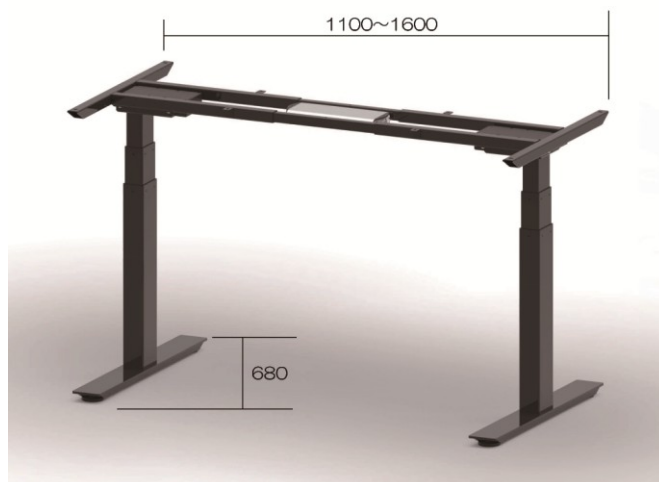


ネオ ELF01 電動昇降テーブル



特徴： 左右 2 個のモーターにより、スムーズに動き始め、スムーズに止まります。

高さは、640mm から 1290mm の範囲で昇降可能です。

(初期設定で天板 20mm 厚を含む高さがコントロールパネルに表示されます。* 設定変更可能)

昇降をしているときに障害物に接触した際は、動作が停止されます。

推奨天板サイズ 800x1200 ~ 900x1800

● 著しく片側に荷重がかからないようにしてください。

仕様： 本体色 黒 ・ 白

昇降範囲 640mm から 1290mm (天板 20mm 厚を含む高さ)

(初期設定で天板 20mm 厚を含む高さがコントロールパネルに表示されます。* 設定変更可能)

耐荷重 120kg

昇降スピード 30mm/秒

トップフレーム 横幅 1100mm から 1600mm 調整可能

ベース脚幅 680mm

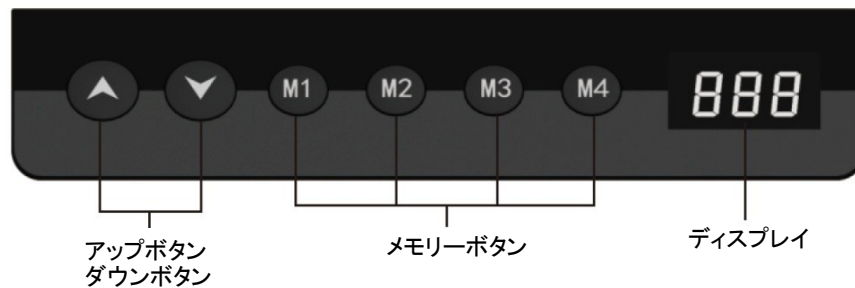
定格電圧 100V-240V 50/60Hz



コントロールパネル

上下ボタンと 4 ヶ所の高さのメモリーボタン付き。
高さ表示のディスプレイがあります。

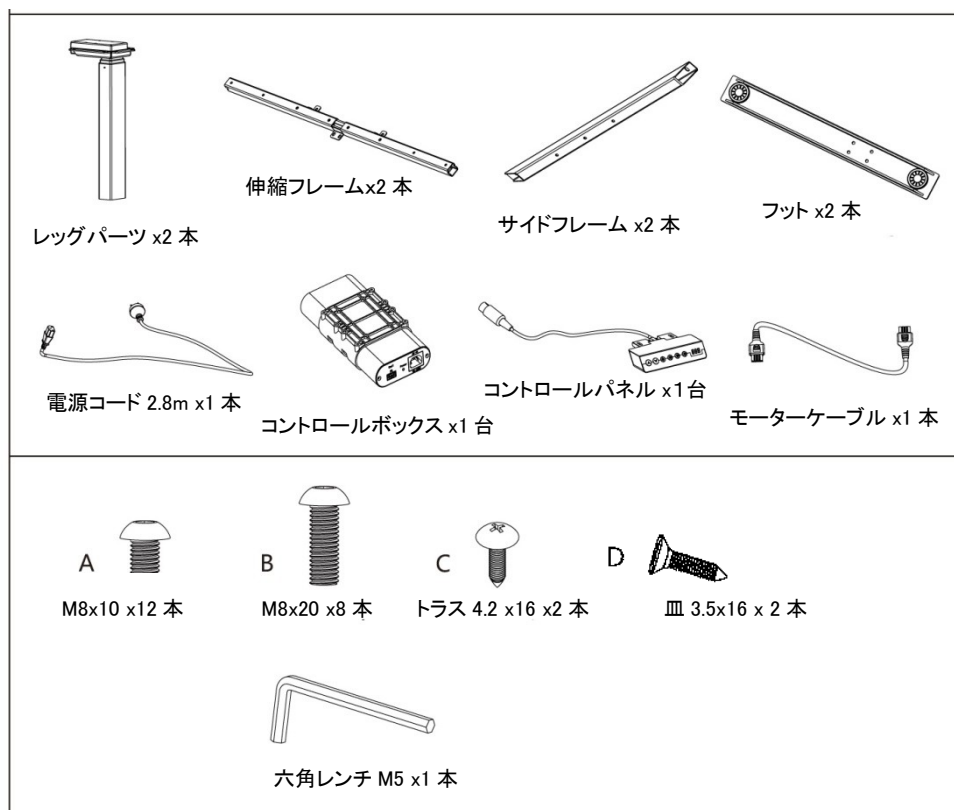
* 万が一、エラーが発生した場合は、
一度コンセントプラグを抜くとリセットされます。



●操作方法

- アップボタンまたはダウンボタンを押すとディスプレイが点灯し、操作可能になります。
30 秒間操作しないと消灯します。
- アップボタン ダウンボタン
押し続けることで上下します。
- ディスプレイ
現在の高さを表示します。(初期設定は cm 表示)
- メモリーボタン (M1 / M2 / M3 / M4)
ディスプレイが点灯している状態でメモリーボタンを長押しすることで、現在の高さをメモリーします。
再びそのメモリーボタンを押すことで、メモリーされた高さに昇降します。

●構成部品



伸長テーブル金具セット JH-002



伸長テーブル金具セット JH-002

テーブルも用途に合わせた『機能性』が必要となってきました。

「伸長テーブル」は、急な来客など、シーンに合わせてテーブルの長さを変えられる便利な機能です。

この製品はテーブルの伸縮を『ワンアクション』で行える操作性に優れた製品です。

- 対応テーブルサイズ＝幅1320～1500mm／奥行700～900mm（※テーブルデザインによっては対応出来ない場合があります。）
- 天板対応厚み＝25mm以内（※天板の反りなどにより、範囲内でも可動できない場合があります。）
- 昇降天板巾＝400mm（※天板の反りなどにより、範囲内でも可動できない場合があります。）
- 伸長用の天板が連動式なのでテーブルの伸縮が簡単。
- ボールベアリングレール使用で動きがスムーズ。
- 天板固定ストッパー付。
- テーパ付の連結ダボ（別売）使用で天板のズレを緩和。

①格納時写真



②全開時写真

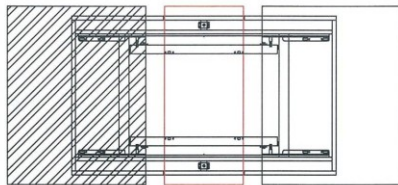
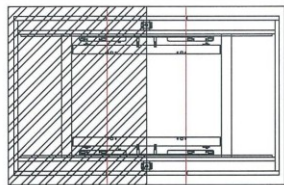


③伸長時写真



【展開・格納手順】

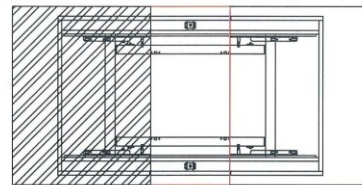
←片側のメイン天板を最後まで引く（約295mm）



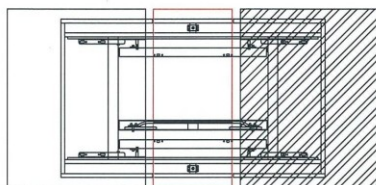
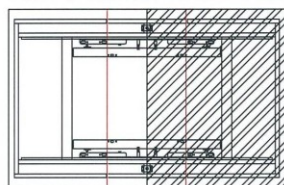
↑サブ天板が上昇する（30mm）



→片側のメイン天板がサブ天板に密着するまで押し込み展開完了



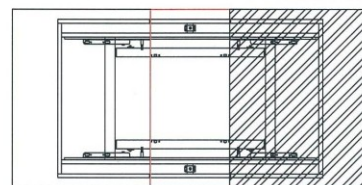
左右のメイン天板が密着するまで押し込み格納完了←



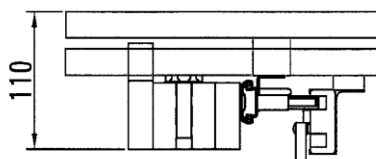
↓サブ天板が落ちる（約10mm）



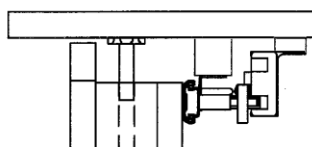
メイン天板引く（約40mm）→



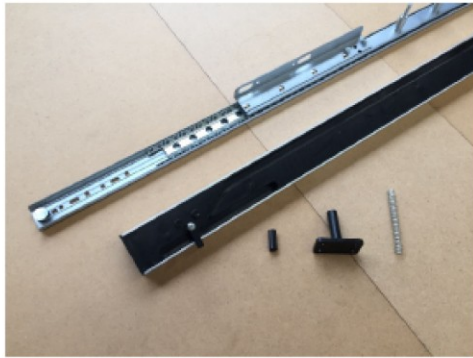
【取付断面図】



＜格納時＞



＜展開時＞

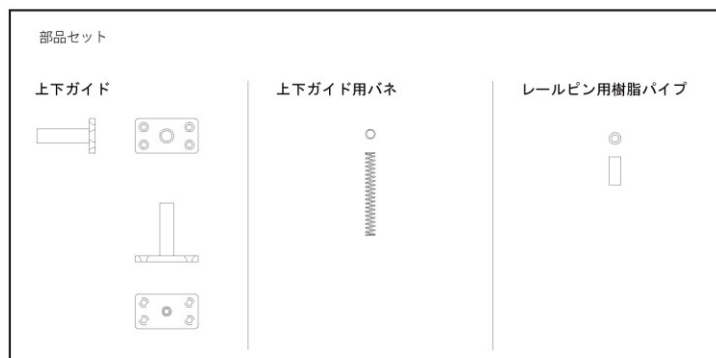
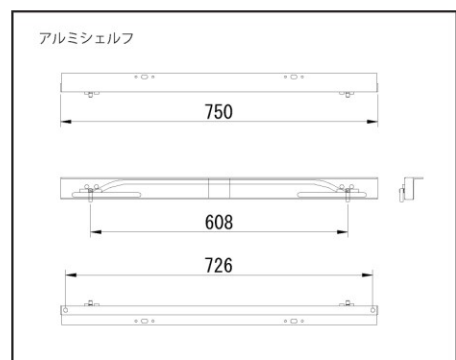
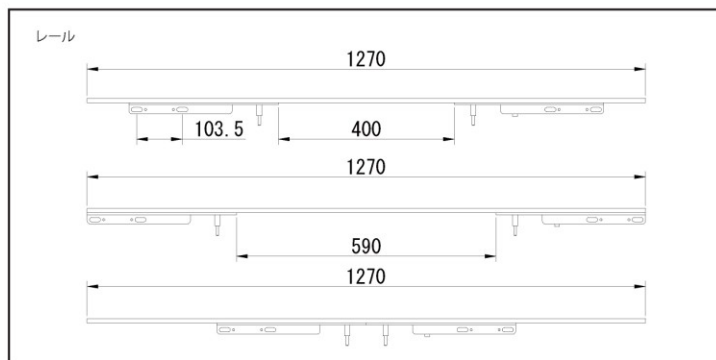


【セット内容】

レール 1270mm・・・2 本
アルミシェルフ 750mm・・・2 本
レールピン用樹脂パイプ・・・2 個
上下ガイド・・・4 個
上下ガイド用パネ・・・4 個

【別売品】

連結ダボセット・・・推奨個数 6 SET



ご 注 意

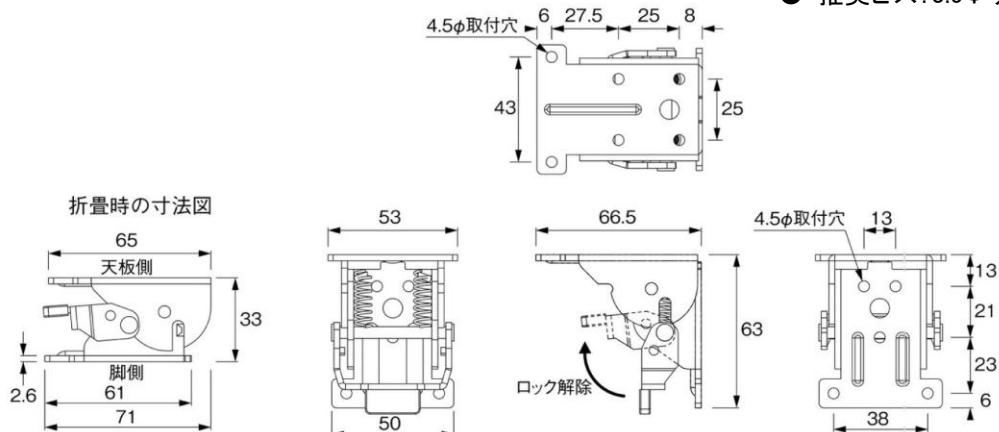
- 本製品は「伸長テーブル専用金具」です。他の用途に使用しないでください。
- 組み立ては、取扱説明書をよく読んでから始めてください。内容に理解できない部分があれば、本書内に記載している連絡先にお問い合わせください。
- 本製品の製造・取り付け方法の特性上、製品公差があります。テーブルの企画・製造の際は現物で試作などによるご確認を行ってください。
- 天板の設定厚みによって、テーブルに発生する隙間サイズが異なります。
- 天板の反りの度合いによっては、「対応厚み範囲」・「対応幅」で有っても、正常に動作しない場合があります。
- 本製品は、天板を可動させる為の製品ですので、可動時、金具の取り付け部分に負荷がかかる事があります。取り付ける天板などの強度が十分に有るかご確認ください。
- 組み立て作業には、適切な部品・工具を使用してください。
- 2ヶ月毎に、部品やネジの緩みなどが無いか確認し、必要に応じて締付調節を行ってください。
- 本製品の耐荷重は製作されるテーブルの材質・形状により異なります。耐荷重などは、一般的なテーブルの荷重テストを行ってご設定ください。
- 本製品は、室内用です。屋外でのご使用はお止めください。
- 仕様及び外観・外装は、品質向上の為、予告なく変更する事がありますので、ご了承ください。
- 製品には万全を期しておりますが、万一不具合のあった場合は内容を確認させていただき、交換・修理の対応をさせていただきます。それ以外の責はご容赦ください。

折脚金具 KTL-2 ヒンジ

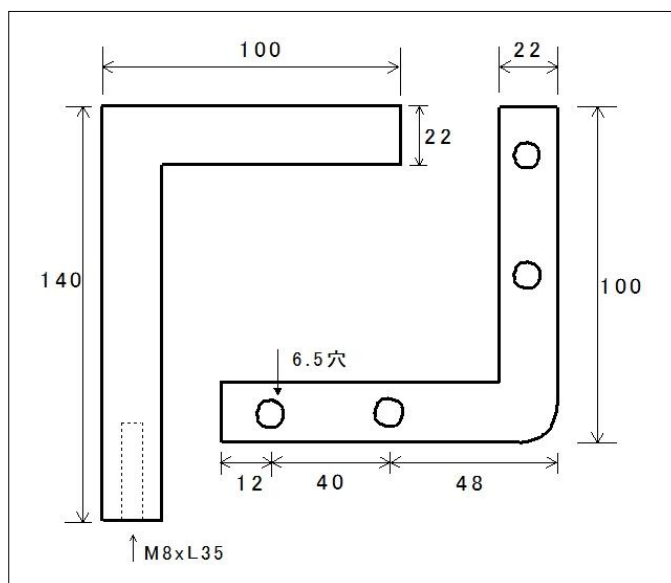


座卓用テーブル金具です。
丈夫でコンパクトサイズ。
レバーを引けばワンタッチで折りたためます。

- 推奨脚: 50 角×H300 迄
- 材質: 鋼
- 仕上: クロメート
黒亜鉛
- 入数: 100個
- 推奨ビス: 3.5Φ ナベ・丸頭(トラス不可)



アルミレッグ KA002-140



- 材質: アルミ
- 仕上: 磨き鏡面
- 入数: 40 本

* アジャスターは付属しておりません。
ご希望の場合は弊社担当者にご相談ください。

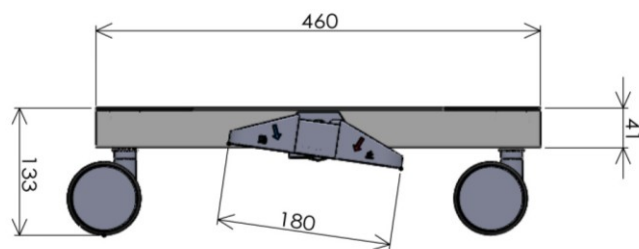
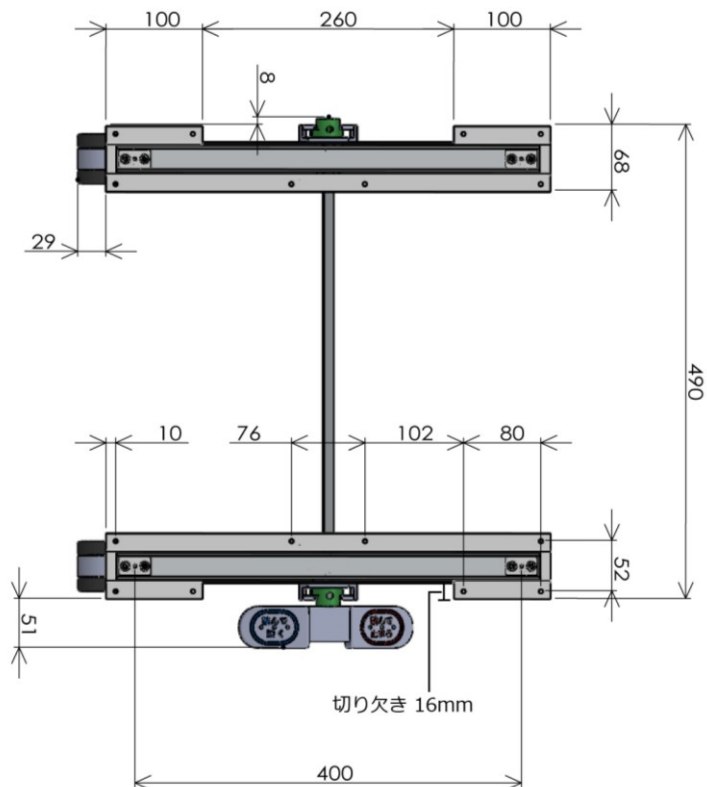
ネオ4輪ロックキャスター PAT



ロックされている状態=「踏んで動く」が正面にあるとき



ロック解除の状態=「踏んで止まる」が正面にあるとき



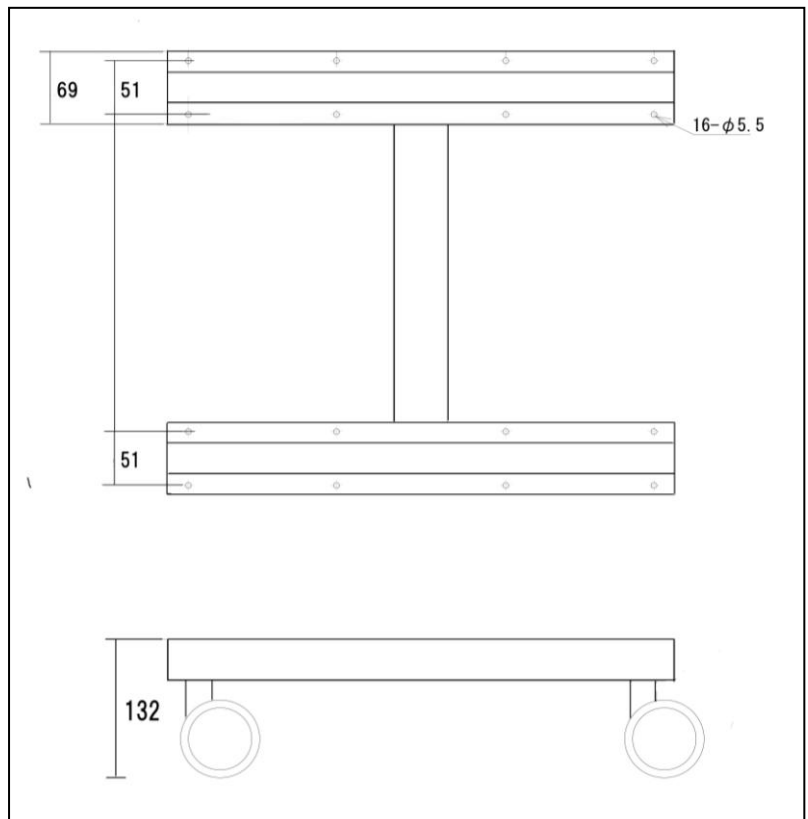
- | | | |
|----|-----------|-----------------|
| 材質 | : 本体フレーム | : スチール(ユニクロメッキ) |
| | : ペダル | : ナイロン PA6 抗菌仕様 |
| | : キャスター本体 | : ナイロン |
| | : キャスター車輪 | : エラストマー |

- 特徴** : キャスターのロックをする際に、それぞれのキャスターのロック操作をする必要がなく、足元のペダルの操作ひとつで、4輪ともロックがかかる仕組みです。

「**踏んで動く**」が正面に表示されているときは、キャスターがロック状態です。

「**踏んで止まる**」が正面に表示されているときは
ロック解除されて、床頭台を移動することができます。

4輪ロックキャスター（バーペダル） PAT



- 材質** : 本体フレーム : スチール(ユニクロメッキ)
: キャスター本体 : ナイロン
: キャスター車輪 : エラストマー

- 特徴** : キャスターのロックをする際に、それぞれのキャスターのロック操作をする必要がなく、足元のレバーの操作ひとつで、4輪ともロックがかかる仕組みです。
足元のレバーを押し下げると、4輪ともロックがかかります。
またそのレバーを持ち上げるとロックが解除されます。

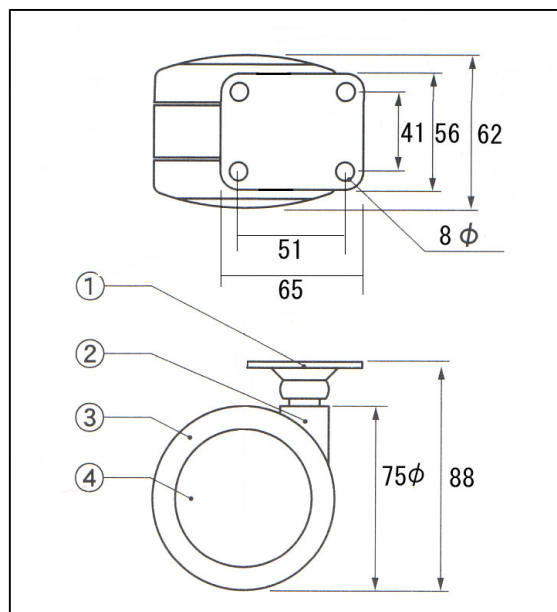
※2輪ロック仕様も可能です。
詳しくは、弊社までお問い合わせください。

ネオキャスター™ グレー 75φ プレートタイプ



特徴 ストッパーなし、ストッパー付あります。
床を傷つけにくいウレタン車です。
耐荷重は73kgです。
ビスは付属していません。

材質 ①プレート : 鋼 (3価クロメート)
②本体 : ナイロン (ライトグレー)
③車輪(外) : ウレタン (ダークグレー)
④車輪(内) : ナイロン (ライトグレー)



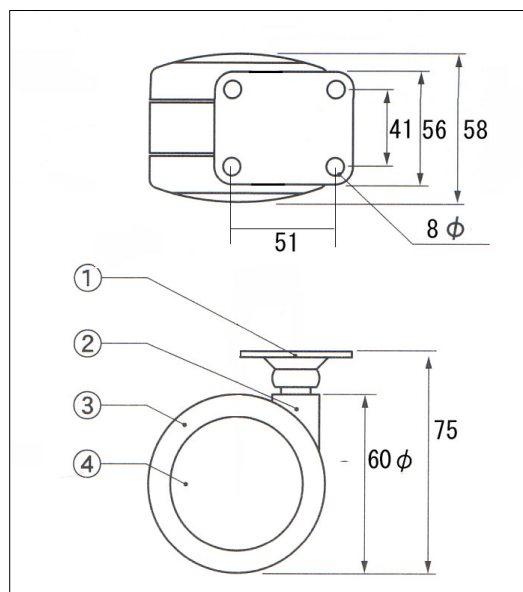
品名	入数
ストップなし	40
ストップ付	40

ネオキャスター™ グレー 60φ プレートタイプ



特徴 ストッパーなし、ストッパー付あります。
床を傷つけにくいウレタン車です。
耐荷重は73kgです。
ビスは付属していません。

材質 ①プレート : 鋼 (3価クロメート)
②本体 : ナイロン (ライトグレー)
③車輪(外) : ウレタン (ダークグレー)
④車輪(内) : ナイロン (ライトグレー)



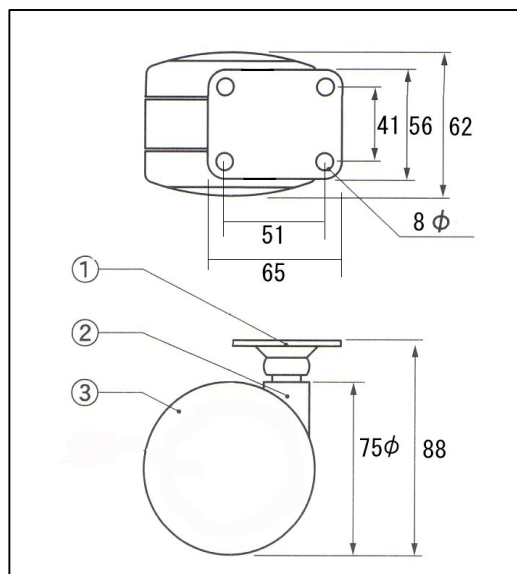
品名	入数
ストップなし	60
ストップ付	60

ネオキャスター™ ナイロン 黒 75φ プレートタイプ



特徴 ストッパーなし、ストッパー付あります。
耐荷重は73kgです。
ビスは付属していません。
車輪がオールナイロンの仕様です。

材質 ①プレート : 鋼 (3価クロメート)
②本体 : ナイロン (黒)
③車輪 : ナイロン (黒)



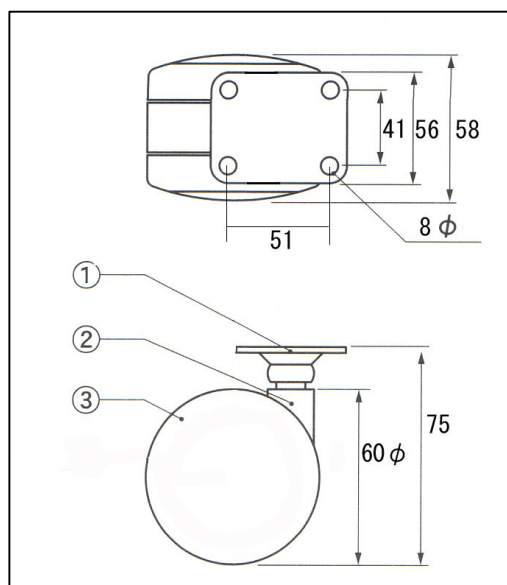
品名	入数
ストッパーなし	40
ストッパー付	40

ネオキャスター™ ナイロン 黒 60φ プレートタイプ



特徴 ストッパーなし、ストッパー付あります。
耐荷重は73kgです。
ビスは付属していません。
車輪がオールナイロンの仕様です。

材質 ①プレート : 鋼 (3価クロメート)
②本体 : ナイロン (黒)
③車輪 : ナイロン (黒)



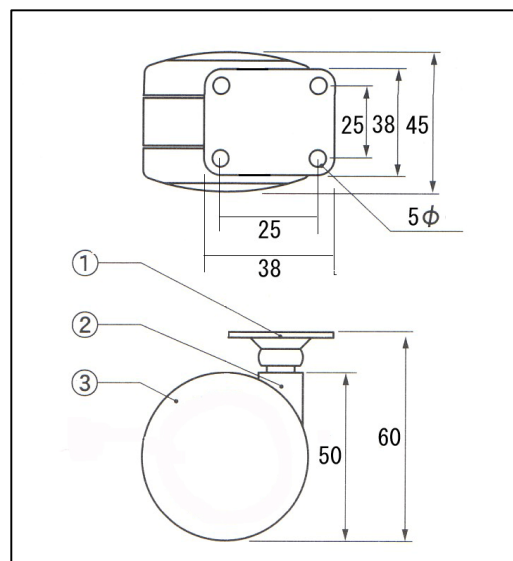
品名	入数
ストッパーなし	60
ストッパー付	60

ネオキャスター™ ナイロン 黒 50φ プレートタイプ



特徴 ストッパーなし、ストッパー付あります。
耐荷重は 40kg です。
ビスは付属していません。
車輪がオールナイロンの仕様です。

材質 ①プレート : 鋼 (3価クロメート)
②本体 : ナイロン (黒)
③車輪 : ナイロン (黒)

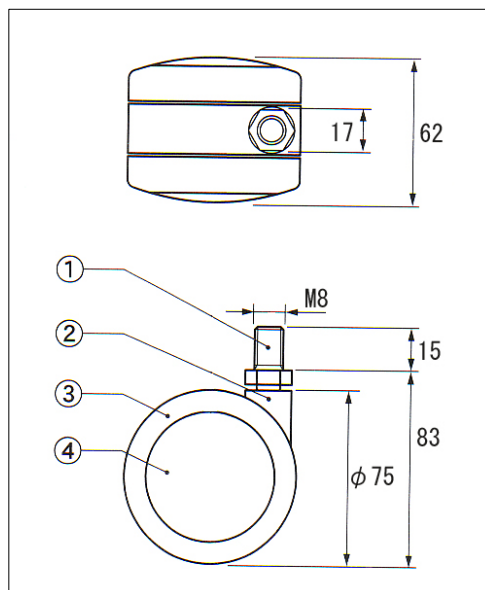


品名	入数
ストッパーなし	120
ストッパー付	120

ネオキャスター™ 白 75φ ボルトタイプ



特徴 ストッパーなし、ストッパー付あります。
床を傷つけにくいウレタン車です。
耐荷重は73kg です。
ボルト M8 * L15 です。
取付スパナは17mm ご使用ください。



材質 ①ボルト : 鋼 (クロメート)
②本体 : ナイロン (白)
③車輪(外) : ウレタン (グレー)
④車輪(内) : ナイロン (白)

品名	入数
ストッブなし	60
ストッブ付	60

キャスターの選定と使用条件

キャスターは移動や搬送を目的に取り付けられるもので、使用に当たっては、
下記注意事項をご確認ください。

① 使用荷重

積載される総荷重を計算し、それに見合うように、許容荷重を超えないよう、お選びください。
4 個使用の場合には、総許容荷重の 0.75 掛けで計算するのが一般的です。
総荷重の限度＝1 個当たりの許容荷重 x4x0.75

② 使用環境

通常、室温の構内で使用されるのを想定しています。高温・低温・多湿・酸・アルカリ・塩分
油・水などの影響を受ける環境での使用は製品の劣化が進む恐れがありますので、
使用を避けてください。

③ 使用速度

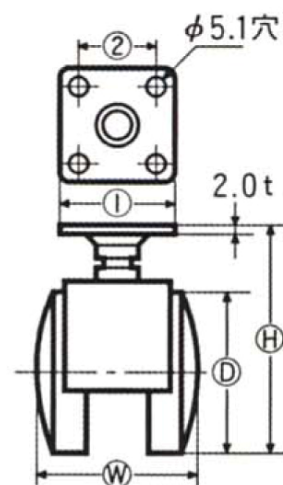
使用速度は人力による移動とし、動力などによる牽引はしないでください。また平坦な床面
でご使用ください。段差越えなどによる衝撃は製品の破損の原因になりますので、避けてください。

④ 点検・保守・交換

事故防止及び長期間ご使用いただくため、定期的な点検・メンテナンスを行ってください。

- ・取付部の締付に緩みがあれば、締付してください。
- ・異物が巻き込まれた場合は、ただちに除去してください。
- ・製品に劣化、破損等、生じた場合はただちに交換してください。
- ・製品の保証期間は納品後1年間です。製品については万全を期しておりますが、万が一
不良品があった場合、原則として良品との交換をもって責任の範囲とさせていただきます。

双輪キャスター 40φ



●色 : 黒・白

品名	ストッパー	取付寸法		取付高	車輪径 x 幅		許容荷重	入数
		①	②	Ⓗ	Ⓓ	Ⓦ	kg	
40P-LD 黒	なし	38	25.5	56.5	40	37	20	200
40P-SP 黒	有							200
40P-LD 白	なし							200
40P-SP 白	有							200

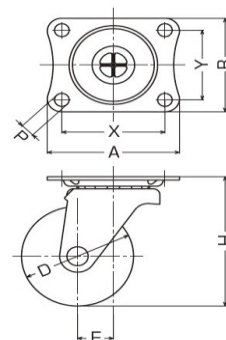
420G 単輪キャスター <旋回式>



420G-R-50



420G-UR-38



金具: 三価クロム化成処理

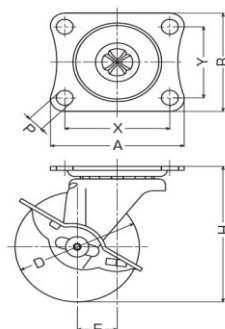
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY	穴径 P	偏芯 E	小箱入数
420G-R25	8	25	12	35	35x30	28x23	4.2	9	16
420G-R32	12	32	14	42	38x32	30x24	4.2	11	16
420G-R38	20	38	17	50	46x38	36x28	5.3	13	8
420G-R50	30	50	20	65	59x47	46x35	6.5	16	4
420G-R65	40	65	27	80	70x58	55x42	8.8	21	4
420G-R75	50	75	27	90	70x58	70x58	8.8	21	4
420G-N25	10	25	12	35	35x30	28x23	4.2	9	16
420G-N32	18	32	14	42	38x32	30x24	4.2	11	16
420G-N38	28	38	16	50	46x38	36x28	5.3	13	8
420G-N50	38	50	21	65	59x47	46x35	6.5	16	4
420G-N65	55	65	25	80	70x58	55x42	8.8	21	4
420G-N75	65	75	25	90	70x58	70x58	8.8	21	4
420G-UR25	10	25	12	35	35x30	28x23	4.2	9	16
420G-UR32	18	32	14	42	38x32	30x24	4.2	11	16
420G-UR38	28	38	16	50	46x38	36x28	5.3	13	8
420G-UR50	38	50	21	65	59x47	46x35	6.5	16	4
420G-UR65	55	65	27	80	70x58	55x42	8.8	21	4
420G-UR75	65	75	27	90	70x58	70x58	8.8	21	4

415G 単輪キャスター <旋回式・ストッパー付>



415G-N-65



金具: 三価クロム化成処理

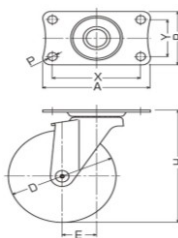
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY	穴径 P	偏芯 E	小箱入数
415G-R50	30	50	20	65	59x47	46x35	6.5	16	4
415G-R65	40	65	27	80	70x58	55x42	8.8	21	4
415G-R75	50	75	27	90	70x58	70x58	8.8	21	4
415G-N50	38	50	21	65	59x47	46x35	6.5	16	4
415G-N65	55	65	25	80	70x58	55x42	8.8	21	4
415G-N75	65	75	25	90	70x58	70x58	8.8	21	4
415G-UR50	38	50	21	65	59x47	46x35	6.5	16	4
415G-UR65	55	65	27	80	70x58	55x42	8.8	21	4
415G-UR75	65	75	27	90	70x58	70x58	8.8	21	4

420E 単輪キャスター <旋回式>



420E-R-100



●クロームメッキ仕上げで、
デザイン性と軽快さを要求される
機器に最適なキャスターです。

金具:クロームメッキ仕上

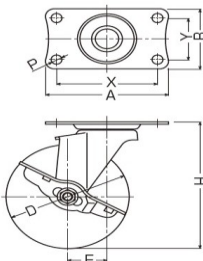
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY	穴径 P	偏芯 E	小箱入数
420E-R40	25	40	17	58	51x31	40x20	5.5	20	8
420E-R50	30	50	20	65	70x42	56x28	6.5	21	4
420E-R65	30	65	21	82	70x42	56x28	6.5	24	4
420E-R75	40	75	21	92	70x42	56x28	6.5	29	4
420E-R85	50	85	50	103	100x58	82x40	8.8	28	4
420E-R100	50	100	50	122	100x58	82x40	8.8	32	2
420E-R125	60	125	60	148	100x58	82x40	8.8	39	2
420E-R150	60	150	60	176	100x58	82x40	8.8	42	2
420E-N40	30	40	30	58	51x31	40x20	5.5	20	8
420E-N50	40	50	40	65	70x42	56x28	6.5	21	4
420E-N65	40	65	40	82	70x42	56x28	6.5	24	4
420E-N75	50	75	50	92	70x42	56x28	6.5	29	4
420E-N85	60	85	60	103	100x58	82x40	8.8	28	4
420E-N100	60	100	60	122	100x58	82x40	8.8	32	2
420E-N125	70	125	70	148	100x58	82x40	8.8	39	2
420E-UR40	30	40	30	58	51x31	40x20	5.5	20	8
420E-UR50	40	50	40	65	70x42	56x28	6.5	21	4
420E-UR65	40	65	40	82	70x42	56x28	6.5	24	4
420E-UR75	50	75	50	92	70x42	56x28	6.5	29	4
420E-UR85	60	85	60	103	100x58	82x40	8.8	28	4
420E-UR100	60	100	60	122	100x58	82x40	8.8	32	2
420E-UR125	70	125	70	148	100x58	82x40	8.8	39	2

415E 単輪キャスター <旋回式・ストッパー付>



415E-UR-100



金具:クロームメッキ仕上
(ハンドルは三価クロム化成処理)

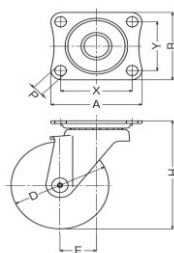
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY	穴径 P	偏芯 E	小箱入数
415E-R40	25	40	17	58	51x31	40x20	5.5	20	8
415E-R50	30	50	20	65	70x42	56x28	6.5	21	4
415E-R65	30	65	21	82	70x42	56x28	6.5	24	4
415E-R75	40	75	21	92	70x42	56x28	6.5	29	4
415E-R85	50	85	50	103	100x58	82x40	8.8	28	4
415E-R100	50	100	50	122	100x58	82x40	8.8	32	2
415E-R125	60	125	60	148	100x58	82x40	8.8	39	2
415E-R150	60	150	60	176	100x58	82x40	8.8	42	2
415E-N40	30	40	30	58	51x31	40x20	5.5	20	8
415E-N50	40	50	40	65	70x42	56x28	6.5	21	4
415E-N65	40	65	40	82	70x42	56x28	6.5	24	4
415E-N75	50	75	50	92	70x42	56x28	6.5	29	4
415E-N85	60	85	60	103	100x58	82x40	8.8	28	4
415E-N100	60	100	60	122	100x58	82x40	8.8	32	2
415E-N125	70	125	70	148	100x58	82x40	8.8	39	2
415E-UR40	30	40	30	58	51x31	40x20	5.5	20	8
415E-UR50	40	50	40	65	70x42	56x28	6.5	21	4
415E-UR65	40	65	40	82	70x42	56x28	6.5	24	4
415E-UR75	50	75	50	92	70x42	56x28	6.5	29	4
415E-UR85	60	85	60	103	100x58	82x40	8.8	28	4
415E-UR100	60	100	60	122	100x58	82x40	8.8	32	2
415E-UR125	70	125	70	148	100x58	82x40	8.8	39	2

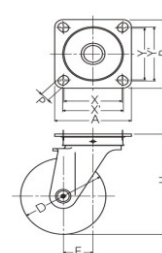
420S 単輪キャスター <旋回式>



420S-N-75



420S-R-100



金具: 三価クロム化成処理

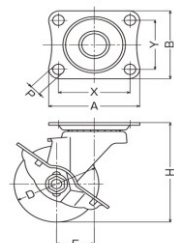
R:ゴム車 N:ナイロン車 UB:ウレタン車(ベアリング入)

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY (X' xY')	穴径 P	偏芯 E	小箱 入数
420S-RD50	50	50	26	70	70x58	55x42	8.8	26	4
420S-R65	50	65	26	85	70x58	55x42	8.8	29	4
420S-R75	60	75	26	93	70x58	55x42	8.8	28	4
420S-R100	120	100	32	132	90x90	68x68 (71x71)	11	35	1
420S-R125	150	125	38	168	102x102	75x75 (80x80)	11	38	1
420S-R150	160	150	40	190	102x102	75x75 (80x80)	11	41	1
420S-N50	60	50	25	70	70x58	55x42	8.8	26	4
420S-N65	70	65	25	85	70x58	55x42	8.8	29	4
420S-N75	80	75	25	93	70x58	55x42	8.8	28	4
420S-N100	120	100	32	132	90x90	68x68 (71x71)	11	35	1
420S-N125	150	125	35	168	102x102	75x75 (80x80)	11	38	1
420S-N150	160	150	35	190	102x102	75x75 (80x80)	11	41	1
420S-UB50	60	50	25	70	70x58	55x42	8.8	26	4
420S-UB65	70	65	27	85	70x58	55x42	8.8	29	4
420S-UB75	80	75	27	93	70x58	55x42	8.8	28	4
420S-UB100	100	100	32	132	90x90	68x68 (71x71)	11	35	1
420S-UB125	130	125	38	168	102x102	75x75 (80x80)	11	38	1
420S-UB150	140	150	38	190	102x102	75x75 (80x80)	11	41	1

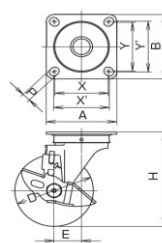
413S 単輪キャスター <旋回式・ストッパー付>



413S-UB-65



413S-UB-125



金具: 三価クロム化成処理

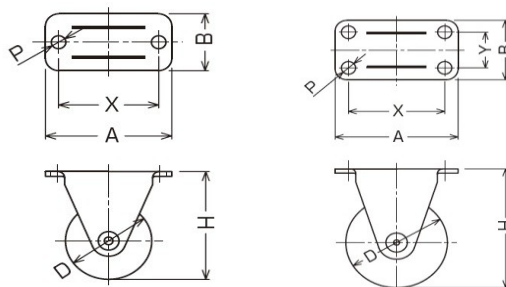
R:ゴム車 N:ナイロン車 UB:ウレタン車(ベアリング入)

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY (X' xY')	穴径 P	偏芯 E	小箱 入数
413S-RD50	50	50	26	70	70x58	55x42	8.8	26	4
413S-R65	50	65	26	85	70x58	55x42	8.8	29	4
413S-R75	60	75	26	93	70x58	55x42	8.8	28	4
413S-R100	120	100	32	132	90x90	68x68 (71x71)	11	35	1
413S-R125	150	125	38	168	102x102	75x75 (80x80)	11	38	1
413S-R150	160	150	40	190	102x102	75x75 (80x80)	11	41	1
413S-N50	60	50	25	70	70x58	55x42	8.8	26	4
413S-N65	70	65	25	85	70x58	55x42	8.8	29	4
413S-N75	80	75	25	93	70x58	55x42	8.8	28	4
413S-N100	120	100	32	132	90x90	68x68 (71x71)	11	35	1
413S-N125	150	125	35	168	102x102	75x75 (80x80)	11	38	1
413S-N150	160	150	35	190	102x102	75x75 (80x80)	11	41	1
413S-UB50	60	50	25	70	70x58	55x42	8.8	26	4
413S-UB65	70	65	27	85	70x58	55x42	8.8	29	4
413S-UB75	80	75	27	93	70x58	55x42	8.8	28	4
413S-UB100	100	100	32	132	90x90	68x68 (71x71)	11	35	1
413S-UB125	130	125	38	168	102x102	75x75 (80x80)	11	38	1
413S-UB150	140	150	38	190	102x102	75x75 (80x80)	11	41	1

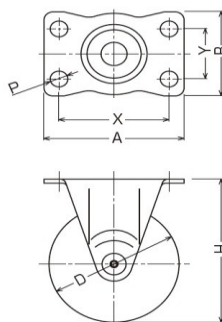
420R 単輪キャスター <固定式>



420R-UR-38



420R-R-65



●旋回式キャスター420G・415Gと併用できる固定式キャスターです。

金具: 三価クロム化成処理

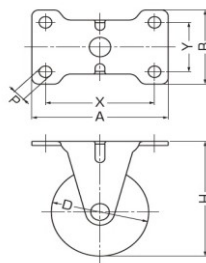
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重	車輪径	車輪幅	取付高	取付座	取付寸法	穴径	小箱入数
	1個 (daN)	D		H	AxB	XxY	P	
420R-R25	8	25	12	35	37x18	29x0	4.2	20
420R-R32	12	32	14	42	36x20	29x0	4.2	20
420R-R38	20	38	17	50	46x25	46x25	5.3	8
420R-R50	30	50	20	65	58x40	58x40	6.5	4
420R-R65	40	65	27	80	70x47	70x47	8.8	4
420R-R75	50	75	27	90	70x47	70x47	8.8	4
420R-N25	10	25	12	35	37x18	29x0	4.2	20
420R-N32	18	32	14	42	36x20	29x0	4.2	20
420R-N38	28	38	16	50	46x25	46x25	5.3	8
420R-N50	38	50	21	65	58x40	58x40	6.5	4
420R-N65	55	65	25	80	70x47	70x47	8.8	4
420R-N75	65	75	25	90	70x47	70x47	8.8	4
420R-UR25	10	25	12	35	37x18	29x0	4.2	20
420R-UR32	18	32	14	42	36x20	29x0	4.2	20
420R-UR38	28	38	16	50	46x25	46x25	5.3	8
420R-UR50	38	50	21	65	58x40	58x40	6.5	4
420R-UR65	55	65	27	80	70x47	70x47	8.8	4
420R-UR75	65	75	27	90	70x47	70x47	8.8	4

420ER 単輪キャスター <固定式>



420ER-N-50



●クロームメッキ仕上げで、デザイン性と軽快さを要求される機器に最適なキャスターです。

●420E・415E と併用できます。

金具:クロームメッキ仕上

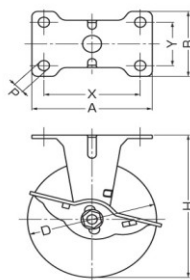
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY	穴径 P	小箱入数
420ER-R40	25	40	17	58	51x31	40x20	5.5	8
420ER-R50	30	50	20	65	70x42	56x28	6.5	4
420ER-R65	30	65	21	82	70x42	56x28	6.5	4
420ER-R75	40	75	21	92	70x42	56x28	6.5	4
420ER-R85	50	85	27	103	100x58	82x40	8.8	4
420ER-R100	50	100	27	122	100x58	82x40	8.8	2
420ER-R125	60	125	27	148	100x58	82x40	8.8	2
420ER-N40	30	40	16	58	51x31	40x20	5.5	2
420ER-N50	40	50	21	65	70x42	56x28	6.5	8
420ER-N65	40	65	21	82	70x42	56x28	6.5	4
420ER-N75	50	75	21	92	70x42	56x28	6.5	4
420ER-N85	60	85	25	103	100x58	82x40	8.8	4
420ER-N100	60	100	25	122	100x58	82x40	8.8	4
420ER-N125	70	125	25	148	100x58	82x40	8.8	2
420ER-UR40	30	40	16	58	51x31	40x20	5.5	2
420ER-UR50	40	50	21	65	70x42	56x28	6.5	8
420ER-UR65	40	65	21	82	70x42	56x28	6.5	4
420ER-UR75	50	75	21	92	70x42	56x28	6.5	4
420ER-UR85	60	85	27	103	100x58	82x40	8.8	4
420ER-UR100	60	100	27	122	100x58	82x40	8.8	4
420ER-UR125	70	125	27	148	100x58	82x40	8.8	2

415ER 単輪キャスター <固定式・ストッパー付>



415ER-R-75



●クロームメッキ仕上げで、デザイン性と軽快さを要求される機器に最適なキャスターです。

●420E・415E と併用できます。

金具:クロームメッキ仕上

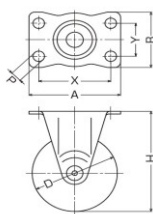
R:ゴム車 N:ナイロン車 UR:ウレタン車

商品名	許容荷重 1個 (daN)	車輪径 D	車輪幅	取付高 H	取付座 AxB	取付寸法 XxY	穴径 P	小箱入数
415ER-R40	25	40	17	58	51x31	40x20	5.5	4
415ER-R50	30	50	20	65	70x42	56x28	6.5	4
415ER-R65	30	65	21	82	70x42	56x28	6.5	4
415ER-R75	40	75	21	92	70x42	56x28	6.5	4
415ER-R85	50	85	27	103	100x58	82x40	8.8	4
415ER-R100	50	100	27	122	100x58	82x40	8.8	2
415ER-R125	60	125	27	148	100x58	82x40	8.8	2
415ER-N40	30	40	16	58	51x31	40x20	5.5	2
415ER-N50	40	50	21	65	70x42	56x28	6.5	4
415ER-N65	40	65	21	82	70x42	56x28	6.5	4
415ER-N75	50	75	21	92	70x42	56x28	6.5	4
415ER-N85	60	85	25	103	100x58	82x40	8.8	4
415ER-N100	60	100	25	122	100x58	82x40	8.8	4
415ER-N125	70	125	25	148	100x58	82x40	8.8	2
415ER-UR40	30	40	16	58	51x31	40x20	5.5	2
415ER-UR50	40	50	21	65	70x42	56x28	6.5	2
415ER-UR65	40	65	21	82	70x42	56x28	6.5	4
415ER-UR75	50	75	21	92	70x42	56x28	6.5	4
415ER-UR85	60	85	27	103	100x58	82x40	8.8	4
415ER-UR100	60	100	27	122	100x58	82x40	8.8	4
415ER-UR125	70	125	27	148	100x58	82x40	8.8	2

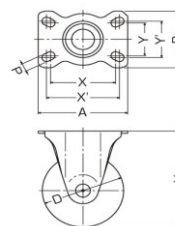
420SR 単輪キャスター <固定式>



420SR-UB-65



420SR-N-100



金具: 三価クロム化成処理 ●420S・413S と併用できます。

R:ゴム車 N:ナイロン車 UB:ウレタン車(ベアリング入)

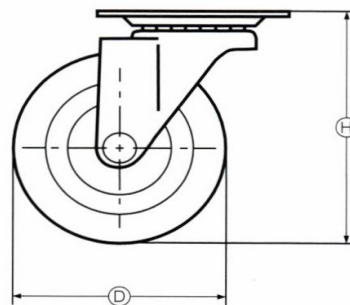
商品名	許容荷重	車輪径 D	車輪幅	取付高	取付座 AxB	取付寸法 XxY (X' xY')	穴径 P	小箱入数
	1個 (daN)			H				
420SR-RD50	50	50	26	70	70x47	55x28	8.8	4
420SR-R65	50	65	26	85	70x47	55x28	8.8	4
420SR-R75	60	75	26	93	70x47	55x28	8.8	4
420SR-R100	120	100	32	132	100x78	80x45 (90x50)	11	1
420SR-R125	150	125	38	168	140x94	100x56 (112x53)	11	1
420SR-R150	160	150	40	190	140x94	100x56 (112x53)	11	1
420SR-N50	60	50	25	70	70x58	55x28	8.8	4
420SR-N65	70	65	25	85	70x58	55x28	8.8	4
420SR-N75	80	75	25	93	70x58	55x28	8.8	4
420SR-N100	120	100	32	132	70x58	80x45 (90x50)	11	1
420SR-N125	150	125	35	168	70x58	100x56 (112x53)	11	1
420SR-N150	160	150	35	190	70x58	100x56 (112x53)	11	1
420SR-UB50	60	50	25	70	70x58	55x28	8.8	4
420SR-UB65	70	65	27	85	70x58	55x28	8.8	4
420SR-UB75	80	75	27	93	70x58	55x28	8.8	4
420SR-UB100	100	100	32	132	70x58	80x45 (90x50)	11	1
420SR-UB125	130	125	38	168	70x58	100x56 (112x53)	11	1
420SR-UB150	140	150	38	190	70x58	100x56 (112x53)	11	1

G型キャスター

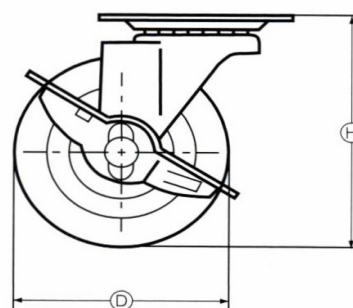
単輪 プレートタイプ 旋回式



G-75G



G-50N-SP



商品名	ストッパー	車輪	車輪径 D	車輪幅	取付高	取付座	取付寸法	穴径	許容荷重	箱入数
					H	①x②	③x④		1個 (daN)	
G-32G	なし	黒ゴム	32	14	41	38x32	30x24	4. 2	12	400
G-32N	なし	白ナイロン							18	400
G-38G	なし	黒ゴム	38	17	50	46x39	36x28	5. 1	20	250
G-38N	なし	白ナイロン							28	250
G-50G	なし	黒ゴム	50	20	65	59x48	47x36	6. 5	30	100
G-50G-SP	有									80
G-50N	なし	白ナイロン							35	100
G-50N-SP	有									80
G-65G	なし	黒ゴム	65	20	80	59x48	47x36	6. 5	35	80
G-65G-SP	有									60
G-65N	なし	白ナイロン							40	80
G-65N-SP	有									60
G-75G	なし	黒ゴム	75	20	90	59x36	47x36	6. 5	40	65
G-75G-SP	有									50
G-75N	なし	白ナイロン							45	65
G-75N-SP	有									50

K型キャスト

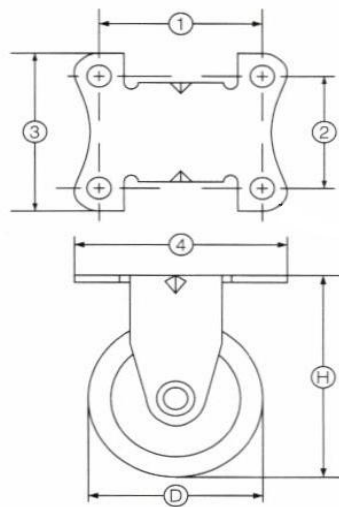
単輪 固定式



K10-50G



K8-38N



商品名	車輪	車輪径	車輪幅	取付高	取付座	取付寸法	穴径	許容荷重	箱入数
		D		H	③x④	①x②		1個 (daN)	
K6-32G	黒ゴム	32	14	41	38x33	30x24	4	12	400
K6-32N	白ナイロン							18	400
K8-38G	黒ゴム	38	17	50	46x38	36x28	5. 2	20	250
K8-38N	白ナイロン							25	250
K10-50G	黒ゴム	50	20	65	59x48	47x36	6. 5	30	120
K10-50N	白ナイロン							35	120

ブラインドキャスター

低床キャスター

家具のデザインを損なわないキャスターです。

- 家具に埋め込むため、家具を低く設計できます。
- 低床なので安定感抜群。



ブラインドキャスター(低床キャスター)

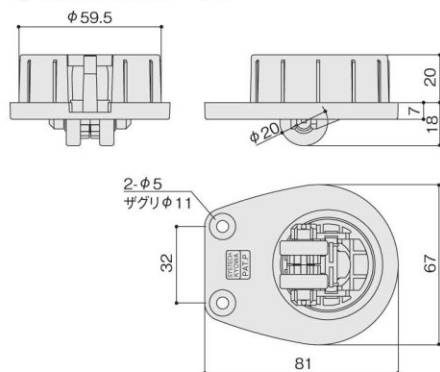
BC-201 ストッパーなし・BC-202 ストッパー付

床にキズをつけない
静音タイプ

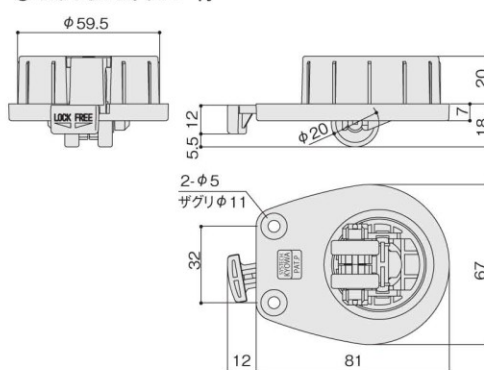
呼称	材質	仕上	耐荷重	入数(個)
BC-201	PA6/PU	黒	約40kg	200
BC-202				

■ 製品図

● BC-201 ストッパーなし



● BC-202 ストッパー付



■ 使用例



ブラインドキャスターは床の隙間が18mmになり、重心が低く安定性も向上し、見えないキャスターとしてTV台やワゴンのデザインの幅が広がります。

■ 取付イメージ



地板に60φの下穴が必要です。ストッパーレバーを左右に動かすとロック、解除ができます。

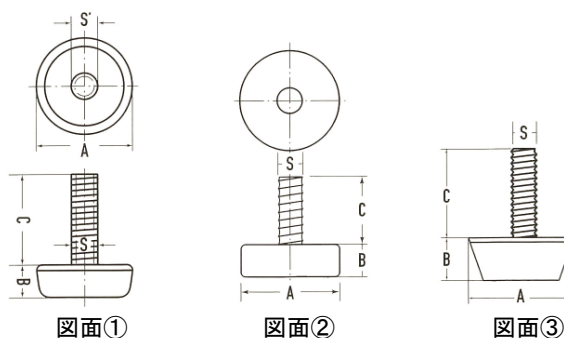
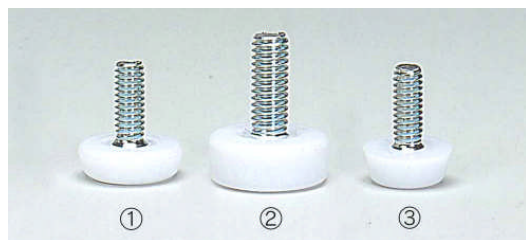


別売品

※ スペースサー

2mmと3mm厚の設定あり。重ねての使用も可能です。

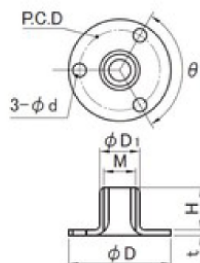
R 型アジャスター



● 材 質 : 鉄 / ポリエチレン

サイズ	S	A	B	C	図面タイプ	色	入数
M6x17x16	M6	17	7.5	16	③	白・黒	200
M6x22x16	M6	22	7.5	16	①	白・黒	100
M8x25x20	M8	25	10.0	20	②	白・黒	50
M8x30x20	M8	30	10.0	20	②	白・黒	50
M8x50x25	M8	50	10.0	25	②	白・黒	50

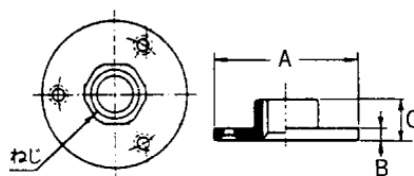
N215 (M6) アジャスターベース



- 材質:鉄
- 仕上:三価クロメート
- 推奨ビス:2.1 丸木ネジ

品名	φD	φD1	φd	H	t	PCD	θ	Mxピッチ	入数
N215	19	7.4	2.5	7.9	1.1	14	120°	M6x1	600

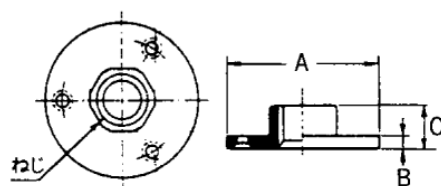
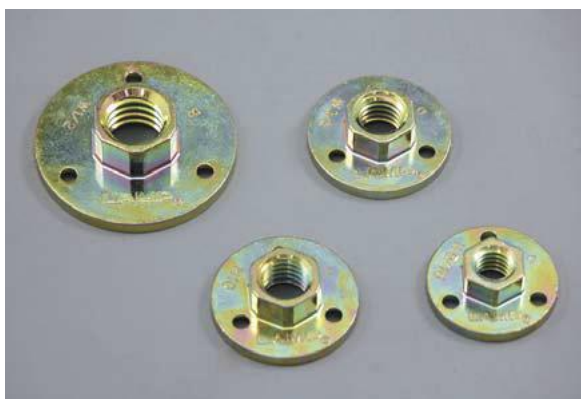
丸座 50φ M8



- 材質:鉄
- 仕上:クロメート
- 推奨ビス:4.1 皿木ネジ

品名	A	B	C	ねじ	入数
丸座 50φ M8	50	3	9	M8	500

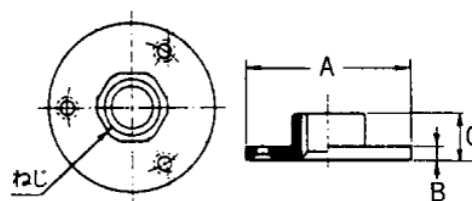
アジャスターベース AD555



- 材 質: 亜鉛合金
- 仕 上: クロメート

品名	A	B	C	推奨ネジ	入数
AD555 W5/16	25	2.7	7.6	皿木ネジ 2.7	320 個
AD555 W3/8	28	2.7	9	皿木ネジ 3.1	240 個
AD555 W1/2	39	3	11	皿木ネジ 3.1	100 個
AD555 M10	28	2.7	9	皿木ネジ 3.1	240 個
AD555 M8	25	2.7	8	皿木ネジ 2.7	320 個

アジャスターベース N212



- 材 質: 亜鉛合金
- 仕 上: クローム

品名	A	B	C	入数
N212 M8	25	3	8	300
N212 M10	28	3	6	250
N212 M12	40	3	11	100

DJ-4型・DJS-4型アジャスター



鉄



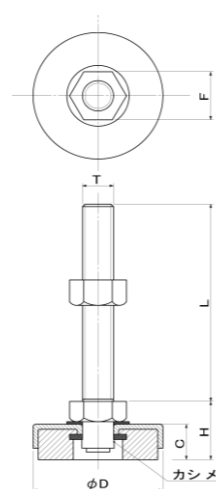
ステンレス



FR(非移行性)



SI(シリコン)



品番		番		T	L	D	H	C	F	耐荷重
鉄	ステンレス									
DJ-4	M 8× 60	DJS-4	M 8× 60	M 8×1.25	60	40	18.5	13	13	300daN
	M10× 50		M10× 50	M10× 1.5	50		20		17	
	M10×100		M10×100		100					
	M12× 70		M12× 70	M12× 1.75	70	50	23	15	19	500daN
	M12×100		M12×100		100					
	M12×120		M12×120		120					
	M12×150		M12×150	150	60	27	17	24	700daN	
	M16× 70		M16× 70	M16× 2.0						70
	M16×100		M16×100							100
	M16×130		M16×130							130
	M16×150		M16×150							150
	M16×180		M16×180			180				
	M20×100		M20×100	M20× 2.5		100	30	30		
	M20×130		M20×130			130				
	M20×150		M20×150			150				
	M20×180		M20×180			180				

標準 黒ゴム			
鉄		ステンレス	
DJ-4	M 8×60	DJS-4	M 8×60
	M10×50		M10×50
	M10×100		M10×100
	M12×70		M12×70
	M12×100		M12×100
	M12×120		M12×120
	M12×150		M12×150
	M16×70		M16×70
	M16×100		M16×100
	M16×130		M16×130
	M16×150		M16×150
	M16×180		M16×180
	M20×100		M20×100
	M20×130		M20×130
	M20×150		M20×150
	M20×180		M20×180

FR (非移行性)			
鉄		ステンレス	
DJ-4	M 8×60	DJS-4	M 8×60
	M10×50		M10×50
	M10×100		M10×100
	M12×70		M12×70
	M12×100		M12×100
	M12×120		M12×120
	M12×150		M12×150
	M16×70		M16×70
	M16×100		M16×100
	M16×130		M16×130
	M16×150		M16×150
	M16×180		M16×180
	M20×100		M20×100
	M20×130		M20×130
	M20×150		M20×150
	M20×180		M20×180

SI (シリコン)			
鉄		ステンレス	
DJ-4	M 8×60	DJS-4	M 8×60
	M10×50		M10×50
	M10×100		M10×100
	M12×70		M12×70
	M12×100		M12×100
	M12×120		M12×120
	M12×150		M12×150
	M16×70		M16×70
	M16×100		M16×100
	M16×130		M16×130
	M16×150		M16×150
	M16×180		M16×180
	M20×100		M20×100
	M20×130		M20×130
	M20×150		M20×150
	M20×180		M20×180

※特徴

- ①ゴムの部分が床面に接しますので、床面に傷を付けません
- ②FRタイプは非移行性ゴムを使用しており移動してもゴムの跡が残りません。
- ③SIタイプはシリコンゴムを使用しており耐寒性・耐熱性・耐候性に優れており様々な環境下で使用出来ます。

●ご注文時は標準、FR、SIとご指定下さい。

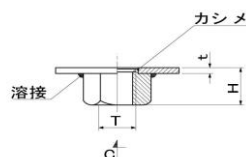
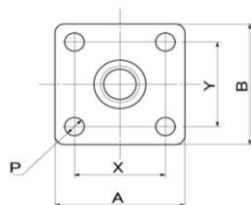
(例DJ-4-M16×70FR・DJ-4-M10-50SI)

底 部:クロロプレンゴム 黒(標準)

エチレンプロピレンゴム グレー(FR)

シリコンゴム 白(SI)

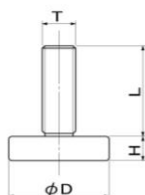
PN 角座金



材質:鉄
仕上:三価クロメート

品番	T	AxB	XxY	H	t	P	入数
PN-I-12	M12	40x40	28x28	9	2.0	6.00	1
PN-I-16	M16	50x50	36x36	12	3.2	8.00	1
PN-I-20	M20	50x50	36x36	16	3.2	8.00	1

STJ ステンレスアジャスター



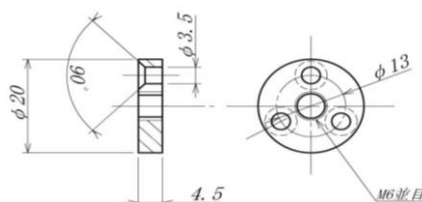
●材質:ステンレス

品番	座径 D	軸径 T	ネジ長 L	取付高 H	入数
STJ-20	20	M6xP1.00	25	7.00	30
STJ-25	25	M8xP1.25	30	6.80	30
STJ-30	30	M10xP1.50	30	7.90	20
STJ-40	40	M10xP1.50	30	8.60	10
STJ-50	50	M12xP1.75	30	9.50	10

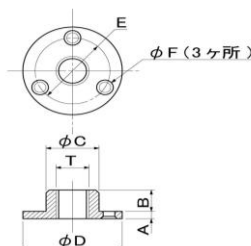
STW ステンレス座金



STW-6



STW-8~12



●材質:ステンレス

品番	軸径	A	B	C	D	E	F	入数
STW-6	M6xP1.00	図参照						30
STW-8	M8xP1.25	2.5	7.2	11.8	24.7	18.5	3.5	20
STW-10	M10xP1.50	2.5	7.3	15.9	29.7	22.6	3.5	20
STW-12	M12xP1.75	2.4	8.3	19.7	39.6	29.6	3.5	10

丸型アジャスターA・B タイプ / 六角アジャスター

バランスの良さと安定性・耐久性も完璧

高さ調節の為に回転操作を楽にするよう、樹脂成形ヘッド形状に工夫をこらしました。

丸型アジャスターA

●半丸型で指先での操作がしやすいようにローレット溝がついています。

丸型アジャスターB

●シャープな面取り型で接地面積が大きく、安定性を備えたアジャスターです。

六角アジャスター

●移動しにくい家具や機器類の脚部用で狭い所でもスパナ等で回転調整ができるように工夫されています。

脚物、箱物類のアジャスターとしてデザイン、荷重、調整方法に合わせられるよう各種揃えました。

アジャスターのねじサイズに合わせ鬼目ナットと組合せてご使用下さい。

丸型アジャスターA規格表

品 名	ねじの呼び径-L	色	製品番号	ℓ	材 質	処 理	梱包単位
丸型アジャスターA	M6×16	白	0536160	16.0	①：軟鋼材 ②：プラスチック	①：亜鉛メッキユニクロメート処理 ②：白	800×5
	W1/4×42		0537420	42.0			500×4

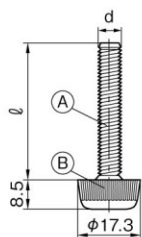
丸型アジャスターB規格表

品 名	φD	ねじの呼び径-L	色	製品番号	ℓ	h	材 質	処 理	梱包単位
丸型アジャスターB	31.0	M8×16	茶	0531004	16.0	8.0	①：軟鋼材 ②：プラスチック	①：亜鉛メッキユニクロメート処理	400×5
		M8×25		0531005	25.0	8.0			300×5
	50.0	M8×20	黒	0531023	20.0	12.0			400×5
		M8×25	茶	0531022	25.0	12.0			200

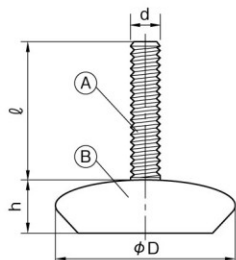
六角アジャスター規格表

品 名	ねじの呼び径-L	色	製品番号	ℓ	h	B	材 質	処 理	梱包単位
六角アジャスター	M5×23	白	0535230	23.0	8.0	17.0	①：軟鋼材 ②：プラスチック	①：亜鉛メッキユニクロメート処理 ②：亜鉛メッキユニクロメート処理	200×6
	M6×23		0536230		9.5				600×5
	M8×58	黒	0538583	58.0	10.0	22.0			200×4

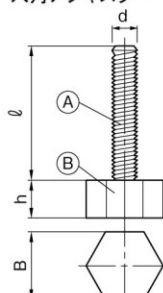
丸型アジャスターA



丸型アジャスターB

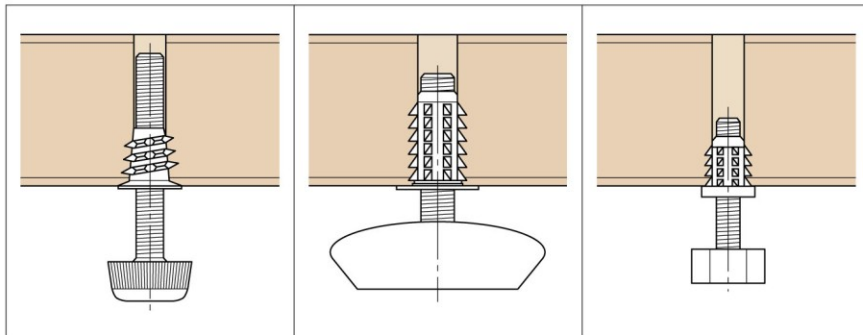


六角アジャスター



〈使用方法〉

1. 部材への下穴あけ
2. 鬼目ナット®の打込み、または圧入
3. ボルトによる接合



MD アジャスター / レーベル A・B タイプ

狭い場所でも簡単調整

ユニット家具、壁面収納家具等の床面のレベル調整用に最適です。

MDアジャスター

- 強力アジャスターで大型重量家具に最適です。
- ボルト軸部にボールベアリングを使用している為レベル調整が容易です。
- 地板上部からプラスドライバーで簡単に高さ調整ができます。
- 摩擦抵抗を減らしより調整が滑らかにできる台形ねじボルトを使用しております。

レーベル[®]A・B

- 強度と耐久性を備えた使いやすい汎用タイプです。
- 隅木、地板に鬼目ナット[®]、サポートアジャスターを取付け使用します。
- 高さ調整はAタイプは地板上部よりプラスドライバーで、Bタイプは下部よりスパナで各々調整します。

MDアジャスター規格表

品 名	ねじの呼び径-L	製品番号	L	L ₁	材 質	処理・色	梱包単位
MDアジャスター	Tr10×58	0595350	58.0	40~51	A : 軟鋼材 B : プラスチック	A : 亜鉛メッキクロメート処理 B : 黒	48
	Tr10×75	0595520	75.0	61~84			36
	Tr10×100	0595770	100.0	60~109			24

レーベル[®]A規格表

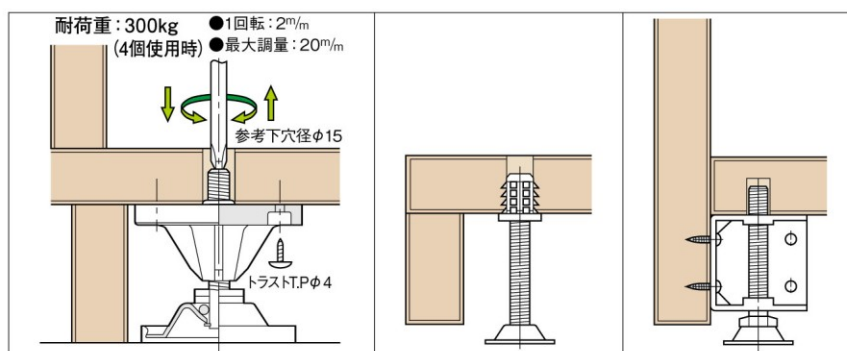
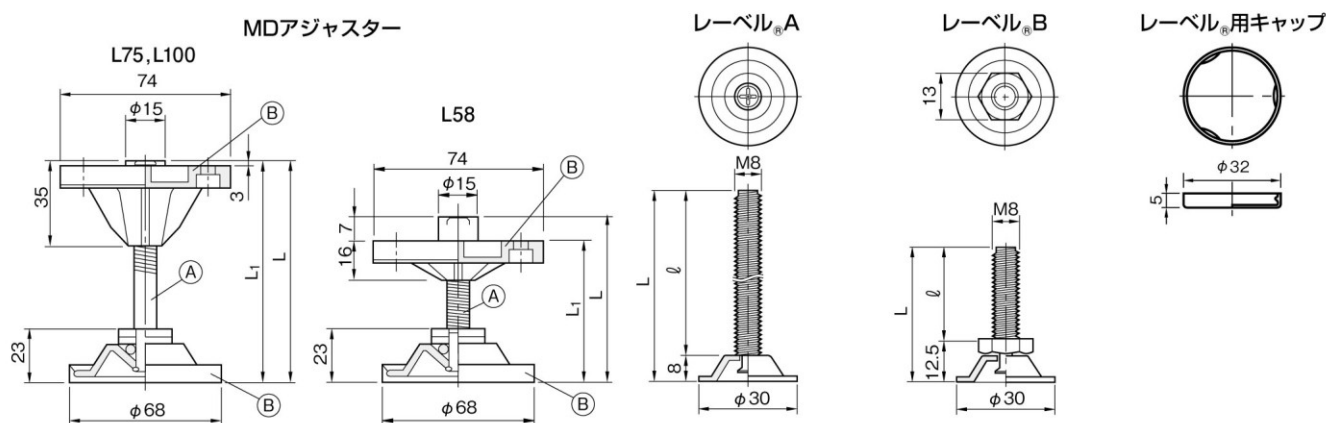
品 名	ねじの呼び径-L	製品番号	L	φ	材 質	処理・色	梱包単位
レーベルAタイプ	M8×30	0568300	30.0	22.0	軟鋼材	亜鉛メッキクロメート処理	500×4
	M8×50	0568501	50.0	42.0			500
	M8×70	0568700	70.0	62.0			400
	M8×90	0568901	90.0	82.0			300
	M8×105	0568100	105.0	97.0			250

レーベル[®]B規格表

品 名	ねじの呼び径-L	製品番号	L	φ	材 質	処理・色	梱包単位
レーベルBタイプ	M8×50	0578500	50.0	37.5	軟鋼材	亜鉛メッキクロメート処理	400

レーベル[®]用キャップ規格表

品 名	製品番号	材 質	色	梱包単位
レーベル [®] 用キャップ	0560010	プラスチック	白	1,000×5



アジャスターサポート A・B・L タイプ

補強を兼ね揃えた実用タイプ

ユニット家具、壁面収納家具等のレベル調整用アジャスター、レーベルの受け金具として、強度と耐久性を特に考慮し設計しました。

アジャスターサポートA

- 台輪のコーナー補強を兼用し荷重、調整量を考慮しました。

アジャスターサポートB

- 台輪のコーナー及び、中心部に取付けやすいように配慮しました。

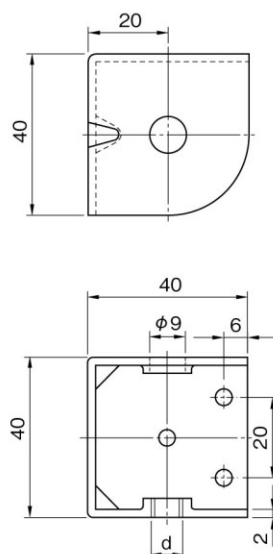
アジャスターサポートL

- 台輪の側面部に取付けやすいように配慮しました。

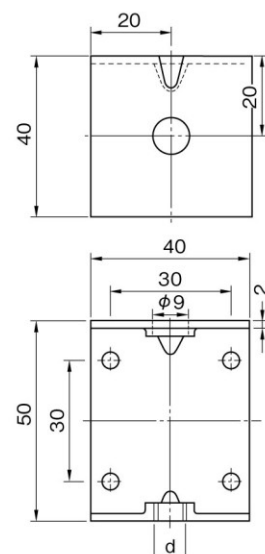
アジャスターサポートA・B・L規格表

品 名		製品番号	ねじの呼び径 (d)	梱包単位
アジャスターサポート	A	0590001	M8	200
	B	0590011		
	L	0590121		400

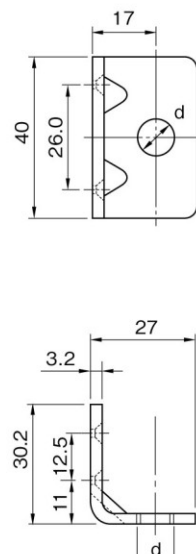
サポートAタイプ



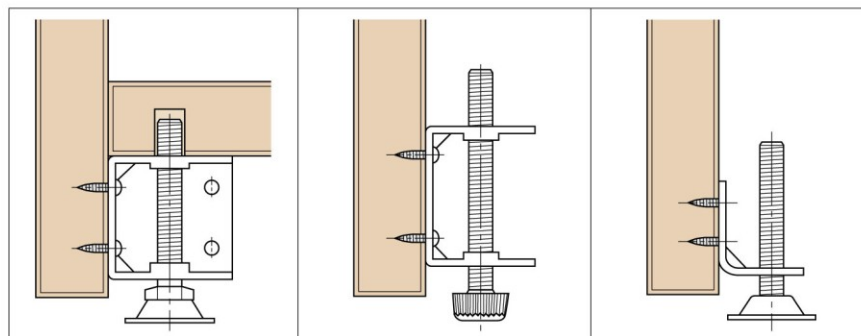
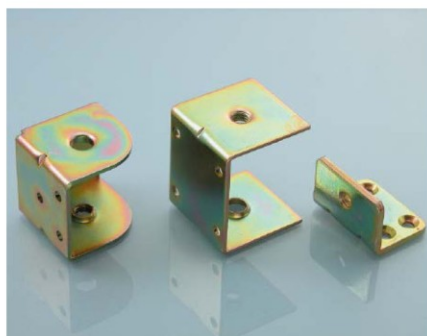
サポートBタイプ



サポートLタイプ



材 質: 軟鋼材
処 理: 亜鉛メッキクロメート処理



ジョイポールシステム

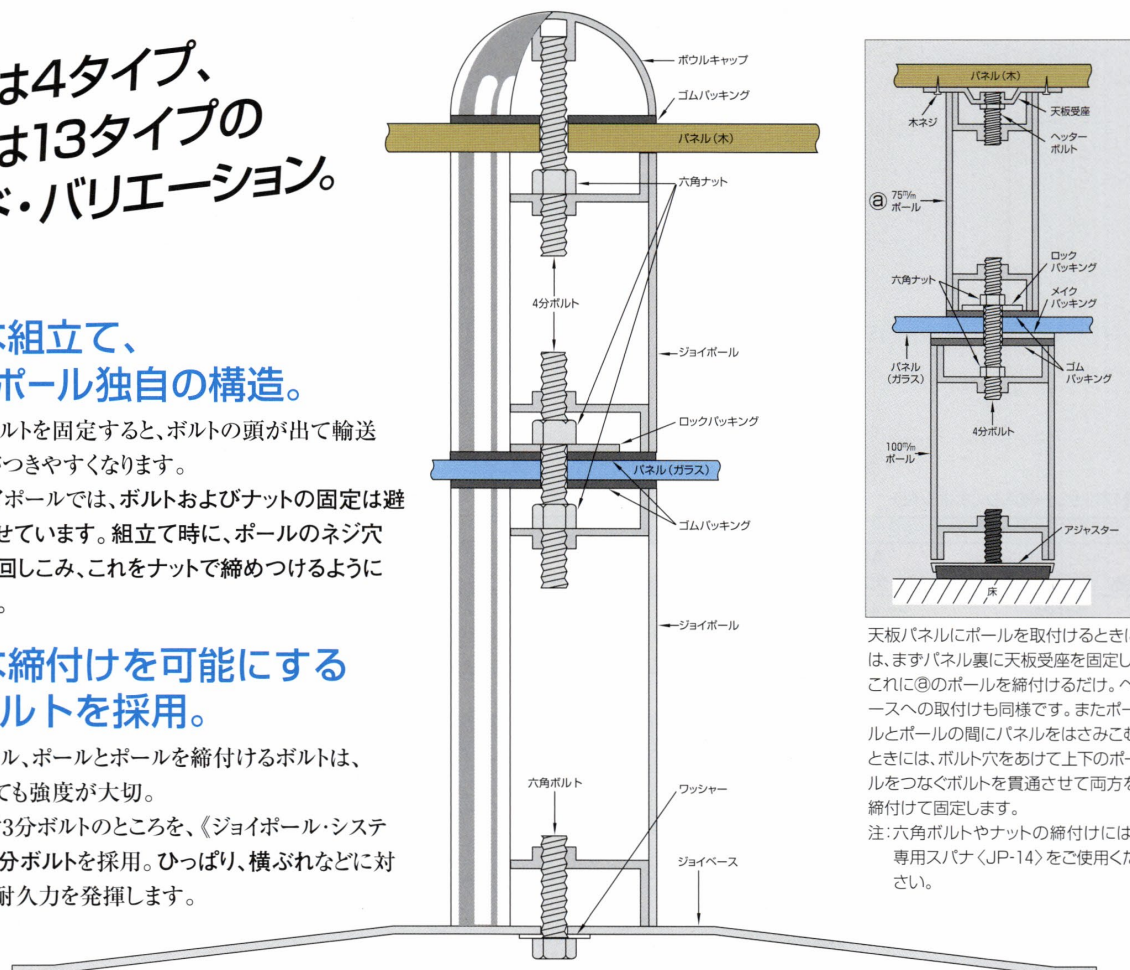
太さは4タイプ、
長さは13タイプの
ワイド・バリエーション。

簡単な組立て、 ジョイポール独自の構造。

ポールにボルトを固定すると、ボルトの頭が出て輸送時にキズがつきやすくなります。そこでジョイポールでは、ボルトおよびナットの固定は避け、分離させています。組立て時に、ポールのネジ穴にボルトを回しこみ、これをナットで締めつけるようにしています。

強烈な締め付けを可能にする 4分ボルトを採用。

受座とポール、ポールとポールを締め付けるボルトは、なんといっても強度が大切。そこで通常3分ボルトのところを、《ジョイポール・システム》では、4分ボルトを採用。ひっぱり、横ぶれなどに対し、強靱な耐久力を発揮します。



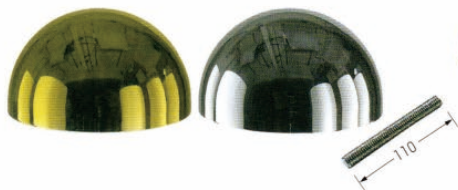
天板パネルにポールを取付けるときには、まずパネル裏に天板受座を固定し、これに①のポールを締め付けるだけ。ベースへの取付けも同様です。またポールとポールの間にパネルをはさみこむときには、ボルト穴をあけて上下のポールをつなぐボルトを貫通させて両方を締め付けて固定します。

注：六角ボルトやナットの締め付けには、専用スパナ〈JP-14〉をご使用ください。

種類	ポール本体											
	クロームメッキ JP-101				ゴールドメッキ JP-102				粉体塗装・基準色(白・黒) JP-103			
サイズ	50mm	60mm	76mm	100mm	50mm	60mm	76mm	100mm	50mm	60mm	76mm	100mm
200mm												
250mm												
300mm												
350mm												
400mm												
450mm												
500mm												
550mm												
600mm												
650mm												
700mm												
750mm												
800mm												

- 特注サイズ可能です。
- 白・黒以外の塗装もできます。

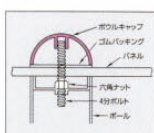
●ボウルキャップ<JP-1>



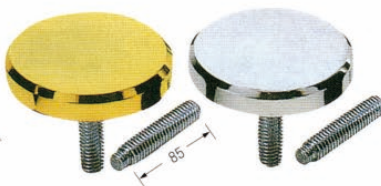
天板パネルに、装飾的なアクセントをつけたいときに、このボウルキャップを使います。半球体の立体的な形が、ディスプレイに可愛い表情を加えます。

- クローム/ゴールド メッキ仕上げ
- ダイカスト製
- ★ボルト・ナット<JP-12>付

サイズ/カラー	クローム	ゴールド
50mm 半球		
60mm 半球		
76mm 半球		
100mm 半球		



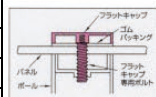
●フラットキャップA<JP-2>



専用ボルトによって、ボール頭部と、フラットキャップを締合せます。天板パネルのトップに、上品なアクセントをつけ、装飾効果を引締めるのに役立ちます。

- クローム/ゴールド メッキ仕上げ
- ダイカスト製 ●厚さ 13mm
- ★専用ボルト付 (4分ネジ)

サイズ/カラー	クローム	ゴールド
50mm 丸		
60mm 丸		
76mm 丸		
100mm 丸		
専用ボルト		



●フラットキャップB<JP-3>



従来のフラットキャップに加えて新しく、厚さ5mmの薄さで、よりフラットな感じが得られます。

- クローム/ゴールド メッキ仕上げ
- ダイカスト製 ●厚さ 5mm
- ★専用ボルト付 (4分ネジ)

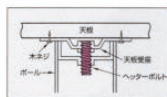
サイズ/カラー	クローム	ゴールド
60mm 丸		
76mm 丸		
専用ボルト		

●ヘッターボルト<JP-8>

天板の裏側に取付けた受座のネジ穴に、このヘッターボルトを締めます。このヘッターボルトは、専用スパナで充分締付けてください。



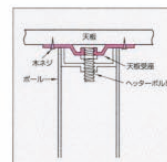
- ユニクローム仕上げ ●受座専用ボルト (4分ネジ)



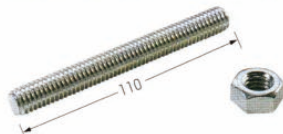
●天板受座

天板にボールを取付けるために、欠く事のできない金具です。強度を高めるため3.2mmの肉厚のスチールを採用し、木ネジの穴も多めにあけています。また、天板の形や使う場所にに応じて使い分けられるよう、つぎの3種類の形を用意しています。

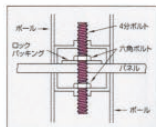
- ユニクローム仕上げ ●スチール製
- 厚さ 3.2mm ★専用ボルト付 (4分ネジ)



●ボルト・ナット<JP-12>



- ユニクローム仕上げ ●4分ネジ
- ボルト長さ 110mm



4分ボルト
ナット



角型<JP-9>

100mm 角 (50・60mm)
120mm 角 (76mm 用)
140mm 角 (100mm 用)



丸型<JP-10>

100mm 丸 (50・60mm)
120mm 丸 (76mm 用)
140mm 丸 (100mm 用)

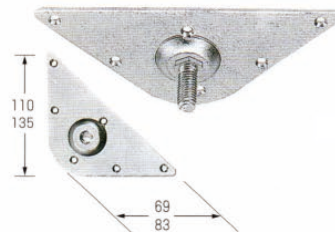
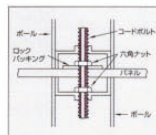
●コードボルト<JP-13>

注:コードは写真表現上のものです。



配線を外に出さずに、ボールの中に電気コードを通すことにより、すっきりとしたディスプレイに役立ちます。

- ユニクローム仕上げ ●4分ネジ
- ボルト長さ 100mm ●ボルト内径 8mm穴



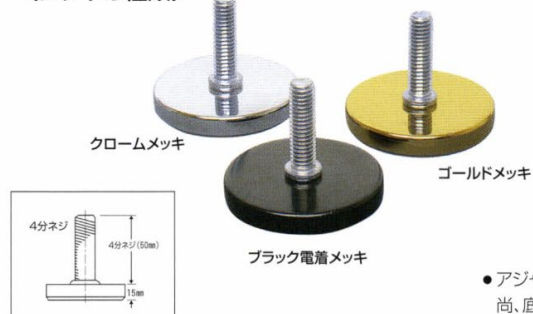
三角型<JP-11>

110mm 三角 (50・60mm 用)
135mm 三角 (60・76mm 用)

●アジャスター JP-15 (4分) JP-25 (3分)

〈メッキの種類〉

〈底面材質〉



- A. ステンレス (304)18-8クローム
B. 樹脂 (LPE) 低密度ポリエチレン (サンテックL1885)
C. ゴム (白) ハイスチレン50

●アジャスターの底面は、ステンレス、樹脂、ゴムの3種類あります。フロアーに合わせてお選びください。
尚、底面をはめ込んだあとと金属の側面をプレス加工することにより、外れることはありません。

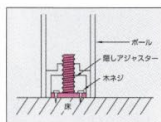
品番	サイズ	クロームメッキ			ゴールド電着メッキ			ブラック電着メッキ		
		ステンレス	樹脂	白ゴム	ステンレス	樹脂	白ゴム	ステンレス	樹脂	白ゴム
JP-15	50mm φ W1/2									
JP-15	60mm φ W1/2									
JP-15	76mm φ W1/2									
JP-15	100mm φ W1/2									

●隠しアジャスター〈JP-16〉



- ユニクローム仕上げ
●スチール製 (4分ネジ)
●軸の長さ 45mm

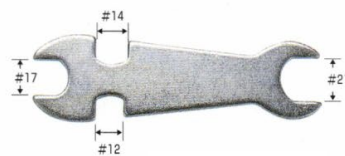
50mm 用
60mm 用
76mm 用
100mm 用



ボールの内側に取付けるアジャスターで、外観ではそれと分らずに、ボールを床面に固定するとき使用します。またこれを天板パネルの裏側に取付けることで、強度をあまり必要としない場合の受座としても利用することができます。

●専用スパナ〈JP-14〉

《ジョイボール・システム》を組立てるのに必要な六角ボルト、ナットの締付け用に用意しました。なおそれ以外でも使えるよう、他に3種のナット径をつけてあります。



- ユニクローム仕上げ ●スチール製

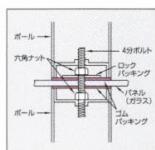
●ゴムパッキング〈JP-4〉



ガラスにボールを固定するときが必要です。このゴムパッキングをガラス板の上下にはさみこむことで、ガラスにキズをつけず、締付けをよくなります。

- 合成ゴム製
●厚さ 2mm

50mm 丸
60mm 丸
76mm 丸
100mm 丸



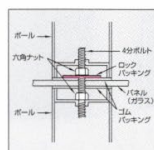
●ロックパッキング〈JP-5〉



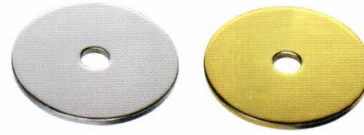
パネルやガラス板を、より強い力で締付け、振れ止めの効果を発揮します。図のようにこのロックパッキングをかませて、六角ナットで締付け、その後さらにボールを締付けます。

- ユニクローム仕上げ
●スチール製
●厚さ 3.2mm

50mm 用
60mm 用
76mm 用
100mm 用



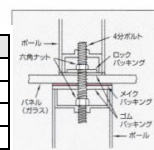
●メイクパッキング〈JP-6〉



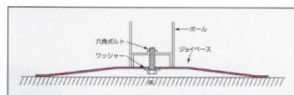
太さの違うボールとボールの間にガラス板を取りつけるときに、ガラスごしにゴムパッキングの見えるのを防ぎます。しかもボールと同じメッキ仕上げで、側面から見ても美しい装飾効果を発揮します。

- クローム/ゴールド メッキ仕上げ
●スチール製 ●厚さ 3.2mm

サイズ	クローム	ゴールド
50mm 丸		
60mm 丸		
76mm 丸		
100mm 丸		



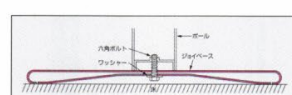
●ジョイベース〈JP-7〉



- クローム/ゴールド メッキ仕上げ
●スチール製 ★六角ボルト・ワッシャー付
●高さ 17mm

サイズ	クローム	ゴールド
350mm 丸		
400mm 丸		
六角ボルト ワッシャー		

●ジョイベース ラウンドタイプ〈JP-17〉



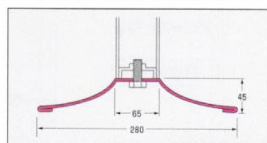
- クローム/ゴールド メッキ仕上げ 黒塗装
●スチール製 ★六角ボルト・ワッシャー付
●高さ 24mm

サイズ	クローム	ゴールド	塗装
300mm 丸			
360mm 丸			
400mm 丸			
450mm 丸			
500mm 丸			

●アールベース〈RB-302〉



注:ジョイボールφ50mm/60mmと組合せできます。



- クローム/ゴールド メッキ仕上げ
●スチール製 ★六角ボルト・ワッシャー付
●直径 全体 280mm
ボール接合部 65mm
●高さ 45mm

クローム	ゴールド
------	------

●オモリ〈RB-Z〉

アールベースに重みを加えたいときにご使用ください。アールベースの裏側に、ボルトとナットで取付けできます。

- 黒塗装 ●スチール製
●直径 210mm
●重さ 1.25kg



レッグフィックス B

テーブル脚ジョイント金具

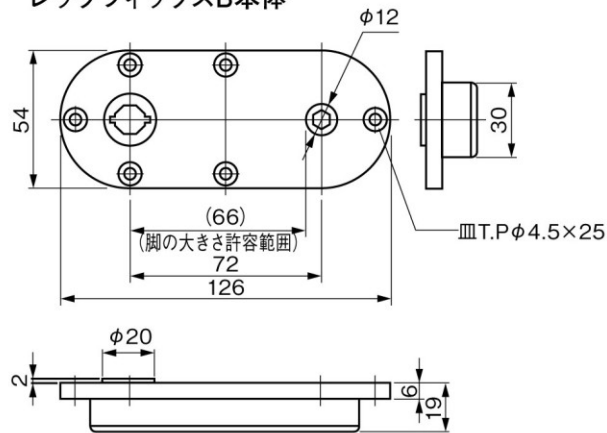
丸脚・角脚・その他方向性のある脚が容易にかつ強固に取付け可能!!

- ボルトとナットによる締結機構のため、脚の取付け位置が加工穴深さのバラツキや締付け量に影響されません。
- 埋込みタイプのためテーブル裏面処理がフラットに美しく仕上がります。
- 組み付け時、脚をレッグフィックスB本体の溝部に合わせて差込み六角レンチ (5H) で締め付ける簡単組み立てです。
- 脚の形状 (角形・丸形・楕円など) 及び脚の大きさの許容範囲が大きくとれます。
(脚の取付の中心から六角レンチまでの距離66mm)
- 脚用ボルトの材質は軟鋼材を使用しており、脚の曲げ強度に富んでいます。

レッグフィックスB規格表

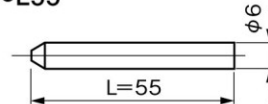
品 名	製品番号	材 質	処理・色	梱包単位
レッグフィックスB本体	5555110A	亜鉛合金ダイカスト		60
脚用ボルト	5555026	軟鋼材	亜鉛メッキクロメート処理	120
脚用ピンL55	5555050			240
脚用ピンL85	5555053			

レッグフィックスB本体

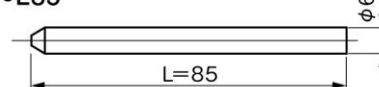


脚用ピン

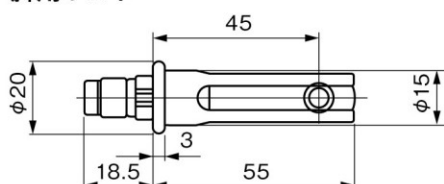
●L55



●L85



脚用ボルト



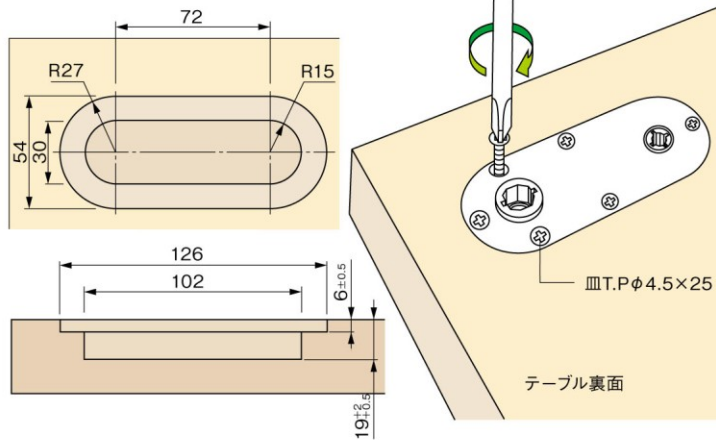
オプションパーツ

六角レンチ (5H)



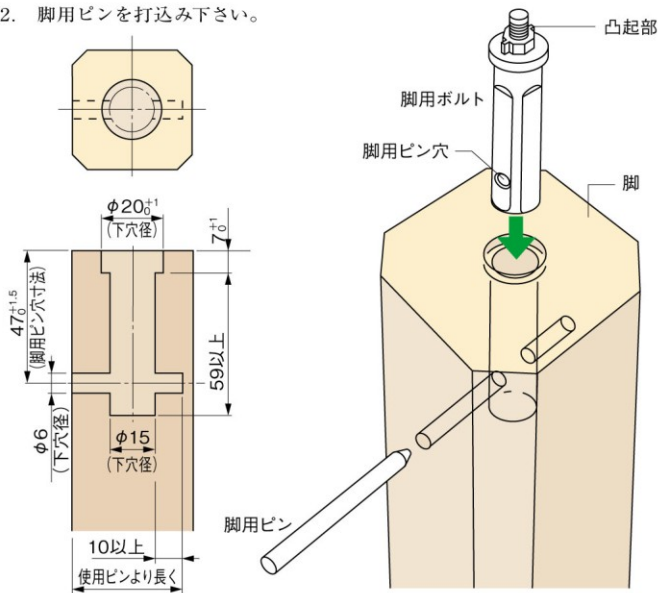
取 付 加 工 図

■テーブル裏面加工:レッグフィックスB本体

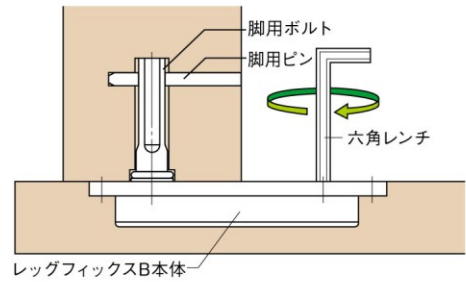


■テーブル裏面加工:レッグフィックスB本体

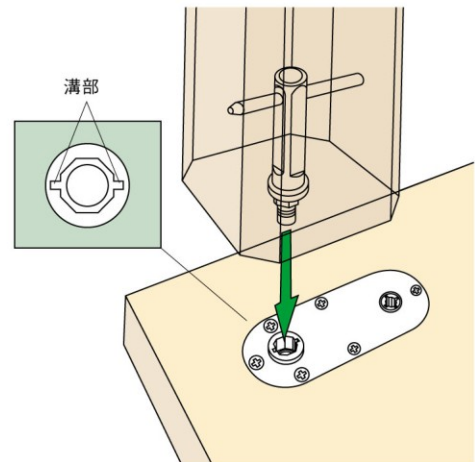
1. 脚用ボルト挿入時、脚用ピン穴の方向をご確認下さい。
※右図凸起部の方向と脚用ピンの方向が同じ向きになるよう挿入下さい。
2. 脚用ピンを打込み下さい。



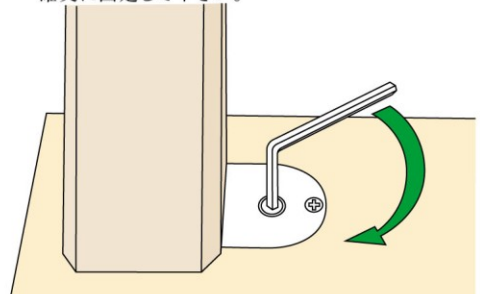
取 付 方 法



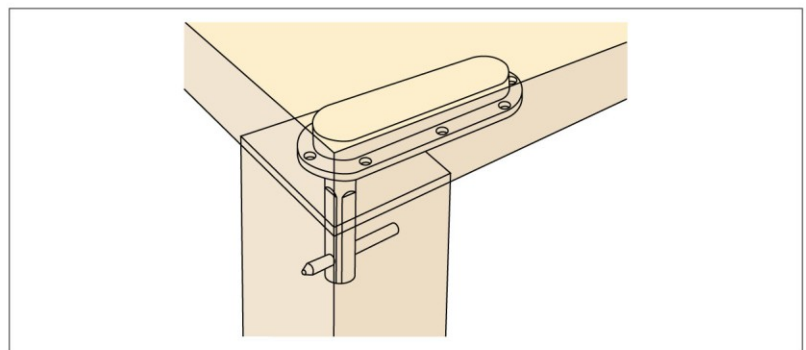
1. テーブル裏面に取り付けた本体に脚用ボルトの凸起部を図の様に本体溝部に合わせ差込みます。



2. 図の様に差込み後、六角レンチで確実に固定して下さい。



- ご使用の際、取付説明書をよくお読みの上正しくお使い下さい。
- 製品の故障の原因になりますので分解をしないで下さい。



レッグフィックス C

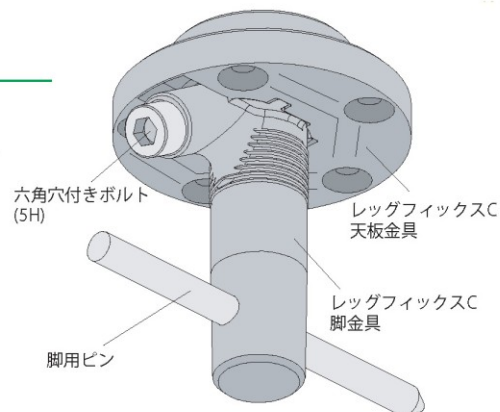
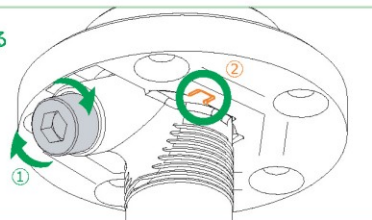
テーブル脚ジョイント金具

丸脚・角脚・その他方向性のある脚が容易にかつ強固に取り付け可能!!

- 木部加工にバラツキが生じても強固な締結力を保つことが出来ます。
- 埋込みタイプで金具が隠れる為、見た目が美しく仕上がります。
- 組み付け時、【天板金具】と【脚金具】を合わせて差込み、六角レンチ(5H)で締め付ける簡単組み立てです。

様々なレッグジョイントの一番の悩みである「金具が緩む」現象を起こしにくい構造。

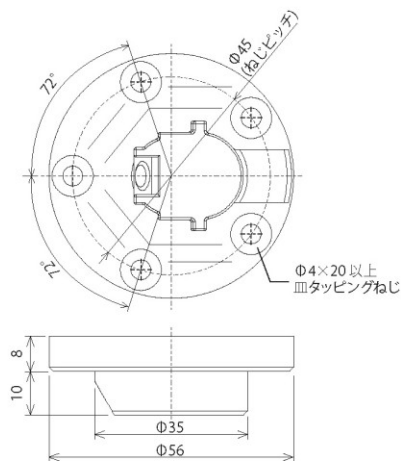
ボルト①を締めることで脚金具と天板金具が強固に締結される。また、②の溝がくさび型になっている為、緩み難くなっている。



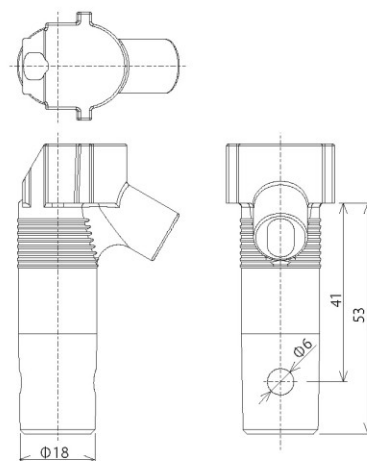
レッグフィックスC規格表

品 名	製品番号	材 質	処理・色	梱包単位
レッグフィックスC 天板金具	5555212	亜鉛合金ダイカスト	3価クロメート	120
レッグフィックスC 脚金具	5555221			60
六角穴付きボルト	0992540	スチール		120
脚用ピン L40	5555054			
脚用ピン L45	5555056			
脚用ピン L55	5555050	スチール	6価クロメート	240
脚用ピン L70	5555052			
脚用ピン L85	5555053			

レッグフィックスC 天板金具

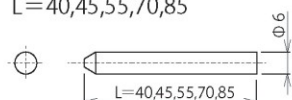


レッグフィックスC 脚金具



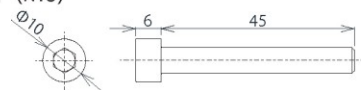
脚用ピン

L=40,45,55,70,85



※脚用ピンは脚金具から10mm以上十分に貫通させてください。

六角穴付きボルト (M6)



オプションパーツ

六角レンチ (5H)



加工図

■テーブル(天板)の加工

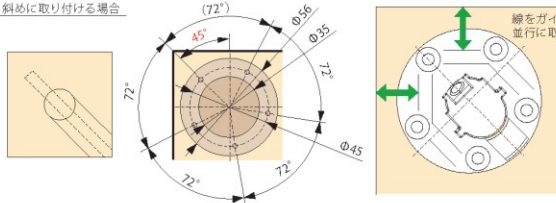
※「レッグフィックスC天板金具」の加工穴の中心に
テーブル脚の中心が合致します。

加工図

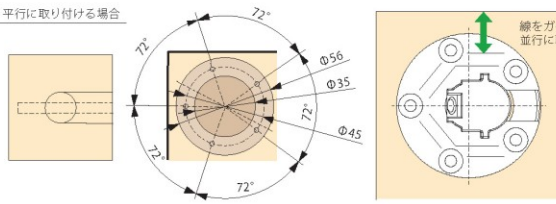
上面図

加工により下記の2つから選択してください。
※脚を2mm程度内側にセットし、取り付けてください。

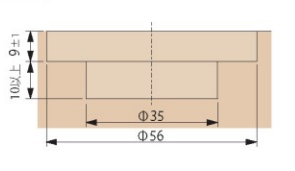
斜めに取り付ける場合



平行に取り付ける場合



側面図

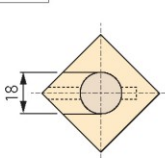


テーブル(天板)裏面

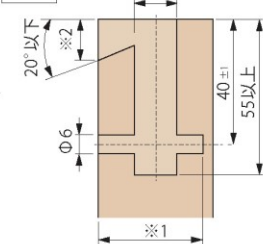
■テーブル(脚)の加工

加工図

上面図



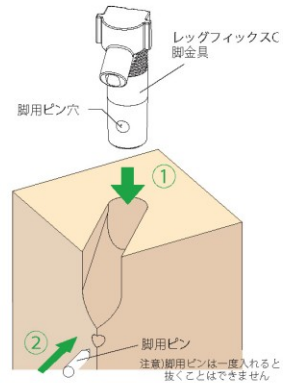
側面図



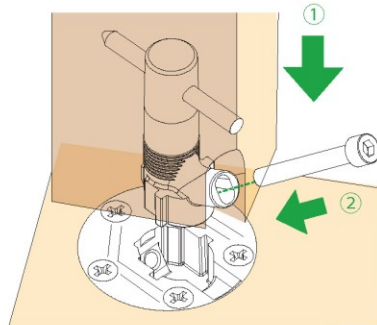
※1 脚の大きさ、脚用ピンの長さ
によって変えてください。
※2 角脚 □75mm → 33mm以上
□60mm → 30mm以上
丸脚 Φ90mm → 30mm以上
Φ60mm → 25mm以上
上記より大きな脚の場合は、脚用金具を
オフセットさせてご使用ください。

取り付け方法

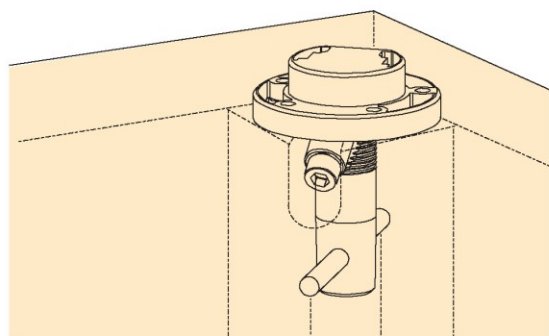
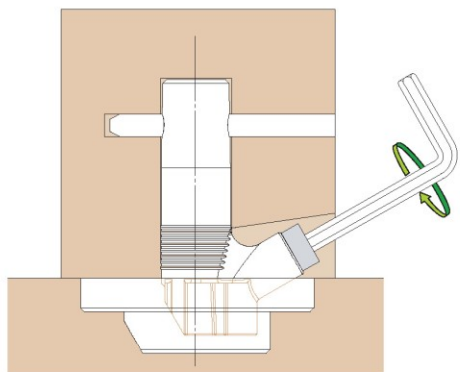
1. 脚金具を下図のように差し込みます。(①)
脚用ピンを入れてください。(②)



2. テーブル(天板)裏面に取り付けた金具と
テーブル(脚)に取り付けた金具を合わせます。(①)
脚用ボルトを入れてください。(②)



3. 図の様六角レンチを差し込み、ねじを締めて
確実に固定してください。



レッグジョイント



レッグジョイント 70-42, 56-35, 40-25

■特 長

- 取付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が出来ます。
- 幕板の必要がなく、肘掛け椅子がテーブルにピッタリと収まります。
- 幕板がないので、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事ができます。
- 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、取外しが出来、梱包、配送のコストダウンが計れます。

品 名		
レッグジョイント	70-42	バラ詰 セット詰
レッグジョイント	56-35	バラ詰 セット詰
レッグジョイント	40-25	バラ詰 セット詰

品名	入数
72-42 バラ詰	20
72-42 セット詰	5
56-35 バラ詰	20
56-35 セット詰	5

品名	入数
40-25 バラ詰	20
40-25 セット詰	5



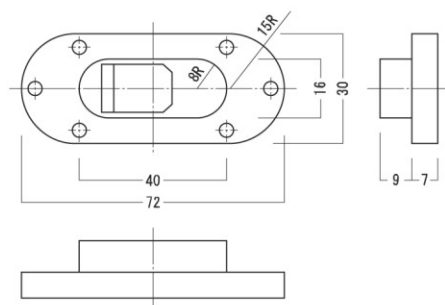
レッグジョイント D72-30

品 名	
D72-30	バラ詰 セット詰

仕上：クロメート 材質：亜鉛ダイキャスト

品名	入数
D72-30 バラ詰	20
D72-30 セット詰	5

●Dタイプ D72-30



■特 長

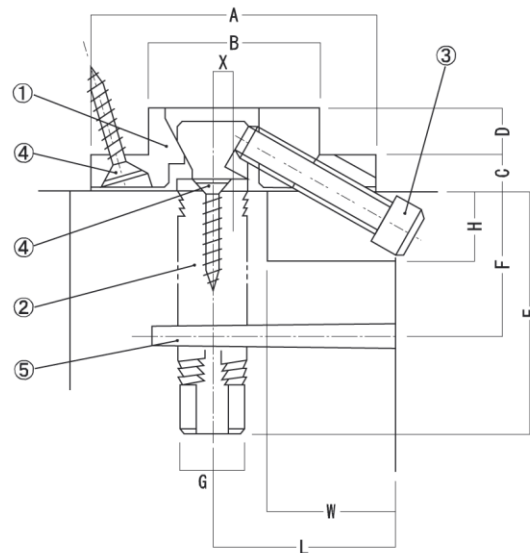
- 天板金具が72×30の楕円形。
- 長方形・板状の脚の使用が最適です。
- W=30mmですので40mm厚の薄い脚に使用が可能です。
- 脚部の方向性が確実に出すことが出来ます。
- 面接点が多く取れますので確実な取付けが出来ます。
- テーパーパーボンの打込み方向が2方向に設定してありますので、短いテーパーパーボンの使用が可能です。

■レッグジョイントシリーズ構成品について

- セット詰：本体（4ヶ）、レンチ（1ヶ）、キャップボルト（4ヶ）、皿ネジ4×20mm（28本、Dタイプ24本）

- バ ラ詰：本体（1ヶ）、キャップボルト（1ヶ）、レンチ（本体4ヶに1ヶ付）

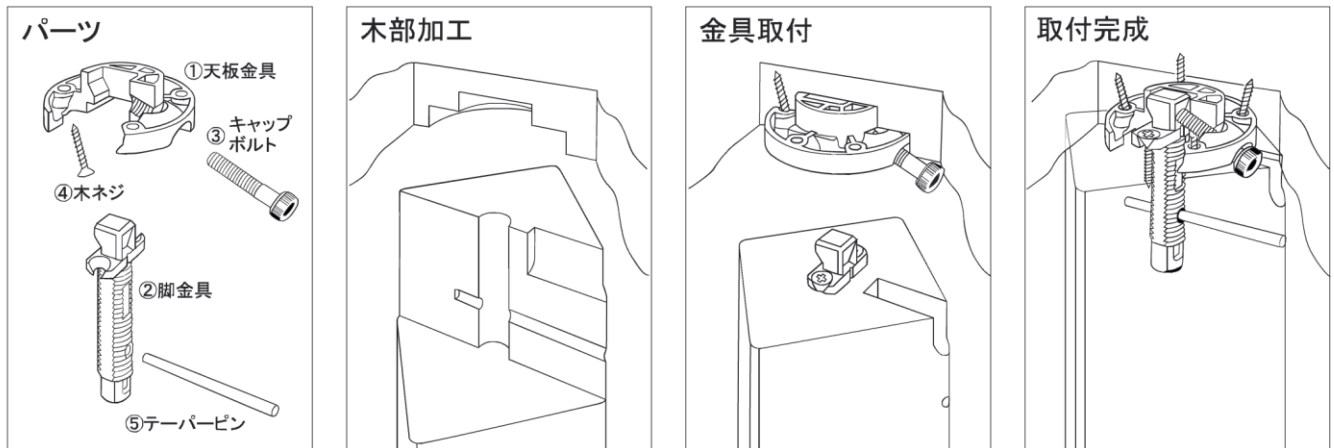
※テーパーパーボンを別途で用意ください。



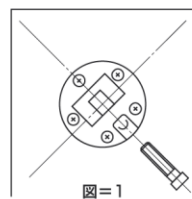
- ① 天板金具
- ② 脚金具
- ③ キャップボルト
- ④ ネジ
- ⑤ テーパーピン

品名	A	B	C	D	E	F	G	X	H	W
70-42	70	42	9.5	11	61	36	16	5.5	(L-13.5) × 0.58	L-13.5
56-35	56	35	8	10	51	30	13	5	(L-11.0) × 0.53	L-11.0
40-25	40	25	6	8.5	36	26	9	3.5	(L- 8.0) × 0.68	L- 8.0
D72-30	72×30	40×16	8	10	51	30・20	13	5	(L-11.0) × 0.53	L-11.0

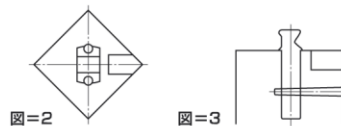
■金具取付完成



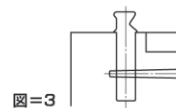
天板に木部加工寸法、A・B・C・Dの、穴加工をして下さい。
天板金具はネジ穴を内側に方向を合わせて固定してください。(図=1)
脚部に木部加工寸法、Gの、穴加工をしてください(標準寸法ですので材質により調整してください)。



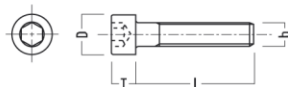
脚金具を取付方法に合わせ打込み、木ネジで方向を固定してください(テーパーピンを使用の場合は不要)。(図=2)



脚金具を取付のさい、締付けトルクが非常に強いいため木部を破損することがありますので、接着材(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ください。(図=3)



キャップボルト

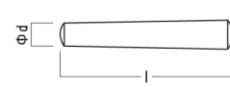


品名	D	T	L	b	レンチ
40-25用	8.5	5	8~ 30	M5	4H
56-35用	10	6	10~ 50	M6	5H
D72-30用	10	6	10~ 50	M6	5H
70-42用	13	8	12~100	M8	6H

仕上: 生地 材質: 鋼



テーパーピン

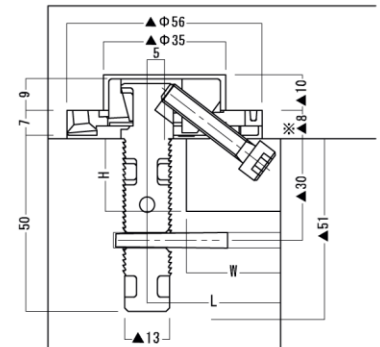
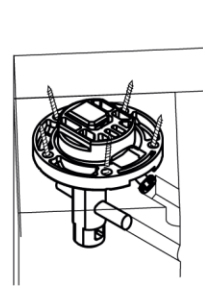


品名	d(φ)	L							
40-25用	3	20	30	40	50	60	70	80	
56-35用	4								
D72-30用	4								
70-42用	5								

仕上: 生地 材質: 鋼 ※56-35用はSP-Mにも使用可。

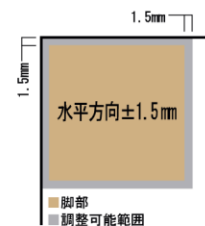
レグジョイントSP-M

脚部位置調整機能付脚金具



※天板金具は取付面から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

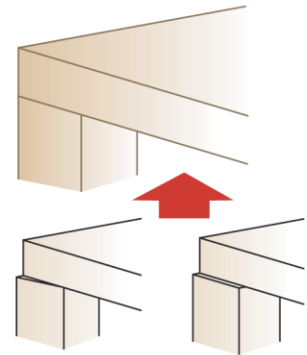
調整可能範囲



取付した脚位置から…
±1.5mmの範囲が調整可能範囲です。



取付した脚部中心から…
±5°の範囲が調整可能範囲です。



使用上のお願い

- 締付強度を天板と脚部の木部の面接点としています。天板金具は、取付面から1mm（推奨）埋込んでください。

特長

- 基本的な加工寸法はレグジョイント56-35と変わりません。詳しい取付方法は取り扱い説明書を参考にしてください。
- 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種樹脂が塗布されております。最終組立ての際にお使いください。
- テーパーピンを別途で用意ください。

■セット詰

- ・本体（4ヶ）
- ・レンチ5H用（1ヶ）
- ・キャップボルト（4ヶ）
- ・皿ネジ4×20mm（28ヶ）

■バラ詰

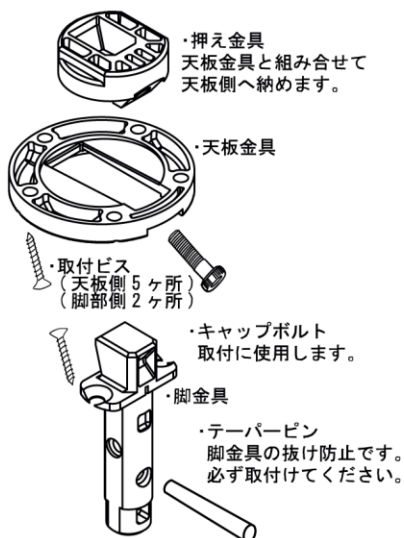
- ・本体（1ヶ）
- ・キャップボルト（1ヶ）
- ※レンチは本体4ヶに1ヶ付

品名	セット詰	バラ詰
レグジョイントSP-M	5	20

品名	入数
セット詰	5
バラ詰	20

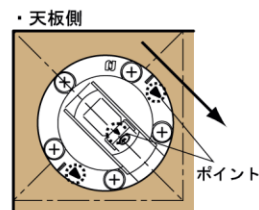
仕上：3価クロメート 材質：亜鉛ダイキャスト

製品仕様

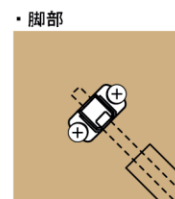


- 締付強度を天板と脚部の木部の面接点としていますので、天板金具は取付面から1mm（推奨）埋込んでください。

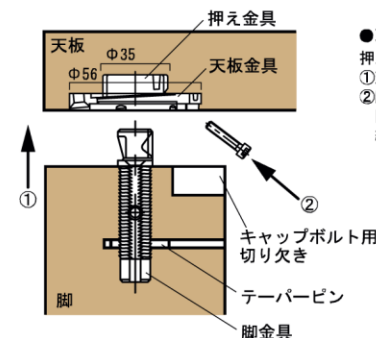
取付けについて



- 天板金具取付
天板金具の取り付けは、天板金具と押え金具のポイントの向きを合わせてください。



- 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ください。



- 取付方法
押え金具・天板金具・脚金具を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め込んで固定します。

※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め付けを行ってください。強度のトルクは破損を起す場合がございます。ご注意の上、作業を行ってください。