
282.12.705	白	14 円

亜鉛合金棚ダボ 耐荷重 125 kg用 (ドイツ試験規格 DIN EN 1727:1998-06 に基づく)



- φ5mm 穴用
- 材質: スチール製、キャップ / プラスチック
- 色: キャップ / 透明色



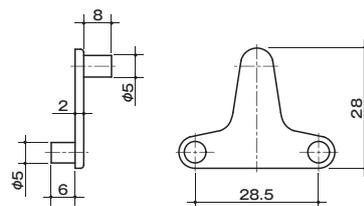
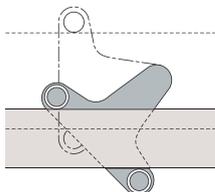
品番	仕上 / 色	価格 (個)
281.41.907	亜鉛メッキ	14 円

Zinc alloy, Load bearing capacity 80kg (in compliance with DIN EN 1727:1998-06) / Ex-Cellent H
 エクセレントH 亜鉛合金 / 耐荷重80kg (DIN EN 1727: 1998-06 準拠)



- 棚の浮き防止
- 板厚：16-22mm
- 耐荷重：80kg
- 材質/仕上：亜鉛合金 / ニッケルメッキ

取付例



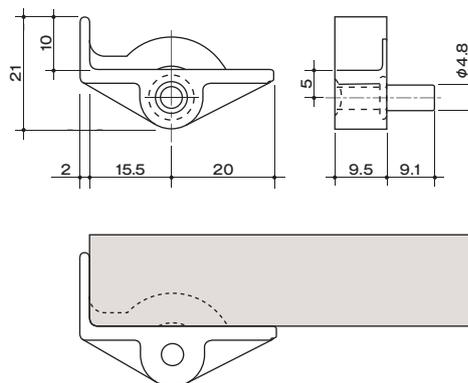
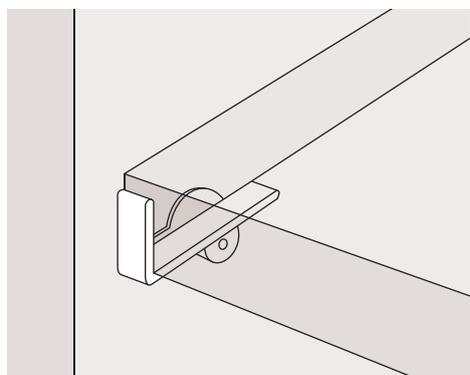
品番	品名	価格(個)
282.23.725	エクセレントH	250円



Insert type/Shelf Support Dowel: Type SM
 差込み棚ダボ SMタイプ 安定性に優れた棚ダボ



- 棚板厚に応じたL型タイプの棚板スレ防止仕様です
- 素材：プラスチック/スチール
- 棚受素材にプラスチックを使用し、棚板にキズが付きにくく作業性、安定性、美観に優れています
- 右用(R)、左用(L)があります、ご注文時ご指定ください

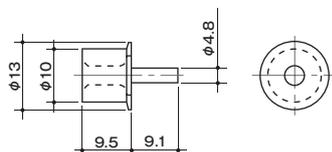


品番	品名	サイズ	タイプ	価格(個)
SM-5 R	差込み棚ダボ SM	φ5	R	30円
SM-5 L			L	30円

Insert type/Shelf Support Dowel: Type M
 差込み棚ダボ Mタイプ プラスチック棚ダボ



- φ5mmサイズ
- 素材：プラスチック/スチール
- 棚受素材にプラスチックを使用し、棚板にキズが付きにくく作業性、安定性、美観に優れています



品番	品名	サイズ	価格(個)
M-5	差込み棚ダボ M	φ5	22円

RTA Connectors/Rafix 20 System

棚受ロックシステム ラフィクスタブ SL 棚受ロックシステム



- 板厚 19 mm以上の穴加工で利用できる棚受金具です
- このロックシステムひとつで、傾斜止め安全ブラケット、引抜き防止機構、輸送時安全装置の役割を果たします
- ケーシングを棚ダボに対して垂直に入れ、カバーを側板方向にスライドさせると側板を固定できます
- カバーが棚ボルトを覆うので家具のデザイン性を高められます

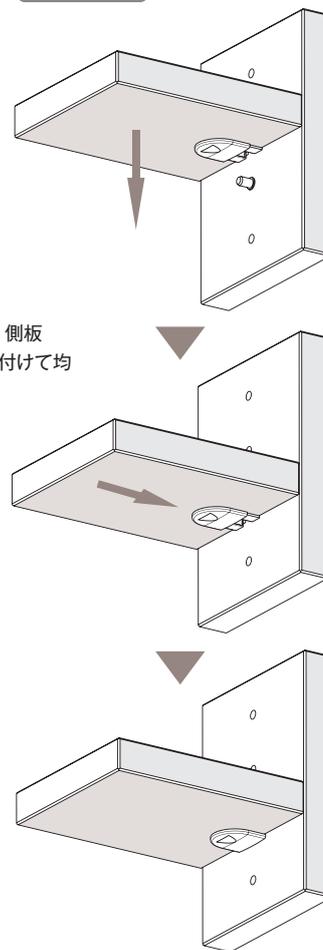
耐荷重：75kg ※

スライドロック機構付カバー

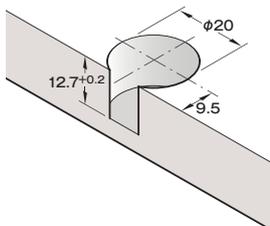
材質：ケーシング / PS、グレー
カバー / PA6

※ 耐荷重の数値は棚板にラフィクスタブ SL ケーシング、側板側に棚ダボ（品番 282.43.905）をそれぞれ 4 個を取付けて均等荷重をかけた場合の数値です

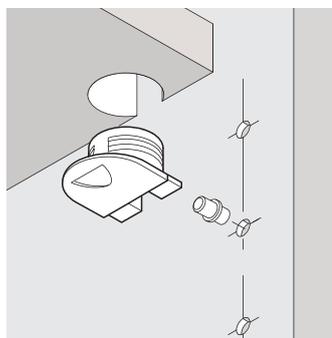
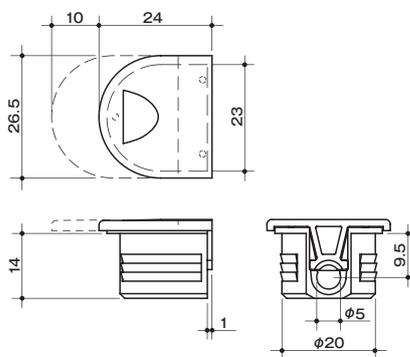
取付図



加工図



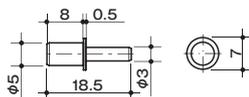
寸法図



材質 / 仕上：亜鉛合金、ニッケル色

品番	品名	価格 (個)
263.09.795	ラフィクスタブ SL ケーシング	80 円

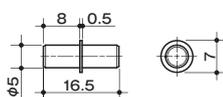
棚ダボ φ3mm穴用



材質 / 仕上：スチール、亜鉛メッキ

品番	品名	価格 (個)
282.43.727	棚ダボ φ3mm穴用	22 円

棚ダボ φ5mm穴用



材質 / 仕上：スチール、亜鉛メッキ

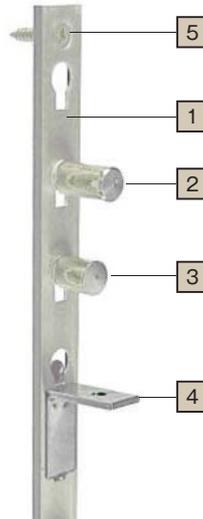
品番	品名	価格 (個)
282.43.901	棚ダボ φ5mm穴用	8 円

Shelf Supports/Shelf pillar bracket

アルミ面付棚柱 薄型棚柱

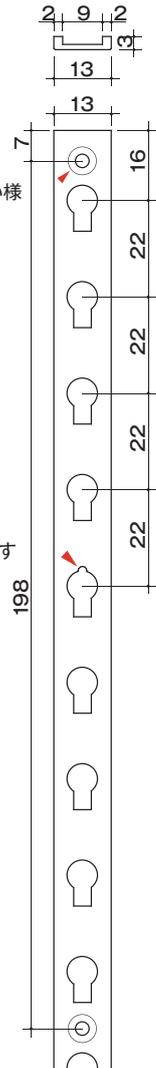


- 棚板厚み (高さ) 3mm で収納スペースのジャマになりません
- シルバー・ホワイト・ブラック・ブロンズ、L型棚受けも4色
- 材質: A6063S T5
- 仕上: 電解着色
- 長さ: 1820mm と 2424mm

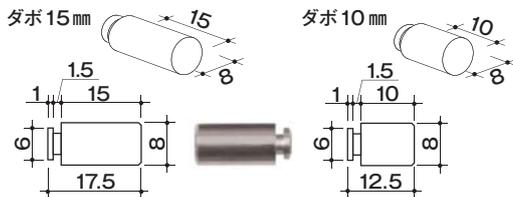


取付ビス穴は、ビス頭が飛びださない様
皿穴加工がしてあります
(皿ビス 3mm を使用)

取付ビス穴間の中心の
(上から5個目・下から5個目に)
ダボ穴上に目印があります、
ダボ位置がわかりやすくなっています



アルミ面付棚柱用ダボ



ダボ 15mm **2**

色	品番	入数	価格(個)
ニッケル	D-SV15	400	65円
ブロンズ	D-BR15	100	110円

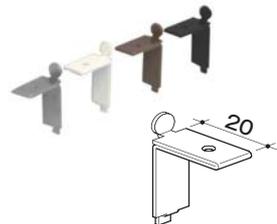
ダボ 10mm **3**

色	品番	入数	価格(個)
ニッケル	D-SV10	400	56円

アルミ面付棚柱 **1**

色	長さ (mm)	品番	価格 (本)
シルバー	1820	UT13-SV18	900円
	2424	UT13-SV24	1250円
ホワイト	1820	UT13-WH18	1100円
	2424	UT13-WH24	1650円
ブラック	1820	UT13-BK18	1280円
	2424	UT13-BK24	1910円
ブロンズ	1820	UT13-BR18	1100円
	2424	UT13-BR24	1650円

ウルトラL型棚受け



ウルトラL型棚受け **4**

色	品番	入数	価格(個)
シルバー	UT13-F22SV	300	106円
ホワイト	UT13-F22WH	300	170円
ブラック	UT13-F22BK	300	170円
ブロンズ	UT13-F22BR	300	170円

ウルトラL型棚受け (クリアマットゴム付き)



スベリ止め
クリアマットゴム

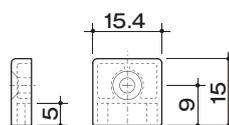
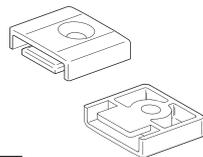
材質: SUS430+ クリアマットゴム

L型棚受け
UT13-F22SV
(シルバー)

ウルトラL型棚受け **5**

品番	入数	価格(個)
UT13-CGF22	300	150円

ウルトラ柱・面付柱用エンドキャップ



ウルトラ柱・面付柱用エンドキャップ **6**

色	品番	入数	価格(個)
シルバー/ホワイト	EMU-15CPWT	400	70円
ブラック	EMU-15CPBK	400	70円
ブロンズ	EMU-15CPBR	400	70円

専用カラーステンビス 皿 3×16



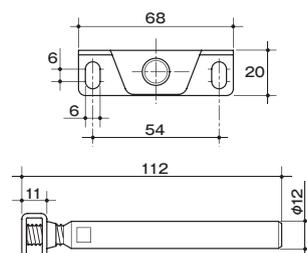
専用カラーステンビス 皿 3×16 **7**

色	品番	入数	価格(箱)
WH	UTB-316	200	4500円
BK	UTB-316	200	4500円
BR	UTB-316	200	4500円

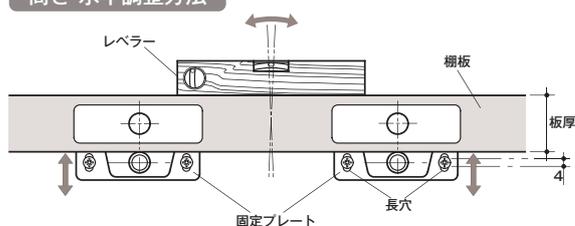
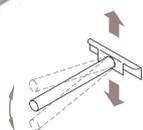
Shelf Supports/Wall mounted, concealed
棚受サポート ネジ止めプレート付 隠し壁面取付



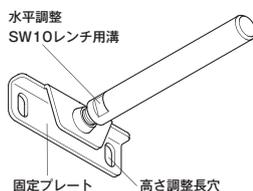
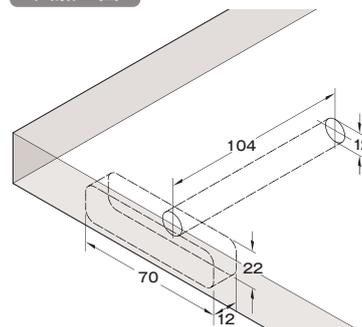
- 棚板厚：24 mm以上
- 棚板奥行：300 mm以下
- 耐荷重：80-200 kg/m²
- 材質/仕上：スチール、亜鉛メッキ
- 調整範囲 / 水平調整：サポートボルト
高さ調整：ネジ止めプレートのスロット
- 取付：サポートエレメントにネジ止め
棚に下穴をあけて取付



高さ・水平調整方法



穴加工図



耐荷重データ

棚受間隔が700 mm以下で均等荷重時

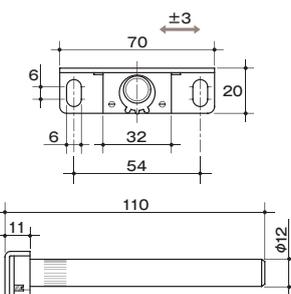
棚板奥行 (mm)	耐荷重 kg / m ²
200	200
250	140
300	80

品番	品名	価格 (セット)
283.33.910	棚受サポート、ネジ止めプレート付	730 円

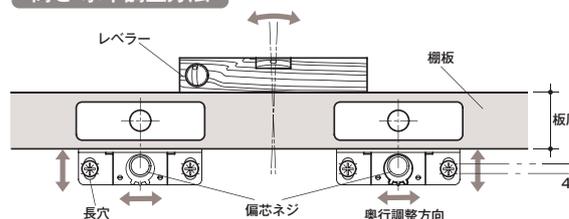
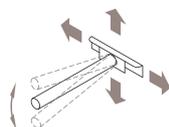
Shelf Supports/With screw-on plate and side adjustment
棚受サポート ネジ止めプレート付 左右調整機能付 隠し壁面取付



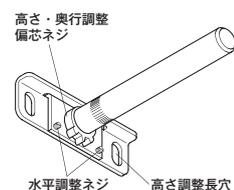
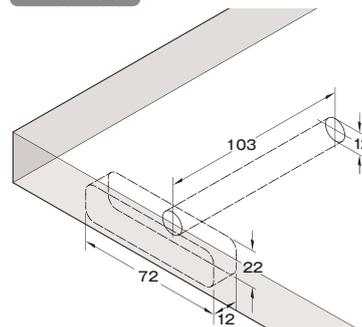
- 棚板厚：24 mm以上 ● 棚板奥行：300 mm以下
- 耐荷重：50-180 kg/m²
- 材質/仕上：スチール、偏芯スリーブ：プラスチック
- 仕上/色：亜鉛メッキ、偏芯スリーブ：黒
- 調整範囲 / 水平調整：調整ネジ
高さ調整：ネジ止めプレートのスロット
左右調整：偏芯スリーブ
- 取付：サポートエレメントにネジ止め
棚に下穴をあけて取付



高さ・水平調整方法



穴加工図



耐荷重データ

棚受間隔が700 mm以下で均等荷重時

棚板奥行 (mm)	耐荷重 kg / m ²
175	180
200	160
225	130
250	100
275	80
300	50

品番	品名	価格 (セット)
283.33.904	棚受サポート、ネジ止めプレート付・左右調整機能付	1600 円

Wallrail/Wall charge account rail unit

ウォールレール 壁付けレールユニット

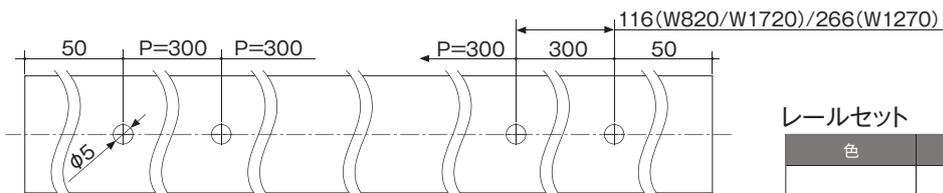
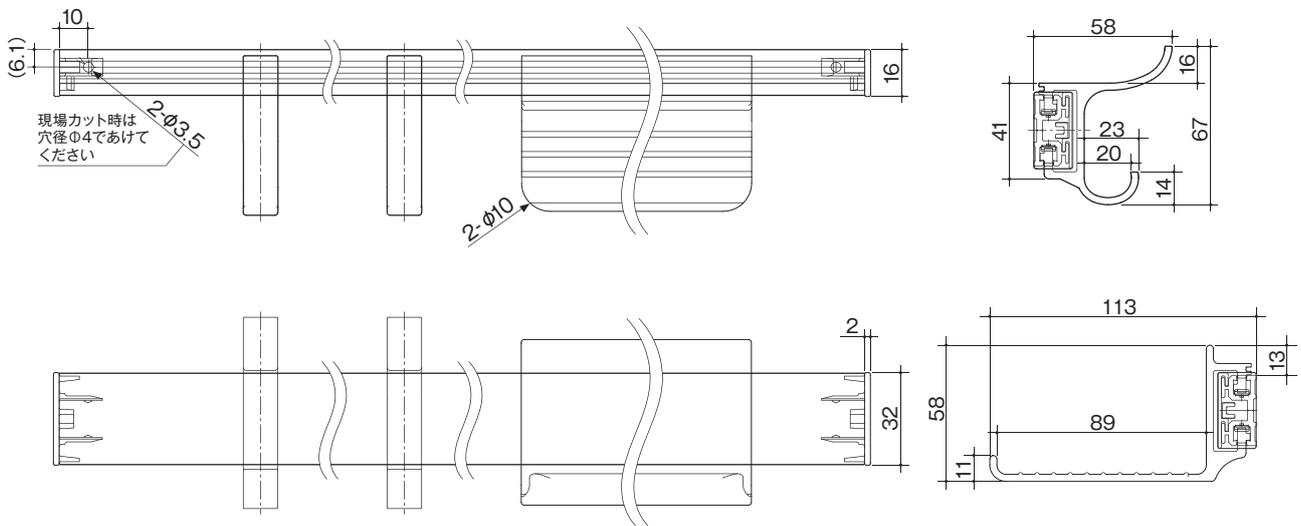


⚠️必ず強度(下地)のある壁に取り付けてください。

デスクまわりや居室の壁に設置し、飾り棚や、収納スペースとして使用できます。

サイズ:レール長さ 820mm/1270mm/1720mm カラー:アイボリー 使用場所室内:(屋外不可)※浴室には使用できません。

納まり図



レールセット

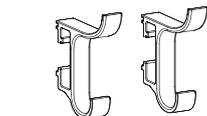
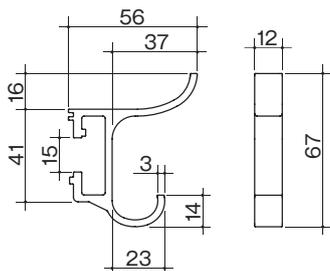
色	長さ	穴数	価格(個)
アイボリー	W820	4	7500円
	W1270	5	9650円
	W1720	7	12860円

Shelf Supports

Wallrail/Wall charge account rail unit
ウォールレール 壁付けレールユニット



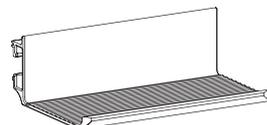
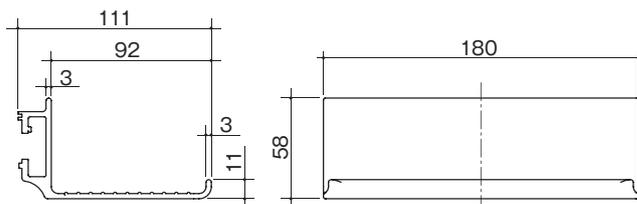
フック



※フックは2個袋詰めとなります。

色	品番	入数	価格(2ヶ話セット)
アイボリー	55548028F2	2	5960円

トレイ



色	品番	価格(個)
アイボリー	55548038	10420円

耐荷重

レール (L=820)
20kg (分散荷重)

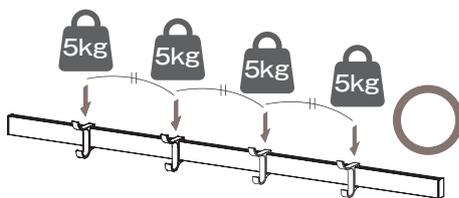
フック
5kg (1個あたり)

トレイ
5kg (1個あたり)

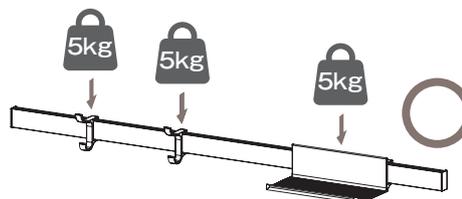
表示の耐荷重は、負荷がかかる面全体に等しく静かに荷重をかけた「分散荷重」の安全な値です。偏りや衝撃を加えるような荷重をかけた場合は、製品の破損やけがにつながるおそれがあるため、ご注意ください。

レール (L=1270)
30kg (分散荷重)

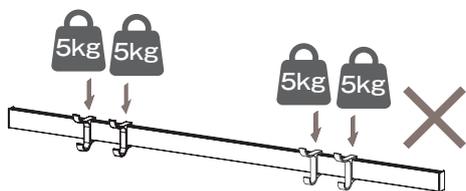
レール (L=1720)
40kg (分散荷重)



フック(5kg)×4個=20kg



トレイ(5kg)+フック(5kg)×2個=20kg

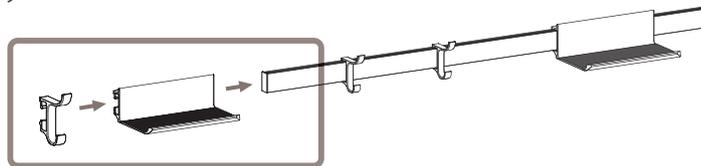
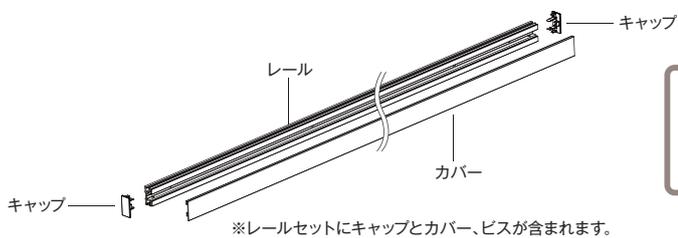


フック(5kg)×4個=20kg
※フック2個以上が集中荷重 壁からレールが剥がれるおそれがあります。

⚠️ 必ず強度(下地)のある壁に取り付けてください。

商品ラインナップと簡易ご注文フォーム

レールセット



組み合わせ例

820mm

フックのみ : 2 SET
フックとトレイ : 1 SET / 1 個
トレイのみ : 2 個

1270mm

フックのみ : 3 SET
フックとトレイ : 1 SET / 2 個
トレイのみ : 3 個

1720mm

フックのみ : 4 SET
フックとトレイ : 2 SET / 2 個
トレイのみ : 4 個

※長さはキャップ込みの寸法です

※フック・トレイの数量は、上記「耐荷重」を参考に決めてください

Fixed Brackets/Angle Bracket

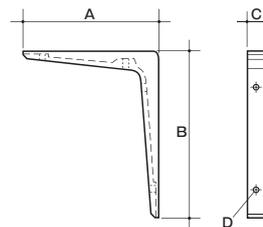
補強材 ブラケット/アングル 01



HAFELE ブラケット 耐荷重 30-80kg (ペア)

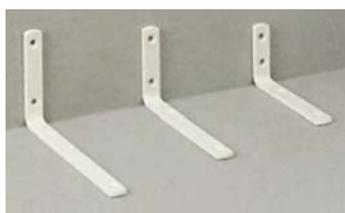


- 耐荷重：30-80kg/ペア
- 材質：アルミニウム
- 色：白

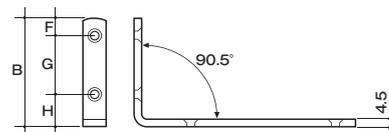


品番	耐荷重 (ペア)	A	B	C	D	価格 (本)
287.35.722	30	100	150	20	3.5	1000 円
287.35.741	50	150	200	20	5.0	1220 円
287.35.750	50	200	250	24	5.0	1610 円
287.35.759	80	200	300	26	6.0	2080 円

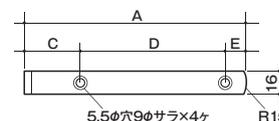
白アングル



- 耐震補強金具としてもご利用いただけます
- 材質：鋼板
- 色：白
- 付属ネジ：サラホネジ 4.1×22 (白塗装)



品番	寸法	A	B	C	D	E	F	G	H	価格 (本)
WA1260	120×60	120	60	39	68	13	14	25	21	850 円
WA1575	150×75	150	75	38	98	14	12	41	22	950 円
WA1890	180×90	180	90	38	128	14	12	56	22	990 円

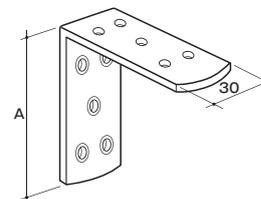


ステンレスハード隅金

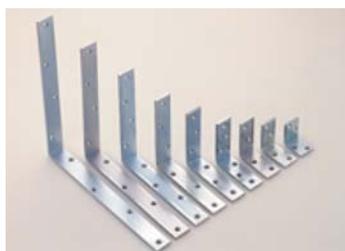


- 厚み：3mm
- 材質：ステンレス (SUS304)
- 仕上：ヘアライン

品番	重さ	A	価格 (本)
SH 120 mm	160g	120 mm	1490 円
SH 105 mm	130g	105 mm	1350 円
SH 90 mm	110g	90 mm	1160 円
SH 75 mm	95g	75 mm	1010 円
SH 60 mm	75g	60 mm	820 円
SH 45 mm	55g	45 mm	700 円
SH 35 mm	40g	35 mm	590 円

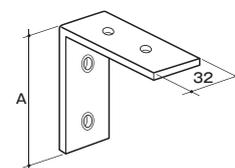


ワイド隅金



- 厚み：4.5mm
- 材質：鋼板
- 仕上：ユニクローム

品番	重さ	A	価格 (本)
WS 300 mm	640g	300 mm	1560 円
WS 250 mm	540g	250 mm	1320 円
WS 200 mm	430g	200 mm	1000 円
WS 150 mm	315g	150 mm	780 円
WS 120 mm	250g	120 mm	630 円
WS 100 mm	200g	100 mm	600 円
WS 90 mm	180g	90 mm	560 円
WS 75 mm	155g	75 mm	480 円
WS 60 mm	120g	60 mm	380 円
WS 45 mm	90g	45 mm	290 円

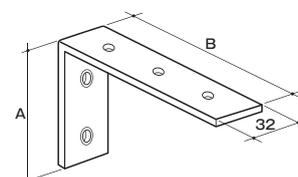


ワイド棚受



- 厚み：4.5mm
- 材質：鋼板
- 仕上：ユニクローム

品番	重さ	A	価格 (本)
WT 150×300 mm	585g	150×300 mm	1190 円
WT 100×200 mm	305g	100×200 mm	800 円
WT 75×150 mm	235g	75×150 mm	660 円

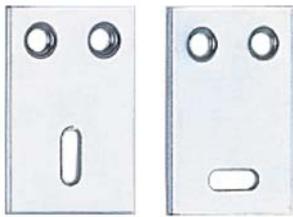


Reinforcement Plate

補強材 アンクル/ブラケット 02



ユニクローム平打天板止

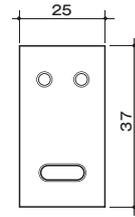


タテ穴

ヨコ穴

- タテ穴・ヨコ穴の2種
- 材質：スチール
- 仕上：ユニクローム

品名	丸穴径 mm	丸穴数	厚さ mm	価格 (個)
HT タテ穴	3.5	2	1.5	32 円
HT ヨコ穴	3.5	2	1.5	32 円



アンクル天板止

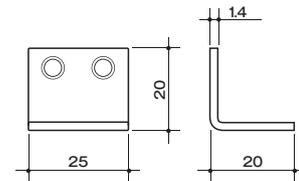


タテ穴

ヨコ穴

- タテ穴・ヨコ穴の2種
- 材質：スチール
- 仕上：ユニクローム

品名	丸穴径 mm	厚さ mm	価格 (個)
AT タテ穴	3.5	1.4	30 円
AT ヨコ穴	3.5	1.4	30 円



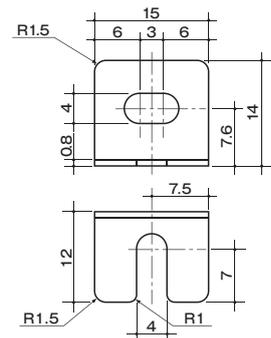
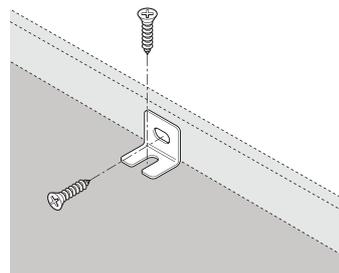
Blum L型ブラケット



- 引出底板などの補強に
- 取付：ネジ止め
- 材質：亜鉛合金
- 仕上：ニッケル

品番	品名	価格 (個)
297.050-01	Blum L型ブラケット	98 円

- タンデムBox の前板と底板の固定用です

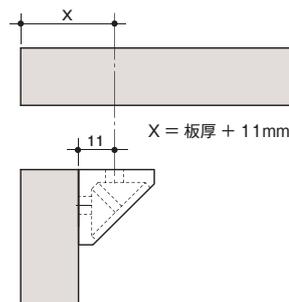
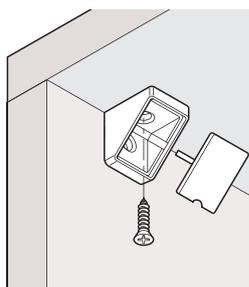
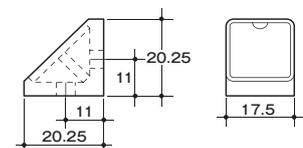


HAFELE コーナーコネクター



- 小型キャビネット、低荷重用
- カバーキャップ付 ● 取付：ネジ止め
- 材質：HDPE

品番	品名	色	価格 (個)
262.56.711	コーナーコネクター 白	白	36 円
262.56.156	コーナーコネクター 茶	ダークブラウン	36 円



L Shelf Supports



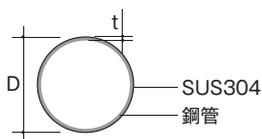
Wall flange Socket

パイプソケット ソケット/ブラケット

ステンレス巻パイプ



- 鋼管の外周を 0.1mm厚のSUS304 帯鋼で覆い、その合わせ目を長手方向にシーム溶接しています
- 材質：ステンレス SUS304・鋼 ● 仕上：# 400 研磨

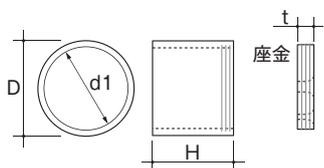


サイズ	t	価格 (本)
SP-φ9.5×1820	0.5	1250 円
SP-φ12.7×1820		2050 円
SP-φ16×1820	1.0	1900 円
SP-φ19×1820		1600 円
SP-φ25×1820		2050 円
SP-φ32×1820	1.2	2600 円

二重ソケット 真鍮/クローム



- 細い取付柱等で、取り外しをしなければいけない場合に最適です
- 材質：真鍮 ● 仕上：クロームメッキ ● ネジ付

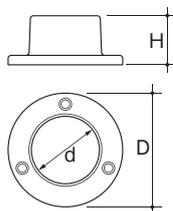


適合パイプ径 (mm)	D	d1	H	t	穴数	入数	価格 (個)
PS-10	13	10.3	11	4	1	50	490 円
PS-13	16	13.2	15			510 円	
PS-16	19	16.3	16			30	620 円
PS-20	22	19.2	18			800 円	
PS-25	28	25.1	22			940 円	
PS-32	35.5	32.2	25	5.4	2	20	1460 円

ステンソケット



- スタンダードなステンレス製のソケットです
- 材質：ステンレス(ヘアライン) ● ネジ3本付

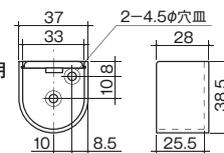
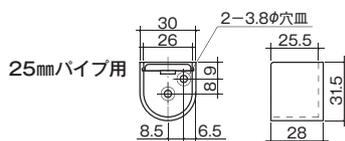


適合パイプ径 (mm)	D	d	H	穴数	入数	価格 (個)
SS-25	45	25.5	17	3	50	210 円
SS-32	60.5	32.5	23	3	30	260 円

D型ソケット

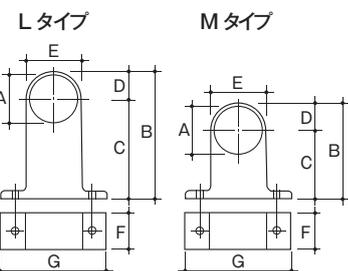


- D型ソケットは細い柱にも取り付けができ、パイプの取り外しができます
- パイプの上がり止め防止のフタがついているので安全です
- 材質：亜鉛ダイキャスト ● クロームメッキ ● ネジ2本付 32mmパイプ用



品名	価格 (個)
DS-25	540 円
DS-32	570 円

T型ブラケット



- 材質：亜鉛ダイキャスト ● クロームメッキ ● ネジ2本付

品名	A	B	C	D	E	F	G	価格 (個)
TB-M25mm 止	φ25.5	57.0	42.0	15.0	30.0	20.0	60.0	720 円
TB-M25mm 通								720 円
TB-M32mm 止	φ32.5	68.5	50.0	18.5	37.0	25.0	74.0	870 円
TB-M32mm 通								870 円
TB-L25mm 止	φ25.5	80.0	65.0	15.0	30.0	20.0	60.0	840 円
TB-L25mm 通								840 円
TB-L32mm 止	φ32.5	88.5	70.0	18.5	37.0	25.0	74.0	1020 円
TB-L32mm 通								1020 円

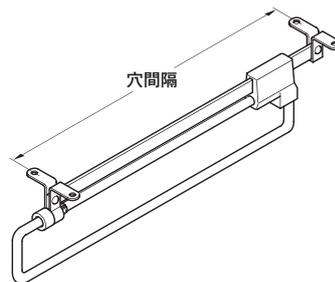
Extending wardrobe rail, For screw fixing beneath shelves or cabinet tops

クローゼットハンガー スライド式 / 天板・棚板下ネジ止めタイプ



寸法図

- ハンガー掛け、ネクタイ掛けに使用できます
- 材質・仕上：本体 / スチール、ニッケルメッキランナー / PA6、黒



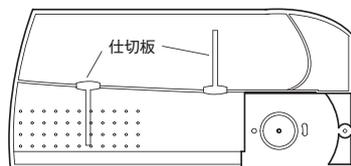
長さ (mm)	対荷重 (kg)	取付穴間隔 (mm)	品番	価格
260	8	260	805.01.752	1360 円
310	6	310	805.01.761	1480 円
360	5	360	805.01.770	1680 円
410	4	410	805.01.789	1800 円

Swing-out tray

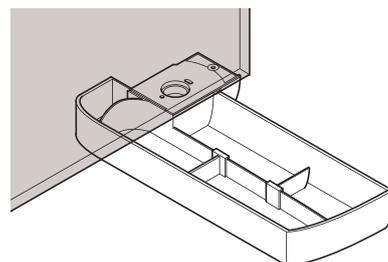
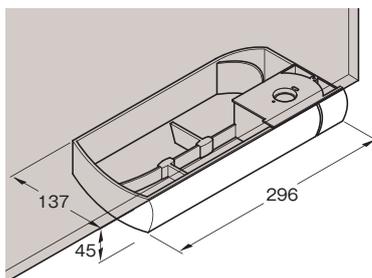
回転トレー Swing 小物入れ回転トレー



- 洗面所の棚下の化粧用品入れやシューズラック棚下のハンコ入れなど
- 材質：PMMA / SB
- 取付：テーブルトップ下にネジ止め
- 移動仕切板 2 個



品番	色	価格
547.60.300	黒	6010 円
547.60.700	透明白	5950 円



Circle Selection

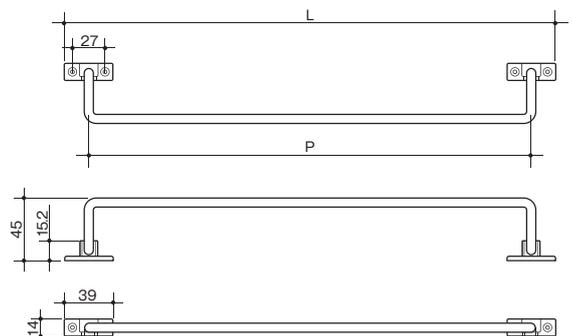
Tie Hanger / TIE-1

ネクタイハンガー 収納式ネクタイ・タオルハンガー



- 使用しない際にバーの収納ができます
- 材質 / 座部：亜鉛ダイカスト・ハンガー部：スチール
- 仕上：クローム
- サイズは 2 種類

寸法図



使用しない時にはバーは収納できます!



品番	L (mm)	P (mm)	価格
TIE-1 310	349	310	940 円
TIE-1 330	369	330	980 円

Shelf Supports