



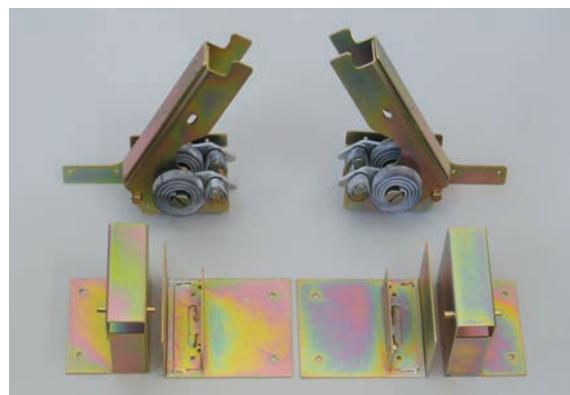
JOINTS

◎ 連結金具



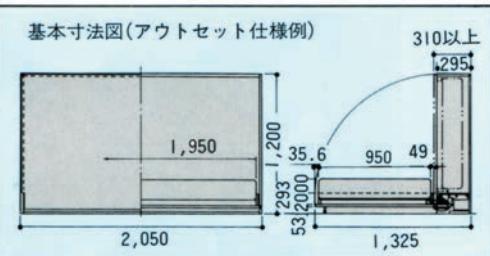
WP-01 収納ベッド金具 EGタイプ横型(シングル・セミダブル)

(単位:mm)



- 適応ベッド重量(マットレスを含む)
シングル35~45kg セミダブル40~50kg

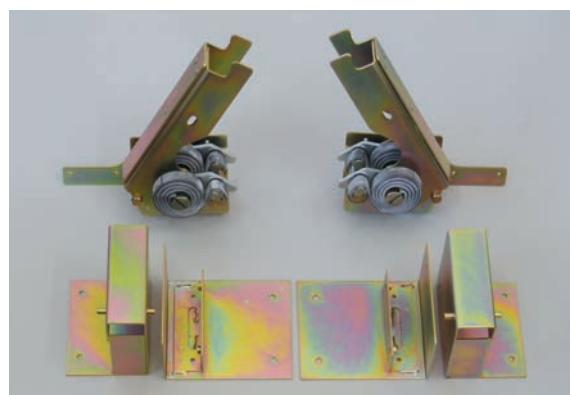
シンプル設計でスピーディな施工



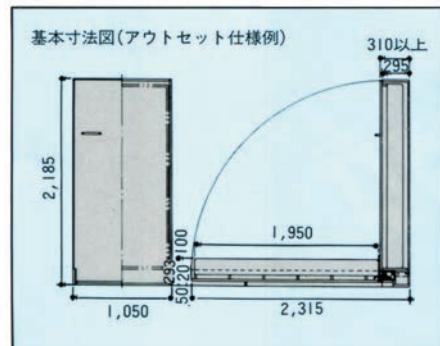
実写はフレーム
(オプション)
仕様です。

WP-02 収納ベッド金具 EGタイプ縦型(シングル)

(単位:mm)



- 適応ベッド重量(マットレスを含む)
シングル35kg~45kg



収納ベッドEGタイプの特徴

●施工は簡単。工期の短縮化をサポート。

現場での組み込み作業を単純化するシンプル設計となっている為、キャビネットへの組込みに必要な時間は、これまでの約1/5(当社比)。

施工のわざらわしさを一挙に解決し、工期の短縮化をサポートします。

●理想のコストパフォーマンスを実現。

ハクリュウ収納ベッドEGタイプはシンプル設計。コンパクトな高性能で、コストダウン、工期の短縮化が実現します。

●浅い奥行きで、ユニット対応。

シンプルでモダンな薄型設計。実装奥行き寸法が295mmと浅く、カップボード、書棚など、奥行きの浅いユニットとのシステムが可能です。

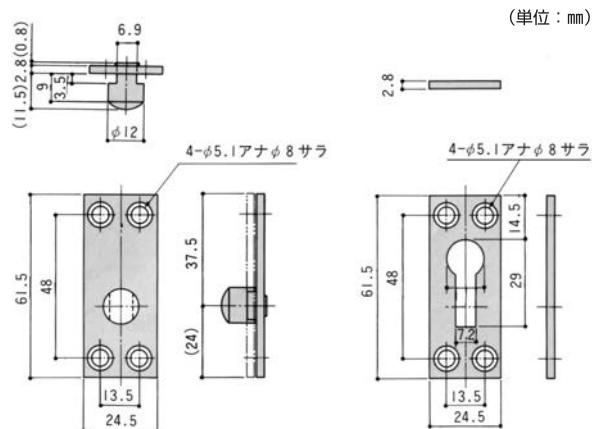
※取付け資料等用意しております。弊社営業・担当者までお問い合わせ下さい。

※メーカーより直送となりますので別途送料がかかります。

WP-03 ベビー寝台金具



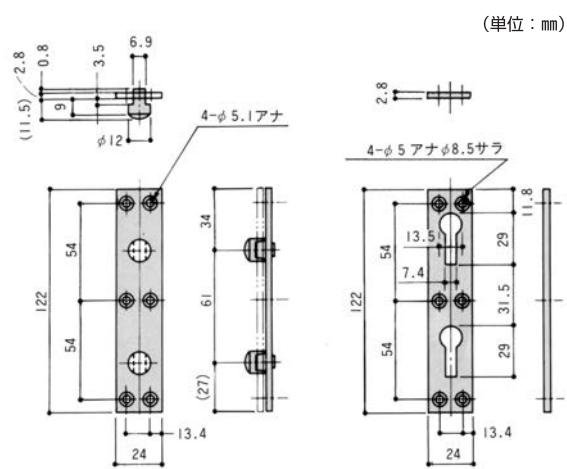
材質：鋼
仕上：三価ユニクロ
入数：5セット
*1セット/各4個



WP-04 普通寝台金具



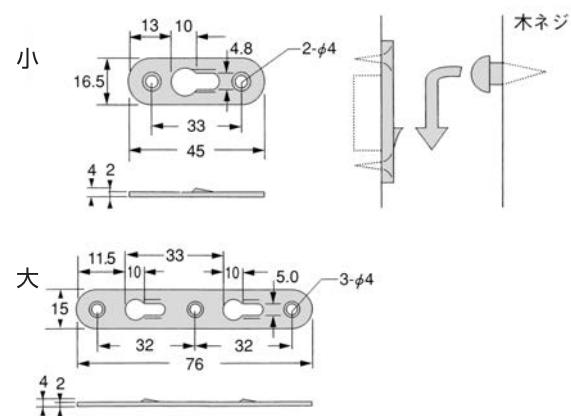
材質：鋼
仕上：三価ユニクロ
入数：5セット
*1セット/各4個



WP-05 ノックダウン金具



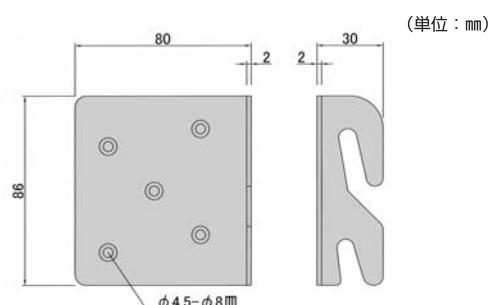
材質：鋼
仕上：三価ユニクロ
入数：各200個



WP-301 サイド金具K型L曲



材質：鋼
仕上：三価ユニクロ
入数：50個
*左右有り

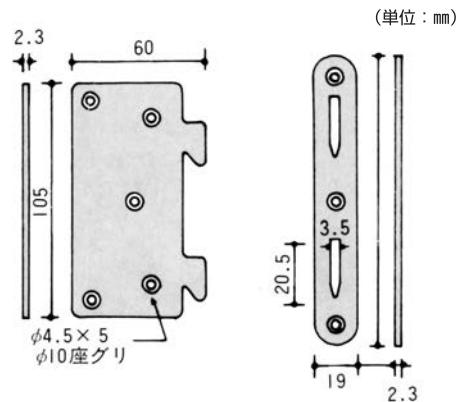


図は右です

WP-06 平型寝台金具



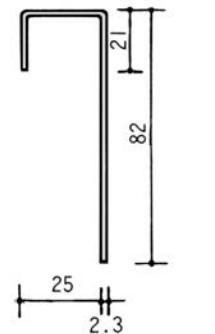
材質：鋼
仕上：三価ユニクロ
入数：5セット
*1セット/左右各2個



WP-07 二段ベッド用ハシゴ金具



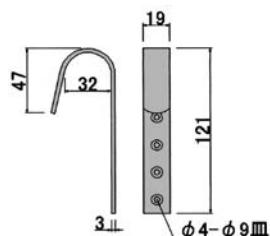
材質：鋼
仕上：コーティング茶
入数：50個



WP-302 ハシゴ掛



材質：鋼
仕上：ユニクロ
入数：50個

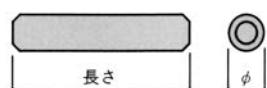


(単位：mm)

WP-10 二段ベッド用ピン



材質：鋼
仕上：ユニクロ・生地



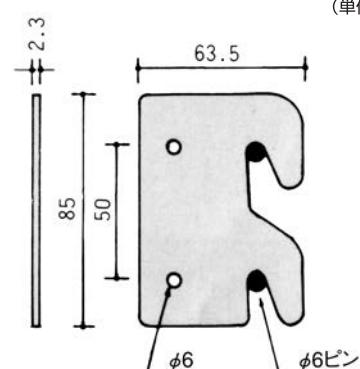
φ	長さ(㎜)
6	15・18・50
8	30・35・60

*受注生産品につき、仕上げ/サイズ(長さ・直径φ)は
お問い合わせ下さい。

WP-09 二段ベッド用平板



材質：鋼
仕上：三価ユニクロ
入数：50個

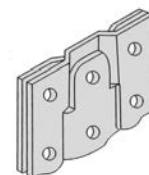
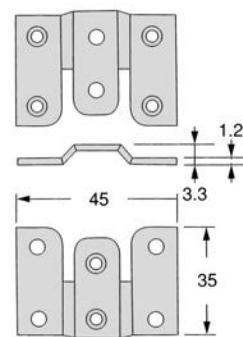


WP-135 ジョイント金具

(単位:mm)



材質：ポンデ鋼
仕上：亜鉛
入数：200個



穴径Φ4

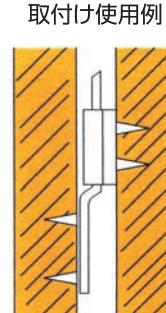
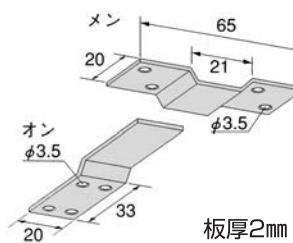
※図は2個使用例

WP-136 黒板吊金具

(単位:mm)



材質：鋼
仕上：ユニクロ
入数：50組
(1組/オン・メン各1個)



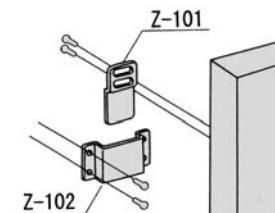
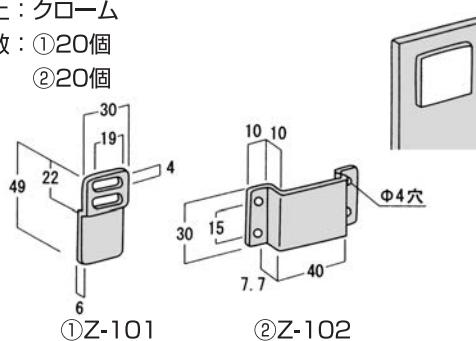
WP-137 パネルブラケット

(単位:mm)



材質：鋼
仕上：クローム
入数：①20個
②20個

パネル陳列(直付け仕様) パネル掛け+パネル金具



WP-303 ボタンフィックス

(単位:mm)



材質：ポリアミド(PA)
入数：オスクリップ100個
平面取付メスクリップ100個
垂直取付メスクリップ100個

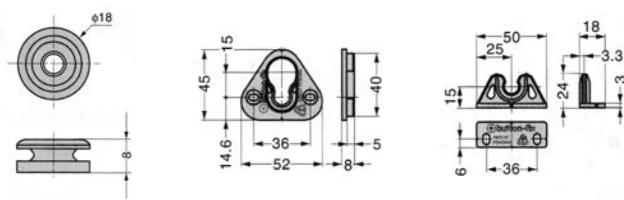
●ボタンフィックスは重量パネル取付用のクリップです。

●取付け・取外しが簡単

再装着が可能なクリップのため、パネルの取付け・取外しが簡単にでき、施工コストの削減・作業効率のアップにつながります。

●さまざまな用途に対応

通常の家具はもちろん、店舗や住宅の内装パネル、ノックダウン式展示用什器、屋内看板など、さまざまな用途に使用できます。

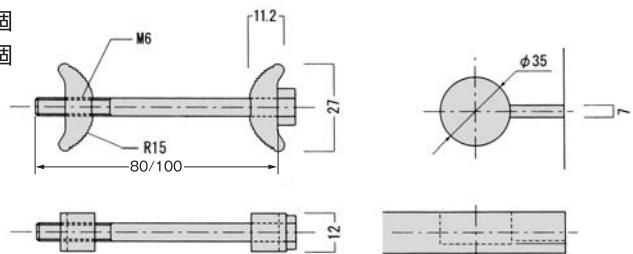


WP-138 カウンタージョイント

(単位：mm)



材質：本体＝真鍮/ボルト＝鋼
仕上：本体＝生地/ボルト＝ユニクロ
入数：80mm/50個
100mm/40個

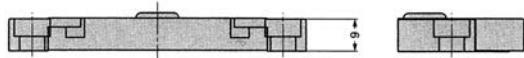
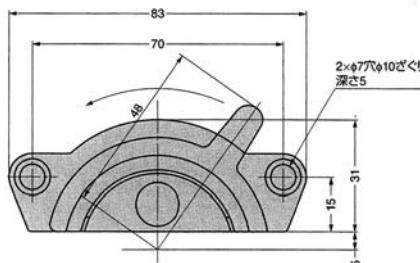
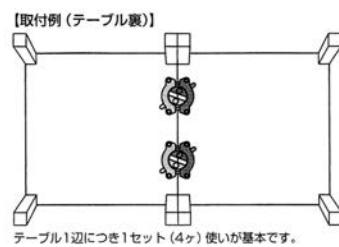


WP-304 テーブル連結部品 4881-024 薄型タイプ

(単位：mm)



材質：亜鉛合金
仕上：素地
入数：1セット/4個

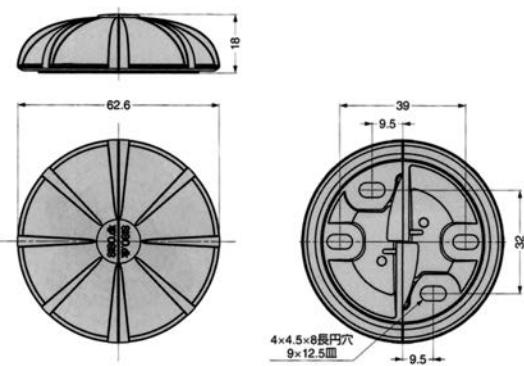
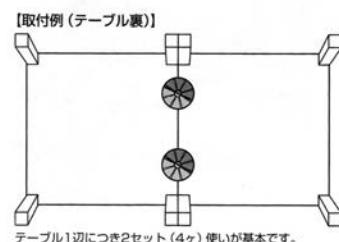


WP-305 テーブル連結部品 24-03-075 簡単連結タイプ

(単位：mm)



材質：ポリアミド(PA)
仕上：ブラック
入数：1セット/2個

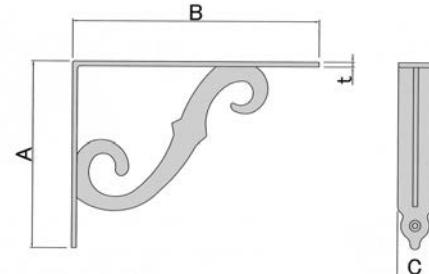


- 伸長式テーブルの追加の天板や、折り畳みテーブルを固定するのに適した連結部品です。
- 本体を回転させるだけで簡単に連結できます。
- オス・メスの区別がなく、連結の組み合わせが自由です。

WP-306 GIアンティークアンダーランプ受



材質：真鍮
仕上：磨/古代ブロンズ/白/黒
入数：2個



カントリー風のイメージで、飾り棚も他とは少し違った印象になります。
耐荷重については取付けの壁面の強度や使用状況によって異なりますが、
1本につき約10kg程度となります。
(棚受けに2本使用した場合は約20kg程度となります。)
メーカーより直送となりますので、別途送料がかかります。

(単位：mm)

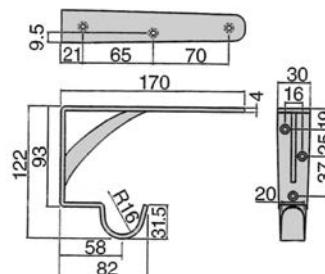
呼称	A	B	C	t
250	200	248	27	3
200	155	206	27	
150	117	155	22	
100	85	100	18	

WP-307 L型フック付パワー棚受

(単位：mm)



材質：ステンレス
仕上：鏡面/ヘアーライン
入数：4個

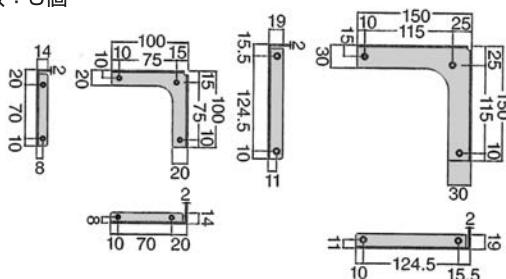


WP-308 V型コーナー棚受

(単位：mm)



材質：ステンレス
仕上：電解研磨
入数：6個

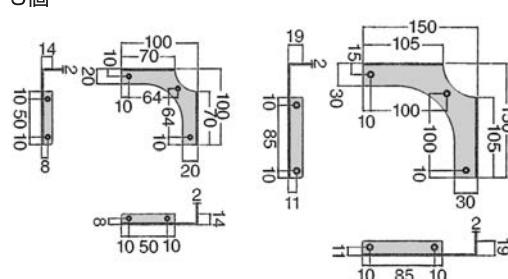


WP-309 W型コーナー棚受

(単位：mm)



材質：ステンレス
仕上：電解研磨
入数：6個



WP-310 レッグジョイント S25-13

(単位:mm)

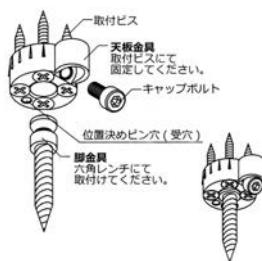


材質：天板金具=亜鉛ダイカスト/脚金具=鋼

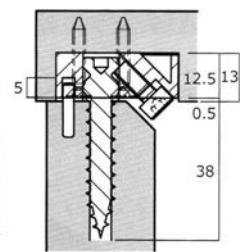
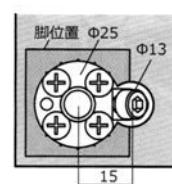
仕上：三価クロメート

入数：20個バラ詰め

- 取付けビス及び
テーパーピンは
別売になります。



●納まり図



WP-67 レッグジョイント



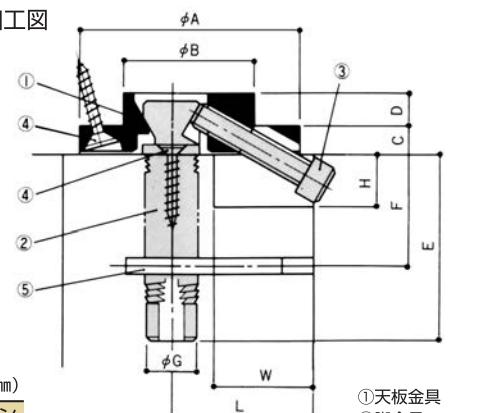
材質：亜鉛ダイカスト

仕上：三価クロメート

入数：20個バラ詰め

- 取付けビス及びテーパーピンは
別売になります。

加工図

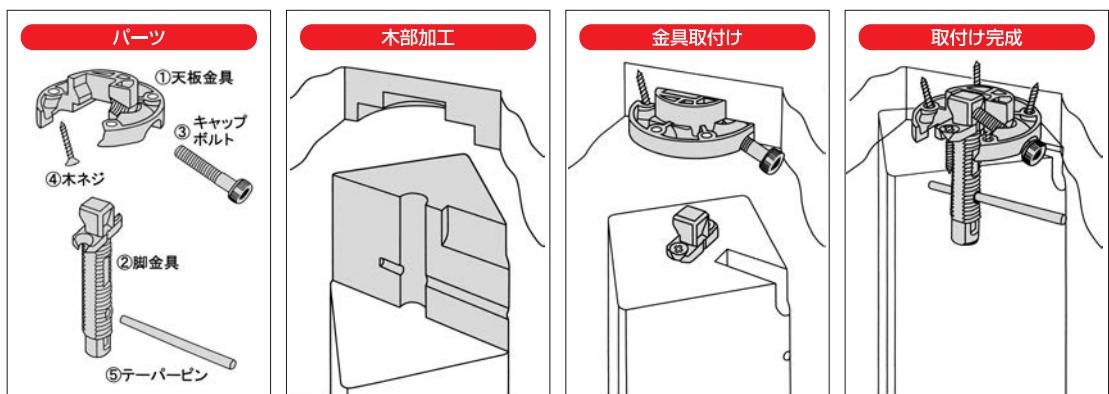


(単位:mm)

- ①天板金具
- ②脚金具
- ③キャップボルト
- ④ネジ
- ⑤テーパーピン

呼称	ΦA	ΦB	C	D	E	F	ΦG	X	H	W	テーパーピン
70-42	70	42	9.5	11	61	36	16	5.5	(L-13.5)×0.58	L-13.5	φ5×●●●
56-35	56	35	8	10	51	30	13	5	(L-11.0)×0.53	L-11.0	φ4×●●●
40-25	40	25	6	8.5	36	26	9	3.5	(L-8.0)×0.68	L-8.0	φ3×●●●

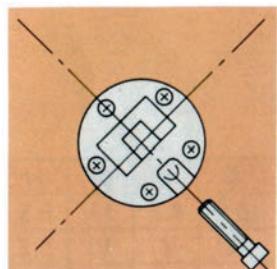
■金具取付け完成



天板に木部加工寸法、A・B・C・Dの、穴加工をして下さい。

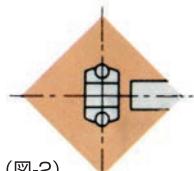
天板金具はネジ穴を内側に方向を合わせて固定して下さい。(図-1)

脚部に木部加工寸法、Gの穴加工をして下さい。(標準寸法ですので材質により調整して下さい。)



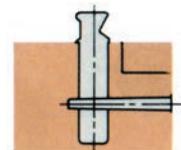
(図-1)

脚金具を取り付け方法に合わせ打込み、木ネジで方向を固定して下さい。(テーパーピンを使用の場合は不要(図-2))



(図-2)

脚金具を取り付けのさい締付けトルクが非常に強いため木部を破損することがありますので、接着剤(エポキシ等)を併用し、側面から必ずテーパーピンを打込んで下さい。



(図-3)

特徴

- 取付け方向をハッキリ出すことが出来、丸脚、角脚、楕円脚等、どんな形状の脚にも取付けが出来ます。
- 幕板の必要が無く、肘掛け椅子がテーブルにピッタリと収まります。●幕板が無いので、膝が当たることなく、フットスペースが広がります。
- 組立てると金具が見えずスッキリと仕上げることができます。●幕板不要のため、作業能率の向上、製品のコストダウンが計れます。
- 簡単に取付け、取外しが出来、梱包、配送のコストダウンが計れます。

WP-140 レッグジョイント SP-M

(単位:mm)



材質：亜鉛ダイカスト

仕上：三価クロメート

入数：20個バラ詰め

●脚部位置調整機能付

●取付けビス及びテーパーピンは別売になります。

特徴

●基本的な加工寸法はレッグジョイント56-35と変わりません。

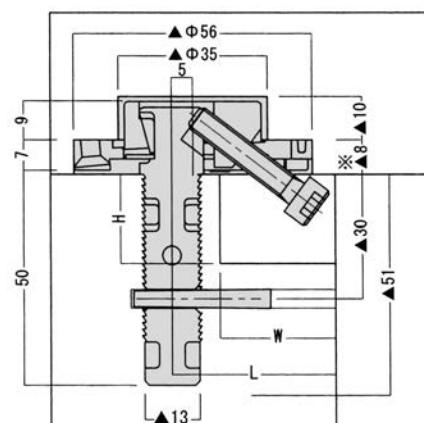
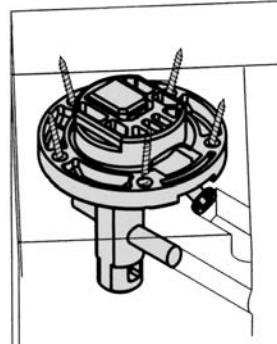
●本体は押え金具、天板金具、脚金具が1セットになっております。

●キャップボルトには緩み止めの特殊樹脂が塗布されております。

最終組立ての際にお使い下さい。

●テーパーピン(Φ4)を別途ご用意下さい。

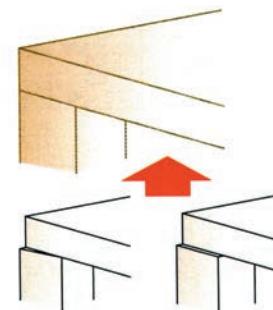
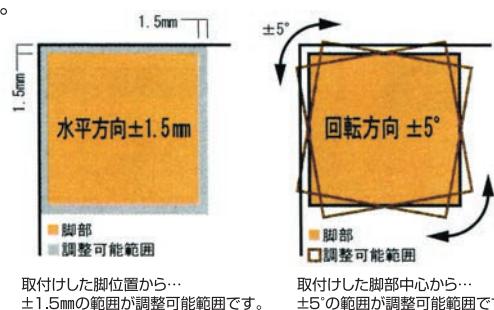
組立て時に脚位置の微調整ができるタイプ



※天板金具は取付け面から1mm(推奨)埋込んで下さい。

▲：推奨加工寸法
W寸法(L-11.0)
H寸法((L-11.0)×0.63)

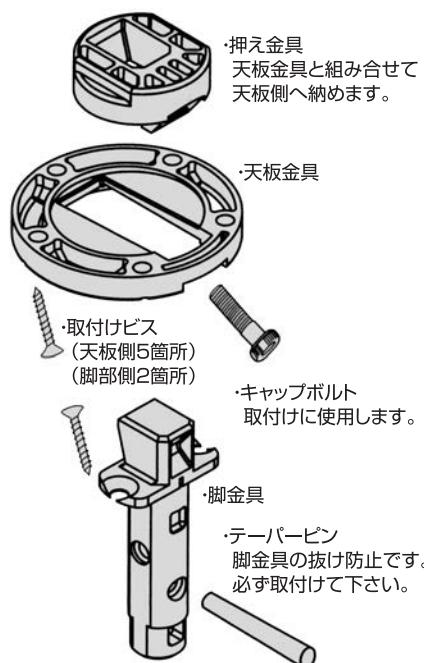
■調整可能範囲



■使用上のお願い

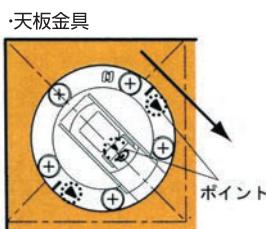
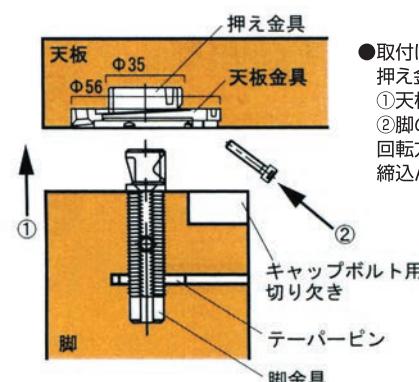
●締付強度を天板と脚部との木部どうしの面接点としています。天板金具は、取付け面から1mm(推奨)埋込んで下さい。

■製品仕様



●締付強度を天板と脚部の木部の面接点としていますので、天板金具は取付け面から1mm(推奨)埋込んで下さい。

■取付けについて

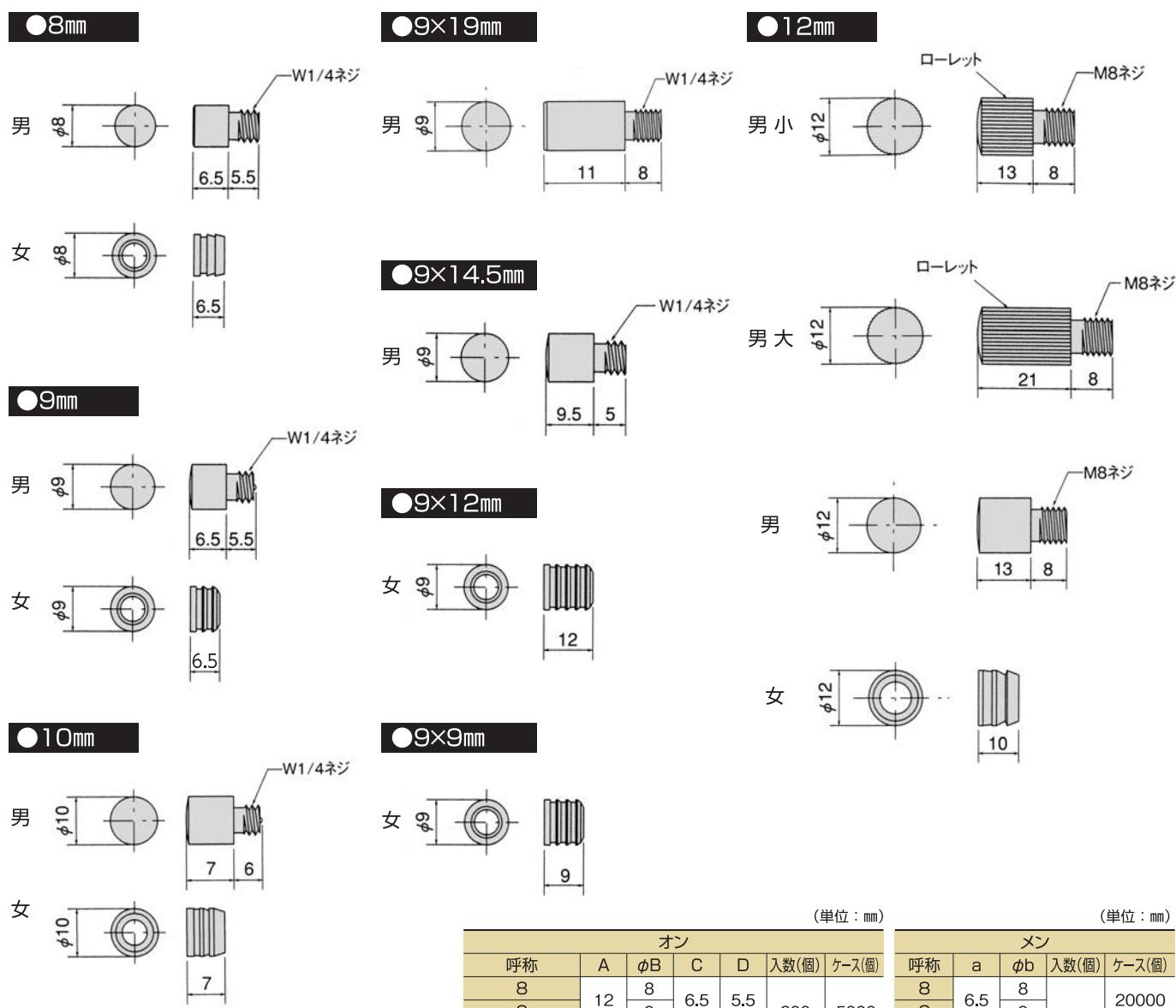
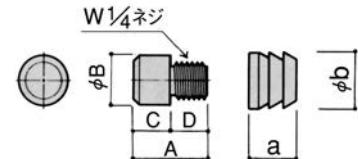
●天板金具取付け
天板金具の取付けは、天板金具と押え金具のポイントの向きを合せて下さい。●脚金具
破損の恐れがあるため、接着剤(エポキシ等)を併用し、テーパーピンを必ず取付けて下さい。●取付け方法
押え金具・天板金具・脚金具の図を参照に取付けます。
①天板側へ脚金具を挿入します。
②脚の位置を調整し(調整幅:水平方向±1.5mm、回転方向±5°)、任意の位置でキャップボルトを締込んで固定します。※ご注意
インパクトドライバーを使用する際は、トルクを最弱にして、締込み具合を見ながら徐々にトルクを上げながら締付けを行って下さい。強度のトルクは破損を起こす場合がございます。ご注意の上、作業を行って下さい。

WP-11 ダボ棚受(真鍮)

(単位:mm)



材質: 真鍮
仕上: ニッケル/GB



(単位:mm)

(単位:mm)

オン					
呼称	A	ϕB	C	D	入数(個) ケース(個)
8	12	8	6.5	5.5	200 5000
9		9			
10	13	10	7	6	
9×19	19	9	11	8	500 4000
9×14.5	14.5		9.5	5	200 5000
12ローレット小	21		13		100 2000
12ローレット大	29	12	21	8	50 1000
12無地 小	21		13		100 2000

呼称	a	ϕb	入数(個)	ケース(個)
8	6.5	8		
9		9		20000
10	7	10	400	
9×12	12		9	10000
9×9	9			
12	10	12	200	5000

●オン 12無地 小はニッケルのみ ●メン 9×12はニッケルのみ

WP-13 ダボ棚受(ステンレス)

(単位:mm)

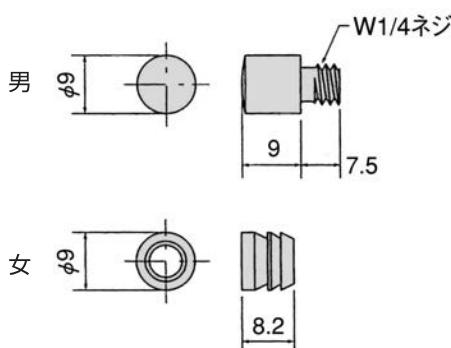


材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ミガキ
入数：
Φ9 男 200個
Φ9 女 400個
Φ12 男 100個
Φ12 女 200個

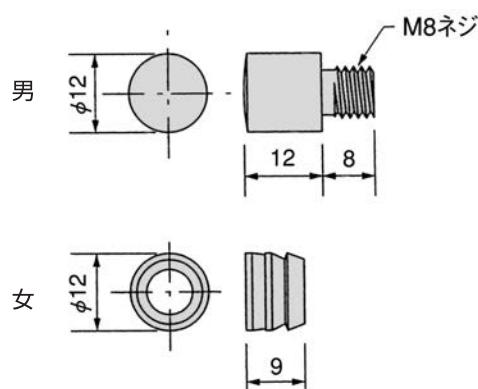


イメージ

●9mm



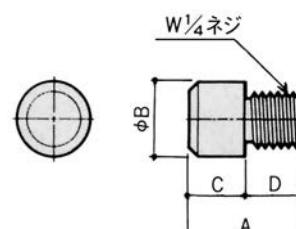
●12mm



WP-14 ダボ棚受(鋼)



材質：鋼
仕上：ニッケル/GB



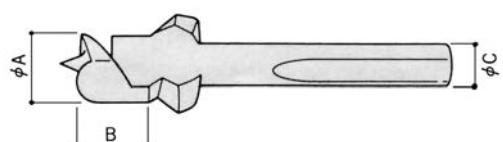
(単位:mm)

オン					
呼称	A	ΦB	C	D	入数(個)
8×6	12	8	6	5.5	1000
8×7	13		7		

WP-18 ダボ棚受用キリ



材質：鋼



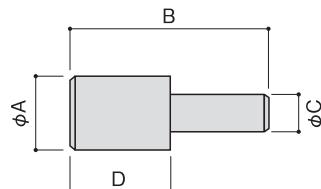
(単位:mm)

呼称	径寸法ΦA	掘込寸法B	軸径ΦC	入数(本)
8mm用	7.5	7		
9mm用	8.5	7.5		
10mm用	9.5	9		
12mm用	11.5	11		

WP-15 差込ダボ棚受



材質：真鍮・鋼
仕上：ニッケル/GB



(単位:mm)						
呼称	φA	B	φC	D	入数(個)	ケース(個)
6×8	8	16.2	6	9	600	6000
5×7	7	14		5	7	1200
5×8	8	17		9	700	7000
4.8×7	7	14.5	4.8	7	1200	12000

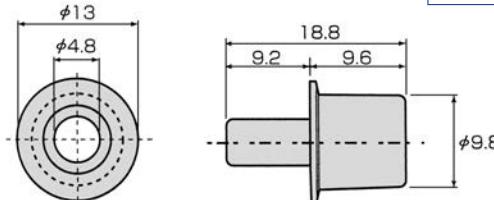
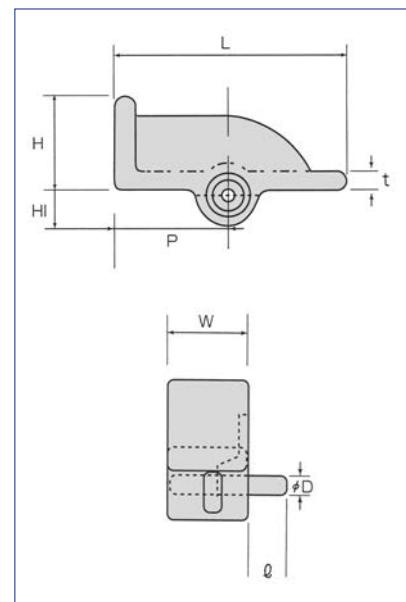
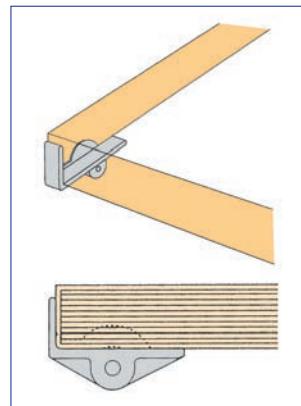
(単位:mm)						
呼称	φA	B	φC	D	入数(個)	
5.5×16×3.9	5.5	16		3.9	8	2000
7.5×15.5×3.9	7.5	15.5				
8×16×3.8		15.7	3.8	6.7		1000
8×16×5.5		16	5.5	8		

*真鍮製品は限定在庫の為無くなり次第廃盤
(ロット製作可)

WP-141 棚受ダボ(L型・丸型)



材質：PP/スチール
仕上：ナチュラル/ニッケル
入数：L型/1000個
丸型/2000個
※左右あり



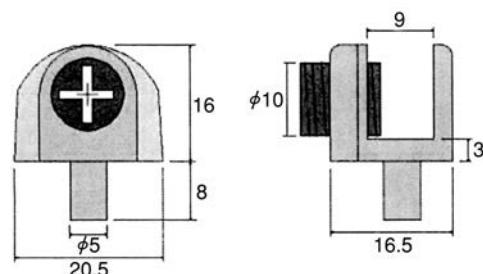
(単位:mm)								
呼称	φD	L	H	H1	W	l	P=	t
L型	4.85	37.5	12	7	9.5	9.2	17.6	2.4

WP-130 ガラス用棚受

(単位:mm)



材質：亜鉛ダイカスト/ABS樹脂
仕上：ニッケル/黒
入数：50個



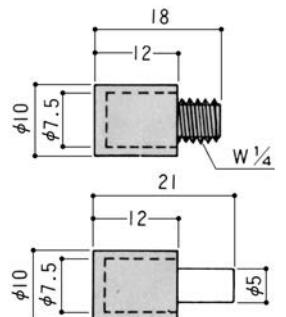
- ガラス棚受用、8mmまで使用可能
- ガラス棚板をセットした後、底部の樹脂ネジで固定します。

WP-20 ゴム付ダボ棚受



材質：真鍮/ゴム
仕上：真鍮=ニッケル
ゴム=白・黒

呼称	入数(個)
ダボ棚受	200
差込ダボ	

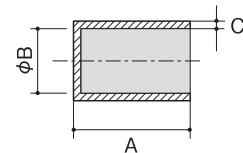


●ダボ棚受オンのネジ径はW1/4。φ8~10メンダボが使用できます。

WP-17 透明ダボカバー



材質：PVC
仕上：透明



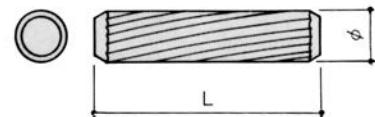
(単位：mm)				
呼称	A	φB	C	入数(個)
φ8フタ付	8	8	1.5	1000
φ8フタ無	8.5			200
φ9フタ無	9	9		1
φ12フタ無(大)	20	12		100
φ12フタ無(小)	12			

WP-21 木製ダボ



材質：木
仕上：生地

φ×サイズL	入数(個)
φ6×25mm	22000
φ6×30mm	18000
φ8×25mm	14000
★ φ8×30mm	10000
★ φ8×32mm	7000
φ8×40mm	5000
φ10×40mm	5000
φ12×60mm	4000



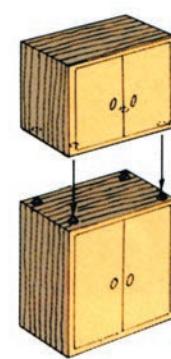
*別注サイズ制作可能です。
★分は在庫品です。

WP-22 係合ダボ

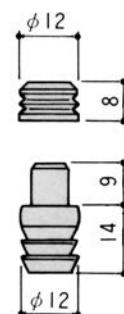


材質：亜鉛ダイカスト
仕上：ユニクロ
入数：100セット

*タンス、食器棚等の重ねダボ。
スプリングが入っているので
作業が容易です。



(単位：mm)

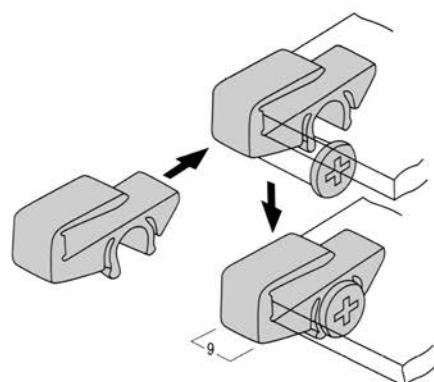


WP-23 グラフィックス硝子棚受

(単位:mm)



材質：ポリカーボネイト樹脂
仕上：クリア

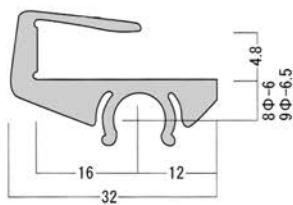


■特徴

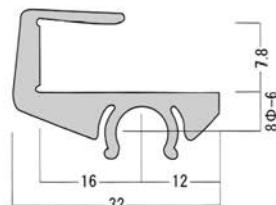
ガラスに挟めて、棚ダボに押込むだけの、ワンタッチ操作で、取付け・取外しが簡単にできます。

グラフィックス8φ	グラフィックス9φ	入数(個)
5~6mm用	5~6mm用	200
8mm用		
L型	L型	300
平型	平型	400

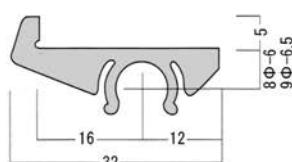
●5~6m/m用



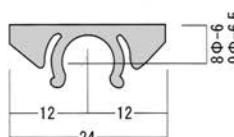
●8m/m用



●L型



●平型



5~6m/m用



平型

5~6m/m用



L型

5~6m/m用



5~6m/m用

8m/m用



平型

8m/m用



L型

平型



平型

L型



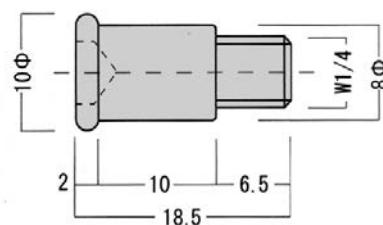
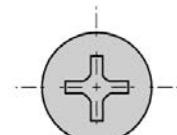
L型

WP-311 グラフィックス専用ダボ 8φ

(単位:mm)



材質：鋼
仕上：ニッケル/GB
入数：200個

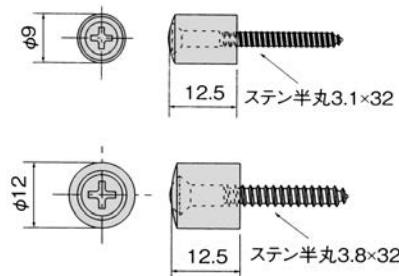


WP-144 木捻子止ダボ棚受

(単位:mm)



材質：真鍮
仕上：クローム
入数：200個
*付属ビスはステンレス
●木捻子止めのダボ棚受ですので
簡単に取付けできます。

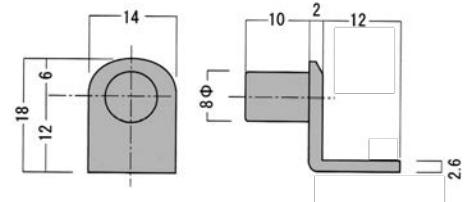


WP-312 L型ダボ

(単位:mm)



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：クローム
入数：100個



WP-313 ストレート差込ダボ棚受

(単位:mm)



材質：鋼
仕上：ニッケル
入数：100個



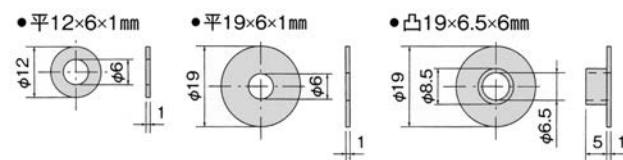
WP-30 両面ダボ用パッキン

(単位:mm)



材質：塩化ビニール
仕上：透明

呼称	入数(個)
12平	1000
19平	500
19凸	500

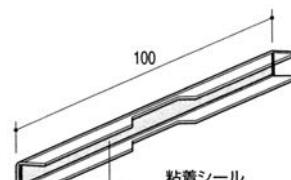


WP-145 ガラスガード(コーナー)

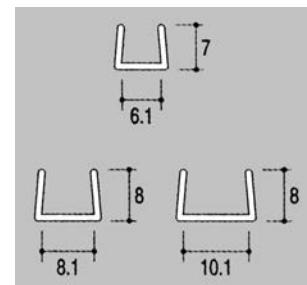
(単位:mm)



材質：軟質樹脂
仕上：透明



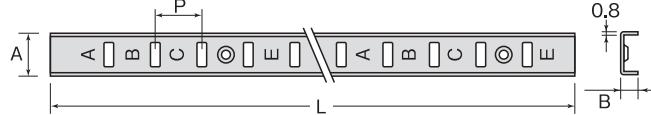
呼称	入数(個)
6	
8	20
10	



WP-121 ステンレス4号ミニダボ柱

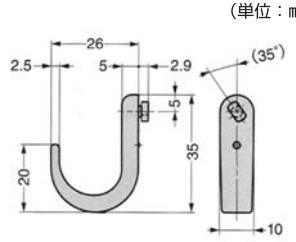


材質：柱/ステンレス
棚受/ステンレス
フック/亜鉛合金
仕上：柱/ヘアーライン
棚受/ヘアーライン
フック/ニッケル



(単位:mm)

SP-35 フック



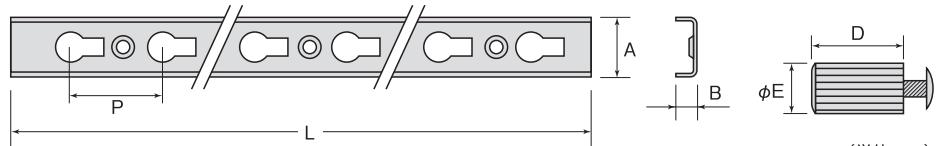
(単位:mm)

呼称	L(長さ)	A	B	P	D	E	入数
SUS430 柱	1820	15	5	15	—	—	40本
SUS304 柱	—	—	—	—	18	12	100個
SUS304 棚受	—	—	—	—	—	—	150個
SP-35フック	—	—	—	—	—	—	—

WP-39 6号ダボ柱



材質：柱/鋼
棚受/真鍮
仕上：柱/白塗装
棚受/ニッケル
※在庫が無くなり次第廃盤



(単位:mm)



呼称	L(長さ)	A	B	P	D	φE	入数
白焼付塗装 柱	1820	18.5	6.5	29	—	—	20本
棚受	—	—	—	—	20	12	100個

(単位:mm)

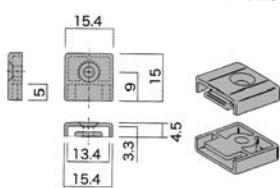
WP-314 ウルトラ柱



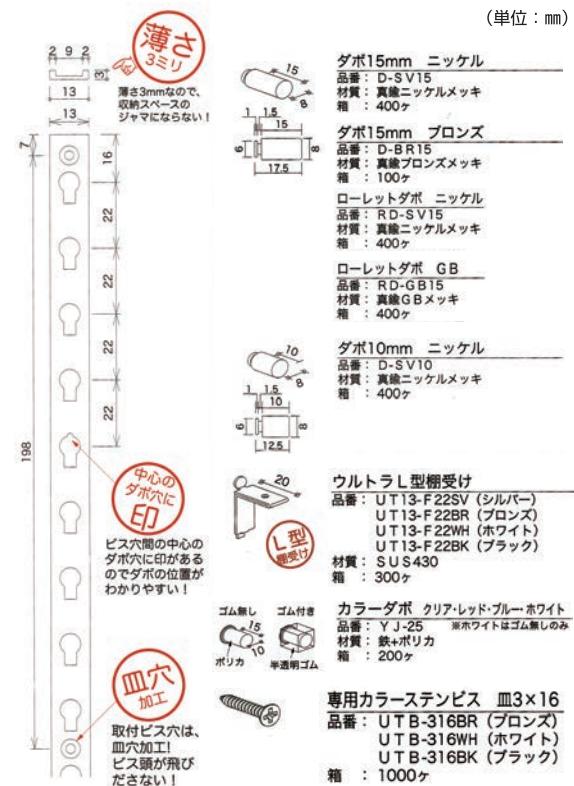
材質：アルミ
仕上：電解着色
ホワイト/ブラック
シルバー/ブロンズ
L=1820mm/2424mm
入数：200本



■ウルトラ柱・面付柱の端部をカバーする保護キャップ



- EMU-15CP シルバー/ホワイト
※シルバー/ホワイト兼用
- EMU-15CP ブロンズ
- EMU-15CP ブラック
- 材質：ABS樹脂
箱：400ヶ



WP-131 フラッシュ棚柱

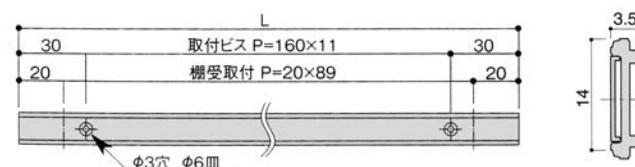
(単位:mm)



材質：柱=本体(アルミ)/化粧カバー(硬質塩ビ)

棚受=本体：バネ鋼

ラバー=エラストマー(軟質樹脂)

仕上：アルマイド=ブラック/ホワイト/
ナチュラルブラウン棚受は両サイドの凹部に取付けるので、
正面はフラットになり壁面と一体化します。

●棚柱の化粧カバーは3色(ブラック・ホワイト・ナチュラルブラウン)用意していますので収納・
展示空間と同調できアクセントとして、お好みのデザインに仕上げる事が出来ます。

●棚受はラバー付で滑りにくく、ガラス棚受等にも最適です。
またワンタッチ式でスピーディーに高さ調整(20mmピッチ)が出来ます。

(単位:mm)

呼称	寸法	入数
柱 (各色)	L=1820	40本
棚受 (各色)	24×13.6	100個
エンドキャップ (各色)	16.5×4.5	

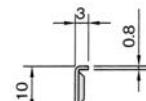
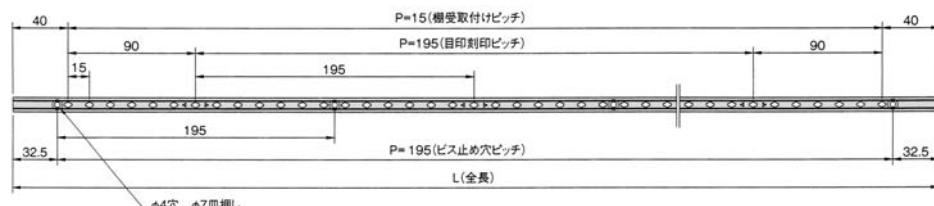
WP-133 フィット棚柱

(単位:mm)



材質：棚柱(SUS430 No4 仕上/ホワイト焼付塗装)

：棚受(SUS430 No4 仕上/ホワイト焼付塗装)化粧ラバー：エラストマー



より薄く!! よりスリムに!! それでも強い!!

棚柱の厚さ3mm

幅はたったの10mm

安全荷重60kg

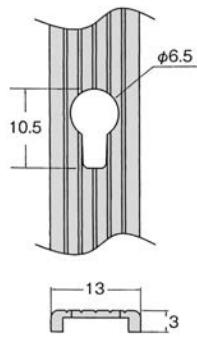
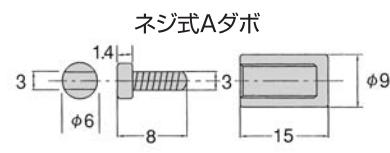
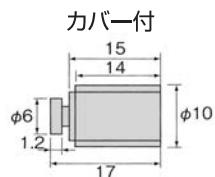
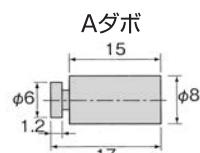
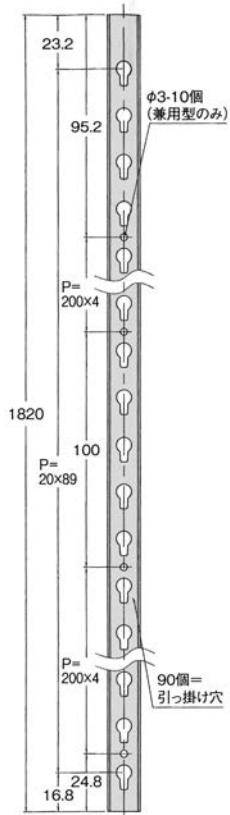


(単位:mm)

棚柱(L型)	長さ(L)	材質/仕上	ビス止数	入数	棚受(L型)	化粧ラバー色	仕上色	入数
LS-901	1820	ステン/No4	10	40本	LS-911	なし	No4	100個
LS-902	650		4		LS-911BR	ブラック		
LS-903	845		5		LS-911HR	ホワイト		
LS-904	1235		7		LS-911GR	ライムグリーン		
LS-905	2405		13		LS-911W	なし	白	
LS-901W	1820	鋼板/白	10		LS-911HRW	ホワイト		
					LS-911GRW	ライムグリーン		

WP-146 アルミ面付ダボ柱(筋入)

(単位:mm)



面付薄型

【アルミ面付ダボ柱】

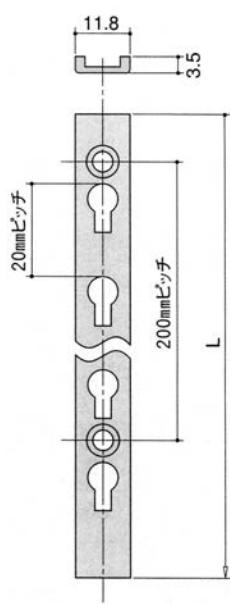
材質：アルミ
仕上：シルバー/ブロンズ
シルバー=1820mm/2419mm
ブロンズ=1820mm
入数：100本

【Aダボ】

材質：真鍮
仕上：ニッケル/GB
入数：100個
*カバー付/Aダボは
ニッケルのみです。

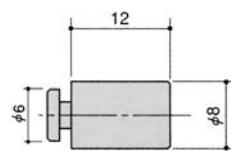
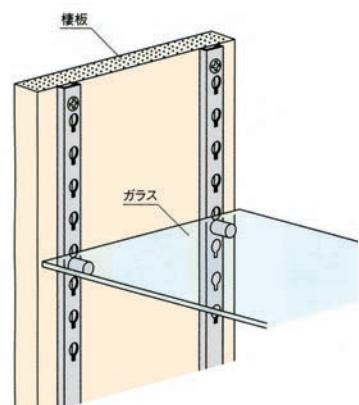
WP-147 アルミMDダボ柱

(単位:mm)



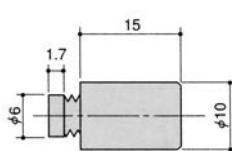
【アルミMDダボ柱】

材質：アルミ
仕上：B2アルマイ特(艶消し)
L=1220mm/1820mm/2420mm
入数：50本



【MDダボ受】

材質：真鍮
仕上：ニッケル
φ8×12mm
入数：300個



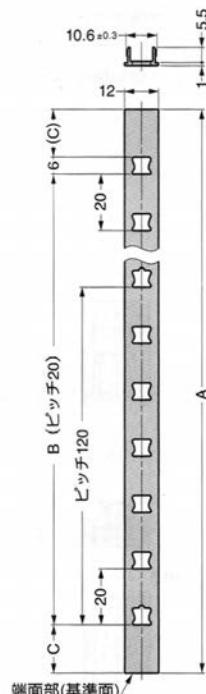
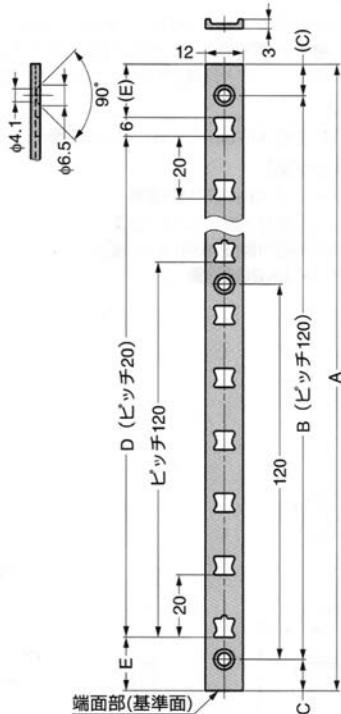
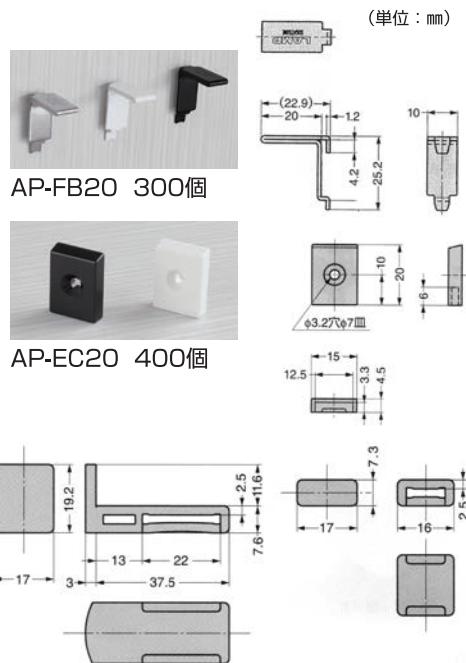
【MDネジ式ダボ受】

材質：真鍮
仕上：ニッケル
φ10×15mm
入数：200個

WP-315 アルミAP棚柱



材質：柱/アルミニウム合金
受/ステンレス
カバー/エラストマー
横ズレ防止棚受/ポリエチレン
エンドキャップ/ABS樹脂
仕上：柱/シルバー・ホワイト・ブラック
受/光沢バarel研磨・ブラック・ホワイト
カバー/ライトグレー・ホワイト
横ズレ防止棚受/ブラック・ホワイト
エンドキャップ/ライトグレー・ブラック



【面付タイプ】AP-DM*2600mmはシルバーのみ

A	B	C	D	E	入数(本)
1820	1800	10	1780	17	100
2600	2520	40	2500	47	60

【埋込タイプ】AP-DH*ブラックは1820mmのみ

A	B	C	入数(本)
1820	1800	10	100
2600	2520	40	60

【十字穴付皿タッピング】

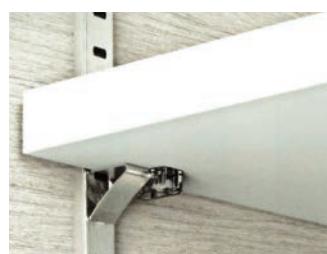
材質：鋼
仕上：シルバー・ホワイト・ブラック

呼称	入数(本)
3×16	100
3×30	

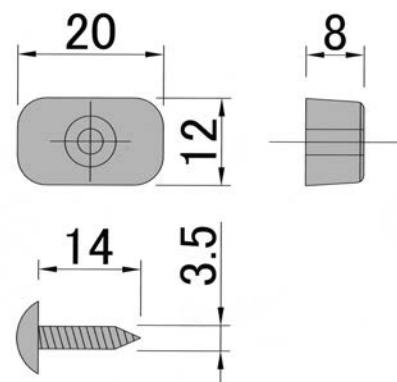
WP-316 棚ストッパー



材質：本体/PC
ビス/ステンレス
仕上：透明
入数：100個



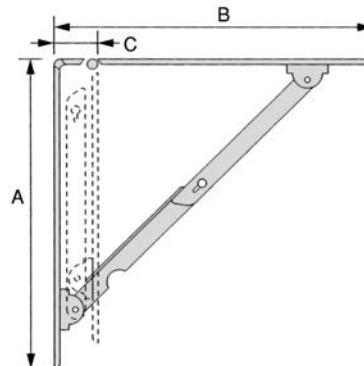
●棚受の後に取付け、棚板の落下を制止する金具です。
各種棚柱にご使用できます。



WP-34 がんじょう棚受(折り畳み)



イメージ



材質：鋼

仕上：白/黒/茶/グレー

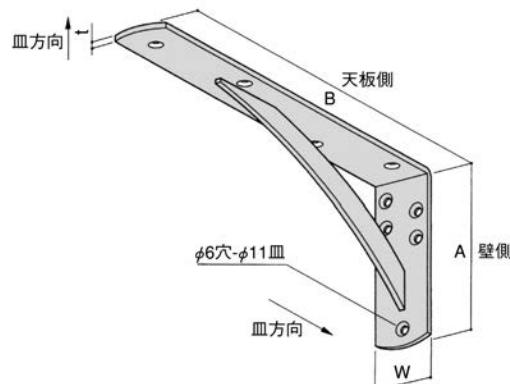
耐荷重：40kg(2本当り)

(単位：mm)

呼称	A	B	C	巾	皿穴数	小箱入数(本)
小々 150mm	150	150	30	20	2×2	20
小 200mm	204	204	34	24		
中 300mm	305	305		40	27	
大 400mm	406	406				

※付属 木ネジ:丸皿3.8×20mm・3.8×16mm

WP-132 カウンターブラケット



材質/仕上：鋼/白粉体塗装

SUS304/ヘアーライン

呼称	材質	仕上	寸法				皿穴数		耐荷重 (kg)	入数 (個)
			A	B	W	t	A	B		
LY-832	鋼	白	125	250		4.5	3	3	80	2
LY-833			150	300			5	4		
LY-834			200	400						
LY-835			250	500						
LS-731	SUS304	ヘアーライン	125	250			3	3	145	2
LS-732			150	300			5.0	4		
LS-733			200	400						
LS-734			250	500						

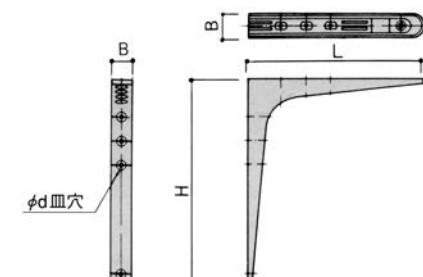
※付属 取付木ネジ:皿5.1×45mm

WP-40 BT型・BTK型棚受



*深絞りプレス成形品
*裏側補強板入り

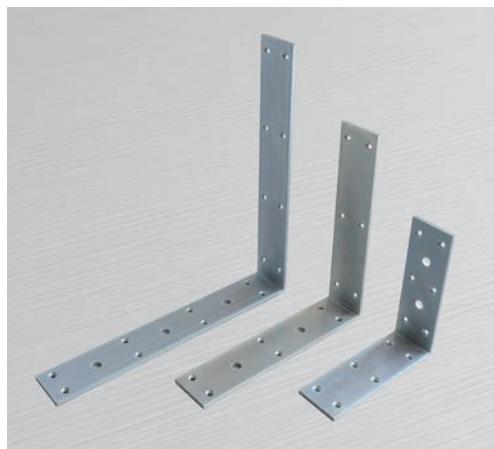
材質/仕上
BT型=SUS304/ヘアーライン
BTK型=SPCC/白焼付塗装
SPCC/黒焼付塗装
SPCC/アンバー焼付塗装



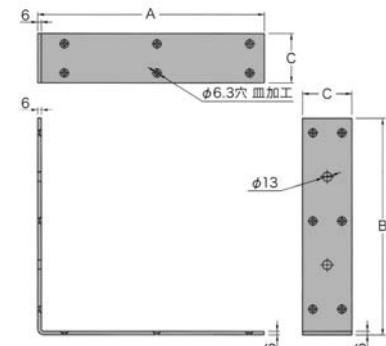
(単位:mm)

呼称	H	L	B	φd	取付け穴数	耐荷重(kg)	入数(個)
ステンレス BT-85	86	69	15	4	4	15	20
					6	20	
					8	25	
			18	6	6	28	
					10	35	
					8	65	
BT-120	BTK-120	120	100				
BT-180	BTK-180	180.5	148.5				
BT-240	BTK-240	240	199				
BT-300	BTK-300	301	238.5	20			
BT-380	BTK-380	378	318	23	5		
BT-480	BTK-480	480	400	30	5.5	82	6

WP-317 ドエカブラケット



材質: 鋼
仕上: 三価ユニクロ



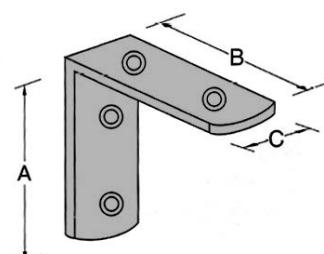
(単位:mm)

呼称	A	B	C	厚み	穴径	穴数	入数(個)
200	200		65	6	6.5	12	4
						16	
300	300						
400	400						

WP-318 化粧アングル



材質: 鋼
仕上: 白・黒



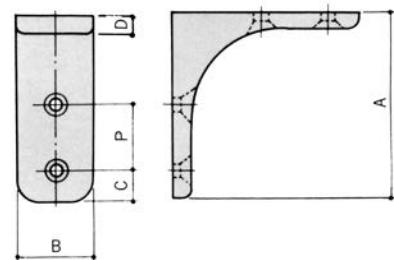
(単位:mm)

呼称	A	B	C	厚み	穴径	穴数	入数(個)
45	45		16	2.8	4.3	4	10
60	60.3						
75	75.5						
90	90.5						
60×120	59.8	120	19	4.5	5.3	5	5
75×150	74.8	150					
90×180	90	180					

WP-45 補強金具



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：仙徳塗装
シルバー塗装
GB塗装



(単位:mm)

呼称	A	B	C	D	P	入数(個)
小	55	20	10	4		36
大	60	25	12	5	17	24

WP-150 REカウンターブラケット



材質：スチール
仕上：白粉体塗装
入数：2本

*安全耐荷重/1本 100kg



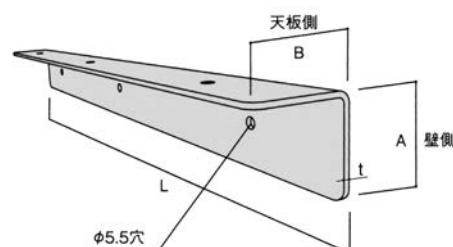
(単位:mm)

呼称	A	B	W	t
LY-901	210	290		
LY-902	245	340		
LY-903	280	390		
LY-904	350	490	32	3.0 補強 (4.5)

WP-151 カウンターアングル



材質：スチール
仕上：白粉体塗装
入数：2本



(単位:mm)

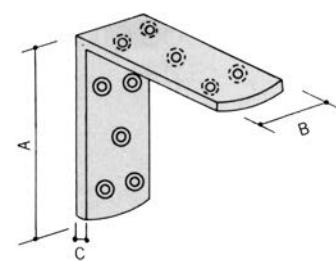
呼称(長さL)	A	B	t
340			
390		40	2.3
490			

WP-47 ハード棚受(ステンレス)



材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ヘアーライン

呼称	A	B	C	入数(個)
35	35			
45	45			
60	60			
75	75			30
90	90			
105	105			
120	120			20

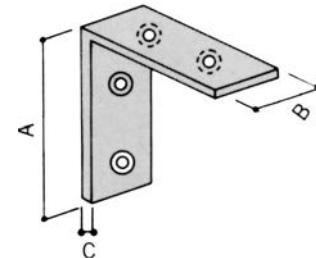


WP-48 ジャンボ隅金(ステンレス)



材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ヘアーライン

(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
90	90			
120	120			
150	150			
200	200			
250	250			
300	300			
		30	5	10

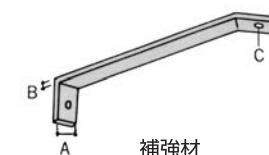
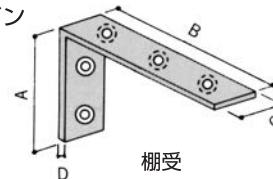


WP-49 ジャンボ棚受(ステンレス)



材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ヘアーライン

(単位:mm)					
呼称	A	B	C	D	入数(個)
75×150	75	150			
100×200	100	200			
150×300	150	300			
			30	5	10



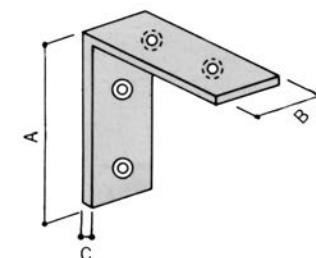
(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
100×200	16	4	φ5	10
150×300				

WP-50 バレット隅金(ステンレス)



材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ヘアーライン

(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
30	30			
35	35			
45	45			
60	60			
75	75			
90	90			
120	120			
150	150			
		16	3	30
			5	20

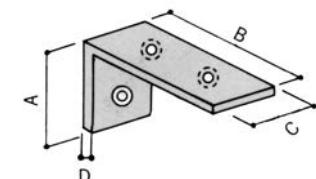


WP-51 バレット棚受(ステンレス)

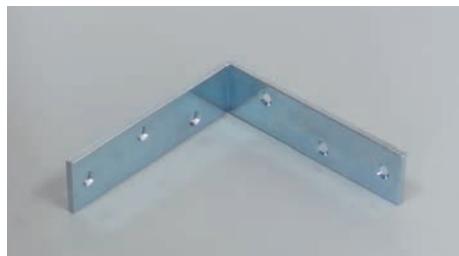


材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ヘアーライン

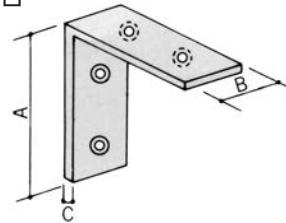
(単位:mm)					
呼称	A	B	C	D	入数(個)
45×90	45	90			
60×100	60	100			
60×120		120			
75×120	75	120			
75×150		150			
90×180	90	180			
			16	5	20



WP-57 ワイド隅金



材質：鋼
仕上：ユニクロ

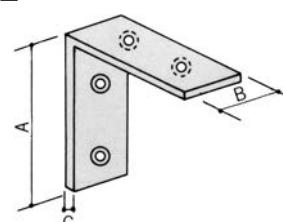


(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
45	45			50
60	60			
75	75			
90	90			40
100	100			
120	120			
150	150			30
200	200			
250	250			
300	300			20

WP-319 特厚金折



材質：鋼
仕上：ユニクロ

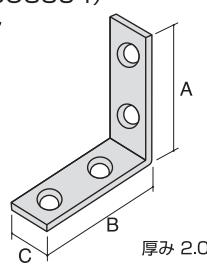


(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
30	30			150
35	37			
45	47			100
60	62.4			
75	76			
90	91.5			50
120	121			40
150	151			30

WP-154 SUSミニアンダル



材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ヘアーライン

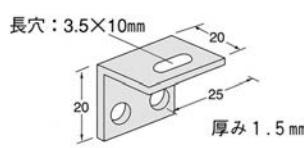


(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
30	30	30		10
35	35	35		100
45	45	45		
30×60	30	60		
40×80	40	80		15
50×100	50	100		50
60	60	60		
75	75	75		20
90	90	90		30

WP-320 天板止アングル



材質：鋼
仕上：ユニクロ
穴：縦穴/横穴
入数：250個

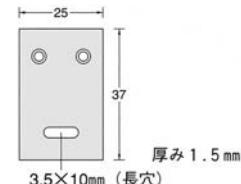


(単位:mm)

WP-321 天板止平型



材質：鋼
仕上：ユニクロ
穴：縦穴/横穴
入数：250個



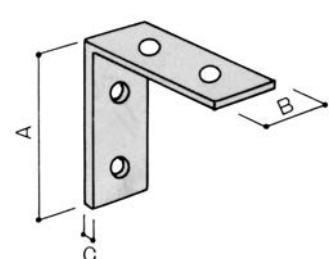
(単位:mm)

WP-116 ステンレス公団金折



材質：ステンレス(SUS304)
仕上：ミガキ

(単位:mm)				
呼称	A	B	C	入数(個)
小・ニッズ穴	32			
小・四ツ穴		15	2	50
大・四ツ穴	42			

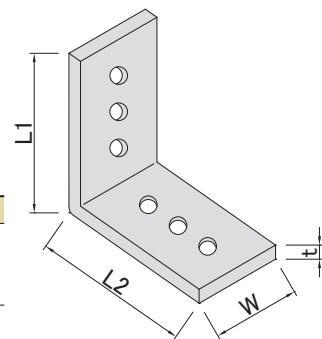


WP-322 アルミ金折



材質：アルミ合金
仕上：シルバー/ブロンズ

呼称	t	W	L1	L2	(単位：mm)	
					穴径	入数(個)
45	4	25	45	45	5.0	50
60			60	60		
75			75	75		30
90			90	90		
120			120	120		

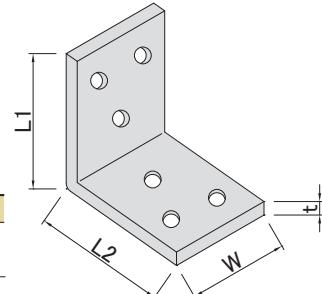


WP-323 アルミ巾広金折



材質：アルミ合金
仕上：シルバー/ブロンズ

呼称	t	W	L1	L2	(単位：mm)	
					穴径	入数(個)
40	4	30	30	40	5.0	50
60			40	60		
90		60	90	90	6.0	30
120			120	120		

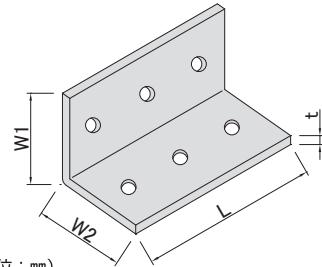


WP-324 アルミアンダル



材質：アルミ合金
仕上：シルバー/ブロンズ

呼称	t	W1	W2	L	(単位：mm)	
					穴径	穴数
3060	3	30	30	60	5	4
3090				90		6
3012				120		8
3015				150		10

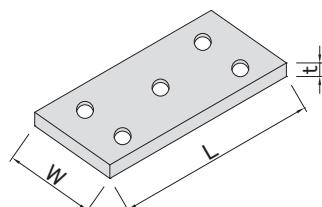


WP-325 アルミ巾広プレート



材質：アルミ合金
仕上：シルバー/ブロンズ

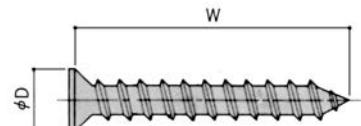
呼称	t	W	L	(単位：mm)		
				穴径	穴数	入数(個)
80	4	30	73.5	5	6	50
120			40			30
180	5	60	176	6	8	20
240			231			



WP-110 コーススレッド



材質：鋼
仕上：ユニクロ

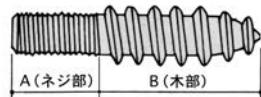


(単位:mm)		(単位:mm)		(単位:mm)	
φD×W	入数(本)	φD×W	入数(本)	φD×W	入数(本)
3.8×25	1000	3.8×41	600	4.2×65	300
3.8×28		3.8×45		4.8×75	250
3.8×32		3.8×51	500	4.8×90	200
3.8×38	800	3.8×57	350	5.5×120	150

WP-107 ハンガーボルト



材質：鋼
仕上：ユニクロ(分ネジ)
クロメート(ミリネジ)
入数：100個

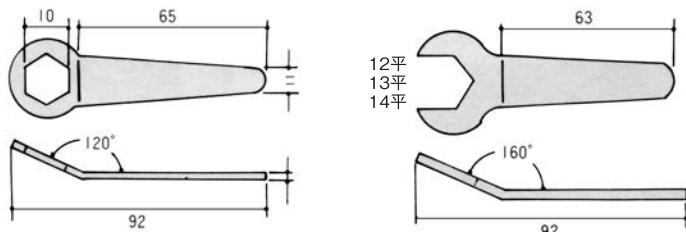


クロメート(ミリネジ) (単位:mm)			ユニクロ(分ネジ) (単位:mm)		
呼称	A	B	呼称	A	B
M6×25	10	15	W5/16×40	20	20
M6×30	15		W5/16×50	25	25
M6×35			W5/16×60	30	
M6×40	20	20	W5/16×65	30	
M6×50	25	25	W5/16×70	35	35
M6×60	30	30	W5/16×75	40	
M6×70	35	35	W5/16×90	45	45
M6×90	40	50	W5/16×100	50	50
M8×40	20	20	W3/8×40	15	
M8×50	25	25	W3/8×50	25	25
M8×60	30		W3/8×60	30	
M8×65	30		W3/8×65	30	
M8×70	35	35	W3/8×75	40	35
M8×75	40				
M8×80	40				
M8×90	45	45			

WP-108 スパナ



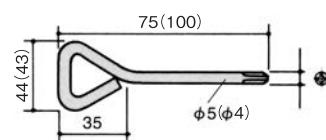
材質：鋼
仕上：ユニクロ
クロメート
入数：100個



WP-103 ドライバー



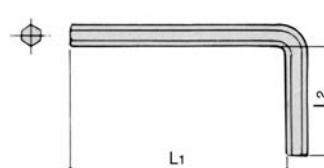
材質：鋼
仕上：ユニクロ
入数：100個



WP-104 六角レンチ



材質：鋼
仕上：ユニクロ
黒(生地)

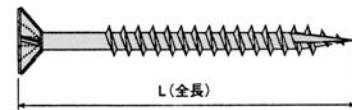


(単位:mm)				
呼称	L1	L2	適応ボルト	入数(個)
4	70	25	M5	250
5	80	28	M6	150
6	90	32	M8	100
8	100	36	M10	50

WP-123 スリムビス



材質：鋼
仕上：クロメート



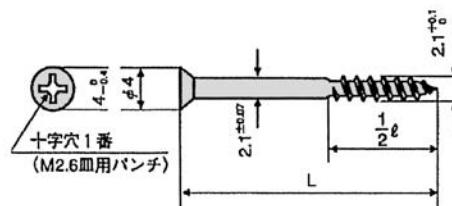
(単位:mm)

呼称	L	ϕD	入数(箱)
3.3×25	25.0	6.0	1500本×10
3.3×30	30.0		
3.3×35	35.0		1000本×10
3.3×40	40.0		
3.3×45	45.0		800本×10
3.3×50	50.0	7.0	600本×10
3.8×55	55.0		
3.8×60	60.0		500本×10
3.8×65	65.0		400本×10
3.8×75	75.0		350本×10

WP-148 一発ビス



材質：鋼
ステンレス(SUS410)
仕上：クロメート・ニッケル・GB
生地



(単位:mm)

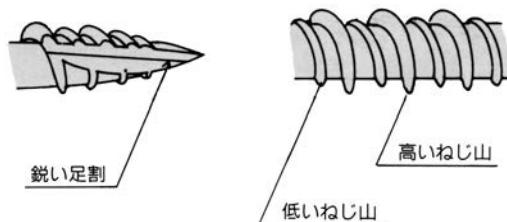
呼称L	入数(本)
16	3000
19	2500
24	1500
27	1200
32	1000
36	800

WP-109 スーパーハイロー

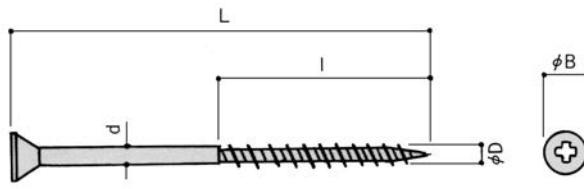


材質：鋼
仕上：ユニクロ

※高いねじ山は、スピーディに切り進む、低いねじ山は締付けと強い締結力を保ちます。
※軟質、硬質材を問わず、割れ、裂けなく確実に締付けられる。



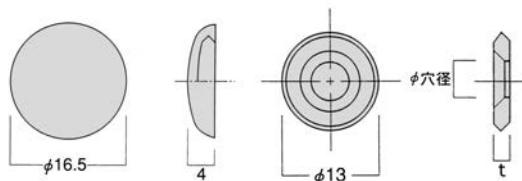
軟質・硬質材に最適



(単位:mm)

呼称	ϕD	L	ϕB	d	I	入数(本)
32	4.0	32	8.3	$\phi 2.6$	17	1000
38		38				800
42		42				650
45		45				600
50		50				500
62	4.2	62	24	$\phi 2.9$	35	400
75		75				300
90		90				44
105		105	8.6	$\phi 3.3$		200
120	5.3	120		60		

WP-87 セットキャップカバー&ワッシャー



呼称	材質	仕上	サイズ		入数 (小箱)
			厚み(t)	穴径	
セットキャップカバー	ポリエチレン	各色	4	一	1000個
セットキャップワッシャー	真鍮	生地	2.3	5.3	2000個
Newセットキャップワッシャー4mm用	ジュラコン	白	5.5		
Newセットキャップワッシャー5mm用	亜鉛合金	三価ユニクロ	2.5	4.1	2500個
				6.3	

WP-326 NHセットキャップカバー

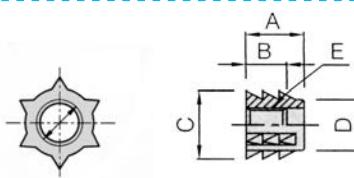


●NHセットキャップカバーは1袋/100個単位になります。

WP-88 鬼目ナット Aタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



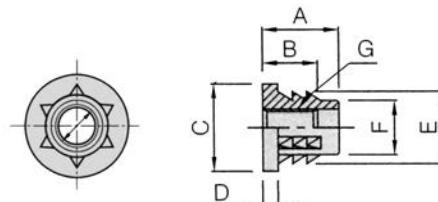
(単位:mm)

呼称	A	B	C	D	E	参考下穴径	入数(個)
M3×5.5	5.5	3.5	6.0	φ4.5	M3	4.1~4.5	10000
M3×8.5	8.5	4.0					5000
M4×8	8.0		5.0	8.0	φ6	M4	5.6~6.0
M4×10			10.0		φ7.5	M5	7.1~7.5
M5×10				10.0			2000
M6×10				7.0	φ9	M6	8.6~9.0
M6×13				12.0			1000

WP-89 鬼目ナット Bタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



(単位:mm)

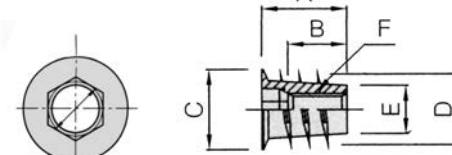
呼称	写真	A	B	C	D	E	F	G	参考下穴径	入数(個)
M3×8		8.0	5.0	φ8.5	1.0	6	φ4.5	M3	4.1~4.5	5000
M3×9.5		9.5	6.0							
M4×9.5	①			φ10.5	1.5	8	φ6	M4	5.6~6.0	2000
M4×11.5		11.5	7.5							
M5×10		10.0	7.0	φ12.5	2.0					
M5×12	④	12.0	8.0	φ17		10	φ7.5	M5	7.1~7.5	1000
M6×10.5		10.5	7.5	φ16						
M6×12.5	①	12.5	8.5	φ14.5	2.5					
M6×15.5		15.5								
M6×18	⑤	18.0	11.0	φ12.5	0.3	12	φ9	M6	8.6~9.0	500
M8×13.5	④	13.5		φ19	2.0					
M8×15.5		15.5	9.5		1.5					
M8×16	⑤	16.0	9.5	φ13.5	0.3	13	φ10	M8	9.6~10.0	
M8×20.5	③	20.5	16.0	φ25	0.7					300

※M6×18は特注品です。

WP-91 鬼目ナット Dタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



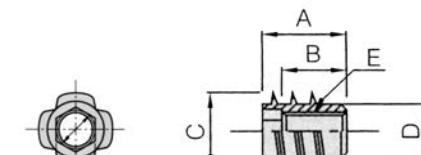
(単位:mm)

呼称	A	B	C	D	E	F	六角レンチ径	参考下穴径	入数(個)
M4×20	20	17	φ8.5	8	φ5.5	M4	4	5.7~6	2000
M5×13	13	10	φ11.5	11	φ6.5	M5	5	7.7~8	1000
M5×20	20	17			φ7				500
M6×10	10	7			φ8				1000
M6×13	13	10							
M6×16	16	13	φ12.5	12	φ7.5	M6	6	8.7~9	500
M6×20	20	16.5			φ8				
M6×25	25	21.5							
M8×13	13	9	φ14.5	13.5	φ9.5	M8	8	11~11.3	300
M8×25	25	21							
M10×13	13	9	φ16	15.5	φ11	M10	10	13~13.3	1200

WP-92 鬼目ナット Eタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



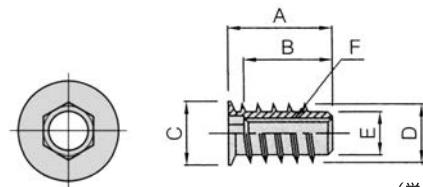
(単位:mm)

呼称	A	B	C	D	E	六角レンチ径	参考下穴径	入数(個)
M4×10	10	7	7.5	φ5.5	M4	4	5.7~6	5000
M5×13	13	10		φ6.5	M5	5	7.7~8	1000
M6×13			11					
M6×20	20	17		φ7.5	M6	6	8.7~9	500
M8×13	13	10						
M8×20	20	16	14.5	φ9.5	M8	8	11.2~11.5	300
M8×25	25	21		φ10.5				

WP-149 鬼目ナット Sタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



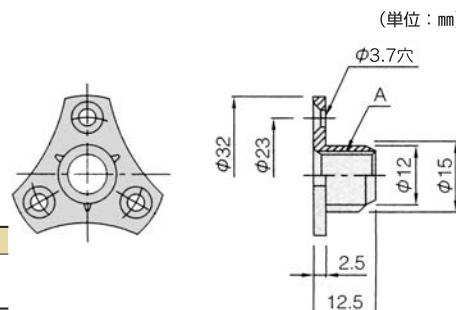
(単位：mm)

呼称	A	B	C	D	E	F	六角穴径	参考下穴径	入数(個)
M5×8	8	5	φ11.2	9.6	φ7.2	M5	5	7.2~7.8	5000
M6×10	10	7							1000
M6×13	13	10	φ12.5	12.1		φ8.5	M6	6	8.5~8.9
M6×16	16	13				11.5			500
M6×20	20	17							

WP-97 鬼目ナット Jタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



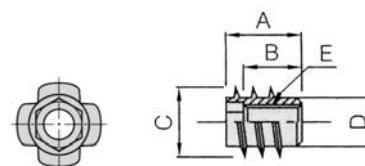
(単位：mm)

呼称	A	参考下穴径	入数(個)
M8×12.5	M8	11.6~12	200
M10×12.5	M10		

WP-100 鬼目ナット Pタイプ



材質：亜鉛ダイカスト
仕上：三価クロメート



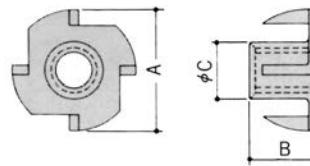
(単位：mm)

呼称	A	B	C	D	E	六角穴径	参考下穴径	入数(個)
M4×10	10	7	7.7	φ5.7	M4	4	5.7~6	15000
M6×13	13	10	12.1					4000
M6×20	20	17	11.5			6	8.5~8.9	3000
M8×13	13	10	14.6					3000
M8×20	20	16	14	φ11	M8	8	11.0~11.5	2000
W5/16×13	13	10	14.6					3000
W5/16×20	20	16	14		W5/16			2000

WP-101 Tナット



材質：鋼
仕上：三価ユニクロ



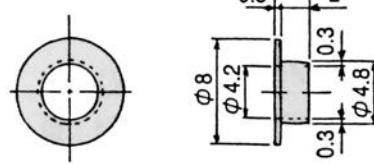
(単位：mm)

呼称	適用するネジ	A	B	φC	入数(個)
H-6-9	M6×1	19	9	7.5	5000
H-8-11	M8×1.25	22.2	11	9.7	3000
H-10-13	M10×1.5	25.5	13	11.6	2000

WP-128 ガラス用パッキン



材質：ポリプロピレン
仕上：透明
入数：1000個



(単位：mm)

*ガラス扉に取手を取付ける際の、ガラス割れ防止用パッキンです。(M4ネジ用)

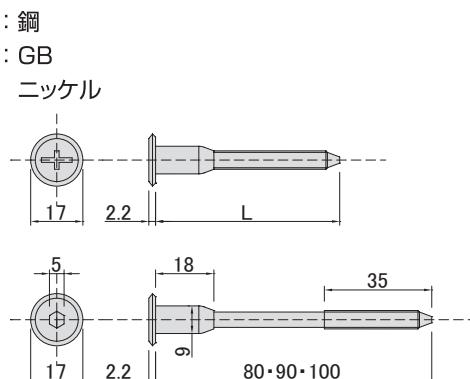
WP-73 ジョイントコネクターボルトAタイプ(JCB-A)



材質：鋼

仕上：GB

ニッケル



(単位：mm)

JCB-A		六角JCB-A	
呼称 L	入数(個)	呼称 L	入数(個)
6×23	250		
6×30	500	6×30	500
6×35	400	6×35	400
6×40	150	6×40	150
6×45	500	6×45	500
6×50	400	6×50	500
6×55		6×55	
		6×60	400
		6×70	
		6×80	
		6×90	100
		6×100	

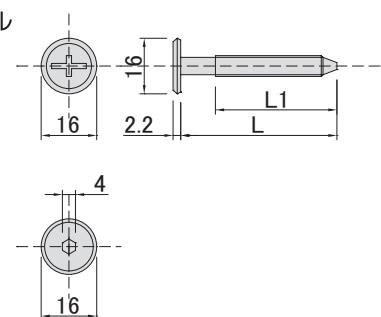
WP-74 ジョイントコネクターボルトBタイプ(JCB-B)



材質：鋼

仕上：GB

ニッケル



(単位：mm)

呼称 L	L1	入数(個)
6×15	10	450
6×20	15	350
6×25		300
6×30	20	250
6×35		200
6×40	30	
6×45	35	
6×50	40	150
6×60	50	120
6×70	60	100
6×80	40	
6×90	50	90
6×100		80

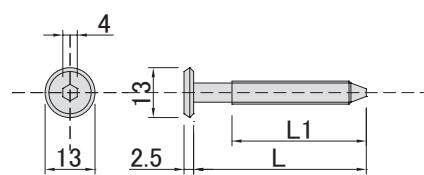
WP-75 ジョイントコネクターボルトCタイプ(JCB-C)



材質：鋼

仕上：GB

ニッケル



(単位：mm)

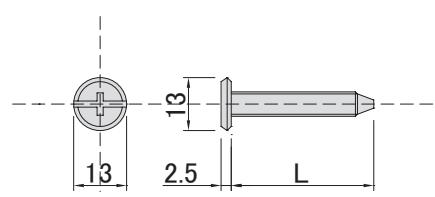
呼称 L	L1	入数(個)
6×25	20	400
6×30		350
6×35	25	300
6×40	30	250
6×45	35	200
6×50		
6×60	40	
6×70		150
6×80		
6×90	50	120
6×100		100

WP-76 セットキャップボルト



材質：鋼

仕上：クロメート



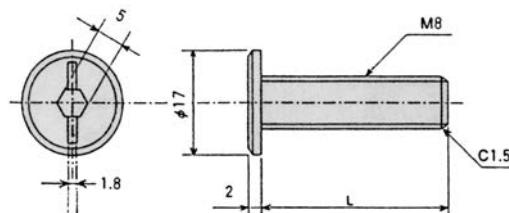
(単位：mm)

呼称 L	入数(個)
6×15	600
6×20	500
6×26	400
6×30	350
6×33	
6×35	300
6×40	250
6×45	
6×50	200
6×55	
6×60	150
6×70	

WP-125 M8六角コイン JCB(全ネジ)



材質：鋼
仕上：GB



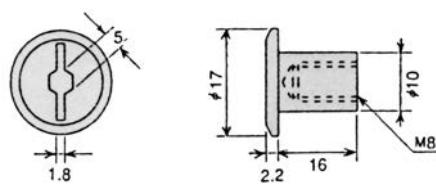
(単位：mm)

呼称 L	入数(個)
8×16	350
8×20	300
8×25	250
8×30	200
8×35	150
8×40	
8×45	120
8×50	
8×60	100
8×70	

WP-126 六角コイン JCN 8×16



材質：鋼
仕上：GB
入数：250個

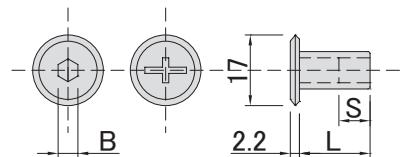


(単位：mm)

WP-82 ジョイントコネクター飾りナット(JCN)



材質：鋼
仕上：GB
ニッケル



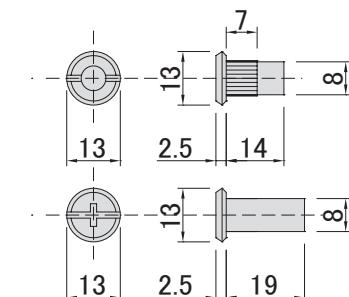
(単位：mm)

呼称	L	S	B	取付工具	入数(個)
6×12	12		7.5	+/六角	350
6×17	17		4/5		300

WP-83 セットキャップナット



材質：鋼
仕上：クロメート



呼称	入数(個)
6×14	500
6×19	400

WP-327 ボードアンカーV (石工ボード専用)



* 1パック/50個

品番	仕様	入数
VA00000	バリューパック	5パック
VA000PB	角ボックス	200個

