バン・ウイング部品 5

あおり用蝶番	JB新型ブロック用蝶番	1
	アルミブロック用蝶番①	2
	アルミブロック用蝶番②	3
	アルミブロック用蝶番③	4
	アルミブロック用蝶番④	5
	ステンレス製ブロック用蝶番	6
	アルミ製ブロック用蝶番	7
扉蝶番	JBバン用扉蝶番①(鉄製)	8
	JBバン用扉蝶番②(ステンレス製)	9
	バン用扉蝶番①(鉄製)	10
	バン用扉蝶番②(ステンレス製)	11
	その他バン用扉蝶番	12
	ウイング用扉蝶番	13
ハンマーロック	大型ハンマーロックセット鉄製	14
	大型ハンマーロックセット(2本爪)鉄製	15
	3型ハンドルセット鉄製	16
	4型ハンドルセット鉄製	17
	ハンドルセット鉄製2本爪 φ27.2	18
	5型ハンドルセット鉄製	19
	小型サイドパイプ式ハンドルセット鉄製	20
	ステンレス大型ハンマーロックセットA	21
	ステンレス大型ハンマーロックセットA(2本爪)	22
	ステンレス大型ハンマーロックセットB	23
	ステンレス大型ハンマーロックセットB(2本爪)	24
	(P製)ステンレス大型ハンマーロックA型	25
	(P製)ステンレス大型ハンマーロックA型(2本爪)	26
	(P製)ステンレス大型ハンマーロックB型	27
	(P製)ステンレス大型ハンマーロックB型(2本爪)	28
	ステンレスハンドルロックセット φ27.2	29
	ステンレスサイドハンマーロックセット φ27.2	30
	ステンレスサイドハンマーロックセット φ21.7	31
ハンドルロック	JBハンドルロック①(ディスクキー付)	32
	JBハンドルロック②(ディンプルキー付)	33
	JBハンドルロック③(キーなし)	34
	JBハンドルロック④(オートロック・フーインリング付)	35
	JBハンドルロック⑤(ステンレス製)	36
開き止め	バン扉開き止め金具	37
	JB90度ストッパー手動式(鉄・ステンレス)	38
	バン扉用90度ストッパー	39
	270度ストッパー(アルミ製・ステンレス製)	40
跳ね上げドア部品	JBアルヒンジⅡ(アルミ製回転ヒンジ)	41
	JBパネルバランサー	42
	ポリオールヒンジ	43
	ガスダンパー(ガススプリング)	44
ウイングロック	ウイングロック	45
	ワンタッチ式ウイング中間ロック	46
	ウイング上下スイッチ	47
外装、内装、床部品	アルミ波板	48
	アルミ製内装用型材	49
	アルミパイプブラケット	50
	アルミフランジ	51
	回転式ロープフック①	52
	回転式ロープフック②	53
	タンクローリー錠、尾錠	54
	落し錠	55
	取手(アルミ製)	56
	水抜ホース、水抜金具、88パレット	57
	ホースバンド(ワイヤー式・トライドン)	58
	ベンチレーター	59

JBハンドルロック①（ディスクキー付）

材　質	アルミダイカスト　ADC12
表面処理	シルバーメタリック塗装

■ディスクキー仕様



■ディンプルキー仕様

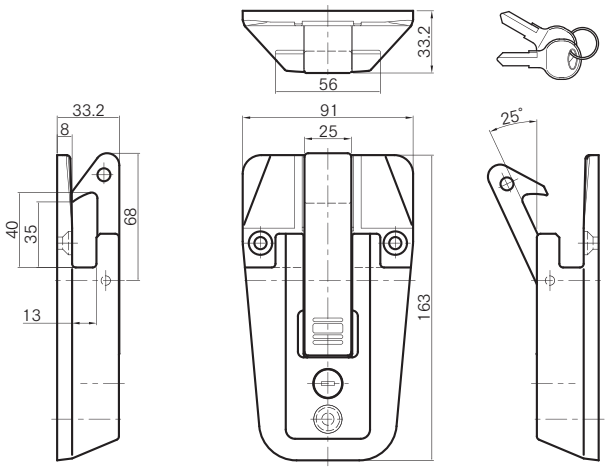


■キーなし仕様



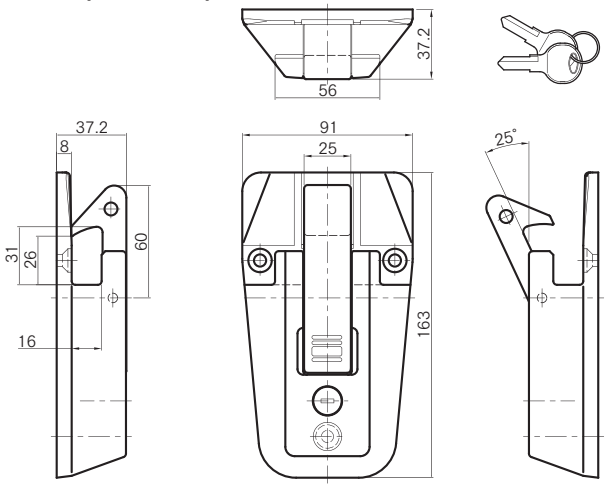
キー付（ディスクキー仕様）

■#2001 (H=33.2mm)



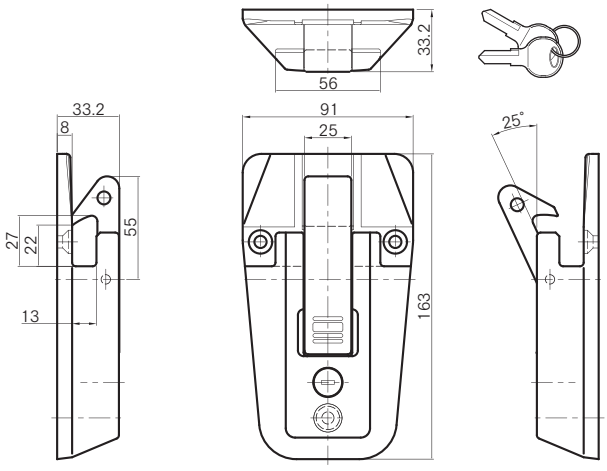
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228001	2001	13×35(40)	0.376

■#2003 (H=37.2mm)



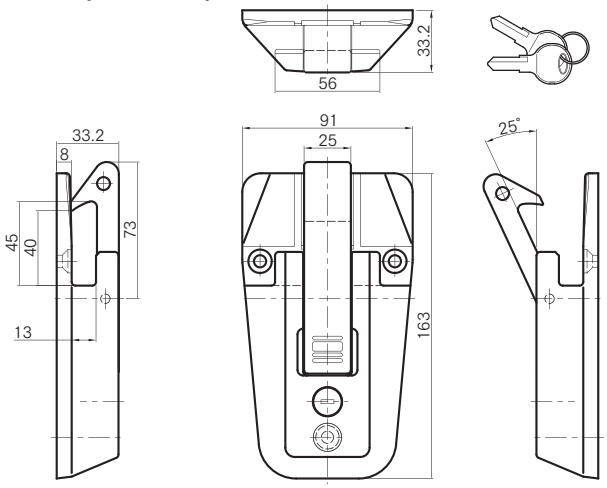
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228003	2003	16×26(31)	0.393

■#2005 (H=33.2mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228005	2005	13×22(27)	0.365

■#2007 (H=33.2mm)



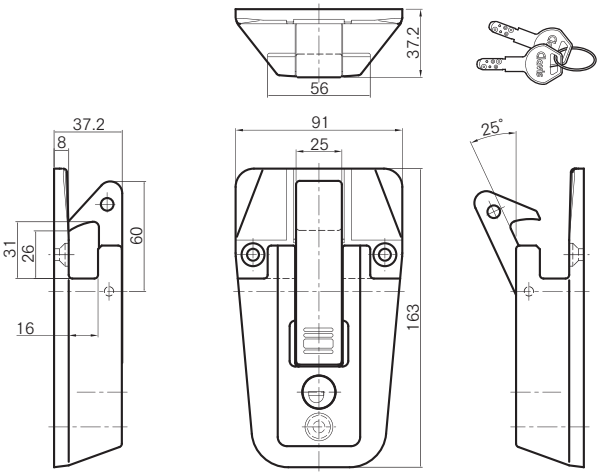
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228007	2007	13×40(45)	0.378

JBハンドルロック②（ディンプルキー付）

キー付（ディンプルキー仕様）

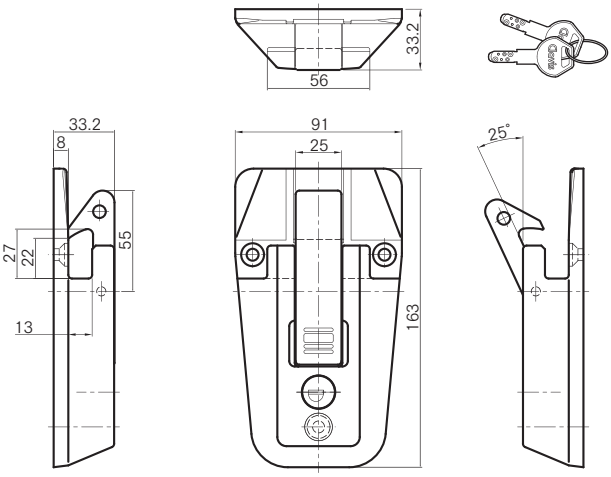
材　質	アルミダイカスト　ADC12
表面処理	シルバーメタリック塗装

■#3003（H=37.2mm）



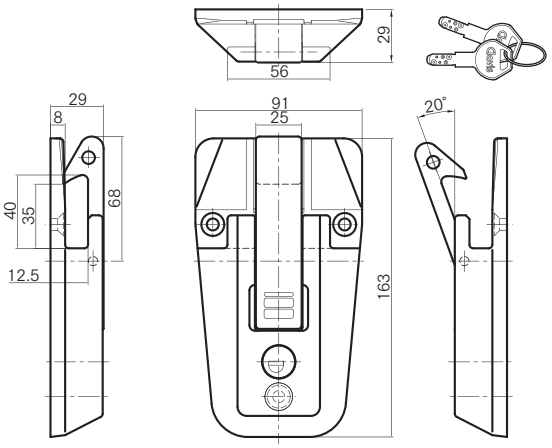
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4230301	3003	16×26(31)	0.432

■#3005（H=33.2mm）



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4230501	3005	13×22(27)	0.404

■#3011（H=29mm）

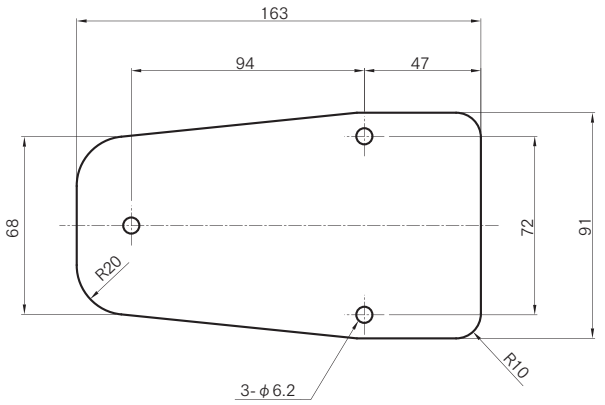


コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4231101	3011	12.5×35(40)	0.407

JBハンドルロック用　スペーサー

※裏板、又は高さ調整用

材　質
アルミ平板　A5052S



コードNO	品名	厚み	製品重量kg
4206211	JBハンドルロック用スペーサー	1t	0.04
4206198	〃	2t	0.07
4206208	〃	4t	0.14

※キー付・キーなし　品番対応表

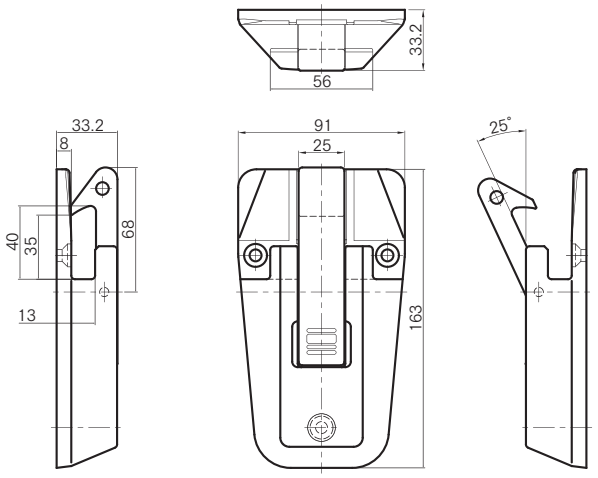
ディスクキー付	ディンプルキー付	キーなし	製品高さ(h=)	ハンドル受部寸法
2001		2002	33.2	13×35(40)
2003	3003	2004	37.2	16×26(31)
2005	3005	2006	33.2	13×22(27)
2007		2008	33.2	13×40(45)
	3011	3012	29	12.5×35(40)

JBハンドルロック③（キーなし）

キーなし

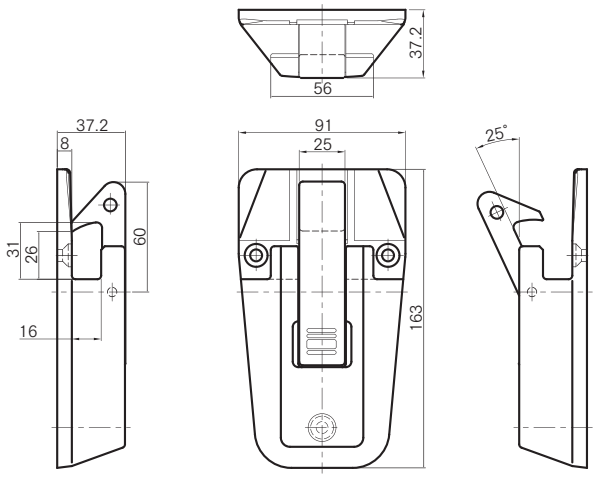
材　質	アルミダイカスト　ADC12
表面処理	シルバーメタリック塗装

■#2002 (H=33.2mm)



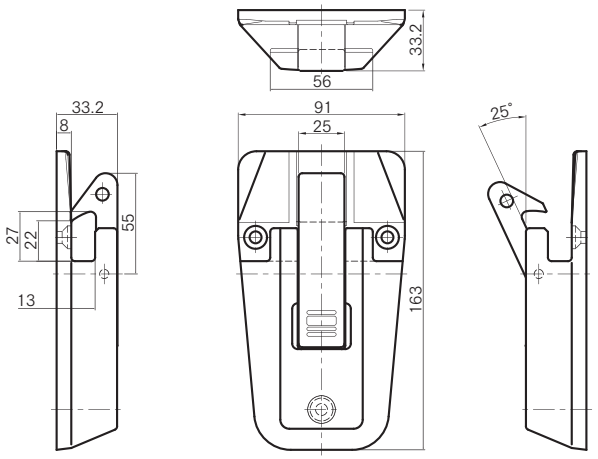
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228002	2002	13×35(40)	0.347

■#2004 (H=37.2mm)



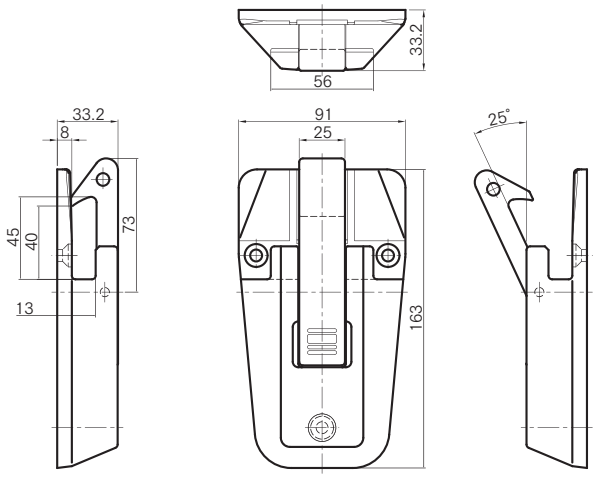
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228004	2004	16×26(31)	0.362

■#2006 (H=33.2mm)



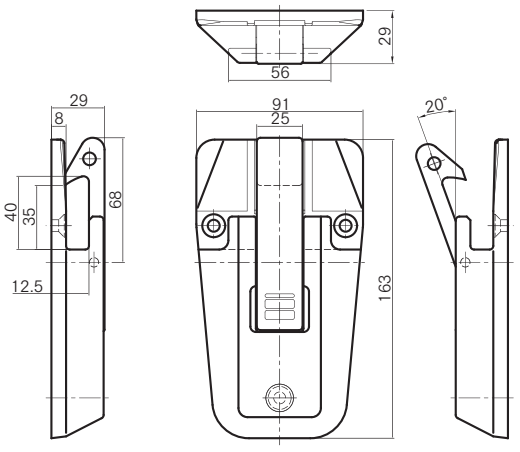
コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228006	2006	13×22(27)	0.338

■#2008 (H=33.2mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228008	2008	13×40(45)	0.350

■#3012 (H=29mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4231200	3012	12.5×35(40)	0.336

JBハンドルロック④(オートロック・フーインリング付)

JB オート ハンドルロック

材　質	アルミダイカスト　ADC12
表面処理	シルバーメタリック塗装



鍵の
掛け忘れ
防止

レバーが
戻れば
自動ロック

JBハンドルロックはキーにより
解錠、施錠を行ないますが、
このJBオートハンドルロックは
ハンドルを入れて、レバーが戻ったら
自動的に鍵が掛かります。
※鍵の掛け忘れがなくなります。

[操作は簡単]
1.キーにより解錠(この時点でレバーを手前に倒してハンドルを外す事が出来ます)
2.ハンドルをハンドルロックに入れ、レバーが戻ると自動的に施錠されます。

商品コード	商品名	品番	キー種類	製品高さ(h=　)	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228101	JB オートハンドルロック	2101	ディスクキー	33.2mm	13×35(40)	
4228103	〃	2103	ディスクキー	37.2mm	16×26(31)	
4228105	〃	2105	ディスクキー	33.2mm	13×22(27)	
4228107	〃	2107	ディスクキー	33.2mm	13×40(45)	

JBハンドルロック(フーインリング付)

材　質	アルミダイカスト　ADC12
表面処理	シルバーメタリック塗装
フーインリング材質	SUS304　ステンレス丸棒

受(4200990)は別売です。



#2005　フーインリング付



#2001　フーインリング付

商品コード	商品名	キー種類	製品高さ(h=　)	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228021	JBハンドルロック 2001　フーインリング付	ディスク	33.2mm	13×35(40)	0.397
4228023	JBハンドルロック 2003　フーインリング付	ディスク	37.2mm	16×26(31)	0.414
4228025	JBハンドルロック 2005　フーインリング付	ディスク	33.2mm	13×22(27)	0.386
4228027	JBハンドルロック 2007　フーインリング付	ディスク	33.2mm	13×40(45)	0.399
4230301H	JBハンドルロック 3003　フーインリング付	ディンプル	37.2mm	16×26(31)	0.453
4230501H	JBハンドルロック 3005　フーインリング付	ディンプル	33.2mm	13×22(27)	0.425
4231101H	JBハンドルロック 3011　フーインリング付	ディンプル	29mm	12.5×35(40)	0.428
4228121	JBオートハンドルロック 2101 フーインリング付	ディスク	33.2mm	13×35(40)	
4228123	JBオートハンドルロック 2103 フーインリング付	ディスク	37.2mm	16×26(31)	
4228125	JBオートハンドルロック 2105 フーインリング付	ディスク	33.2mm	13×22(27)	
4228127	JBオートハンドルロック 2107 フーインリング付	ディスク	33.2mm	13×40(45)	

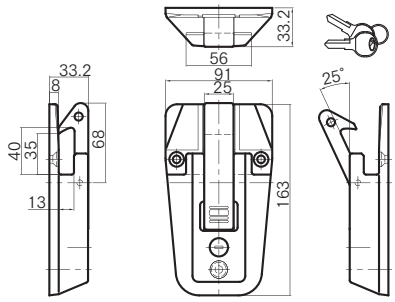
JBハンドルロック⑤（ステンレス製）




材　質	SUS304　ステンレスロストワックス
表面処理	バフ研磨仕上げ

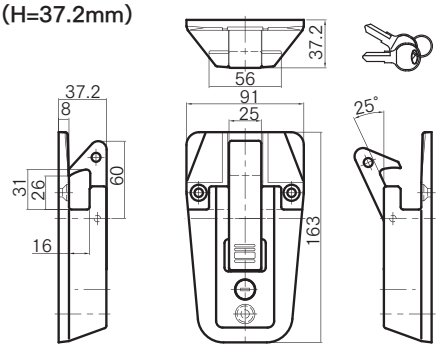
キー付（ディスクキー仕様）

■#2201 (H=33.2mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228201	2201	13×35(40)	0.954

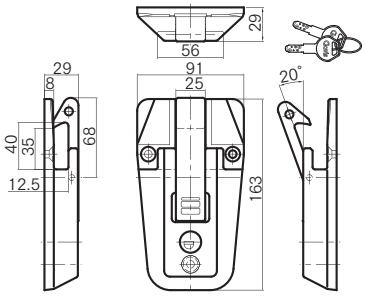
■#2203 (H=37.2mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4228203	2203	16×26(31)	

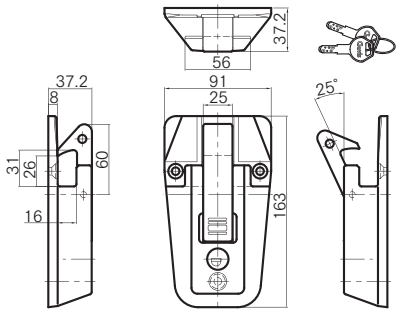
キー付（ディンプルキー仕様）

■#3211 (H=29mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4232101	3211	12.5×35(40)	

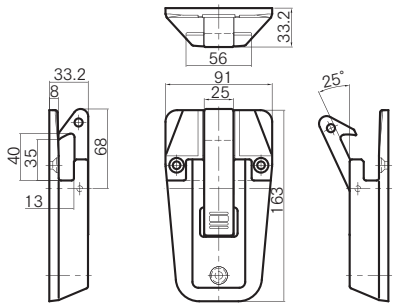
■#3203 (H=37.2mm)



コードNO	品番	ハンドル受部寸法	製品重量kg
4232301	3203	16×26(31)	

キーなし

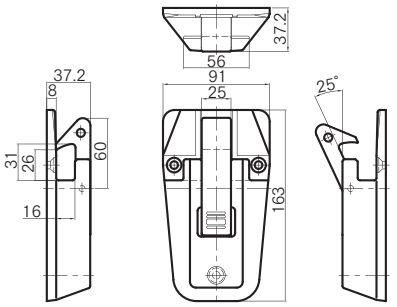
■#2202 (H=33.2mm)



コードNO	品番	製品重量kg
4228202	2202	

ハンドル受部寸法	13×35(40)

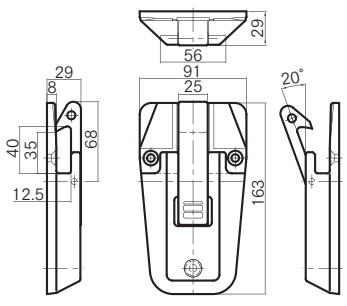
■#2204 (H=37.2mm)



コードNO	品番	製品重量kg
4228204	2204	

ハンドル受部寸法	16×26(31)

■#3212 (H=29mm)



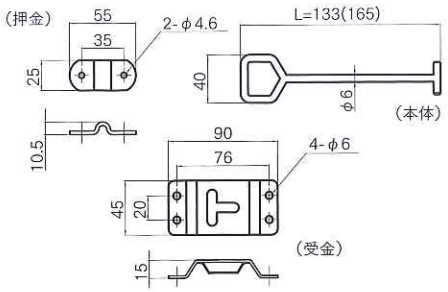
コードNO	品番	製品重量kg
4232200	3212	

ハンドル受部寸法	12.5×35(40)

バン扉開き止め金具

ステンレス製　3点開き止め





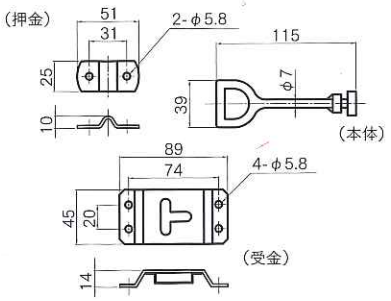
材　質	本体:SUS304 ロストワックス 受金:SUS304　#400研磨 押金:SUS304　#400研磨

※本体　全長2サイズ　有り
（L=133　L=165）

コードNO	商品名	材質・表面処理等	重量kg
4208112M	ステンレス製　3点開き止め　本体　L=133	ロストワックス　#400研磨	0.05
4200220M	ステンレス製　3点開き止め　本体　L=165	ロストワックス　#400研磨	0.06
4200233M	ステンレス製　3点開き止め　受金	SUS304　#400研磨	0.07
4200246M	ステンレス製　3点開き止め　押金	SUS304　#400研磨	0.03

ダイキャスト　3点開き止め



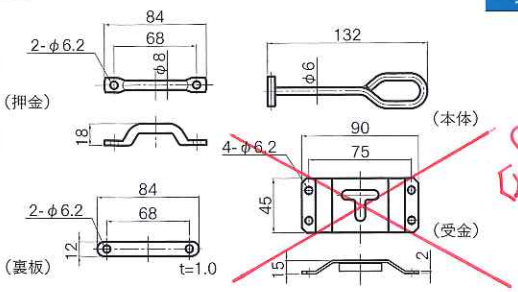


材　質	本体:亜鉛ダイカスト(ZDC2) 受金:鉄製(SPCC) 押金:鉄製(SPCC)
表面処理	3価クロメートメッキ

コードNO	商品名	材質・表面処理等	重量kg
42006993	ダイキャスト　3点開き止め　本体　亜鉛製・メッキ	ZDC2・3価ユニクロメッキ	0.05
42003723	ダイキャスト　3点開き止め　受金　鉄製・メッキ	SPCC・3価クロメートメッキ	0.08
42003273	ダイキャスト　3点開き止め　押金　鉄製・メッキ	SPCC・3価クロメートメッキ	0.02

JB 4点開き止め　鉄製・メッキ





材　質	鉄製(SS400)
表面処理	3価クロメートメッキ

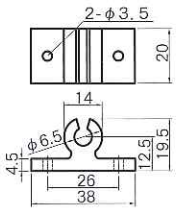
（2015.12）
〔メーカー生産中止〕

コードNO	商品名	材質・表面処理等	重量kg
4200848	JB 4点開き止め　本体　鉄製・メッキ	SS400　3価クロメートメッキ	0.05
~~4200877~~	~~JB 4点開き止め　受金　鉄製・メッキ~~	~~SS400　3価クロメートメッキ~~	~~0.08~~
4200851	JB 4点開き止め　押金　鉄製・メッキ	SS400　3価クロメートメッキ	0.03
4200864	JB 4点開き止め　裏板　鉄製・メッキ	SS400　3価クロメートメッキ	0.007

（代替品）42003723

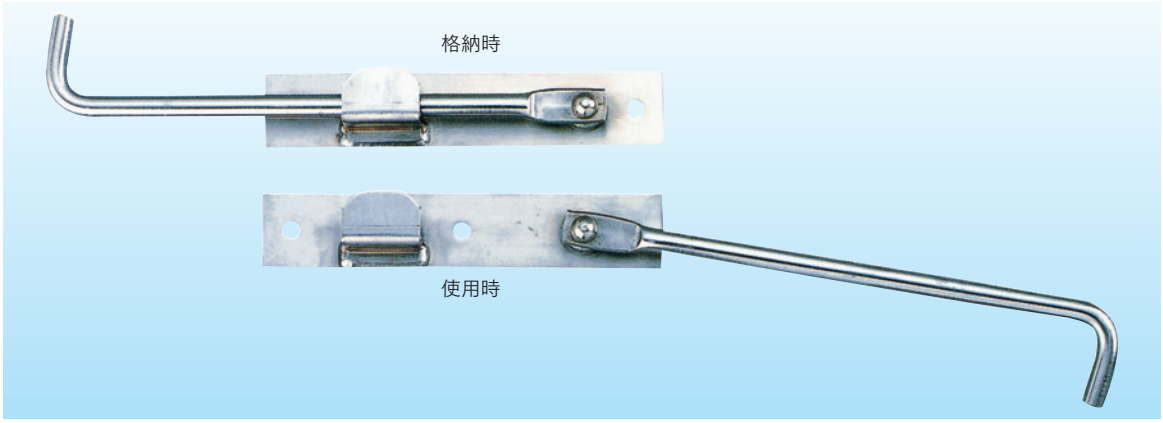
■開き止め ストッパーゴム





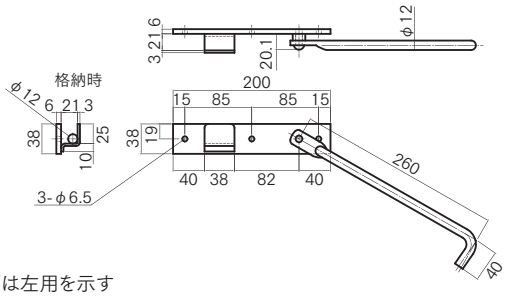
コードNO	商品名	材質	製品重量kg
4200958	開き止め ストッパーゴム ビス式	材質:EPDM 硬度:70度±5度	0.008

JB90度ストッパー手動式（鉄・ステンレス）



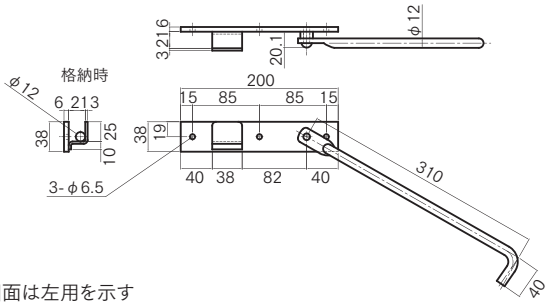
鉄　製

材　質	SS400
表面処理	3価クロメートメッキ



※図面は左用を示す

コードNO	商品名	重量kg
右　4226235	JB 90度ストッパー　手動式 鉄製 L=260 右	0.68
左　4226236	JB 90度ストッパー　手動式 鉄製 L=260 左	0.68

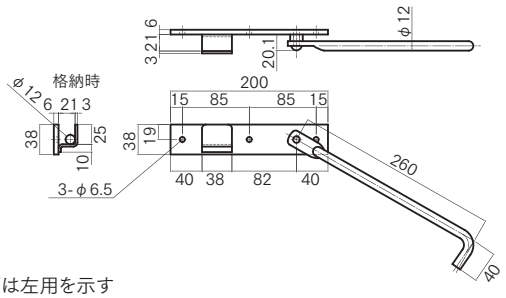


※図面は左用を示す

コードNO	商品名	重量kg
右　4226237	JB 90度ストッパー　手動式 鉄製 L=310 右	0.72
左　4226238	JB 90度ストッパー　手動式 鉄製 L=310 左	0.72

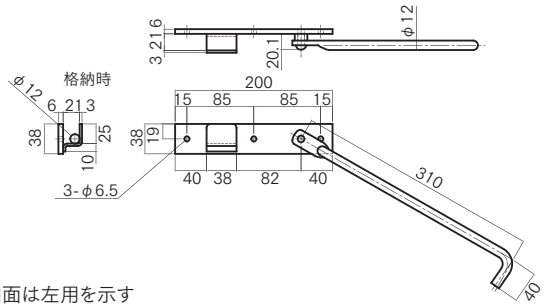
ステンレス製

材　質	SUS304
表面処理	電解研磨



※図面は左用を示す

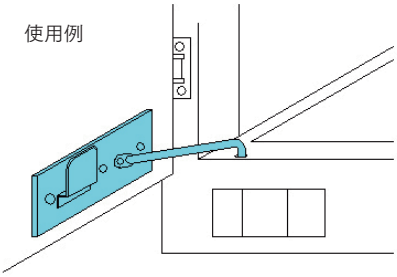
コードNO	商品名	重量kg
右　4226239	JB90度ストッパー手動式 ステンレス製 L=260 右	0.67
左　4226240	JB90度ストッパー手動式 ステンレス製 L=260 左	0.67



※図面は左用を示す

コードNO	商品名	重量kg
右　4226241	JB90度ストッパー手動式 ステンレス製 L=310 右	0.72
左　4226242	JB90度ストッパー手動式 ステンレス製 L=310 左	0.72

使用例



取付け方法

・扉側にストッパー本体を取付けます。
・扉を90度開いた状態で丸棒の先端位置に差込み穴をあけます。

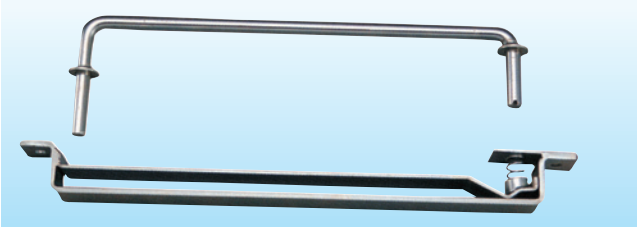
操作方法

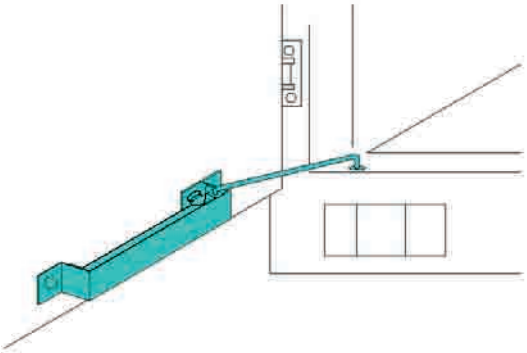
・扉を90度開いた時点で丸棒を差込み穴に差込みます。
・扉を閉める時、又は使用しない場合は、丸棒を本体のホルダーに格納してください。

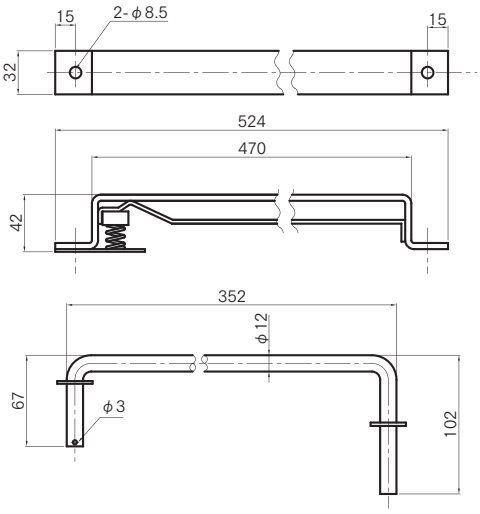
バン扉用 90度ストッパー

スライド式

材　質	SS400
表面処理	3価クロメートメッキ





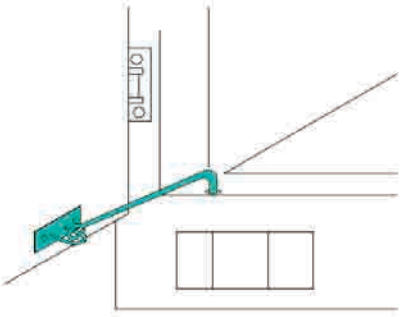


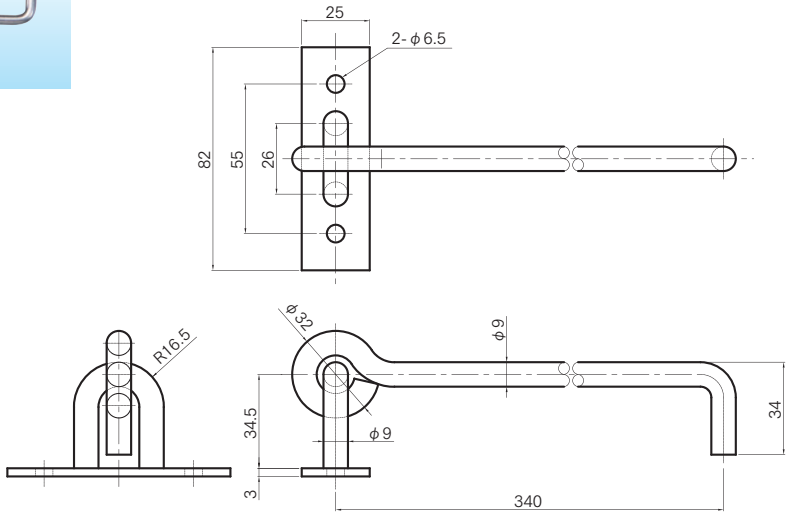
コードNO	商品名	重量kg
42004113	バン扉用　90度ストッパー　スライド式	1.25

丸棒式

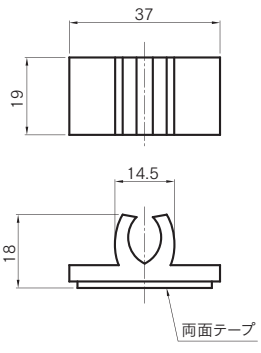
材　質	SS400
表面処理	3価クロメートメッキ







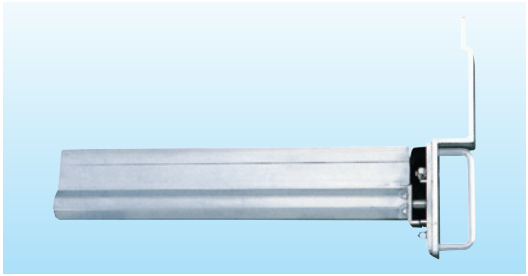
コードNO	商品名	重量kg
00421713	バン扉用　90度ストッパー　丸棒式	0.29

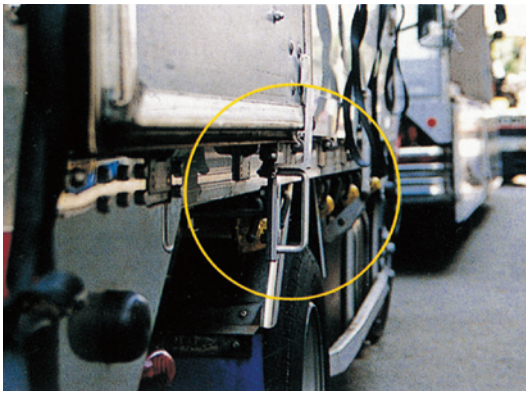


コードNO	商品名	重量kg
4205306	90度ストッパー用　受けゴム　テープ式	0.007

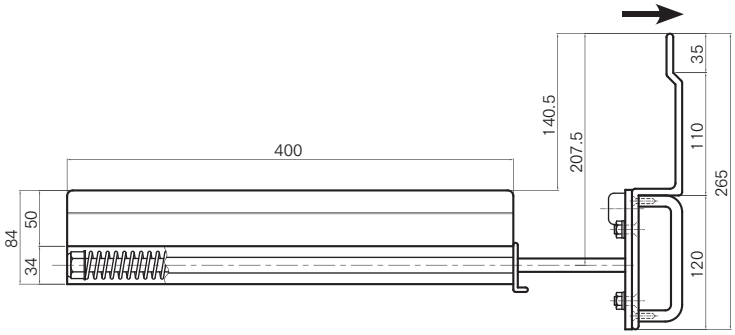
270度ストッパー(アルミ製・ステンレス製)

JB 270度ストッパー　アルミ製





※引き出しストローク：200mm



※芯棒は鉄製(3価クロメートメッキ)

コードNO	商品名	重量kg
42245523	JB 270度ストッパー　アルミ製	1.76

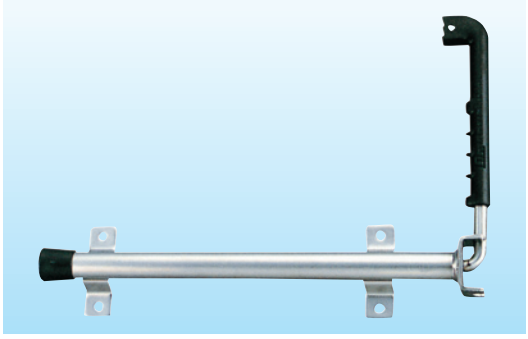
取付け方法

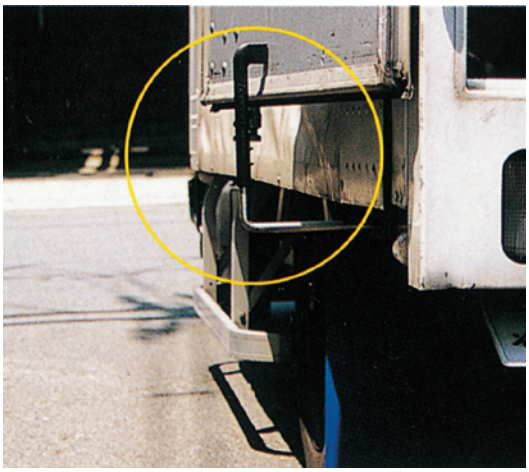
・横根太に6角ボルト(M8)数本で固定してください。
(V溝に合せて取付け穴をあけてください。)

操作方法

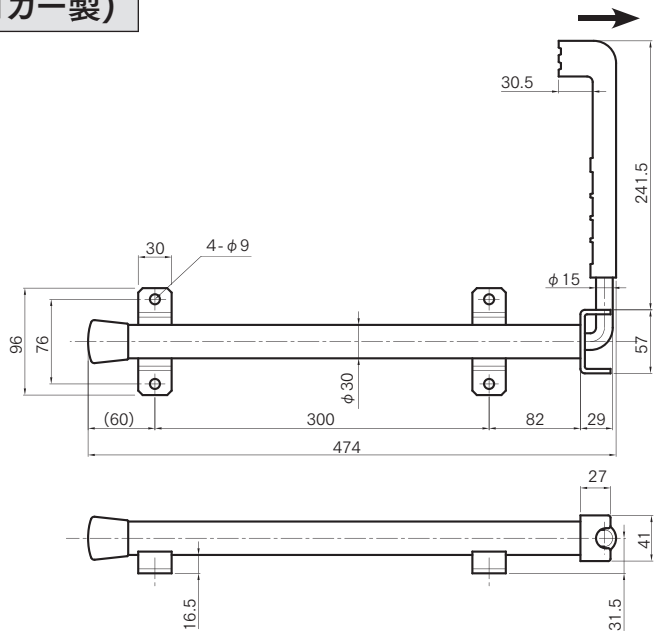
・扉を270度開いた状態でハンドルを手前に引き出し、90度回転させて扉を押えます。
・扉を閉める場合は、ハンドルを少し手前に引き出し、90度回転させて元の位置にハンドルを格納してから扉を閉めます。

ステンレス製　270度ストッパー　(フルゴカー製)





※引き出しストローク：290mm



コードNO	商品名	重量kg
4224921	ステンレス製 270度ストッパー(フルゴカー)	2.13

取付け方法

・横根太間にステーを渡し、6角ボルト(M8)4本で固定してください。

操作方法

・扉を270度開いた状態でハンドルを手前に引き出し、90度回転させて扉を押えます。
・扉を閉める場合は、ハンドルを少し手前に引き出し、90度回転させて元の位置にハンドルを格納してから扉を閉めます。

JBアルヒンジⅡ(アルミ製回転ヒンジ)



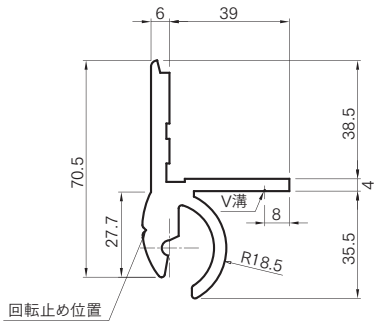


※本製品は跳ね上げドア用のアルミ製回転ヒンジです。

材　質	A6N01S-T5
表面処理	アルマイト/クリアー

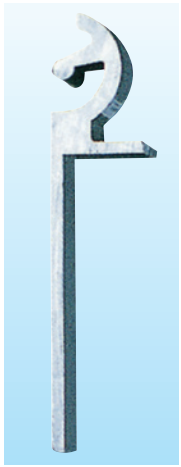
アッパー

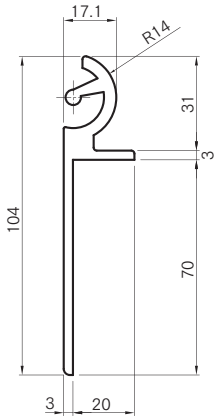




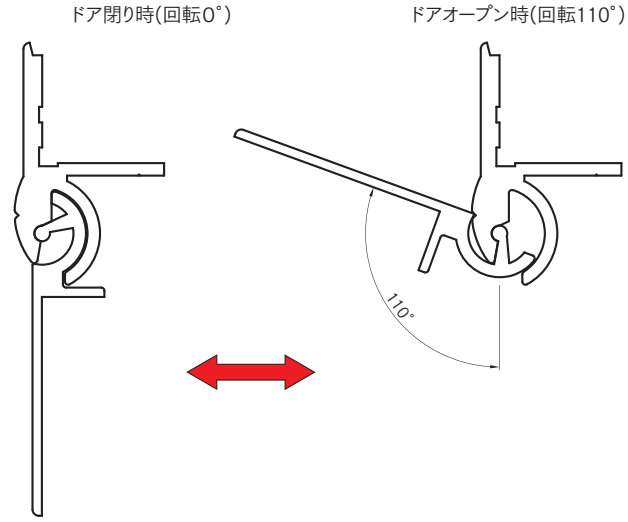
コードNO	商品名	重量kg
4205094	JB アルヒンジⅡ　アッパー　L=2000	4.220
4205098	JB アルヒンジⅡ　アッパー　L=2500	5.275
4205102	JB アルヒンジⅡ　アッパー　L=6070	12.808

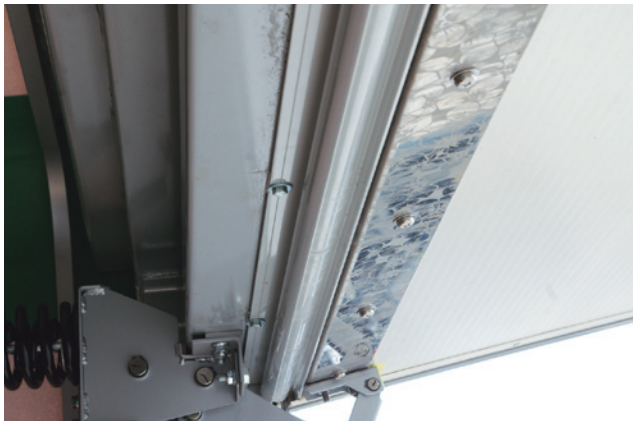
ロアー





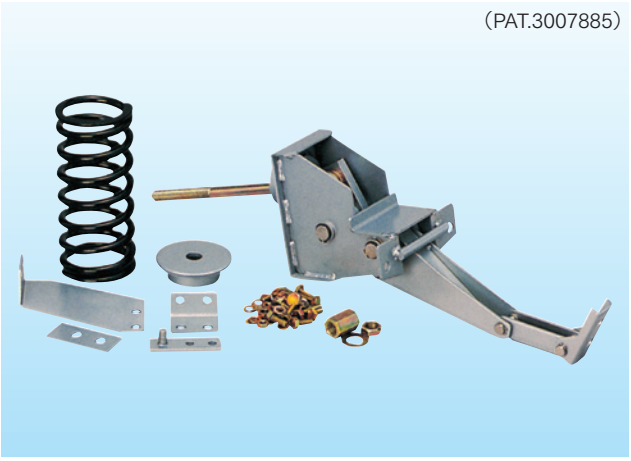
コードNO	商品名	重量kg
4205096	JB アルヒンジⅡ　ロアー　L=2000	2.796
4205100	JB アルヒンジⅡ　ロアー　L=2500	3.495
4205104	JB アルヒンジⅡ　ロアー　L=6070	8.486





JBパネルバランサー

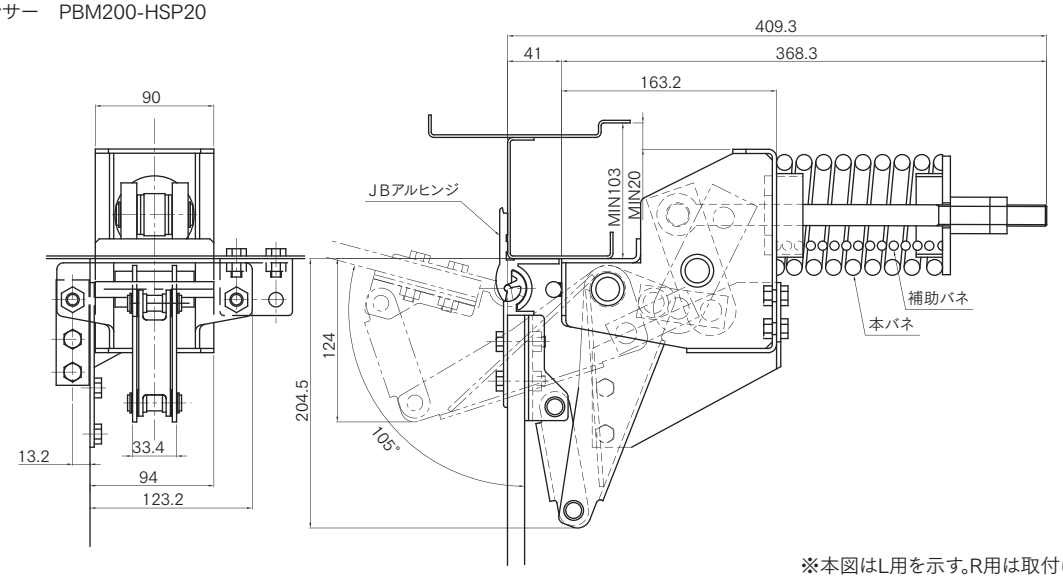
（PAT.3007885）





※本製品は跳ね上げドア用の開閉補助装置です。
※(JBパネルバランサー)は必ず(JBアルヒンジⅡ)と一緒に使用してください。

JBパネルバランサー　PBM200-HSP20



※本図はL用を示す。R用は取付けが勝手違い。

コードNO	商品名	品番・バネタイプ	重量kg
11280333	JBパネルバランサー	PBM200-SP2　R	7.1
11280753	〃	PBM200-SP2　L	7.1
11280203	〃	PBM200-SP3　R	7.4
11280623	〃	PBM200-SP3　L	7.4
11280173	〃	PBM200-SP4　R	7.7
11280593	〃	PBM200-SP4　L	7.7
11280043	〃	PBM200-SP6　R	8.0
11280463	〃	PBM200-SP6　L	8.0

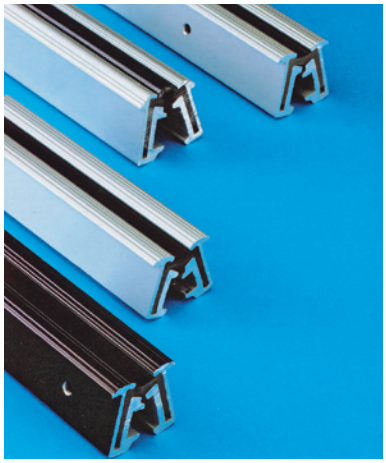
コードNO	商品名	品番・バネタイプ	重量kg
11280803	JBパネルバランサー	PBM200-HSP20　R	8.6
11280813	〃	PBM200-HSP20　L	8.6
11280823	〃	PBM200-HSP25　R	8.5
11280833	〃	PBM200-HSP25　L	8.5
11280843	〃	PBM200H-SP10　R	9.2
11280853	〃	PBM200H-SP10　L	9.2
11280863	〃	PBM200H-SP12　R	11.0
11280873	〃	PBM200H-SP12　L	11.0

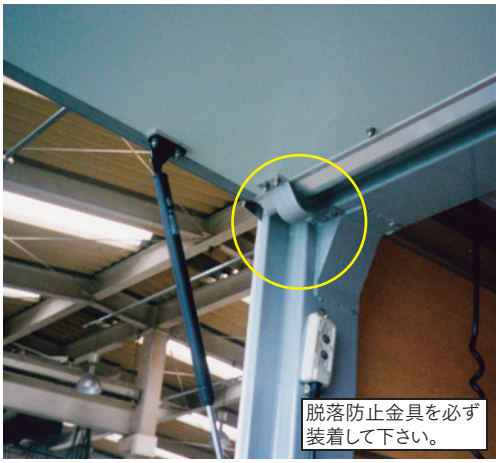
■選定表

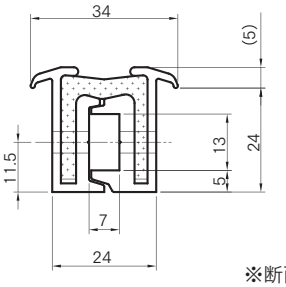
パネルバランサー型番	スプリング型番	外径	線径	自由高さ(㎜)	最小高さ(㎜)	たわみ(㎜)	モーメント範囲　(Kg・m)
PBM200-SP2	SP2	φ87	φ9	200	117	83	6~8
PBM200-SP3	SP3	φ89	φ10	200	121	79	8~10
PBM200-SP4	SP4	φ90	φ11	200	128	72	10~14
PBM200-SP6	SP6	φ91.7	φ12	200	128	72	14~19
PBM200-HSP20	SP6	φ91.7	φ12	200	128	72	19~24
	補助バネ　HSP20	φ53	φ7	200	128	72	
PBM200-HSP25	SP6	φ91.7	φ12	200	128	72	24~26
	補助バネ　HSP25	φ53	φ7	200	128	72	
PBM200H-SP10	SP10	φ93	φ14	280	210	70	26~29
PBM200H-SP12	SP12	φ98	φ16	280	210	70	29~33

※扉の仕様に合わせたバネを選定してください。

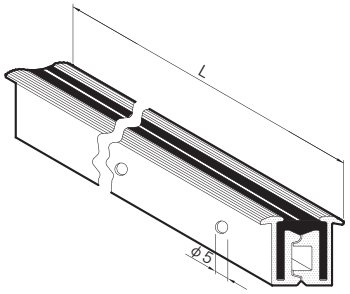
ポリオールヒンジ

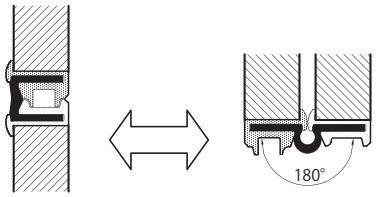




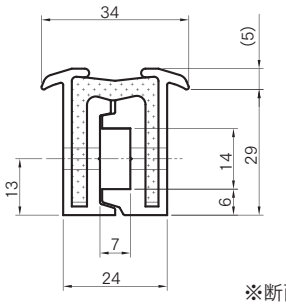


※断面拡大図

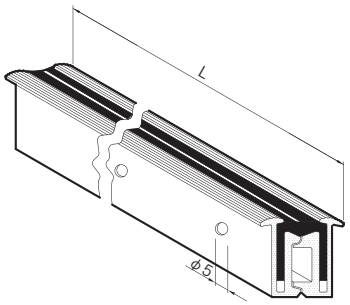


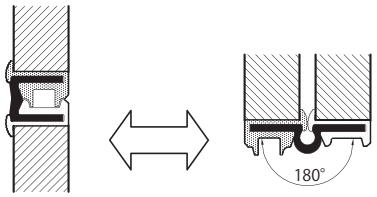


コードNO	商品名			品番	重量kg
3176090	ポリオールヒンジ	2500×24mm	部品1セット付	0250-25731	3.15
3175090	ポリオールヒンジ	4000×24mm	部品2セット付	0208-25686	4.95

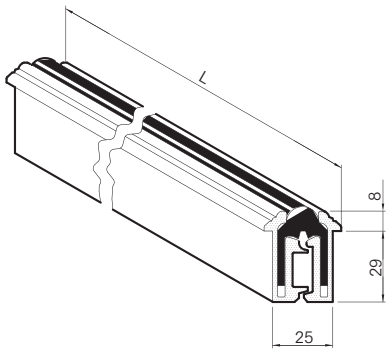


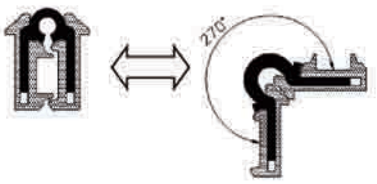
※断面拡大図





コードNO	商品名			品番	重量kg
3176001	ポリオールヒンジ	2400×29mm	部品1セット付	0208-23495B	3.35
3175096	ポリオールヒンジ	2700×29mm	部品1セット付	0208-23496B	3.75
3176000	ポリオールヒンジ	4000×29mm	部品2セット付	0208-23499B	5.00

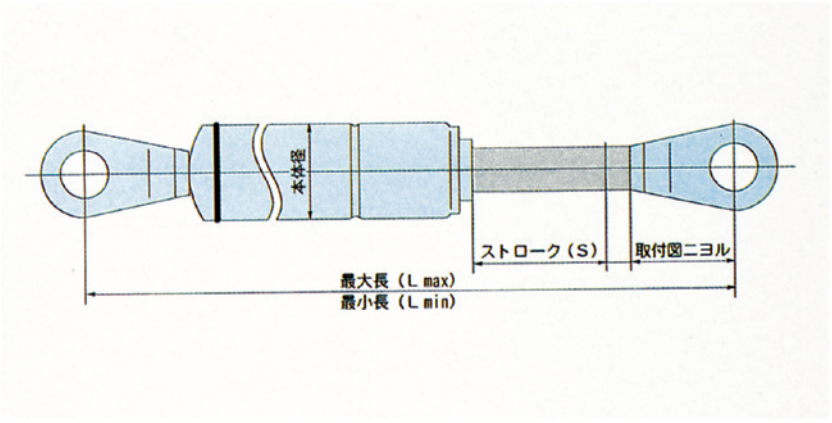




コードNO	商品名			品番	重量kg
3176070	ポリオールヒンジ 270°	3000×29mm	部品1セット付	0208-21095	4.40

ガスダンパー（ガススプリング）





カヤバ製

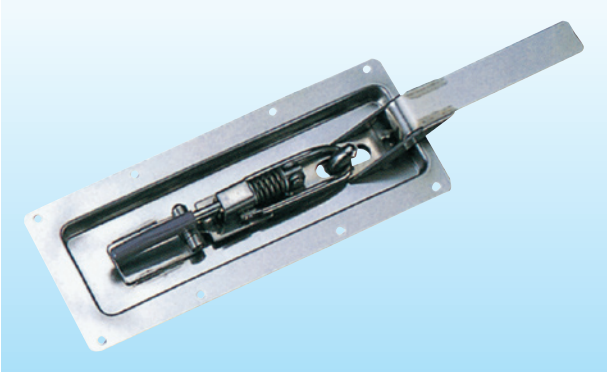
商品名	商品名・品番	Lmax (mm)	Lmin (mm)	ストローク (mm)	ガス反力(ニュートン)		本体径 (mm)
					Fa(N)	Fb(N)	
4200013	カヤバ製 ガスダンパー　40kg　KMF200-40	666	466	200	392	530	φ22
4200026	カヤバ製 ガスダンパー　70kg　KPF200-70	666	466	200	686	922	φ27.4

トキコ製

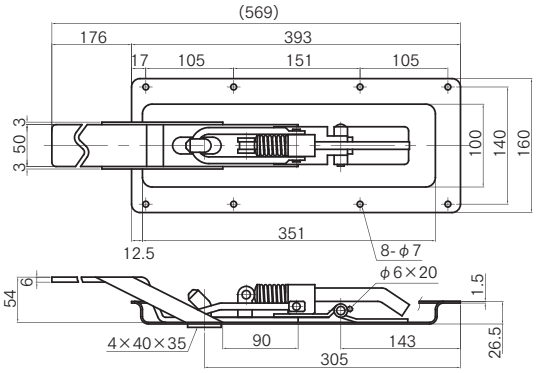
商品名	商品名・品番	BKT	Lmax (mm)	Lmin (mm)	ストローク (mm)	ガス反力(kgf)		本体径 (mm)	
						Fa(kgf)	Fb(kgf)		
4201449	トキコ製　ガスダンパー　Y-3012	G23・G19	627	384	243	20	30.7	φ22	
4201342	トキコ製　ガスダンパー　Y-3013	G23・G19	627	384	243	44.2	67	φ22	
4201339	トキコ製　ガスダンパー　Y-3011	G23・G19	670	400	270	30.8	45	φ22	
4201450	トキコ製　ガスダンパー　Y-3030	G23・G19	670	400	270	42	65.7	φ22	◎
4201453	トキコ製　ガスダンパー　Y-3179	G23・G19	670	400	270	51.8	79.1	φ22	◎
4201338	トキコ製　ガスダンパー　Y-3002	N23・N19	670	400	270	60.8	88.5	φ22	
4201466	トキコ製　ガスダンパー　B-3044	G23・G19	700	400	300	87.2	140.7	φ22	◎
4201423	トキコ製　ガスダンパー　Y-4001	G23・G19	694	400	294	73	100	φ27.4	◎
4201436	トキコ製　ガスダンパー　Y-4002	G23・G19	694	400	294	85.8	117.5	φ27.4	◎

◎・・・チェックバルブ付

ウイングロック



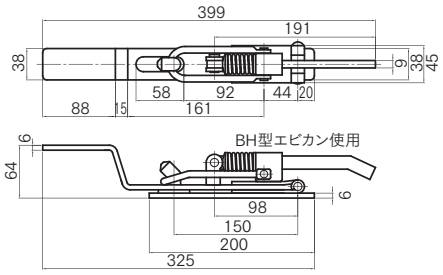
材質・表面処理　SUS304　#400研磨



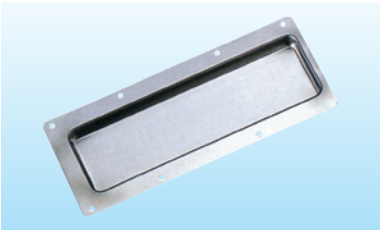
コードNO	商品名	重量kg
4206017	ステンレス製　ウイング羽根押え　Aタイプ　25H 皿付	2.55



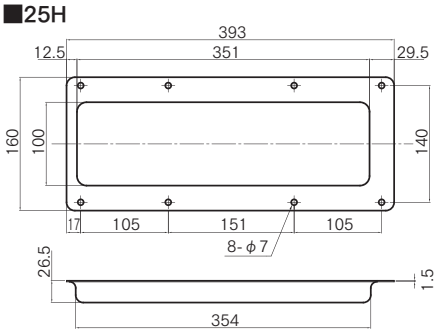
材質・表面処理　SUS304　#400研磨



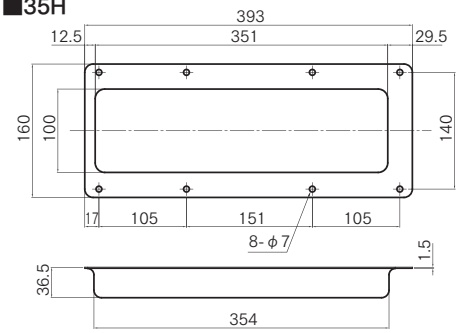
コードNO	商品名	重量kg
4206004	ステンレス製　ウイング羽根押え　Bタイプ　台座付	1.71



■25H



■35H

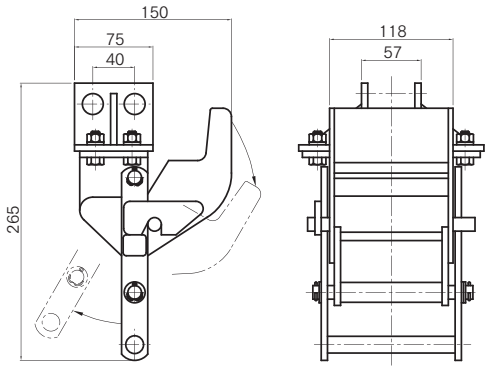


材質・表面処理　SUS304　#400研磨

コードNO	商品名	重量kg
4206020	ステンレス製　ウイング羽根押え用　皿のみ　25H	0.88
4206101	ステンレス製　ウイング羽根押え用　皿のみ　35H	0.96



材質・表面処理　SS400　3価クロメートメッキ



コードNO	商品名	重量kg
1101416P	ウイングストッパー（フルウイング用）　鉄・メッキ　KD508586	4.45

ワンタッチ式 ウイング中間ロック

タカラロックⅡ　（タカラ産業）

材　質	ステンレス(SUS304)
表面処理	片面　#400研磨



コードNO	商品名	品番	厚みmm	重量kg
11270503	タカラロックⅡ　RBS-A	1.8tライナー付	17.5	1.7
11270513	タカラロックⅡ　RBS-B	3.2tライナー付		
11270523	タカラロックⅡ　RBS-C	6.0tライナー付		
11270533	タカラロックⅡ　RBS-D	ライナー無し		

セイコーホルダー（自動車精工）

材　質
ステンレス(SUS304)



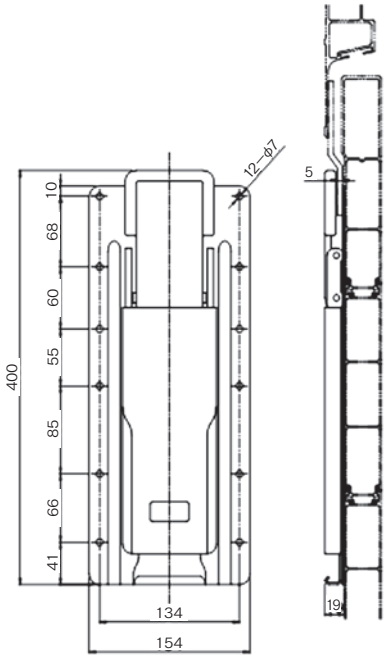
コードNO	商品名	品番	厚みmm	重量kg
1121991	セイコー　ホルダー		19	2.4
1121992	セイコー　ホルダー　スリム	LA01-00020	11	1.8

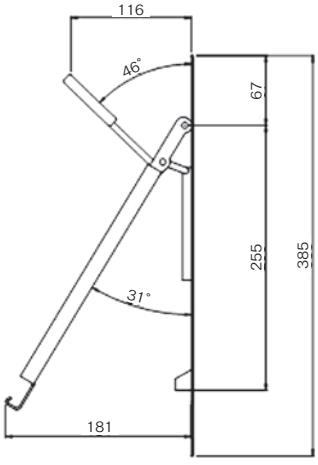






※写真・図面共、セイコーホルダー

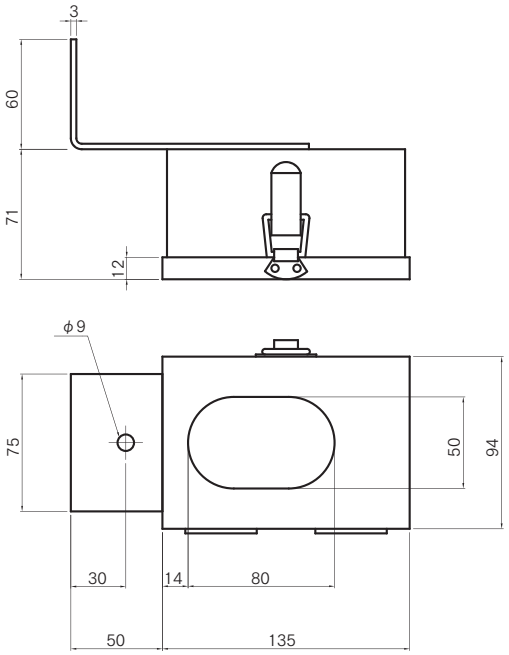


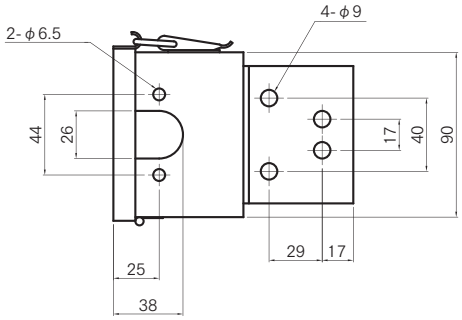


ウイング上下スイッチ



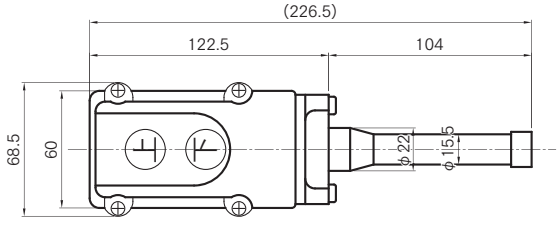
材　質	ステンレス(SUS304)
表面処理	#400 研磨



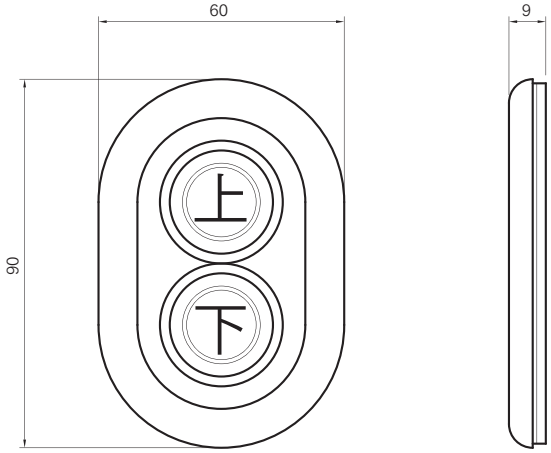


※図は右用を示す

コードNO	商品名	重量kg
4201390	ステンレス製 ウイングスイッチ操作ボックス R	0.72
4201391	ステンレス製 ウイングスイッチ操作ボックス L	0.72



コードNO	商品名	重量kg
4205319	ウイング 上下スイッチ (COB-61)	0.23



コードNO	商品名	重量kg
1101474	ウイングスイッチ用 ゴムパッキン　上下	0.02