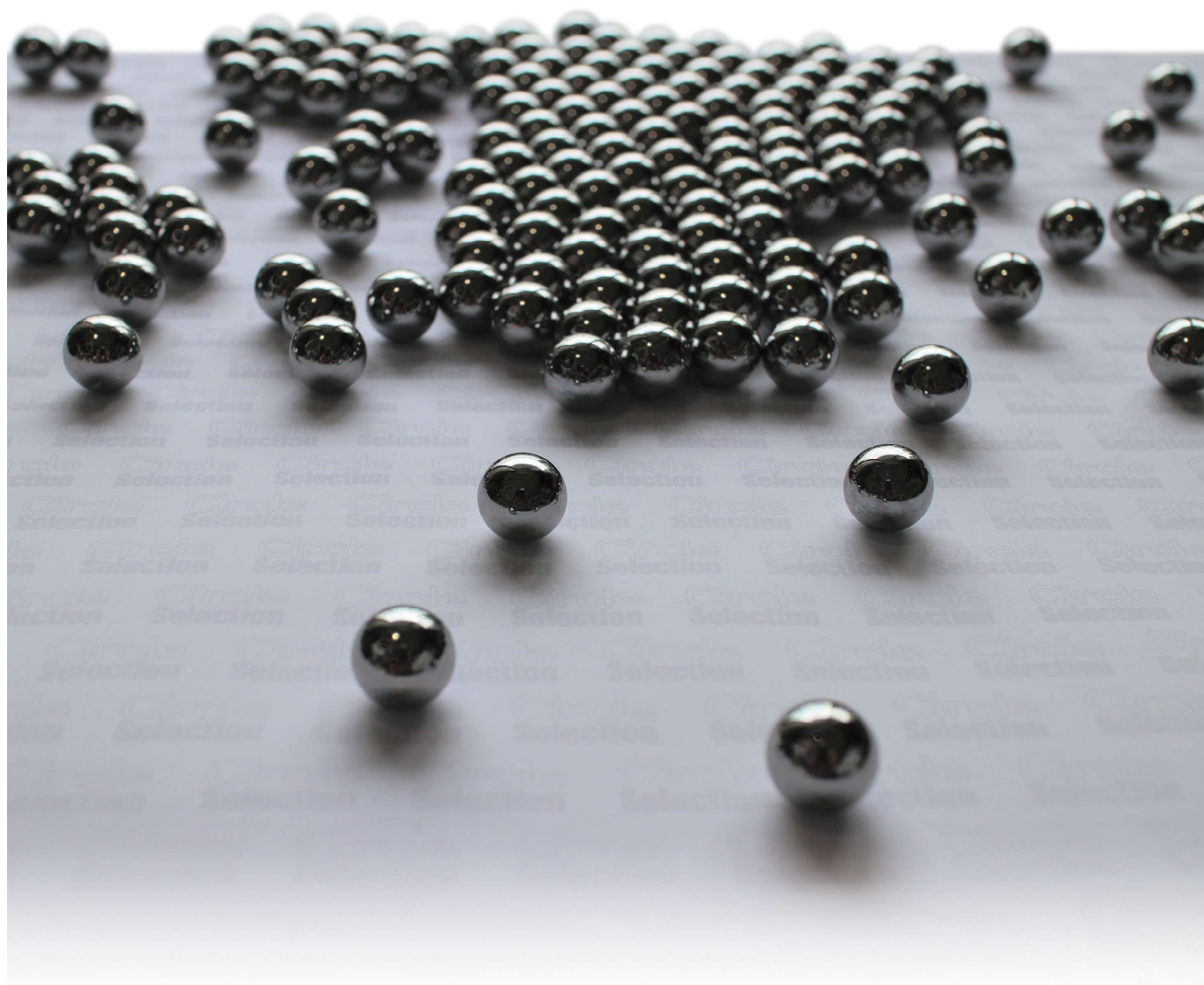


精密スライドレール

Precision / Drawer Slides

A

Drawer
Slides



モノを動かしたり、回転させようとする摩擦でスムーズな動きが制限されます。

摩擦を減らすことが出来ればよりスムーズな動きを実現できます。

その回転時の摩擦を少なくする重要な部品がボールベアリングです。

接触している部分が摩擦でこすれ合う代わりに、面の上をボールが転がることになるので摩擦が非常に低くなります。

ボールベアリングの内部には金属製のボールが使われています。

ボールベアリングは大きな温度変化や重い荷重に耐え、非常に長い間使用できます。

潤滑油を差したり、よりスムーズに動く様に形を工夫することでも摩擦を減らすことになりますが、

ボールベアリングを使うと大きな効果が得られます。

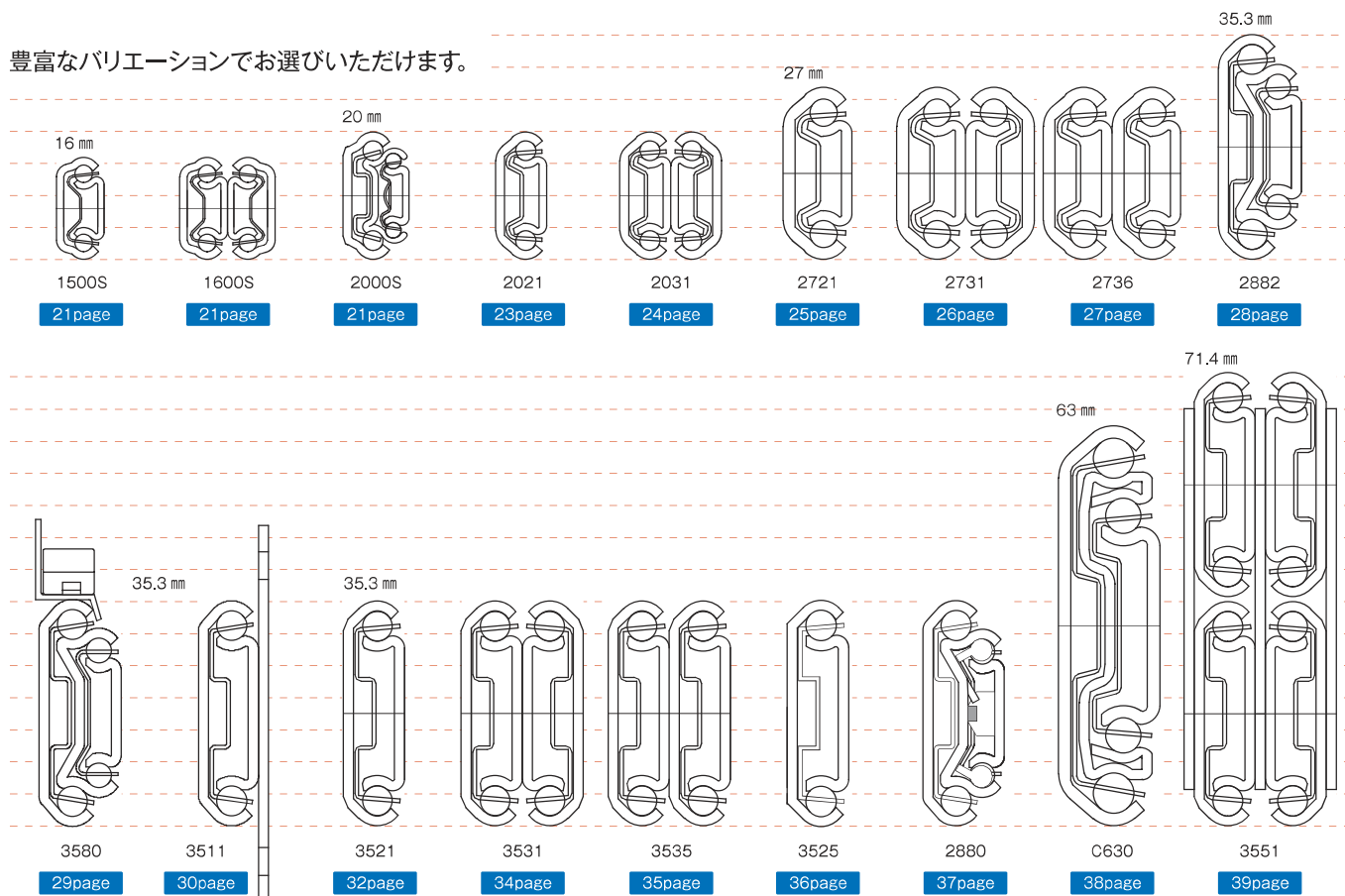
精密な機械はボールベアリング無しには考えられません。

Precision/Drawer Slides

精密スライドレール

A

豊富なバリエーションでお選びいただけます。



■ 特徴

全ての製品はボールベアリング方式のため、高精度で滑らかな動きが得られます。使用する箇所で選べる、豊富な断面形状を取り揃えております。また製品はプレスフォーミング製法、ロールフォーミング製法の2種類の成形製法を持ち、それぞれに適した製品を製造しています。

■ 表面処理

電気亜鉛メッキ（三価光沢クロメート）を標準として、その他有色クロメートなど特注仕様も承ります。

■ 潤滑剤

潤滑剤は工業用グリースを使用しております。通常の使用ではグリースアップは必要ありません。

■ 環境への対応

標準品は全て「RoHS」対応をいたしております。
スライドレールの各メンバーは電気亜鉛メッキ（三価光沢クロメート）。
リテーナは、クロムフリーの表面処理鋼板を使用しております。

小さくて高精度な製品はプレス加工が向いていて、
長い製品を作る時はロール加工が向いているんだね！



（一部製品はインドネシア工場より輸入しております。）



プレスフォーミング製法



ロールフォーミング製法

Micro Rail Series

1500S 1600S 2000S 70~150

ステンレス製
マイクロレールシリーズ 引抜き不可

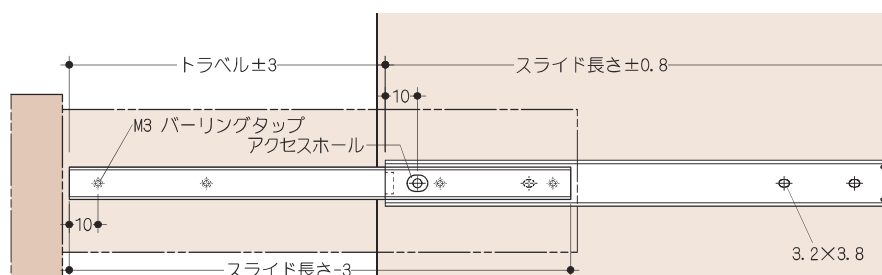
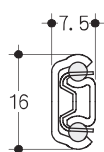


- フルスライド〔1600S、2000S〕、シングルスライド〔1500S〕
- 引抜き不可タイプ
- ステンレス製
- 超小型 マイクロタイプ スライド幅16mm
- 耐荷重 10kg/組

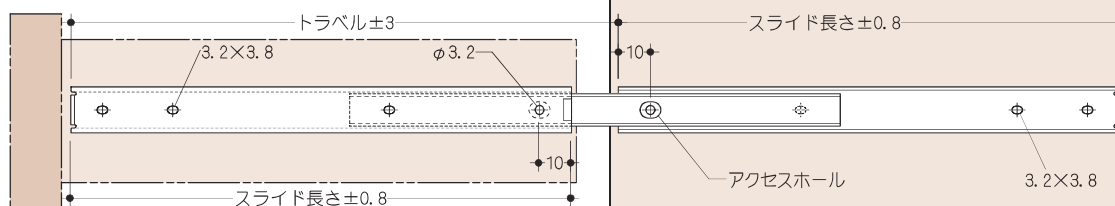
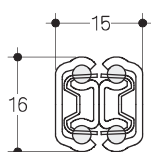
A

Drawer
Slides

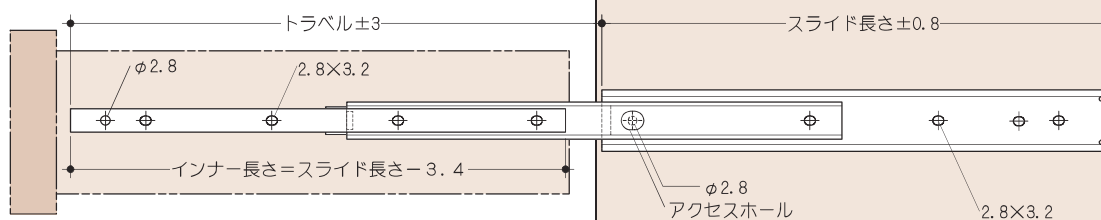
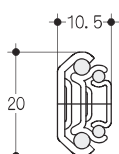
1500S 70~150



1600S 70~150



2000S 70~150



品番	スライド長さ NL	トラベル	価格(本)
1500S-70	70	39.3	3130 円
1500S-100	100	69.3	3130 円
1500S-150	150	93.9	3130 円
1600S-70	70	80.6	3230 円
1600S-100	100	115.2	3250 円
1600S-150	150	164.4	4870 円
2000S-70	70	81.0	3130 円
2000S-100	100	116	3130 円
2000S-150	150	140	4690 円

*1 取り付け孔の位置など省略しておりますので寸法図が必要な場合にはご請求ください

*2 取り付け孔が小さいので、1500S 1600S では M3 を、2000S では M2.6 のナベ小ネジ等を使用してください

*3 最小キャビネット寸法 NL+3

2011 Drawer Runners/Super Slim

2011 200~500 スーパースリム リニアモーションスライド



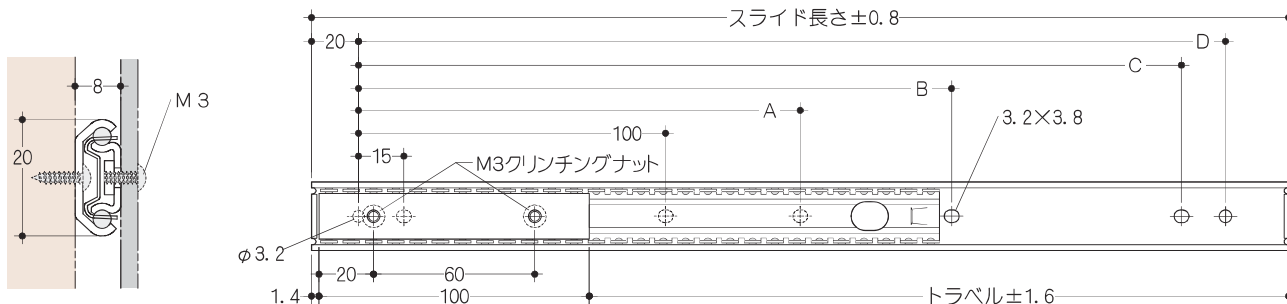
ケース単位

A

Drawer
Slides

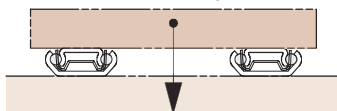


- スーパースリムタイプ スライド幅 20mm
- リニアモーションスライド M3 クリンチングナット付
- 耐荷重 20kg/組

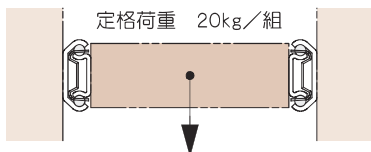


2011は、M3クリンチングナット付きなので、
薄い物も容易に固定できます。

定格荷重 5kg/組



定格荷重 20kg/組



品番	スライド長さ NL	トラベル	取り付け孔±0.3 (mm)				入り数(本)	価格(本)
			A	B	C	D		
2011-20	200	97	—	—	145	160	72	810 円
2011-25	250	147	—	—	195	210	72	870 円
2011-30	300	197	—	160	245	260	72	960 円
2011-35	350	247	—	210	295	310	72	1010 円
2011-40	400	297	—	260	345	360	72	1100 円
2011-45	450	347	205	310	395	410	72	1170 円
2011-50	500	397	230	360	445	460	72	1260 円

※バラ取寄せ時 20%UP

2020 Drawer Runners/Super Slim

2020 70~200 スーパースリム 両側トラベルスライド



ケース単位



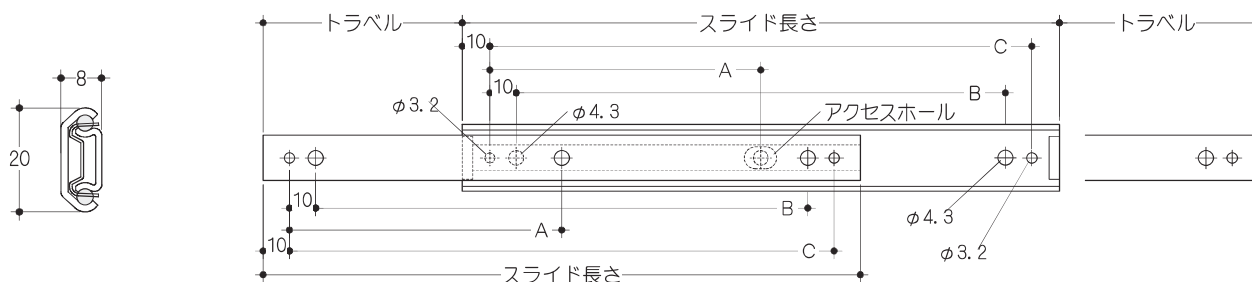
- スーパースリムタイプ スライド幅 20mm
- 両側トラベルスライド インナーは両側に引き抜き可能です
- 耐荷重 20kg/組

両側に抜けます!



品番	スライド長さ NL	トラベル	取り付け孔±0.3 (mm)			入り数(本)	価格(本)
			A	B	C		
2020-7	70	15	—	30	50	288	520 円
2020-10	100	25	—	60	80	144	630 円
2020-15	150	45	—	110	130	144	800 円
2020-20	200	75	90	160	180	72	1100 円

※バラ取寄せ時 20%UP



*1 取り付けネジは M3 のトラスまたはバインドを使用してください

*2 取り外されたインナーを別のレールと組合せしないよう注意してください

2021 Drawer Runners/Super Slim

2021 200~550 スーパースリム シングルスライド 引抜き不可

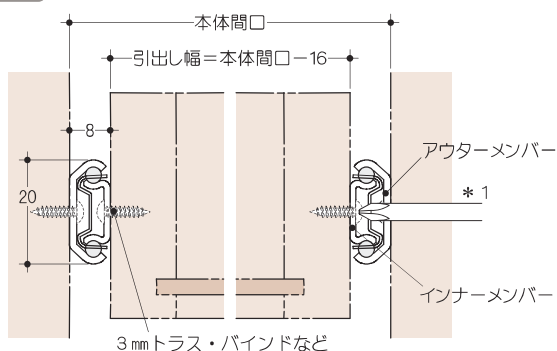


- シングルスライド
- 引抜き不可タイプ
- スーパースリムタイプ スライド幅 20mm インナー幅12mm
非常にスリムなので、浅い引出や芯出しに便利です
- 耐荷重 15kg/組

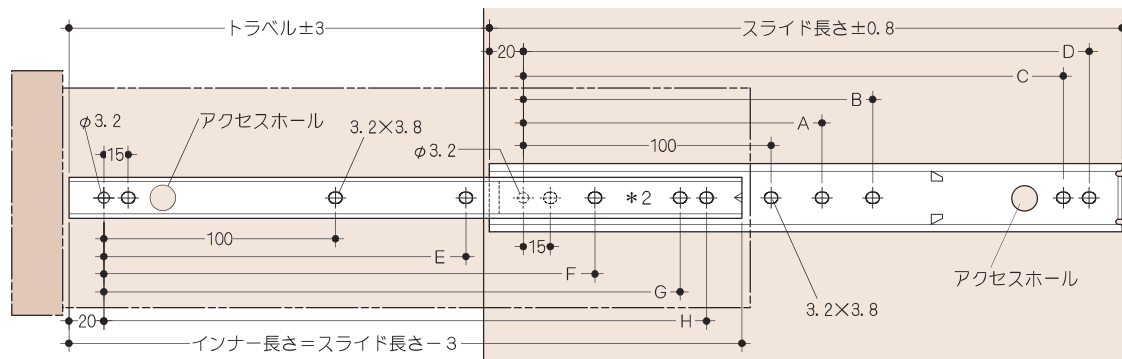
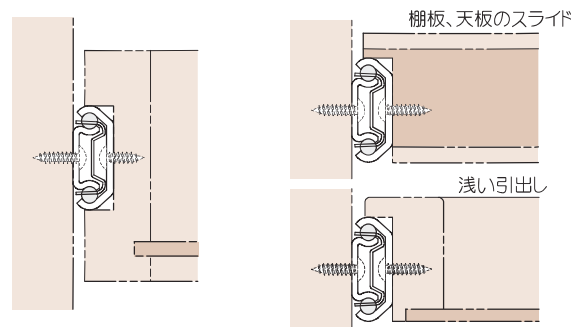
A

Drawer Slides

取付図



インサットなどで引出しを前部しか固定できない場合にも有効です。*3



品番	スライド長さ NL	トラベル	アウター 取り付け孔±0.3 (mm)				インナー 取り付け孔±0.3 (mm)				入り数(本)	価格(本)
			A	B	C	D	E	F	G	H		
2021-20	200	134	－	－	145	160	－	－	145	160	72	890 円
2021-25	250	184	－	－	195	210	150	－	195	210	72	960 円
2021-30	300	224	－	160	245	260	190	－	245	260	72	1030 円
2021-35	350	254	－	210	295	310	225	－	295	310	72	1100 円
2021-40	400	294	－	260	345	360	265	－	345	360	72	1180 円
2021-45	450	334	205	310	395	410	300	－	395	410	72	1260 円
2021-50	500	384	230	360	445	460	337	－	445	460	72	1340 円
2021-55	550	414	255	410	495	510	265	377	495	510	72	1610 円

*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です
また 20mm 程度のインセットでも、E 取り付け孔など取り付け困難場合があります

*2 2段引き引抜き不可のため、全開状態で引き残る部分の取り付け孔は双方を固定するのが困難です、本体への固定を優先してください

*3 *2 など、引出が前方の取り付け孔しか固定できない場合でも右上図のようにすることで、荷重をレール全体に載せることができます

*4 最小キャビネット寸法 NL+3



2031 Drawer Runners/Slim Type

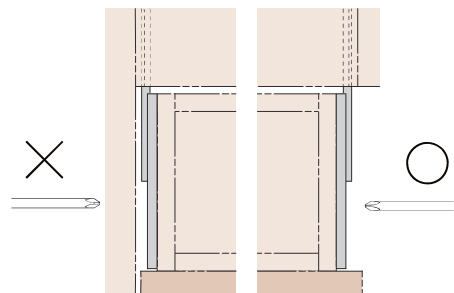
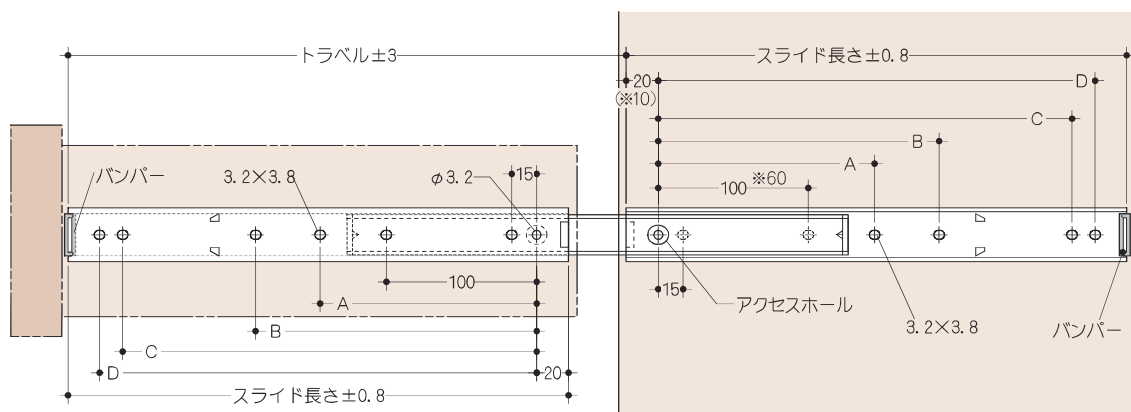
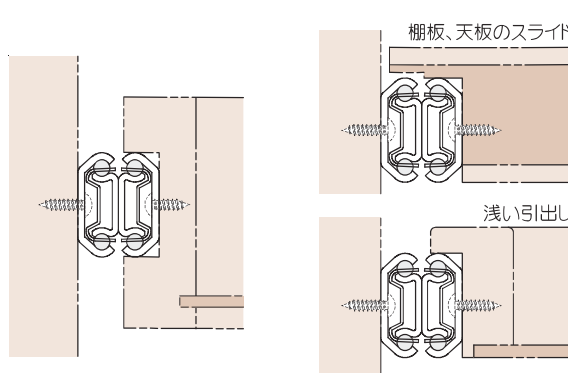
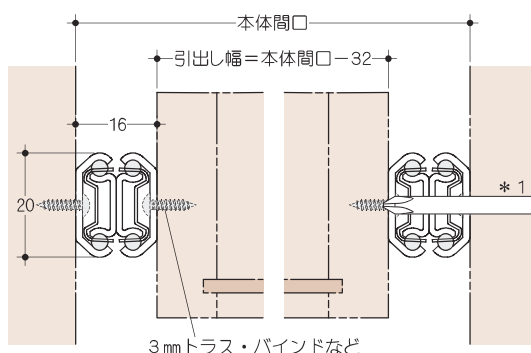
2031 200～550 スーパースリム フルスライド 引抜き不可



- フルスライド
- 引抜き不可タイプ
- スーパースリムタイプ スライド幅 20mm
非常にスリムなので、浅い引出や芯出しに便利です
- 耐荷重 15kg/組
- バンパー付

取付図

図のようにすると、レールが目立ちにくく、取り付けも簡単です。



品番	スライド長さ NL	トラベル	取り付け孔 ±0.3 (mm)				入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D		
2031-20	200	229	—	—	145	160	36	1320 円
2031-25	250	269	—	—	195	210	36	1550 円
2031-30	300	329	—	160	245	260	36	1760 円
2031-35	350	369	—	210	295	310	36	1940 円
2031-40	400	429	—	260	345	360	36	2040 円
2031-45	450	469	205	310	395	410	36	2240 円
2031-50	500	529	230	360	445	460	36	2320 円
2031-55	550	569	255	410	495	510	36	2820 円

*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です

*2 最小キャビネット寸法 NL+3

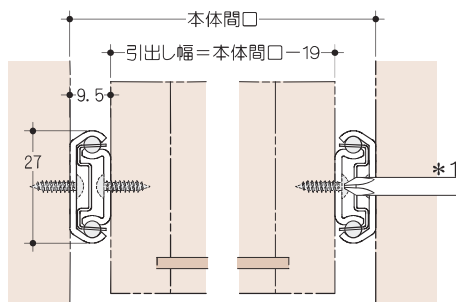
2721 Drawer Runners/Slim Type

2721 200~500 スリムタイプ シングルスライド 引抜き不可

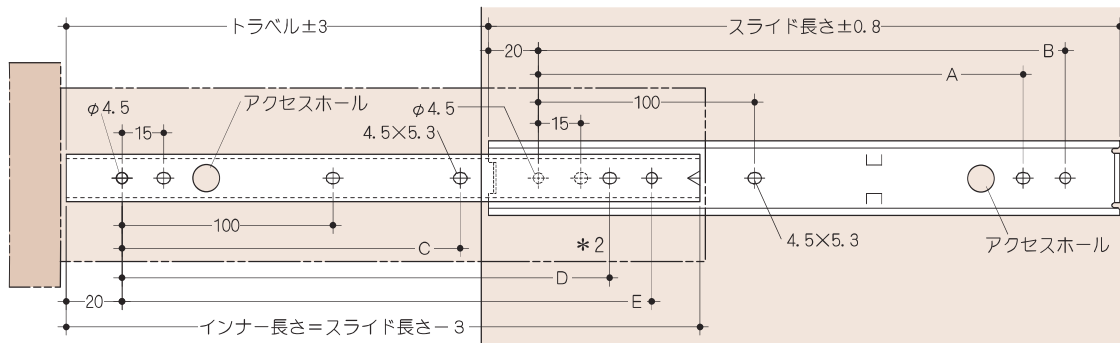
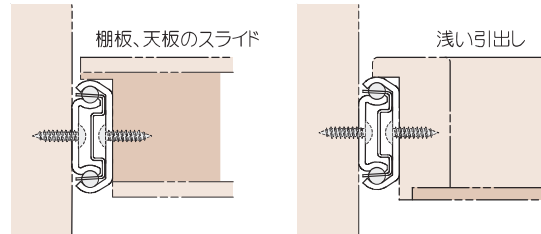


- シングルスライド
- 引抜き不可タイプ
- スリムタイプ スライド幅 27mm インナー幅 18mm
- 耐荷重 23kg/組

取付図



アウターメンバーにもアクセスホールがあるので、インナーメンバーを本体の方に固定することもできます。 *3



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔±0.3 (mm)		引出し側 取り付け孔±0.3 (mm)			入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D	E		
2721-20	200	134.4	145	160	—	145	160	60	700 円
2721-25	250	184.4	195	210	150	195	210	60	750 円
2721-30	300	221.7	245	260	190	245	260	60	860 円
2721-35	350	259.0	295	310	225	295	310	60	970 円
2721-40	400	296.3	345	360	265	345	360	60	1070 円
2721-45	450	333.6	395	410	300	395	410	60	1200 円
2721-50	500	370.9	445	460	337	445	460	60	1330 円

*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です
また 20mm 程度のインセットでも、C 取り付け孔など取り付け困難な場合もあります

*2 2 段引き引抜き不可のため、全開状態で引き残る部分の取り付け孔は双方を固定するのが困難です、本体への固定を優先してください

*3 最小キャビネット寸法 NL+3

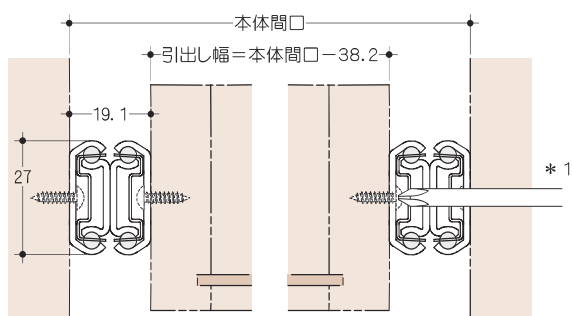
2731M Drawer Runners/Slim Type

2731M 200～500 スリムタイプ フルスライド 消音タイプ 引抜き不可

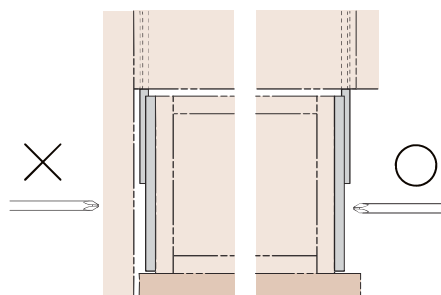
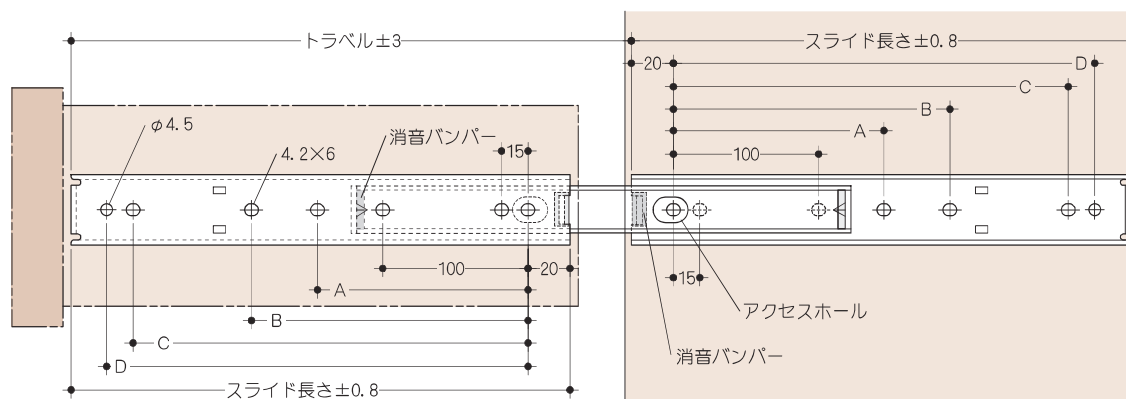
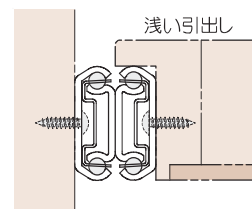
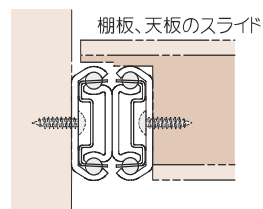


- フルスライド
- 消音バンパー付 スライドしたときに衝撃音がありません
- 引抜き不可タイプ
- スリムタイプ スライド幅 27mm
- 耐荷重 34kg/組

取付図



可動パーツの衝突する箇所に消音バンパーが入っているので開閉時の衝撃音がなく、スムーズにスライド出来ます。



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔 ±0.3 (mm)				入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D		
2731M-20	200	230	—	—	145	160	30	1460 円
2731M-25	250	279	—	150	195	210	30	1530 円
2731M-30	300	328	—	190	245	260	30	1740 円
2731M-35	350	377	—	225	295	310	30	1960 円
2731M-40	400	426	—	265	345	360	30	2160 円
2731M-45	450	476	205	300	395	410	30	2350 円
2731M-50	500	525	230	337	445	460	30	2600 円

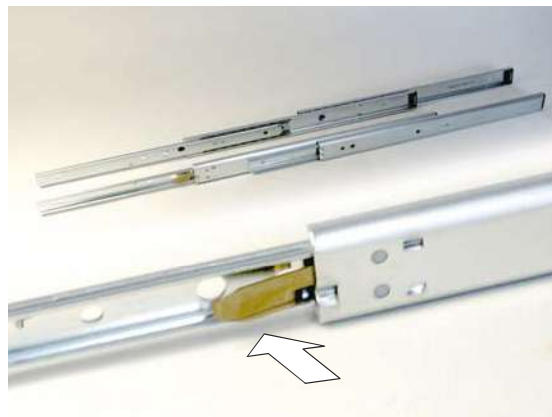
*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です

*2 *1の場合や引き抜きが必要な場合は〔2736 (次ページ)〕をお勧めします

*3 最小キャビネット寸法 NL+3

2736 Drawer Runners/Slim Type

2736 10"~20" スリムタイプ フルスライド ディスコネクトスプリング式引抜きタイプ



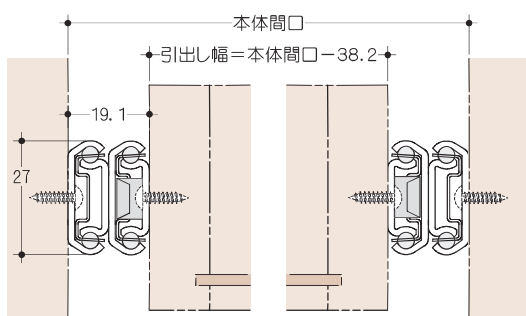
- フルスライド
- スリムタイプ スライド幅 27mm インナー幅 16mm
- ディスコネクトスプリングにより引き抜きが可能です
- 芯出しなどの棚板や天板のスライドに大変便利です
- 耐荷重 37kg/組

ディスコネクトスプリングを押すと引き抜けます。*3

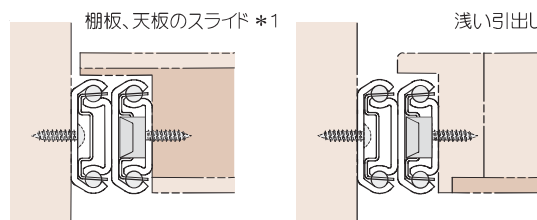
取り外されたインナーを別のレールと
組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります



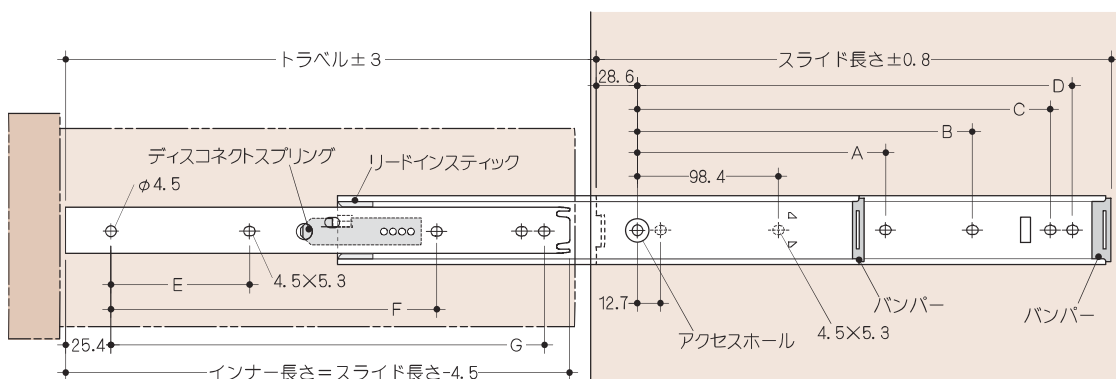
取付図



引出し挿入時(インナー挿入時)は、
ボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。



引き抜きが可能なので取り付けも簡単で、取り付けが出来
ないなどのトラブルありません。



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔±0.3 (mm)				引出し側 取り付け孔±0.3 (mm)			入り数 (組)	価格 (組)
			A	B	C	D	E	F	G		
2736-10	254.0	276	－	－	196.8	209.5	－	－	203.2	15	2900 円
2736-12	304.8	327	－	136.5	247.6	260.3	101.6	－	254.0	15	3280 円
2736-14	355.6	378	－	187.3	298.4	311.1	101.6	－	304.8	15	3780 円
2736-16	406.4	429	－	238.1	349.2	361.9	101.6	158.8	355.6	15	4340 円
2736-18	457.2	480	200.0	288.9	400.0	412.7	101.6	177.8	406.4	15	4700 円
2736-20	508.0	530	225.4	339.7	450.8	463.5	101.6	203.2	457.2	15	5060 円

*1 プリンターなどの激しく振動する機器やスライドの頻度が極端に多い場合は、耐荷重性の高いスライドレールを使用してください

*2 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*3 取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

2882 Drawer Runners/Slim Type

2882 6"~24" スリムタイプ フルスライド 引抜きタイプ

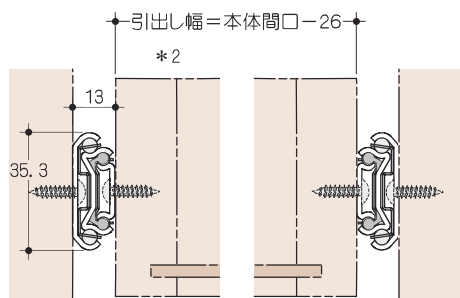


- フルスライド
- スリムタイプ スライド幅 35mm インナー幅 16.5mm
とてもスリムで比較的、耐荷重もあるスライドレールです
- 着脱操作のない引抜きタイプ
- 最大に引き出したとき、摩擦によりストップします
そのまま抜け落ちることはありません
- 耐荷重 38kg/組

取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります

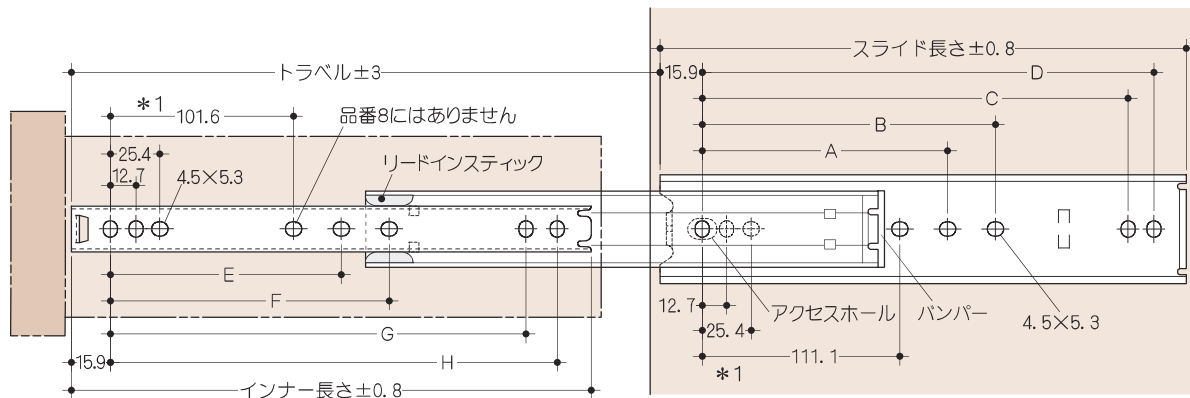
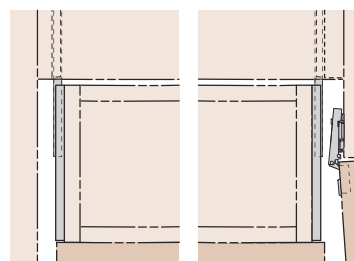


取付図



引出し挿入時(インナー挿入時)は、
ボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。

図のように、操作部分が見えにくく、レバー式など着脱操作
が困難な場合でも、強く引き抜くことで着脱が可能です。



品番	スライド長さ NL	インナー長さ	トラベル	本体側 取り付け孔 (mm)				引出し側 取り付け孔 (mm)				入り数(本)	価格(本)
				A	B	C	D	E	F	G	H		
2882-8	203.2	194.2	222	—	—	158.7	171.4	—	—	152.4	165.1	30	1610 円
2882-10	254.0	245.0	272	—	—	209.5	222.2	—	—	203.2	215.9	30	1660 円
2882-12	304.8	295.8	342	—	—	149.2	260.3	—	—	152.4	254.0	30	1710 円
2882-14	355.6	346.6	373	—	—	200.0	311.1	—	—	203.2	304.8	30	1850 円
2882-16	406.4	397.4	424	—	—	250.8	361.9	—	—	254.0	355.6	30	2030 円
2882-18	457.2	448.2	478	212.7	301.6	412.7	425.4	207.7	304.8	406.4	419.1	30	2200 円
2882-20	508.0	499.0	526	238.1	352.4	463.5	476.2	233.1	355.6	457.2	469.9	30	2410 円
2882-22	558.8	549.8	573	263.5	403.2	514.3	527.0	258.5	406.4	508.0	520.7	30	2590 円
2882-24	609.6	600.6	627	288.9	454.0	565.1	577.8	283.9	457.2	558.8	571.5	16	2780 円

*1 品番 22、24 はアクセスホールが 2ヶ所あります

*2 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*3 取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください、レールは1本ずつ調整されていますのでトラブルの原因になります

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

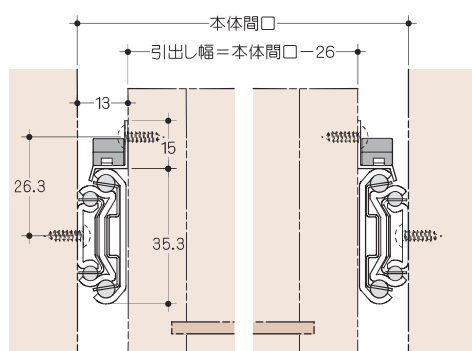
3580 Drawer Runners/Slim Type

3580 8"~20" スリムタイプ フルスライド スライドオンL金具レバー着脱タイプ

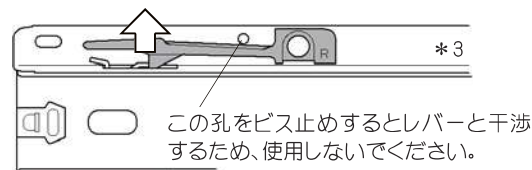


- フルスライド
- スリムタイプ 広い間口にも対応でき使い勝手の良いレールです
- L金具レバー式、スライドオンのワンタッチ着脱
- 収納時キャッチ付
- レール収納状態のまま取り付けできます
- 消音バンパーが入っているので、開閉時に衝撃音がありません
- 耐荷重 34kg/組
- 木製家具用に設計されています

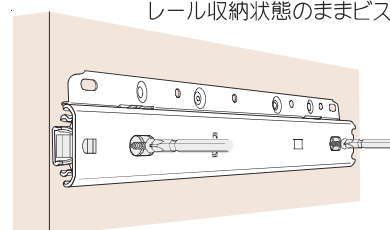
取付図



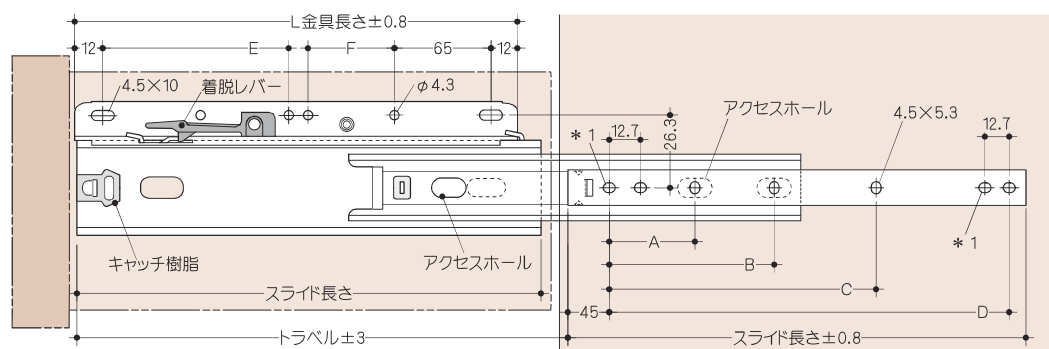
左右のレバーを上げると、引出しを取り外せます。*2



レール収納状態のままビス止めできます。*1



L金具での取付の為
間口寸法誤差を吸収できます



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔±0.3 (mm)				L金具取り付け孔±0.3 (mm)		L金具 長さ	入り数(組)	価格(組)
			A	B	C	D	E	F			
3580-8	203.2	201	50	—	—	140	—	—	194	10	3720 円
3580-10	254.0	271	70	120	—	190	—	—	194	10	3900 円
3580-12	304.8	327	80	150	—	220	120	55	280	10	3960 円
3580-14	355.6	373	80	180	—	280	120	55	280	10	4020 円
3580-16	406.4	432	80	200	—	320	120	55	380	10	4240 円
3580-18	457.2	478	100	240	—	380	120	55	380	10	4340 円
3580-20	508.0	537	80	200	305	425	120	55	380	10	4680 円

*1 レール収納状態のまま、最初の取り付け孔と後ろから二つ目の取り付け孔 (上図 *1 孔) がアクセスホールから直接ビス止めが出来ます

*2 引出しの取り外しは、左右レバーを上げながら、引出しを引上げてください、装着は引出しをレールに載せ押し込むだけでセットできますので
引抜きタイプのような装着時にボールリテーナを破損するなどのトラブルがありません

*3 スライドレール、L金具の形状には左右があります

*4 最小キャビネット寸法 NL+3



3511 Drawer Runners/Linear Motion 3511 12"~28" リニアモーションスライド



A

Drawer
Slides

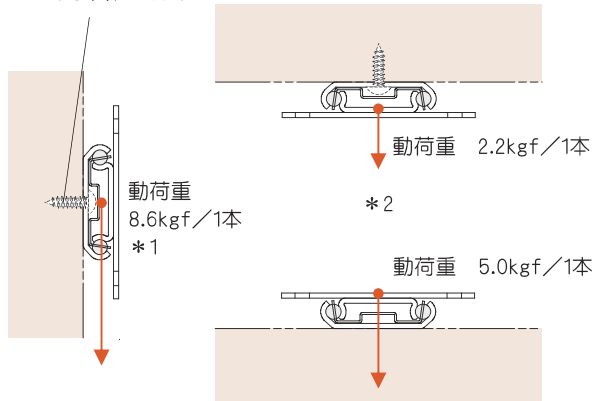


- リニアモーションスライド アウターレールの中をインナーレールが直線運動をするタイプです
- スライド幅 35 mm
- プレート長さ(インナー長さ)は 101.6 mm、127.0 mmのタイプもあります(別注品)
- フリッパー扉等に利用できます

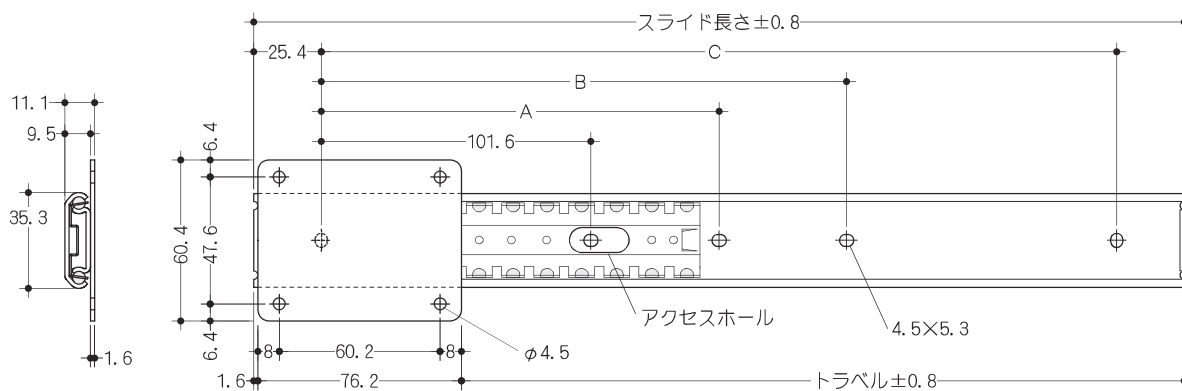
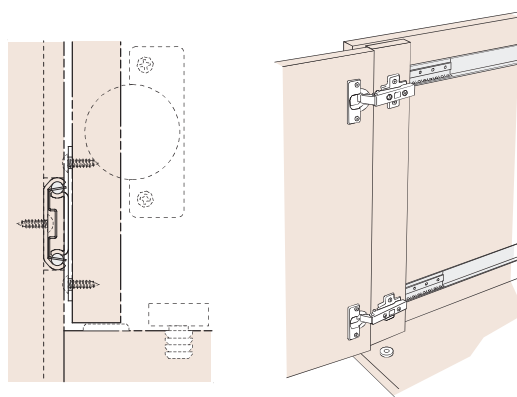
木製等の連動板で、フリッパー扉(収納扉)に
利用ができます。
プレート長さが76mmなので、スライドヒン
ジ等に無駄のない長さです。



4mmトラス、バインド



取付図



品番	スライド長さ NL	前後 トラベル	取り付け孔±0.3 (mm)			入り数(本)	価格(本)
			A	B	C		
3511-12	304.8	225	—	152.4	254.0	25	1270 円
3511-14	355.6	276	—	203.2	304.8	25	1360 円
3511-16	406.4	327	—	254.0	355.6	25	1480 円
3511-18	457.2	378	203.2	304.8	406.4	25	1590 円
3511-20	508.0	428	228.6	355.6	457.2	25	1730 円
3511-22	558.8	479	254.0	406.4	508.0	25	1830 円
3511-24	609.6	530	279.4	457.2	558.8	25	1980 円
3511-26	660.4	581	304.8	508.0	609.6	25	2120 円
3511-28	711.2	632	330.2	558.8	660.4	25	2230 円

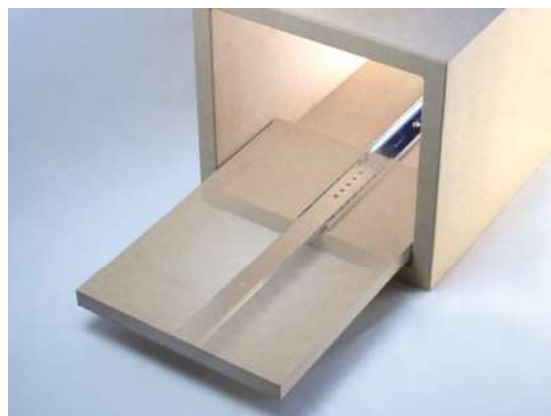
*1 荷重位置は、ボール中心線上に等分布に働いた場合の数値です

*2 荷重位置は、プレート中央部に働いたときの数値です



3529 Drawer Runners

3529 8"~26" シングル底引きスライド 引抜きタイプ

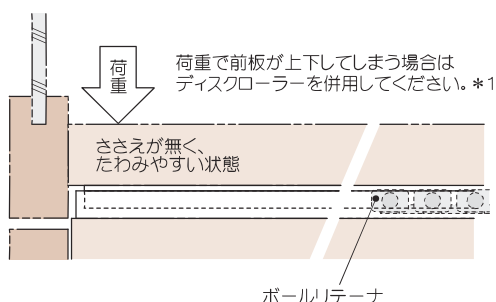


- シングルスライド
- 引抜きタイプ
- 最大に引き出した時、摩擦によりストップします
そのまま抜け落ちる事はありません、さらに強く引くと引き抜けます
- 芯出しなど棚板、天板のスライドに大変便利なレールです
- インナー補強板入り（品番 8、10 を除く）
- 耐荷重 10kg/組

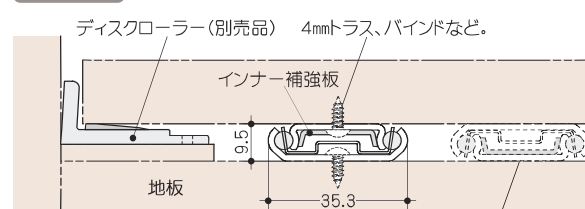
取り外されたインナーを別のレールと
組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります



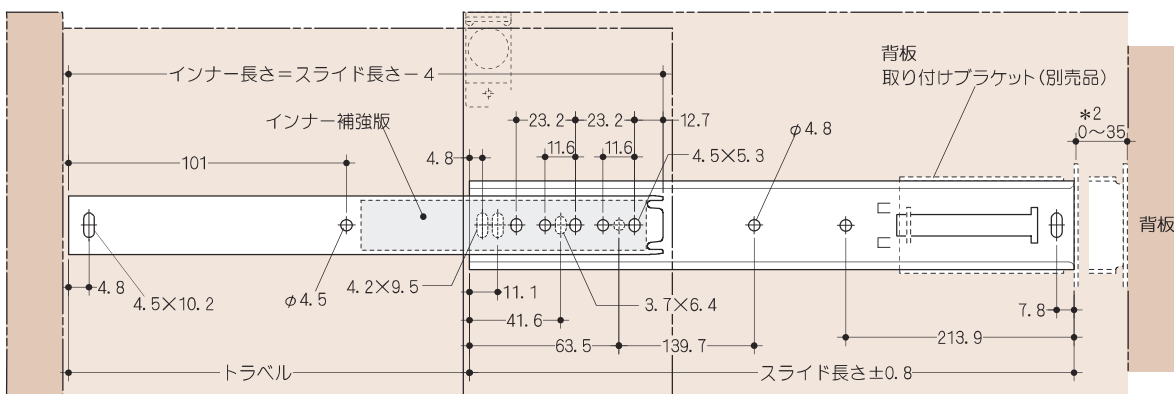
インナー挿入時は、スライドレールが隠れ、確認が難しいので、
ボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。



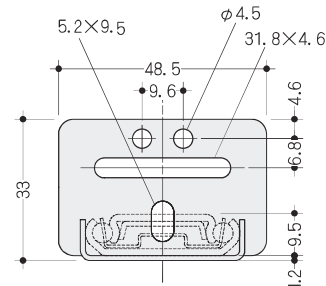
取付図



芯出しなど、破損時にスライドレールの交換が困難な薄い所への
取り付けは、アウターを芯出し側へ取り付けける方法もあります。*2

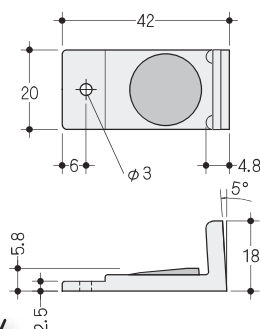


背板取り付けブラケット (別売品) 120円



DR 104 STD

ディスク・ローラー (別売品) 70円



背板取付用ですので
地板取付時は不要です



品番	スライド長さ NL	トラベル	入り数 (本)	価格 (本)
3529-8	224	139	40	1300 円
3529-10C	274	189	40	1580 円
3529-12	324	216	40	1530 円
3529-14	375	267	40	1670 円
3529-16	425	305	40	1820 円
3529-18	476	318	40	1980 円
3529-20	527	368	40	2160 円
3529-22	578	419	40	2310 円
3529-24	629	445	20	2510 円
3529-26	679	495	20	2520 円

*1 収納時、ボールリテーナはレールの中央付近にあるので前部は支えが無くたわみやすい状態です、特に前板が付いたり商品の陳列などで荷重が変化する場合は
ディスクローラー (別売品) を使用することで前部を支え、前板の間隔を一定に保つことが出来ます

*2 取り付けブラケットは、棚口 (前部) と裏板 (背板) で固定する場合に使用します、本体内部奥行きは スライド長さ + 35mm まで使用できます
地板止めの場合は背板取り付けブラケットは不要です



3521 Drawer Runners

3521 12"~28" シングルスライド 引抜き不可

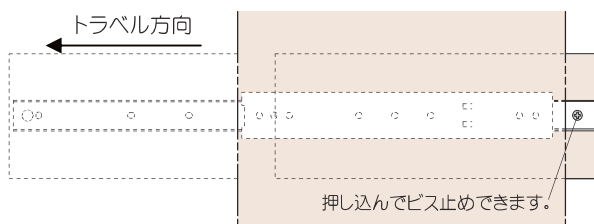
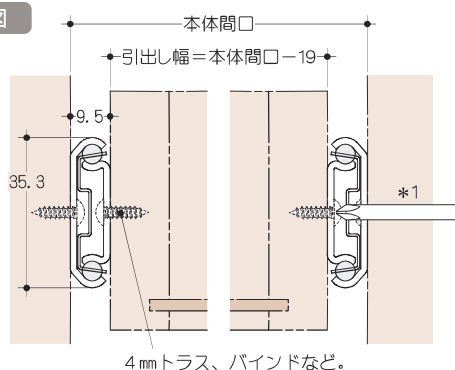


ケース単位

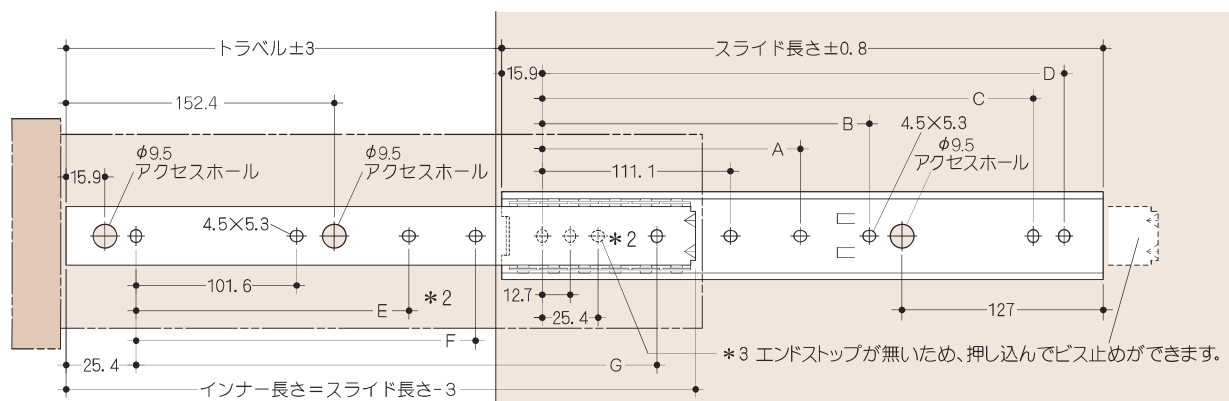


- シングルスライド
- 引抜き不可タイプ
- スライド幅 35 mm インナー幅 24 mm
- 耐荷重 47kg/組

取付図



エンドストップが無いいため、前板や背板等の無い状態で、引出しを押し込み、背板側からG取付け孔等もビス止め可能です。



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔±0.3 (mm)				引出し側 取り付け孔±0.3 (mm)			入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D	E	F	G		
3521-12	304.8	226	—	149.2	260.3	273.0	—	152.4	254.0	40	1050 円
3521-14	355.6	277	—	200.0	311.1	323.8	—	203.2	304.8	40	1130 円
3521-16	406.4	302	—	250.8	361.9	374.6	—	254.0	355.6	40	1260 円
3521-18	457.2	328	212.7	301.6	412.7	425.4	203.2	304.8	406.4	40	1360 円
3521-20	508.0	379	238.1	352.4	463.5	476.2	228.6	355.6	457.2	40	1500 円
3521-22	558.8	404	263.5	403.2	514.3	527.0	254.0	406.4	508.0	40	1610 円
3521-24	609.6	430	288.9	454.0	565.1	577.8	279.4	457.2	558.8	20	1750 円
3521-26	660.4	480	314.3	504.8	615.9	628.6	304.8	508.0	609.6	20	1900 円
3521-28	711.2	506	339.7	555.6	666.7	679.4	330.2	558.8	660.4	20	2000 円

*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です
また、同じ外形寸法のスライドタイプ (S103 次ページ) もあります

*2 2段引き引抜き不可のため、全開状態で引き残る部分の取り付け孔は双方を固定するのが困難です、本体への固定を優先してください
また製作上可能であれば、背板等をはずした状態 (右上図) で引出を押し込み、引出し側 G 取付け孔等もビス止めが可能です

*3 3番目の取付け孔を固定する場合には、インナーメンバーを約 25mm 押し込むことで、アクセスホールから固定できます、そのためこの取付け孔を使用する場合には
本体奥行き寸法が [スライド長さ + 25mm] が必要です

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

*5 バラ取寄せ時 20%UP

S103 Drawer Runners

S103 12"~28" シングルスライド 引抜きタイプ

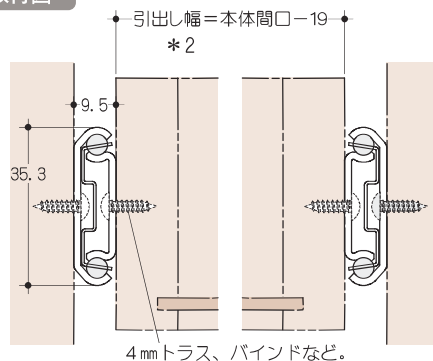


- シングルスライド
- 引抜きタイプ
- 最大に引き出したとき摩擦によりストップします、そのまま抜け落ちることはありません
- スライド幅 35 mm インナー幅 24 mm
- 耐荷重 47kg/組

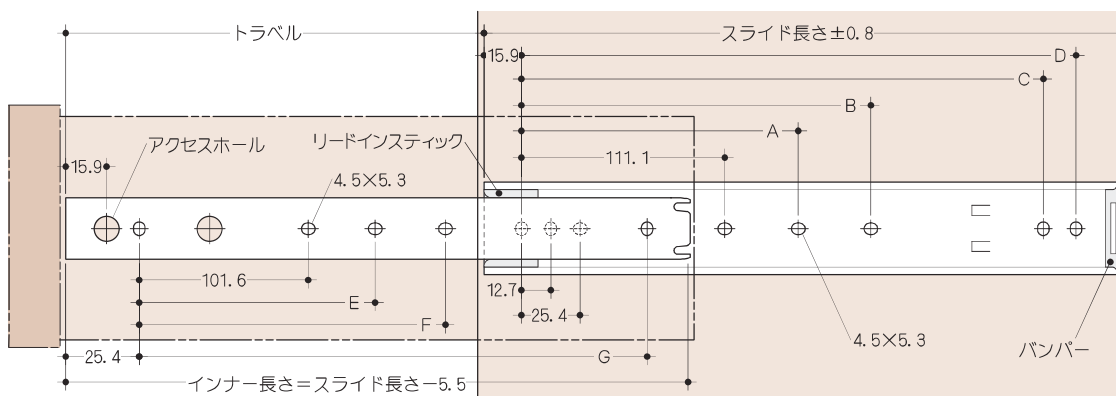
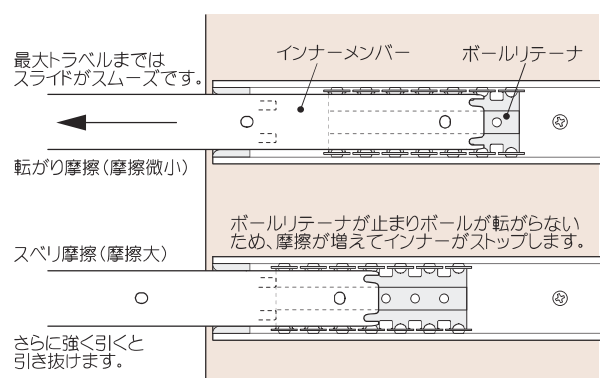
取り外されたインナーを別のレールと
組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります



取付図



引出し挿入時(インナー挿入時)は、ボールリテーナを
破損しないよう十分ご注意ください。



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔±0.3 (mm)				引出し側 取り付け孔±0.3 (mm)			入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D	E	F	G		
S103-12	304.8	227	—	149.2	260.3	273.0	—	152.4	254.0	40	1250 円
S103-14	355.6	277	—	200.0	311.1	323.8	—	203.2	304.8	40	1340 円
S103-16	406.4	303	—	250.8	361.9	374.6	—	254.0	355.6	40	1480 円
S103-18	457.2	328	212.7	301.6	412.7	425.4	203.2	304.8	406.4	40	1580 円
S103-20	508.0	379	238.1	352.4	463.5	476.2	228.6	355.6	457.2	40	1730 円
S103-22	558.8	404	263.5	403.2	514.3	527.0	254.0	406.4	508.0	40	1840 円
S103-24	609.6	430	288.9	454.0	565.1	577.8	279.4	457.2	558.8	20	1990 円
S103-26	660.4	481	314.3	504.8	615.9	628.6	304.8	508.0	609.6	20	2140 円
S103-28	711.2	506	339.7	555.6	666.7	679.4	330.2	558.8	660.4	20	2250 円

*1 最大に引き出したとき摩擦によりストップします、さらに強く引くことで引き抜くことが出来ます

*2 間口の広い引出しは挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意下さい

*3 取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください

*4 最小キャビネット寸法 NL+3



3531 Drawer Runners

3531 12"~28" フルスライド 引抜き不可

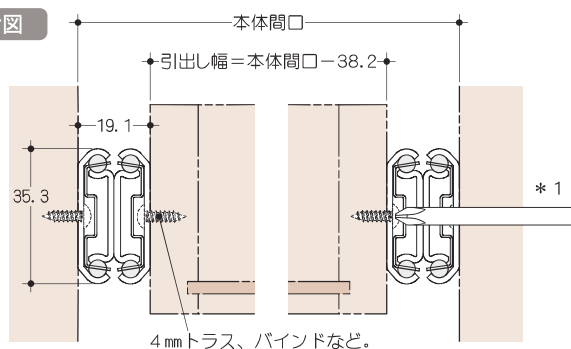


ケース単位

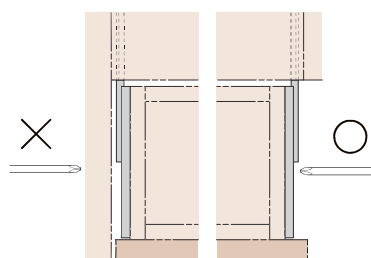
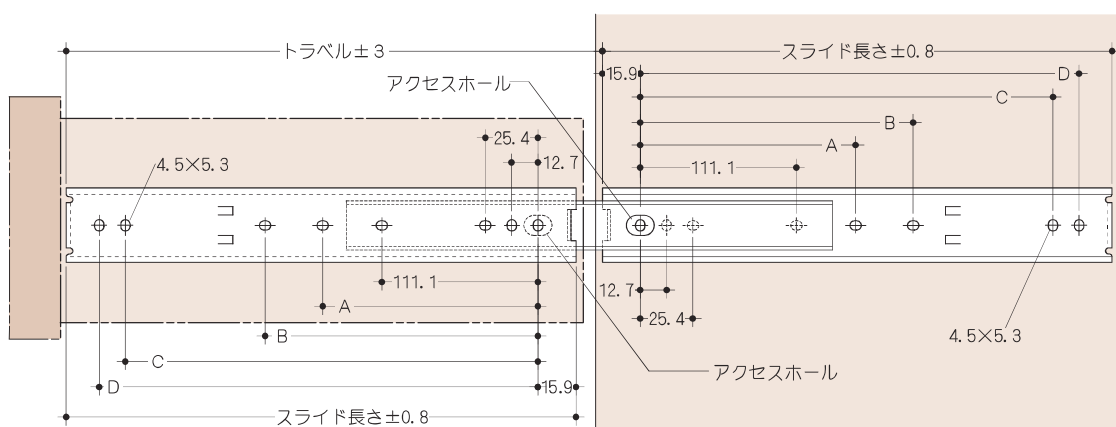
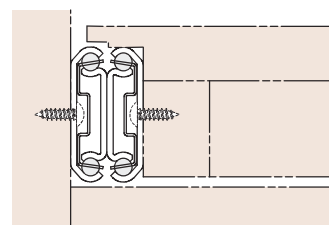


- フルスライド
- 引抜き不可タイプ
- スライド幅 35 mm
- 耐荷重 50kg/組

取付図



スライド幅が35mm、耐荷重に優れたスライドレールです。
各種機器のスライドにも便利です。



品番	スライド長さ NL	トラベル	取り付け孔±0.3 (mm)				入り数(本)	価格(本)
			A	B	C	D		
3531-12	304.8	326	—	149.2	260.3	273.0	20	1720 円
3531-14	355.6	377	—	200.0	311.1	323.8	20	1900 円
3531-16	406.4	428	—	250.8	361.9	374.6	20	2160 円
3531-18	457.2	479	212.7	301.6	412.7	425.4	20	2390 円
3531-20	508.0	529	238.1	352.4	463.5	476.2	20	2620 円
3531-22	558.8	580	263.5	403.2	514.3	527.0	20	2860 円
3531-24	609.6	631	288.9	454.0	565.1	577.8	10	3020 円
3531-26	660.4	682	314.3	504.8	615.9	628.6	10	3280 円
3531-28	711.2	732	339.7	555.6	666.7	679.4	10	3450 円

*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です

*2 同じ外形寸法のディスコネクトスプリング式引抜きタイプ〔(3535) (3535 自動解除付C3 スプリング) 次ページ〕もあります

*3 最小キャビネット寸法 NL+3

*4 バラ取寄せ時 20%UP

3535 Drawer Runners/With a Key Mechanism

3535 ロック機構タイプ C2 12"~28" フルスライド ディスコネクトスプリング式ロック機構付
簡易ロックタイプ C3



ケース単位



- フルスライド
- 引抜タイプ
- C2 (ロック機構タイプ) と、C3 (簡易ロックタイプ) の2種類のタイプがありますので C2、C3 をご指定ください
- スライド幅 35 mm インナー幅 24 mm
- 耐荷重 50kg/ 組

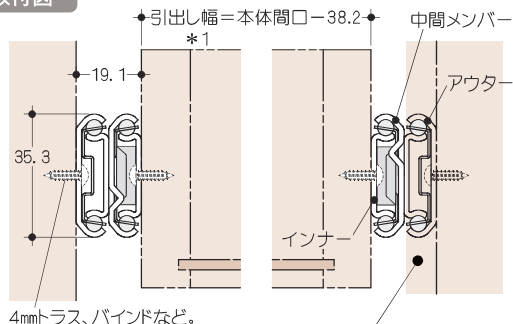
取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります



C2、C3 どちらかをお選びください。※

挿入時にロック機構が働くので左右のディスコネクトスプリングを
押しながら挿入してください(C2タイプ)。
ボールリテーナを破損しないようご注意ください。

取付図



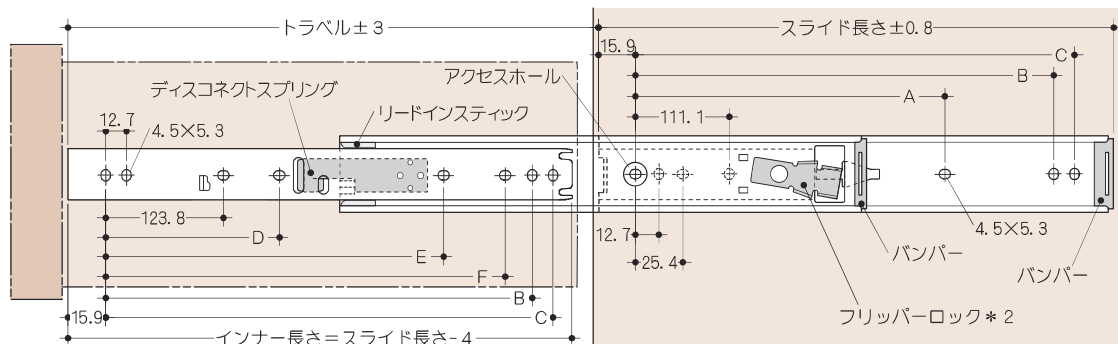
※ 3535 C2 ロック機構

最大に引き出したときロックし動かなくなります。左右の
ディスコネクトスプリング押しながら引き出しを戻します。

※ 3535 C3 自動解除付き(C3)スプリング 簡易ロック機構

押し込めば戻ります。

中間メンバーの OUTER 側部分は引き出し時にトラベル内に出てこないため、面材や掘り込み
等でレール正面を9mmまで隠すことで、スライド幅を約10mmに見せることが可能です。



例) 3535-C2-12

※ C2、C3 をご指定下さい

品番	スライド長さ	トラベル	本体側 取り付け孔±0.3 (mm)			L金具 取り付け孔±0.3 (mm)			入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D	E	F		
3535-□-12	304.8	327	—	260.3	273.0	—	—	—	20	2650 円
3535-□-14	355.6	378	—	311.1	323.8	—	—	298.4	20	2780 円
3535-□-16	406.4	428	250.8	361.9	374.6	—	—	349.2	20	2950 円
3535-□-18	457.2	479	301.6	412.7	425.4	212.7	—	400.0	20	3180 円
3535-□-20	508.0	530	352.4	463.5	476.2	238.1	365.1	450.8	20	3400 円
3535-□-22	558.5	581	403.2	514.3	527.0	263.5	415.9	501.6	20	3700 円
3535-□-24	609.6	632	454.0	565.1	577.8	288.9	466.7	552.4	10	3880 円
3535-□-26	660.4	682	504.8	615.9	628.6	314.3	517.5	603.2	10	4170 円
3535-□-28	711.2	733	555.6	666.7	679.4	339.7	568.3	654.0	10	4370 円

*1 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*2 引出しを取り外すには全開にして左右のディスコネクトスプリングを押しながら引出しを引き抜いてください、インナーを引き抜いた状態では中間メンバーはロックされるため、施工時などに中間メンバーを戻したいときはフリップロックを直接動かしロックを解除できます

*3 最小キャビネット寸法 NL+3

*4 バラ取寄せ時 20%UP

3525DC4 Drawer Runners

3525DC4 シングルスライド ディスコネクトスプリング式引抜きタイプ 簡易ロック付



ケース単位

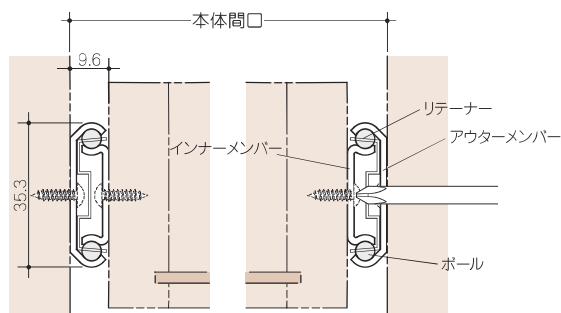


- シングルスライド
- スライド幅 35.3 mm インナー幅 24.5 mm
- ディスコネクトスプリングにより引き抜きが可能です
- 最大に引出した状態と収納した状態でスプリングストッパーにより簡易的にロックします
- 耐荷重 30kg / 組

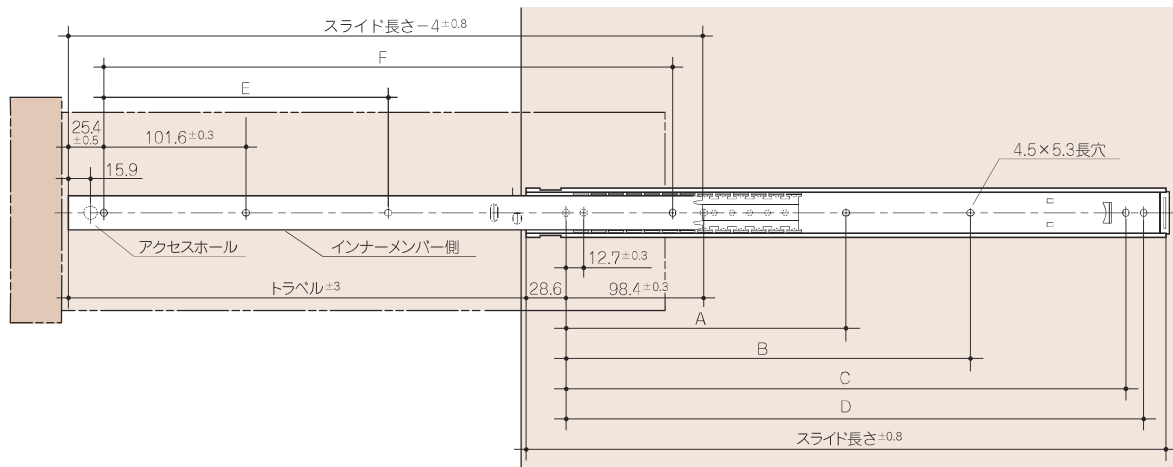


ディスコネクトスプリングを押すと引き抜けます

取付図



スプリングストッパー



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔 ± 0.3 (mm)				引出し側 取り付け孔 ± 0.3 (mm)		入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D	E	F		
3525DC4-12A	304.8	224	—	136.5	247.6	—	—	252.0	40	2110 円
3525DC4-14A	355.6	275	—	187.3	298.4	311.1	152.4	304.8	40	2260 円
3525DC4-16A	406.4	315	—	238.1	349.2	361.9	203.2	355.6	40	2400 円
3525DC4-18A	457.2	330	200.0	288.9	400.0	412.7	203.2	406.4	40	2590 円
3525DC4-20A	508.0	381	225.4	339.7	450.8	463.5	228.6	457.2	40	2770 円

*1 プリンターなどの激しく振動する機器やスライドの頻度が極端に多い場合は、耐荷重性の高いスライドレールを使用してください

*2 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*3 取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

*5 バラ取寄せ時 20%UP

取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります



2880 Drawer Runners/Slim Type

2880 8"~24" スリムタイプ フルスライド 引抜きタイプ 簡易ロック付



ケース単位

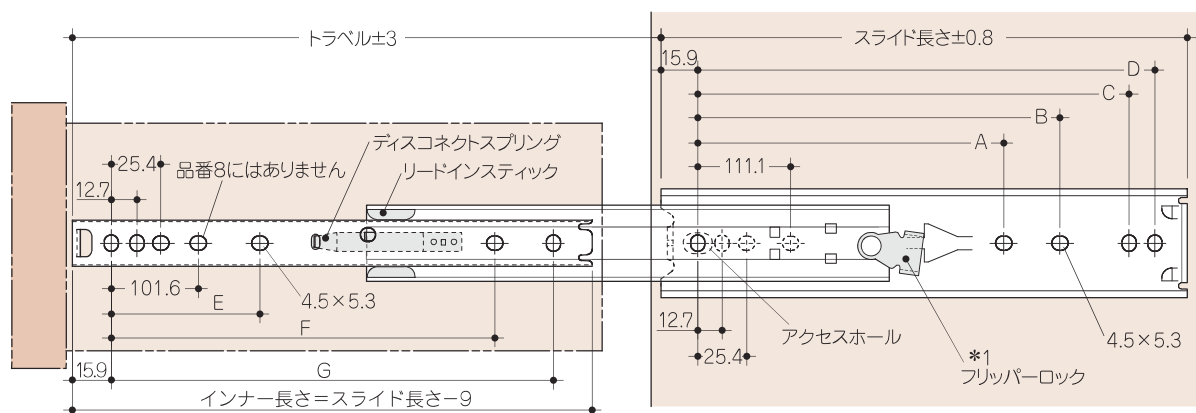
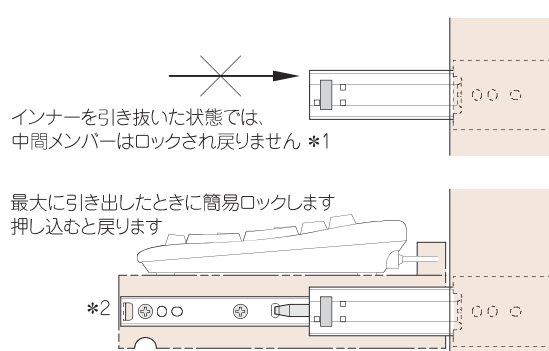
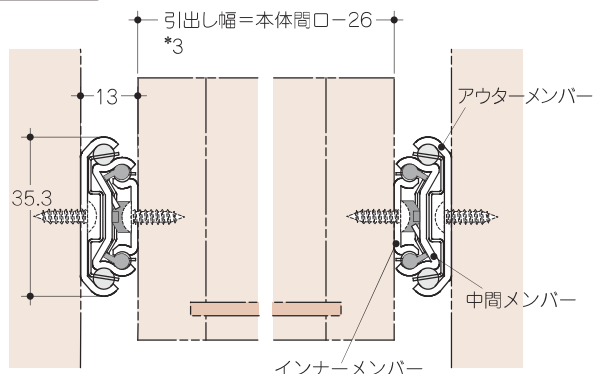


- フルスライド
- スリムタイプ スライド幅 35mm インナー幅 16.5mm
とてもスリムで比較的、耐荷重もあるスライドレールです
- ディスコネクトスプリングを押すと引き抜けます
- 最大に引き出したときに簡易ロックします
- 簡易ロックを利用して、家電製品のスライドや芯出しなどの棚板、天板のスライドにも大変便利です
- 耐荷重 38kg/組

取り外されたインナーを別のレールと
組み合わせないように注意してください
レールは1本ずつ調整されていますので
トラブルの原因になります



取付図



品番	スライド長さ	インナー長さ	トラベル	本体側 取り付け孔 (mm)				引出し側 取り付け孔 (mm)			入り数 (本)	価格 (本)
				A	B	C	D	E	F	G		
2880-8	203.2	194.2	200	—	—	158.7	171.4	—	—	152.4	30	2410 円
2880-10	254.0	245.0	250	—	—	209.5	222.2	—	—	203.2	30	2540 円
2880-12	304.8	295.8	324	—	—	260.3	273.0	—	—	254.0	30	2650 円
2880-14	355.6	346.6	378	—	200.0	311.1	323.8	—	—	304.8	30	2770 円
2880-16	406.4	397.4	429	—	250.8	361.9	374.6	—	—	355.6	30	2960 円
2880-18	457.2	448.2	487	212.7	301.6	412.7	425.4	207.7	—	406.4	30	3170 円
2880-20	508.0	499.0	530	238.1	352.4	463.5	476.2	233.1	355.6	457.2	30	3440 円
2880-22	558.8	549.8	581	263.5	403.2	514.3	527.0	258.5	406.4	508.0	30	3880 円
2880-24	609.6	600.6	632	288.9	454.0	565.1	577.8	283.9	457.2	558.8	16	4210 円

*1 引出しを取り外すには、引出しを全開にして左右のディスコネクトスプリングを押しながら引出しを引き抜いてください。施工時などにインナーメンバーを引き抜いた状態で中間メンバーを戻したいときはフリッパーロックを直接動かしロックを解除できます

*2 プリンターなどの激しく振動する機器やスライド頻度が極端に多い場合は、耐荷重性の高いスライドレールを使用してください

*3 間口の広い引出しは挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しますので、間口はできるだけ500mm以内で使用してください。極端な深さの引出しや取り外しが頻繁な場合はスライドオンタイプを使用してください

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

*5 バラ取寄せ時 20%UP



C630 Drawer Runners

C630 12"~30" 重量用 フルスライド 引抜き不可



ケース単位

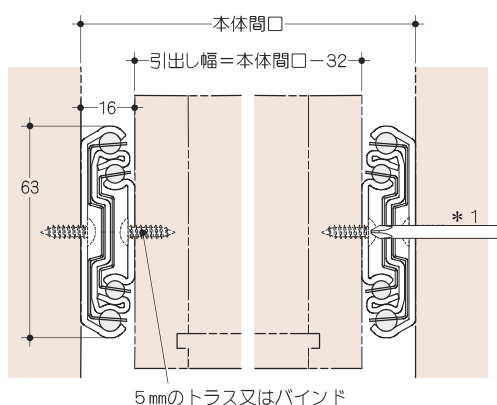


- フルスライド
- 引抜き不可タイプ
- 重量用タイプ
- 作動序列付なので、間口の広い場合でも振れが少なく安心です
- 消音バンパー付
- 収納時キャッチ付
- 耐荷重 90kg/組

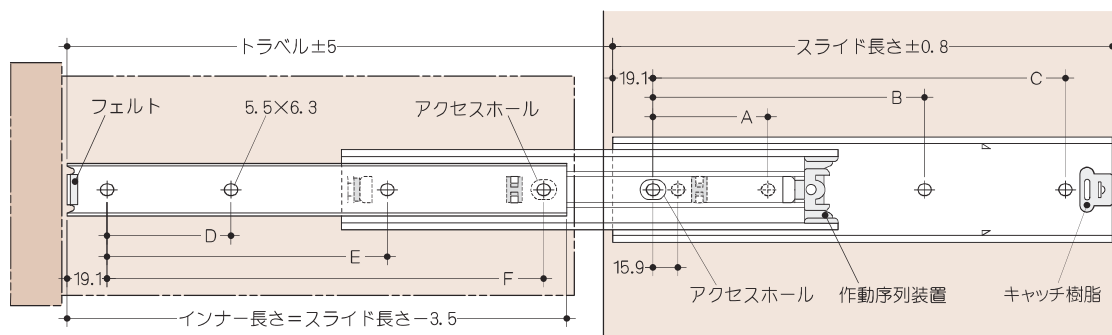
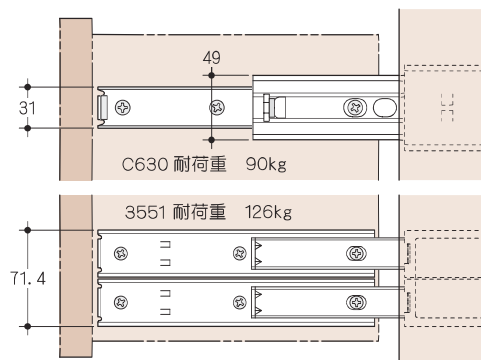
大きな引出には
最適です。



取付図



他の重量用タイプに比べのスライド幅が細く、機能性に優れているので住宅での大型の引出し等に最適です。



品番	スライド長さ	トラベル	アウター 取り付け孔±0.3(mm)			インナー 取り付け孔±0.3(mm)			入り数(本)	価格(本)
			A	B	C	D	E	F		
C630-12	304.8	330	76.2	190.5	241.3	76.2	177.8	254.0	12	3450 円
C630-14	355.6	381	88.9	215.9	292.1	101.6	203.2	304.8	12	3950 円
C630-16	406.4	432	127.0	241.3	342.9	127.0	228.6	355.6	12	4610 円
C630-18	457.2	483	127.0	292.1	393.7	127.0	279.4	406.4	12	5120 円
C630-20	508.0	533	152.4	317.5	444.5	152.4	304.8	457.2	12	5820 円
C630-22	558.8	584	177.8	342.9	495.3	177.8	330.2	508.0	12	6490 円
C630-24	609.6	635	177.8	393.9	546.1	177.8	381.0	558.8	6	7030 円
C630-26	660.4	686	203.2	419.1	596.9	203.2	406.4	609.6	6	7700 円
C630-28	711.2	737	228.6	444.5	647.7	228.6	431.8	660.4	6	8280 円
C630-30	762.0	787	254.0	489.9	698.5	254.0	457.2	711.2	6	8880 円

*1 引抜きができないためスライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取付が困難になりますので注意が必要です

*2 最小キャビネット寸法 NL+3

*3 バラ取寄せ時 20%UP



3551 Drawer Runners

3551 12"~28" 重量用 フルスライド 引抜き不可



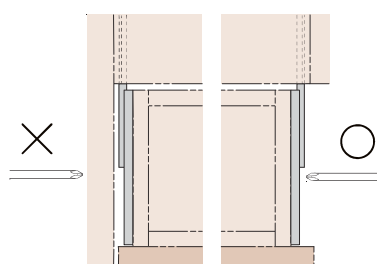
ケース単位



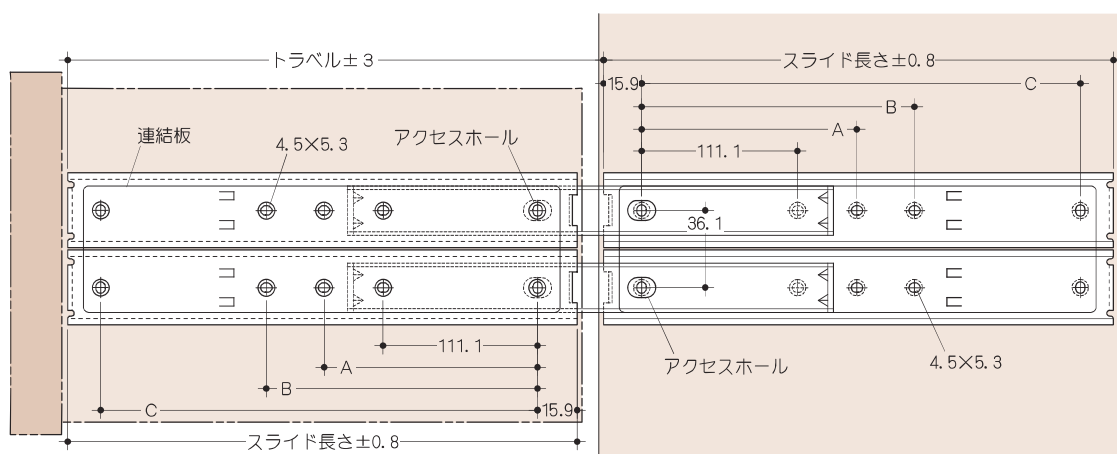
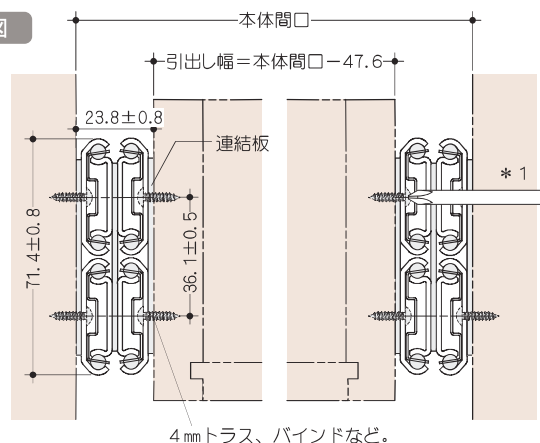
- フルスライド
- 重量用タイプ
- 引抜き不可タイプ
- スライド幅 17mm
- 耐荷重 126kg/組

A

Drawer
Slides



取付図



品番	スライド長さ NL	トラベル	取り付け孔±0.3 (mm)			入り数(本)	価格(本)
			A	B	C		
3551-12	304.8	326	—	149.2	273.0	8	6920 円
3551-14	355.6	377	—	200.0	323.8	8	7250 円
3551-16	406.4	428	—	250.8	374.6	8	8160 円
3551-18	457.2	479	212.7	301.6	425.4	8	8610 円
3551-20	508.0	529	238.1	352.4	476.2	8	9640 円
3551-22	558.8	580	263.5	403.2	527.0	8	10090 円
3551-24	609.6	631	288.9	454.0	577.8	4	11080 円
3551-26	660.4	682	314.3	504.8	628.6	4	11620 円
3551-28	711.2	732	339.7	555.6	679.4	4	12070 円

*1 引抜き不可タイプは、スライドレールを引き出した際にレールの両サイドにビス止めをするためのスペースが無い場合は取り付けが困難になりますので注意が必要です

*2 最小キャビネット寸法 NL+3

*3 バラ取寄せ時 20%UP



3520 Drawer Runners

3520 12"~28" 3/4両側トラベル 前トラベル引抜き不可 バックトラベル引抜き可能

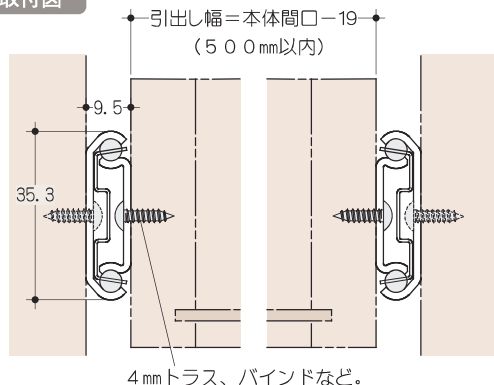


ケース単位

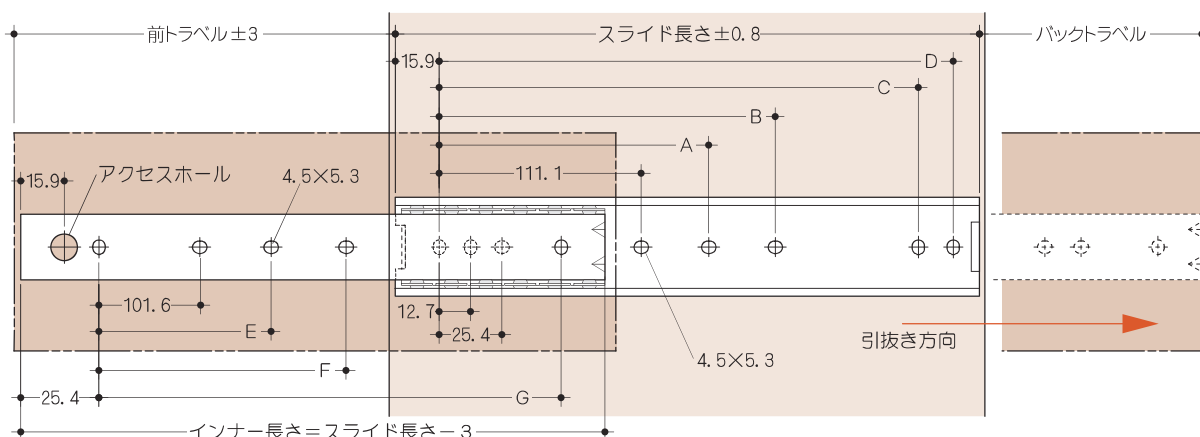


- 両側トラベル
- スライド幅 35 mm インナー幅 24 mm
- 前トラベル時は引抜き不可、バックトラベル時は引抜き可能
- 耐荷重 47kg/組

取付図



3520にはリードインスティックが付いていないので、引出し挿入時(インナー挿入時)はボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。



品番	スライド長さ NL	前後トラベル	本体側 取り付け孔 ±0.3 (mm)				引出し側 取り付け孔 ±0.3 (mm)			入り数 (本)	価格 (本)
			A	B	C	D	E	F	G		
3520-12	304.8	229	—	149.2	260.3	273.0	—	152.4	254.0	40	1060 円
3520-14	355.6	278	—	200.0	311.1	323.8	—	203.2	304.8	40	1150 円
3520-16	406.4	303	—	250.8	361.9	374.6	—	254.0	355.6	40	1280 円
3520-18	457.2	328	212.7	301.6	412.7	425.4	203.2	304.8	406.4	40	1390 円
3520-20	508.0	374	238.1	352.4	463.5	476.2	228.6	355.6	457.2	40	1530 円
3520-22	558.8	405	263.5	403.2	514.3	527.0	254.0	406.4	508.0	40	1650 円
3520-24	609.6	430	288.9	454.0	565.1	577.8	279.4	457.2	558.8	20	1800 円
3520-26	660.4	481	314.3	504.8	615.9	628.6	304.8	508.0	609.6	20	1950 円
3520-28	711.2	506	339.7	555.6	666.7	679.4	330.2	558.8	660.4	20	2060 円

*1 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*2 取り外されたインナーを別のレールと組み合わせないよう注意してください

*3 バラ取寄せ時 20%UP

6315 Drawer Runners/Linear Motion

モデル6315 重量用リニアモーションスライド 300~1000mm

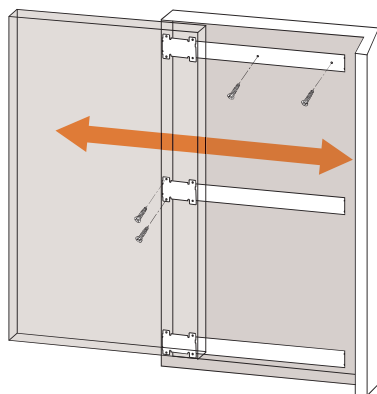
受注生産

多目的に使用出来るリニアモーションスライドです



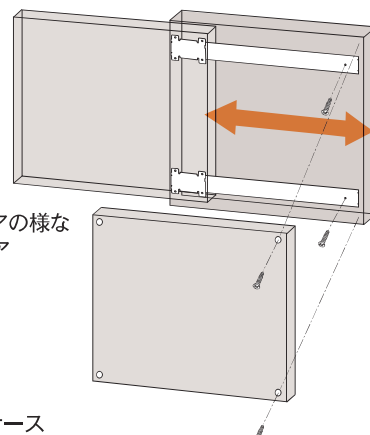
■戸袋用引戸
上下にレールが見えません

施行例

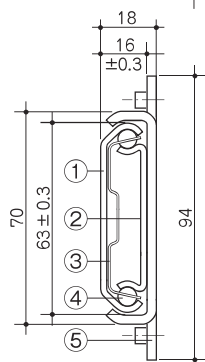
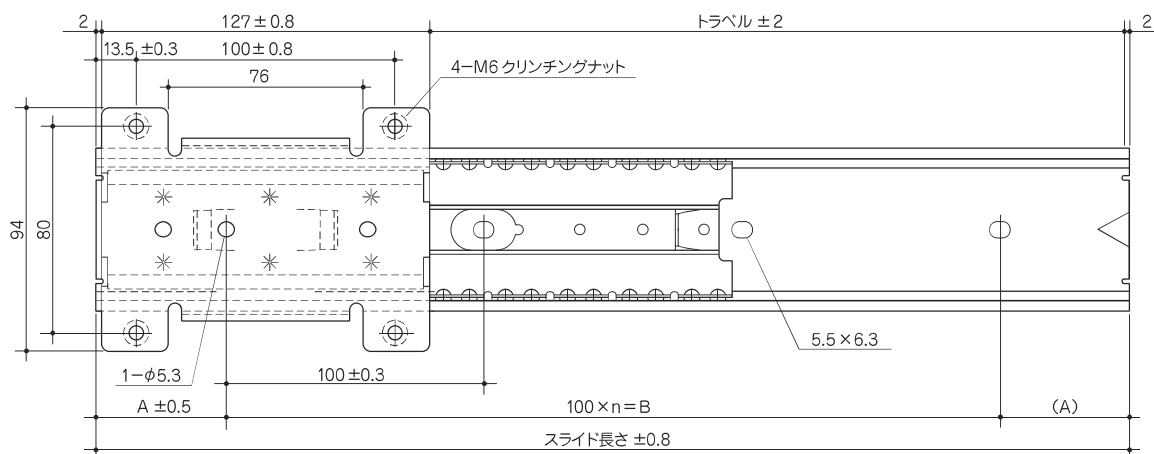
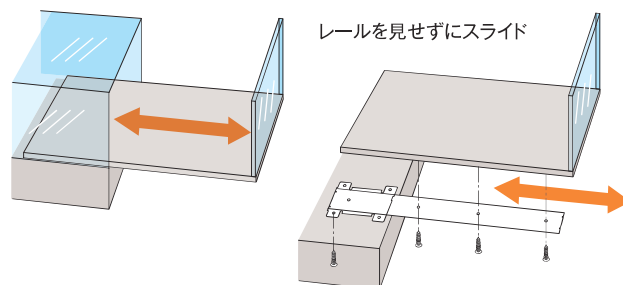


- 20本よりご注文を承ります
- 従来品と比べ荷重容量が大きいので、ドア等にも使用できます
- ガラスケース等を使用すれば、レールを見せずにスライドします
- 1000 は在庫品です

■ホームドアの様な
間仕切ドア



■ガラスケース



番号	部品名	材質	備考
①	アウターメンバー	SPCC	t:2.0
②	インナーメンバー	SPCC	t:2.0
③	リテーナー	SECC	t:0.6
④	ボール	SWCH	1/4"
⑤	マウンティング板	SPHC-P	t:3.0

- 1) 表面処理: 番号 125 電気亜鉛メッキ (三価光沢クロメート)
- 2) 潤滑油: 新日本石油 エピノック AP (N) 2
- 3) 使用ネジ: M5 のトラス又は、バインド小ネジ

品番	スライド長さ (mm)	トラベル (mm)	取付け穴位置寸法			価格 (本)
			A	n	B	
6315-300	300	169	50	2	200	受注生産のため 別途の 見積もり となります
6315-350	350	219	25	3	300	
6315-400	400	269	50	3	300	
6315-450	450	319	25	4	400	
6315-500	500	369	50	4	400	
6315-550	550	419	25	5	500	
6315-600	600	469	50	5	500	
6315-650	650	519	25	6	600	
6315-700	700	569	50	6	600	
6315-750	750	619	25	7	700	
6315-800	800	669	50	7	700	
6315-850	850	719	25	8	800	
6315-900	900	769	50	8	800	
6315-950	950	819	25	9	900	
6315-1000	1000	869	50	9	900	12400 円



2723 Drawer Runners / Slim

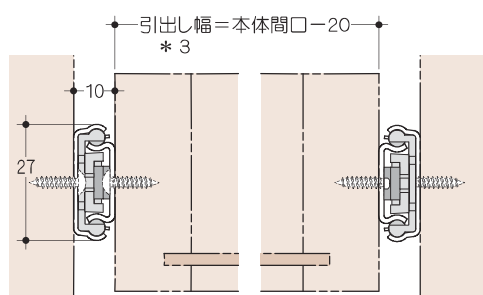
2723 250~500 スリム シングルスライド

ディスコネクトスプリング式引抜きタイプ
簡易ロック付

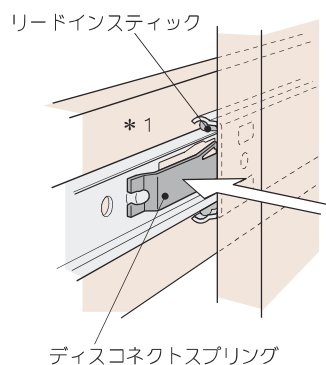


- スリムタイプ スライド幅 27mm インナー幅 19mm
- 最大に引き出したときに簡易ロックします
- 簡易ロックを利用して、キーボードのスライドや芯出しなどの棚板、天板のスライドにも便利です
- 収納時キャッチ付
- 耐荷重 24.5kg/ 組

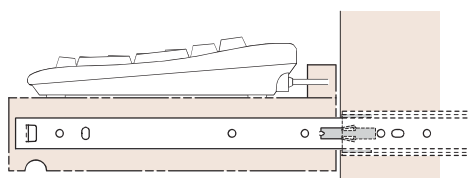
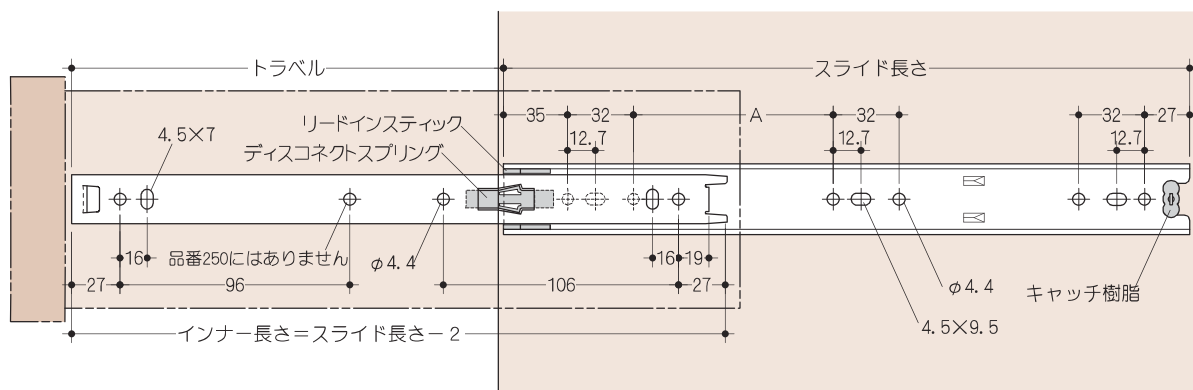
取付図



引出し挿入時(インナー挿入時)は、
ボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。



取り外しは、引出しを全開にして左右のディスク接続スプリングを押しながら引出しを引き抜いてください。
インセットでの使用には不向きです、ご注意ください。*1



簡易ロックするので、パソコン、キッチン周りなど、
軽量の機器のスライドにも便利です。*2

品番	スライド長さ NL	インナー長さ	トラベル	取り付け孔 (mm)	入り数 (組)	価格 (組)
				A		
2723-250	250	250	150	—	20	1210 円
2723-300	300	300	200	—	20	1390 円
2723-350	350	350	250	96	20	1480 円
2723-400	400	400	300	121	20	1570 円
2723-450	450	450	350	146	20	1750 円
2723-500	500	500	400	171	20	1830 円

*1 2 段引きのため、20mm程度のインセットでもディスコネクトスプリングが側板に隠れてしまい解除操作ができません

*2 プリンターなどの激しく振動する機器やスライドの頻度が極端に多い場合は、耐荷重性の高いスライドレールを使用してください

*3 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく、挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

3650 Drawer Runners

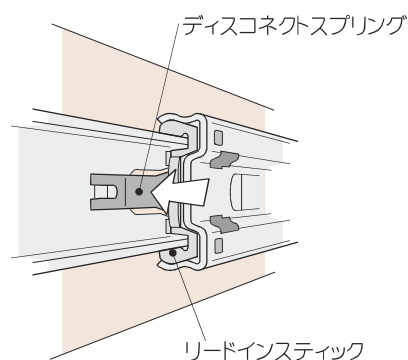
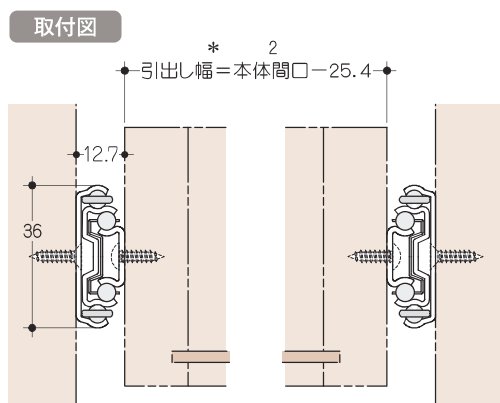
3650 300～500 フルスライド ディスコネクトスプリング式引きタイプ 簡易ロック付



- フルスライド
- 簡易ロック付
- 取り外し操作が簡単なディスコネクトスプリング式です
- 収納時キャッチ付
- 耐荷重 27kg/組

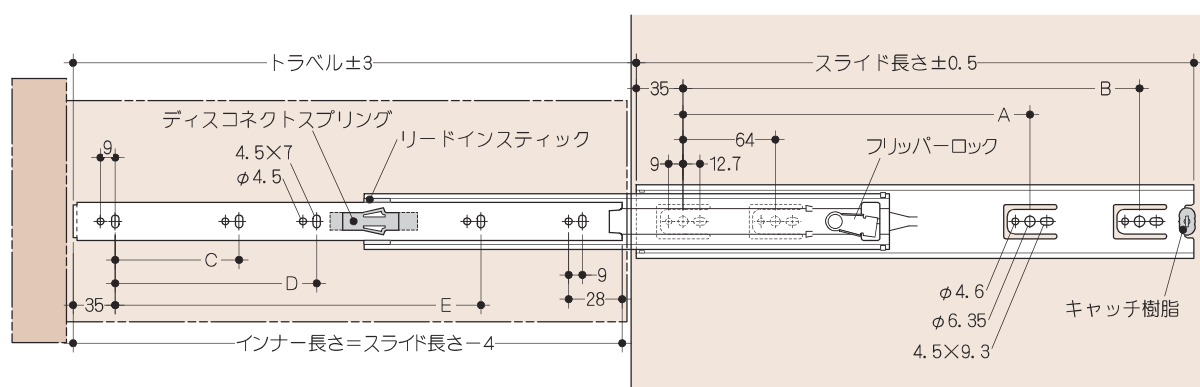


A

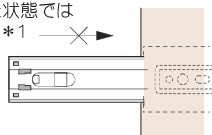
Drawer
Slides

取り外しは、引出しを全開にして左右のディスコネクトスプリングを押しながら引出しを引き抜いてください。

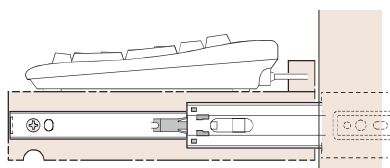
引出し挿入時(インナー挿入時)は、ボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。



インナーを引き抜いた状態では
ロックされ戻りません *1



簡易ロックするので、パソコン、キッチン周り
などの各種機器のスライドに便利です



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔 (mm)		引出し側 取り付け孔 (mm)			入り数(組)	価格(組)
			A	B	C	D	E		
3650-300	300	305	—	208	—	—	—	20	1880 円
3650-350	350	356	—	256	—	—	—	20	2300 円
3650-400	400	407	—	288	128	—	320	20	2420 円
3650-450	450	458	288	352	128	—	320	20	2540 円
3650-500	500	508	288	416	128	192	352	20	2690 円

*1 左右同一のレールを使用しているため解除レバーの操作方向が左右のレールで逆になります

*2 間口の広い引出しは挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく、挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*3 取り付け孔の寸法位置は、図面上の各パーツとの位置関係が前後する場合があります

*4 最小キャビネット寸法 NL+3

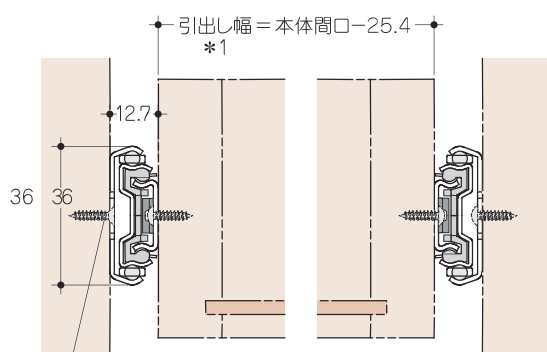
3601 Drawer Runners (SL)

3601 8"~22" スリムフルスライド ディスコネクトスプリング式引き抜きタイプ

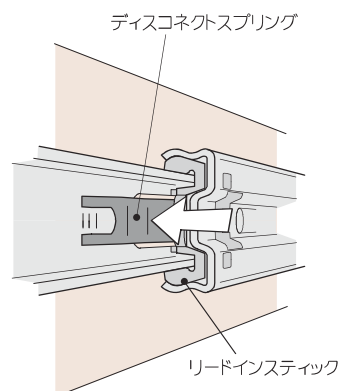


- フルスライド
- スリムタイプ スライド幅35mm インナー幅19mm
引き出したとき、とてもスリムなスライドレールです
- 収納時キャッチ付
- 耐荷重 27kg/組

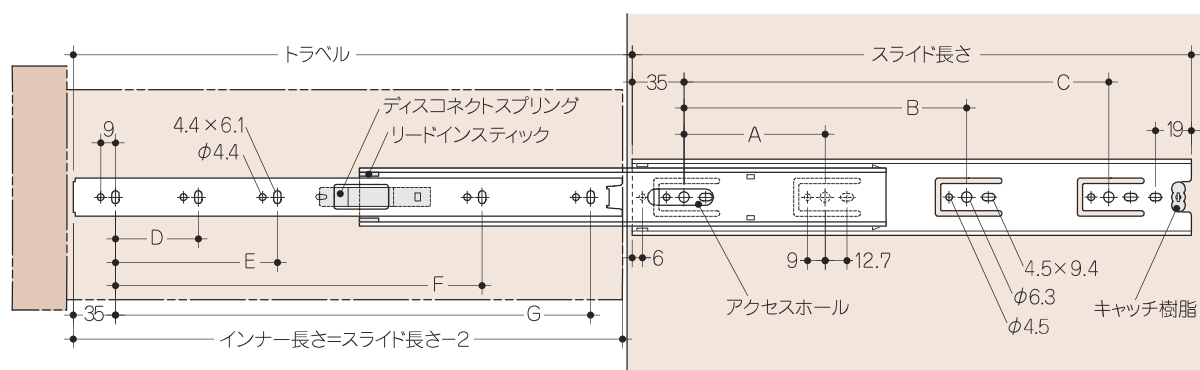
取付図



φ6.3の孔には3.5mmのサラも使用できます。



取り外しは、引出しを全開にして左右のディスコネクトスプリングを押しながら引出しを引き抜いてください。



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔 (mm)			引出し側 取り付け孔 (mm)				入り数 (組)	価格 (組)
			A	B	C	D	E	F	G		
3601-8	200	203	110	—	—	142	—	—	—	20	1530 円
3601-10	250	254	160	—	—	192	—	—	—	20	1580 円
3601-12	300	305	128	208	—	242	—	—	—	20	1850 円
3601-14	350	356	128	256	—	128	292	—	—	20	1920 円
3601-16	400	406	128	288	—	128	320	342	—	20	2060 円
3601-18	450	457	128	288	352	128	320	392	—	20	2430 円
3601-20	500	508	128	288	416	128	192	352	442	20	2720 円
3601-22	550	559	128	288	416	128	224	416	492	20	2800 円

*1 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく、挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*2 取り付け孔の寸法位置は、図面上の各パーツとの位置関係が前後する場合があります

*3 最小キャビネット寸法 NL+3

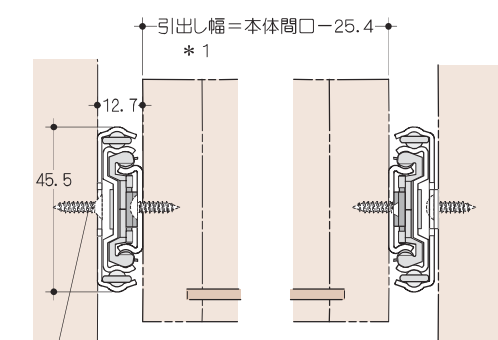
4601 Drawer Runners

4601 10"~24" フルスライド ディスコネクトスプリング式引抜きタイプ



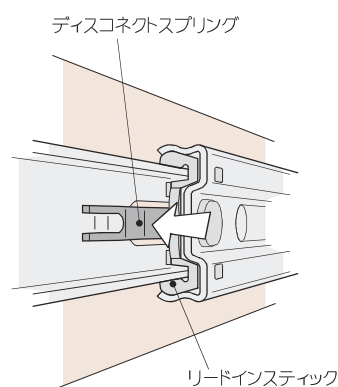
- フルスライド
- スライド幅 45.5 mm インナー幅 24 mm
- 収納時キャッチ付
- 耐荷重 43kg/組

取付図

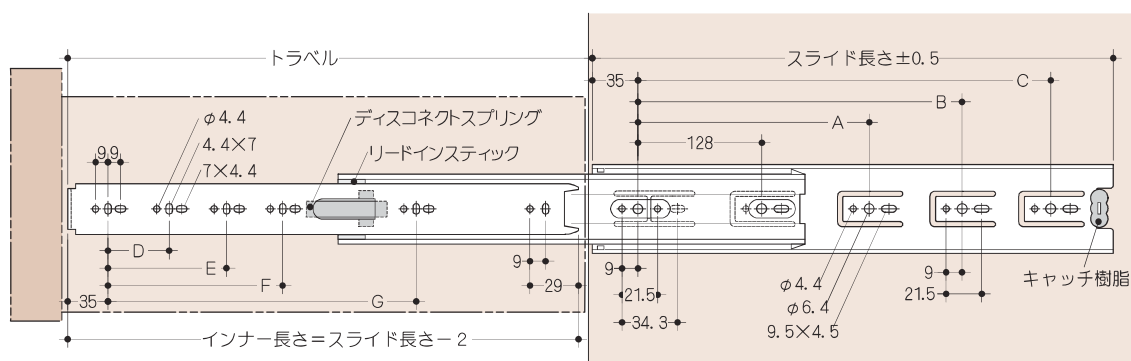


φ6.4の孔で3.5mmの皿ビスも利用できます。

引出し挿入時(インナー挿入時)は、ボールリテーナを破損しないよう十分ご注意ください。



取り外しは、引出しを全開にして左右のディスコネクトスプリングを押しながら引出しを引き抜いてください。



品番	スライド長さ NL	トラベル	本体側 取り付け孔 (mm)			引出し側 取り付け孔 (mm)				入り数(組)	価格(組)
			A	B	C	D	E	F	G		
4601-10	250	250	—	—	—	—	—	—	—	20	2030 円
4601-12	300	303	224	—	—	96	—	—	—	20	2150 円
4601-14	350	355	224	—	—	96	256	—	—	20	2360 円
4601-16	400	405	224	320	—	128	288	—	—	20	2520 円
4601-18	450	455	224	352	—	128	320	—	—	15	2720 円
4601-20	500	505	224	352	—	128	320	—	—	15	2800 円
4601-22	550	558	224	352	448	128	224	384	—	15	3190 円
4601-24	600	610	224	352	480	128	224	—	416	10	3610 円

*1 間口の広い引出は挿着時に左右レール先端の確認が難しいだけでなく、挿入が斜めになりボールリテーナを破損しやすいのでご注意ください

*2 取り付け孔の寸法位置は、図面上の各パーツとの位置関係が前後する場合があります

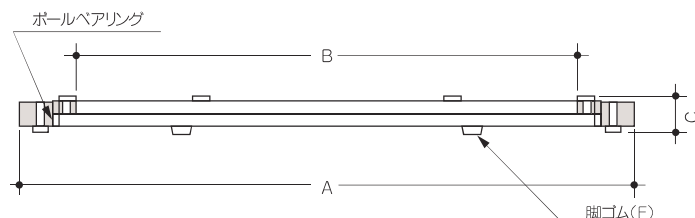
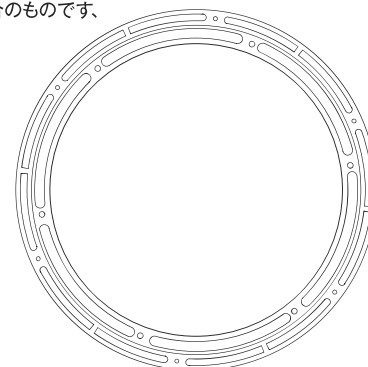
*3 最小キャビネット寸法 NL+3

Turntable / Made from Aluminum

アルミ回転台 直径 230~600 アルミ合金製回転台 ボールベアリング使用



- 中華テーブル、大型テレビの台、重量物の回転展示等を使用
- 鋼製回転台に比べて軽量、重量物を載せても滑らかでムラのない回転
- 回転部分に、工業用スチールボールベアリングを使用
- 天板の直径は中華テーブルに使用する場合、回転台のA寸法の2倍までを目安にしてください
- 表中の耐荷重数値は通常に物を載せた場合のもので、急激な衝撃は加えないでください
- 材質：アルミニウム、仕上：シルバー
- 耐荷重 60kg/組~300kg/組



品番	A 直径	B 内径	C	E 脚ゴム		ビス孔			自重(kg)	耐荷重(kg)	天板(目安)φ	入数	価格
				厚×径	数(個)	径	厚	数(個)					
ATT-230	230	168	17	4×φ12	下部5	4	5	4	0.4	60	450	40	6620円
ATT-330	327	264	17	4×φ12	下部6	4	5	6	0.6	80	650	20	7980円
ATT-450	442	380	※21	4×φ12	上部6/下部8	6	14	6	1.6	120	900	10	19060円
ATT-600	600	520	※24	4×φ12	上部8/下部10	6	16	4	2.8	300	1200	5	62500円

* C寸法(※)は平均値です(現物にてお確かめください)

GK Flap Rail

GKフラップレール マガジンラック用フラップレール

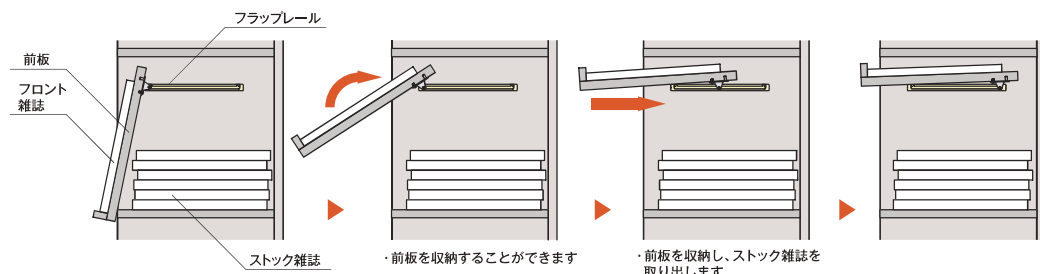


- 主に図書館・資料室などで使用されるレールです
- 本棚・書庫等にもお使いください
- 1セットで前板1枚分が施工できます

セット内容：
レール、L型ピン、取付ネジ各2ヶ

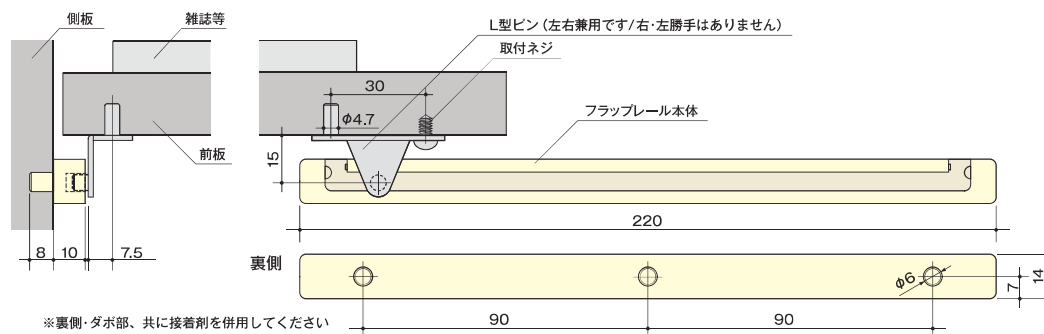
レール：アイボリー/ABS
L型ピン：Ni/銅
取付ネジ：Ni/銅

品番	仕上げ(本体)	価格(セット)
GKF	アイボリー	1340円



・レールの取付位置は収納される資料のサイズ、冊数を踏まえて決定してください

寸法図



※裏側・ダボ部、共に接着剤を併用してください