

G*GRASS®

reddot design award
honourable mention 2010

ダイナプロー 家具設計のアイデアを刺激するー
 グラスのアンダーマウントレール（木製引出し用レール）「ダイナプロ」は、
 3方向調整機能を備えた世界で初めてのアンダーマウントレールとして登場いたしました。
 しかもレールはシンクロ機構搭載のため静かで滑らかに走行し、引出しの横ぶれも
 最小限に抑えられます。
 耐荷重を考慮するかぎり、木、アルミ、ガラス、天然石などのような素材も
 キャビネット本体にご利用になれます。
 家具設計のアイデアを無限に引き出すダイナプロで、
 制約のない自由なキャビネット作りを実現してください。



Dynamoov

A-51 ダイナムーブ 270~550

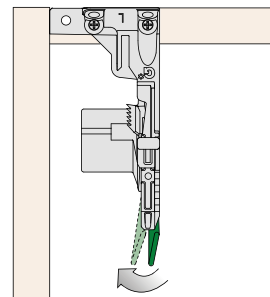
フルスライド

ソフトクローズ **S** または プッシュオープン **T**
(Tipmatic+)

- アンダーマウントレール
- 高さ調整 (+3.5 mm) をフロントブラケットで調整できます
- ソフトクローズとプッシュオープンを選べます
- 耐荷重 : 30 kg / 組
- ホールパターンはダイナプロと共通

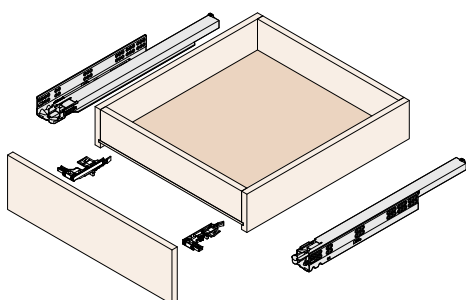
取り外し方

*1 取り外しは、全開状態にして左右のワンタッチレバーを操作し引出を引くと取り外せます

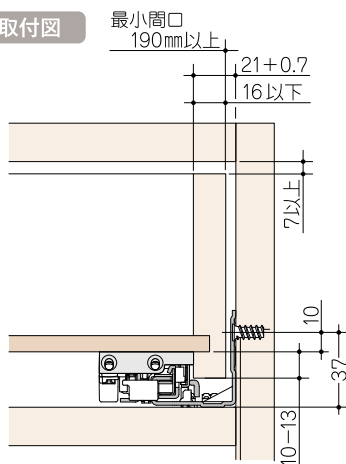


※ワンタッチレバーは付属品です

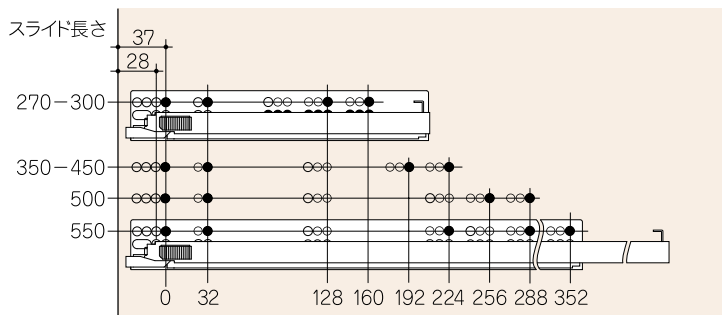
施工例



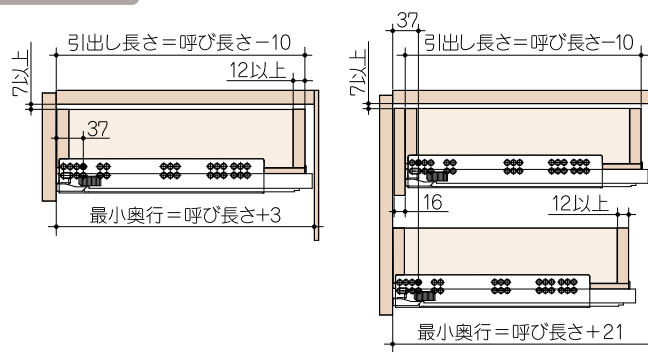
取付図



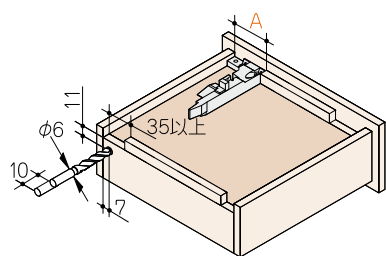
穴加工図



引出し取付寸法



レールとフロントブラケット



A寸法 : プラスチックブラケット 55mm以上
(亜鉛合金ブラケット 47.5mm以上)
※標準仕様はプラスチック・ブラケットです

A-51-1
ソフトクローズ **S**

呼び長さ	品番	引出奥行き	価格 (セット)
270 ※	433.23.541	260	6000 円
300 ※	433.23.542	290	6300 円
350	433.23.544	340	7320 円
400	433.23.546	390	7320 円
450	433.23.548	440	7470 円
500	433.23.550	490	7590 円
550	433.23.552	540	7050 円

※270, 300は取寄品です

A-51-2
プッシュオープン **T** (Tipmatic+)

呼び長さ	品番	引出奥行き	価格 (セット)
270	433.23.829	260	7830 円
300	433.23.832	290	7890 円
350	433.23.837	340	7950 円
400	433.23.842	390	8010 円
450	433.23.847	440	8250 円
500	433.23.852	490	8300 円
550	433.23.857	540	9050 円

※押し代 4.5 mm



*2 ワンタッチレバーは前板にもビス止めできますので、先板の無い三方組みの引出にも対応できます

*3 引出全開時に、先板がキャビネット前面より手前に出てこないの、指挟みを防止できます

2 マークは取寄品の為、納期は約 2 週間程かかります

Dynapro

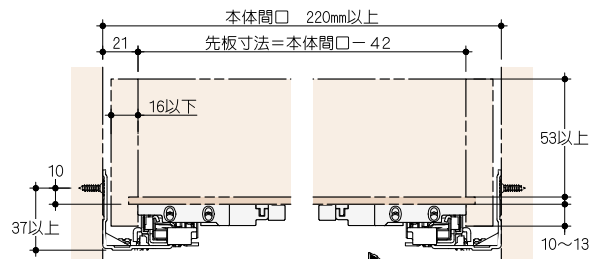
A-52 ダイナプロ 300~550

フルスライド アンダーマウントレール
ソフトクローズ S

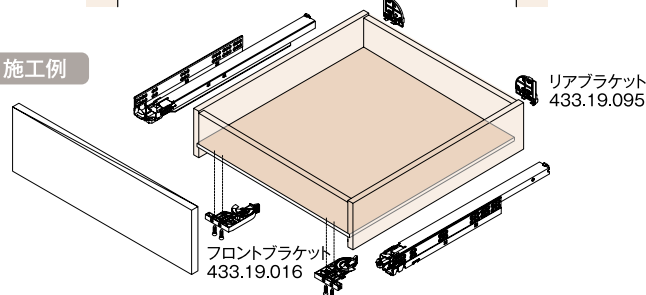
※フロント/リアブラケットは付属品です



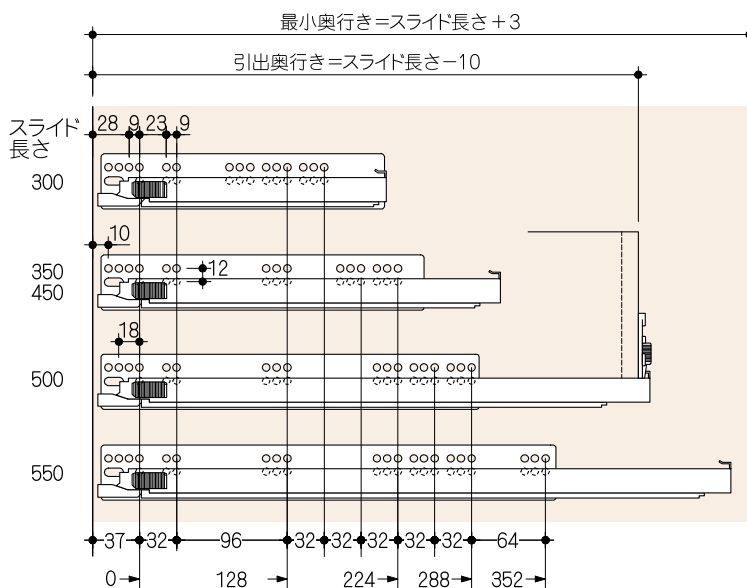
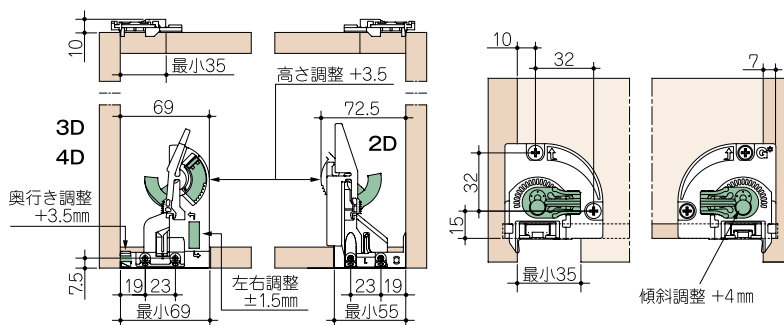
- シンクロスライド機構により、抜群の走行性を実現
- ソフトクローズでも軽い引出操作、引き出す力は従来品の約75%
- 調整機能付き、上下・左右・傾斜・奥行の微調整が可能です
- 耐荷重：40kg/組
- 走行性もよく耐荷重もあるのでワイドな引出にも対応が可能です

reddot design award
honourable mention 2010

施工例



フロント・リアブラケット取り付け位置と調整機能

Tipmatic も新しいユニットに変更となり、
ソフトクローズと同じ奥行で取り付けが可能ですA-52-1
ソフトクローズ S

呼び長さ	引出奥行き	品番	価格(セット)
300	290	433.19.362	8520 円
350	340	433.19.364	8520 円
400	390	433.19.366	8580 円
450	440	433.19.368	8640 円
500	490	433.19.370	8790 円
550	540	433.19.372	9570 円

* プッシュオープン仕様は A-85-1 チップマチック・ソフトクローズ
システムをご使用下さい

- *1 アンダーマウントレールは側板にレールが出ず、着脱もスライドオンワンタッチです
- *2 取り外しは、全開状態にして左右のワンタッチレバーを操作し引出を引くと取り外せます
- *3 ワンタッチレバーは前板にもビス止めできますので、先板の無い三方組みの引出にも対応できます
- *4 引出全開時に、先板がキャビネット前面より手前に出てこないで、指挟みを防止できます
- *5 Tipmatic の連結ロッドカット寸法はキャビネット内寸幅 -187mmです

2 マークは取寄品の為、納期は約2週間程かかります

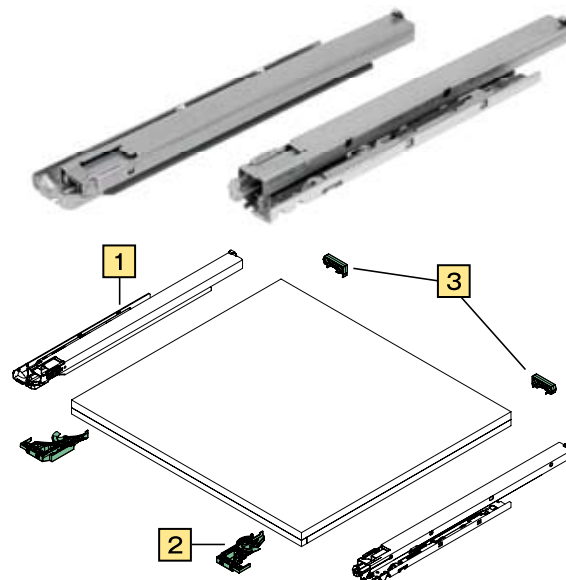
Dynapro_Base panel mounting and pull-out shelf

A-84 ダイナプロ ベースパネルマウンティングレール 400~550

地板止め



- キャビネット又は棚板に直接取付が出来ます
- ソフトクローズ機構で引出が静かに閉まります
- 全開式 外からネジとレールが見えません
- 動荷重 40kg/組
- 4方向の調整が簡単にできます：高さ調整+3.5mm
奥行き調整+3.5mm：オプション〈デプス・アジャストメント〉使用時



〔セット内容〕 1 + 2 + 3

A-84-1 1 キャビネット底板止めタイプレール左右

2 ロッキングデバイス/左右セット

3 リアコネクター/左右セット

品番	呼び寸 / 引出奥行き NL (mm)	価格 (セット)
433.19.466	400	11610 円
433.19.468	450	11770 円
433.19.470	500	12060 円
433.19.472	550	13100 円

Accessories (別売品)

4 デプス・アジャストメント

A-84-2

奥行き調整用

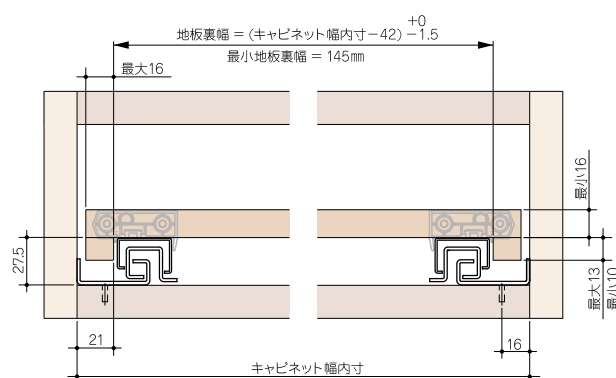
品番

価格 (セット)

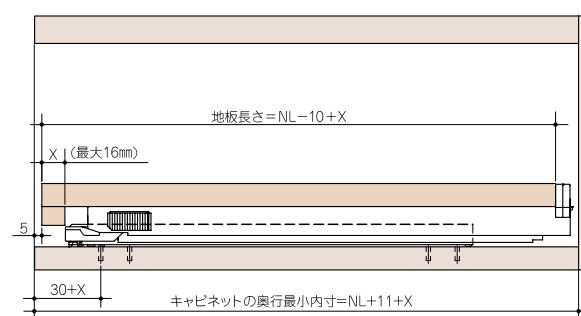
433.19.049

1800 円

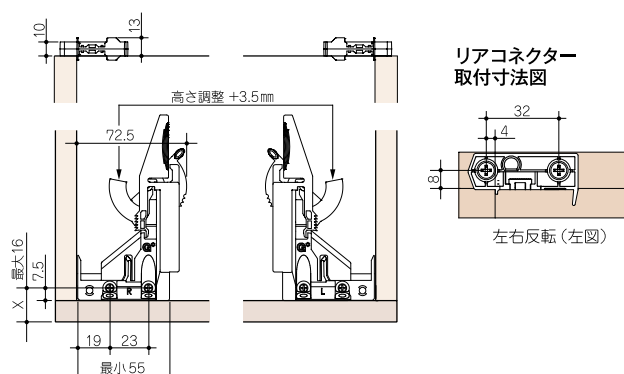
設置正面図



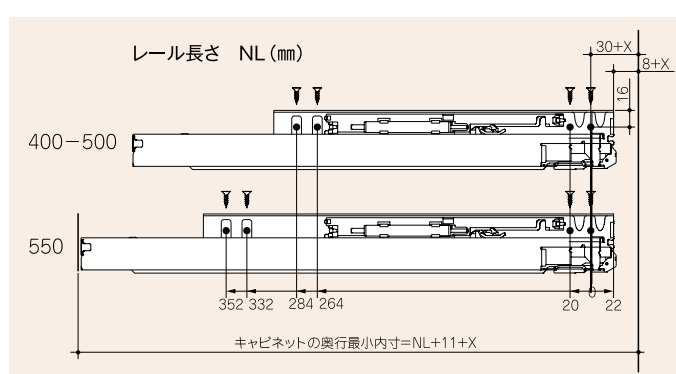
設置側面図



ロッキングデバイス取付寸法図



受けレールネジ穴位置



NovaPro Tipmatic Soft-close Unit プッシュオープン/ソフトクローズ一体型

A-85 チップマチックソフトクローズシステム・ダイナプロ用



プッシュオープンとソフトクローズの両機能を搭載可能
軽く押すだけで簡単に開き
スムーズな動きで優しく静かにクロー징します

- ダイナプロソフトクローズレールの全サイズ・耐荷重に適用します
- 3段階の調整機能でプッシュの開き具合を調整できます
- 取付けには工具不要です、ユニットはレールに直接取付
- 前板とキャビネット木口の最小すき間：2.5mm

※注意：別途シンクロバーを必ず使用してください。

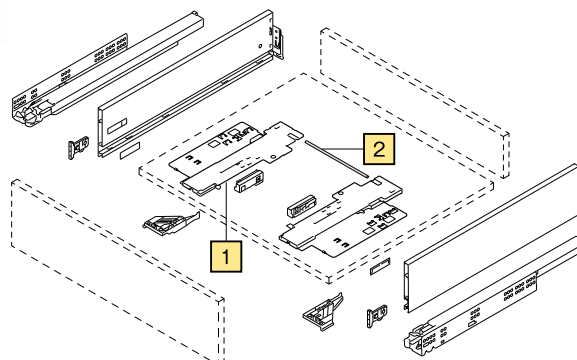


A-85-1

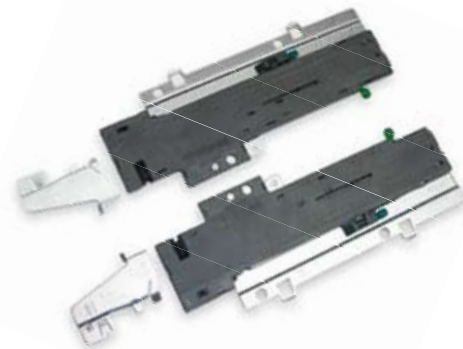
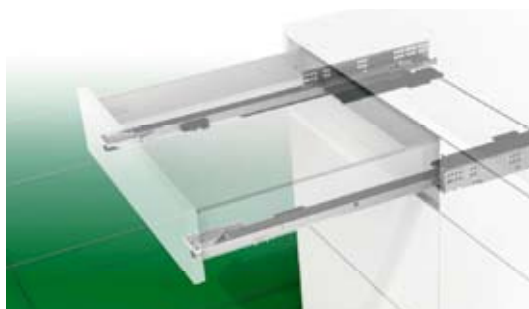
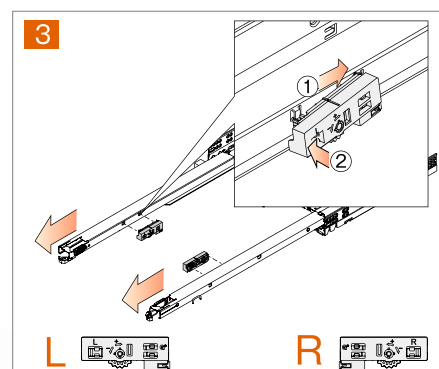
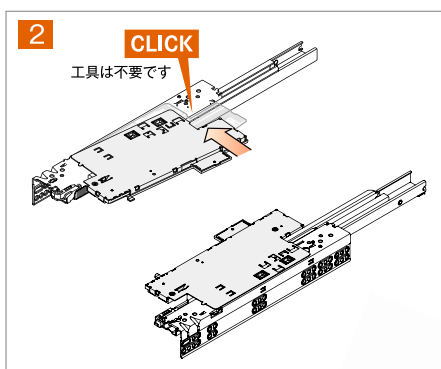
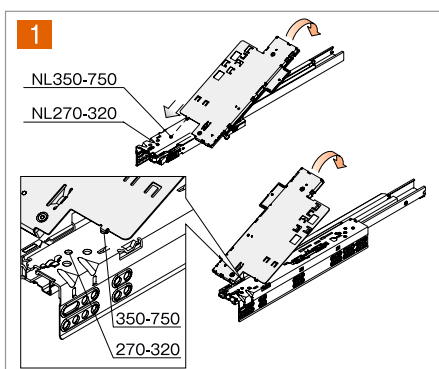
1 チップマチックソフトクローズシステム・ダイナプロ用 左/右

品名	品番	価格(セット)
チップマチックソフトクローズユニットセット	433.19.080	10280 円

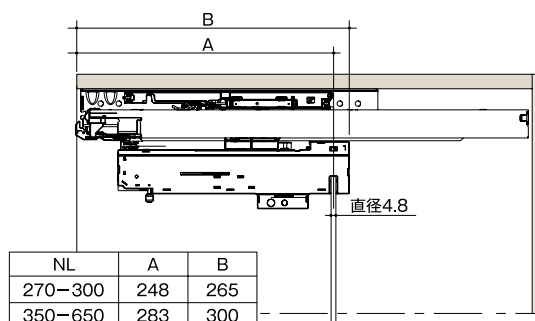
別途 A-52-1 ソフトクローズ S のレールをご用意下さい



ユニット取付方法



シンクロバー取付位置



〈必ずご使用下さい〉

2 A-85-2

チップマチックソフトクローズシステム用
シンクロバー

カットして使用します

キャビネット幅	長さ	品番	価格(1本)
1200 mm	952 mm	433.19.086	1180 円

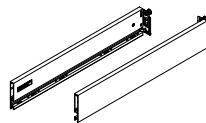
- シンクロバーによりプッシュの感度が高くなります
- 材質：アルミ
- カット寸法：キャビネット内寸幅 - 216mm / 取付けには工具不要です

VIONARO/Drawer H89/H185/H249

A-53 ヴィオナロ 側板高さ89/185/249mm 引出システム アルミ製側板 01



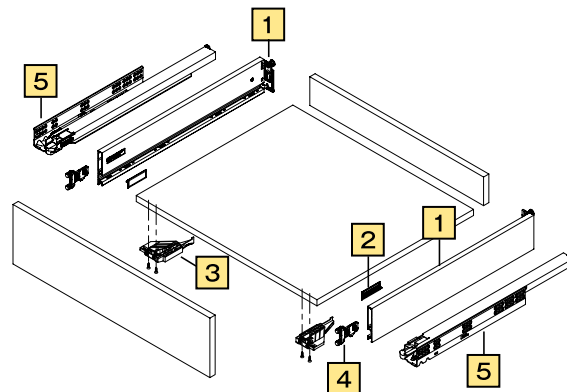
A

Drawer
Slidesreddot design award
honourable mention 2014

1 引出側部 (ヴィオナロ) 左右 A-53-1

側部高さ	色	スライド長さNL	品番	価格(セット)
89mm	シルバーアルマイト	350	550.41.935	15030 円
		400	550.41.940	15120 円
		450	550.41.945	15180 円
		500	550.41.950	15480 円
		550	550.41.955	17260 円
	グラファイト	350	550.41.335	5310 円
		400	550.41.340	5310 円
		450	550.41.345	5420 円
		500	550.41.350	5530 円
		550	550.41.355	6090 円
	シルバークレー	350	550.41.535	8970 円
		400	550.41.540	8970 円
		450	550.41.545	9160 円
		500	550.41.550	9340 円
		550	550.41.555	10270 円
	ホワイト	350	550.41.735	5520 円
		400	550.41.740	5520 円
		450	550.41.745	5620 円
		500	550.41.750	5740 円
		550	550.41.755	6310 円

- 内側・外側共に 90°のストレート引出側板
- 引出し側板の厚みは 13mm
- 側板の高さは 3 種類
- 高さ、左右、傾斜の 3 方向調整が引出内部で可能
- カラーバリエーションは 4 種類 (249 のみ 1 種)
- 底板に切り欠き加工不要



A-53-2

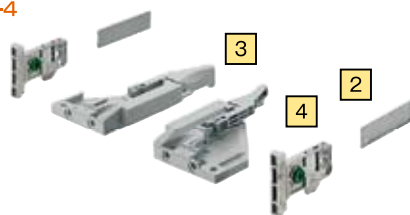
側部高さ	色	スライド長さNL	品番	価格(セット)
185mm	グラファイト	350	550.43.335	8770 円
		400	550.43.340	8770 円
		450	550.43.345	8940 円
		500	550.43.350	9120 円
		550	550.43.355	10040 円
	シルバークレー	350	550.43.535	14530 円
		400	550.43.540	14530 円
		450	550.43.545	14770 円
		500	550.43.550	15120 円
		550	550.43.555	16080 円
	ホワイト	350	550.43.735	9100 円
		400	550.43.740	9100 円
		450	550.43.745	9290 円
		500	550.43.750	9470 円
		550	550.43.755	10420 円

A-53-3

側部高さ	色	スライド長さNL	品番	価格(セット)
249mm	グラファイト	450	550.44.345	24050 円
		500	550.44.350	24530 円
		550	550.44.355	26910 円

H89用 標準引出しブラケットセット

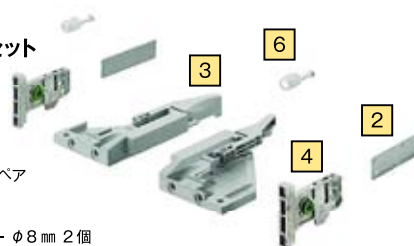
A-53-4

梱包内容
フロントブラケット 1 ペア
フロントフック 2 個
カバー 2 個

色	品番	価格(セット)
シルバーアルマイト / グレー	550.47.880	1940 円
ホワイト	550.47.780	1930 円
グラファイト	550.47.380	1940 円

H185/H249用
標準引出しブラケットセット

A-53-5

梱包内容
フロントブラケット 1 ペア
フロントフック 2 個
カバー 2 個
フロントスタビライザー φ8mm 2 個

色	品番	価格(セット)
シルバーアルマイト / グレー	550.47.889	2510 円
ホワイト	550.47.789	2500 円
グラファイト	550.47.389	2510 円

5 ダイナプロキャビネット側レール

A-53-6



- レールタイプ: 3 段引、ソフトクローズユニット付
- 材質: スチール ● 仕上: 亜鉛メッキ

耐荷重	呼び長さ	品番	価格(セット)
40kg / 組	350	433.19.504	6670 円
	400	433.19.506	6820 円
	450	433.19.508	6970 円
	500	433.19.510	7120 円
	550	433.19.512	7900 円

A-53-7

耐荷重	呼び長さ	品番	価格(セット)
70kg / 組	450	433.20.528	12800 円
	500	433.20.530	13070 円
	550	433.20.532	14380 円

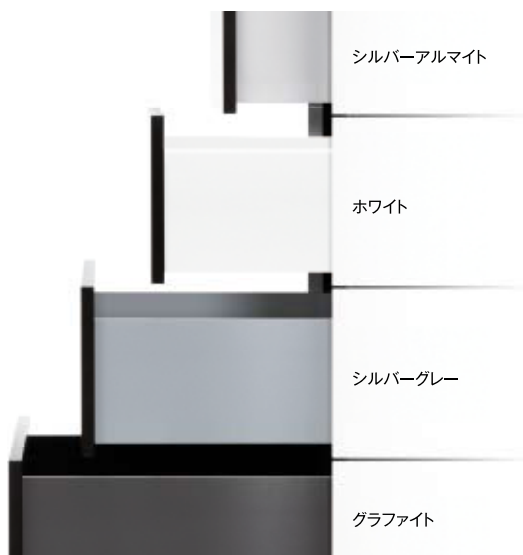
種類、サイズそして
カラーを選んでね!

ご注文例

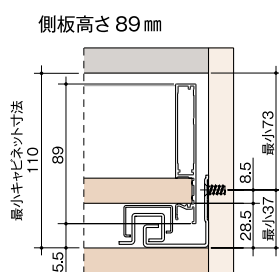
側板 + レール + ブラケット
サイズ / 色 サイズ 色〔例〕 550.41.940 + 433.19.506 + 550.47.880
側板: サイズ / 色 レール: サイズ ブラケット: 色

VIONARO/Drawer H89/H185/H249_Dynapro Information

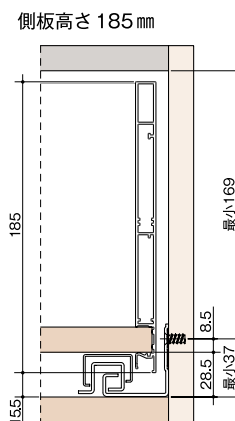
ヴィオナロ 側板高さ89/185/249mm 引出システム アルミ製側板 02 インフォメーション

A
Drawer
Slides

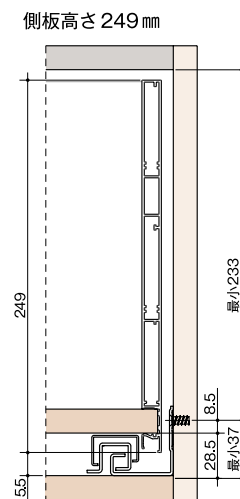
サイズ別キャビネット最小寸法早見図



ヴィオナロ 89mm
550.41-□□□ カラー品番
サイズ
(スライド長さ)

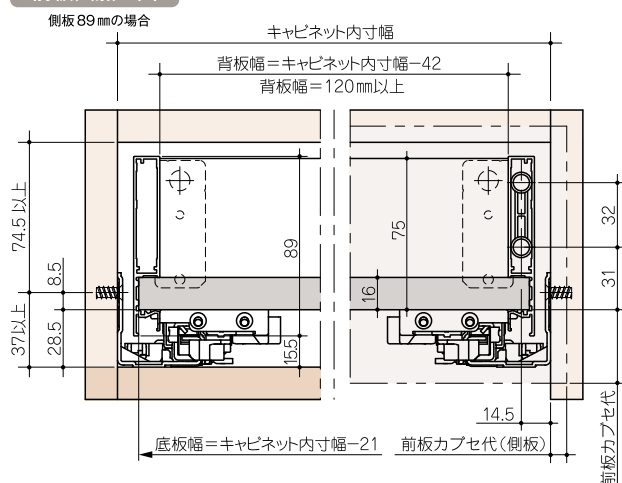


ヴィオナロ 185mm
550.43-□□□ カラー品番
サイズ
(スライド長さ)

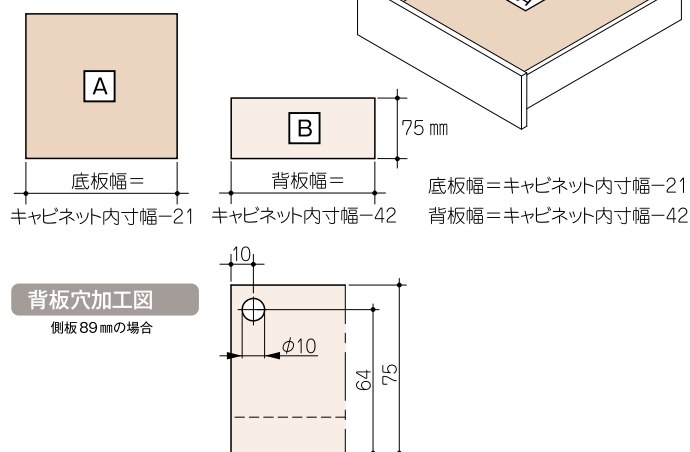


ヴィオナロ 249mm
550.44-□□□ カラー品番
サイズ
(スライド長さ)

前板穴加工図



16mm厚パーティの場合の切断寸法

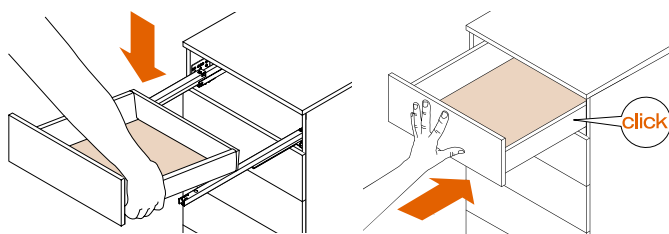


背板穴加工図

側板 89 mm の場合

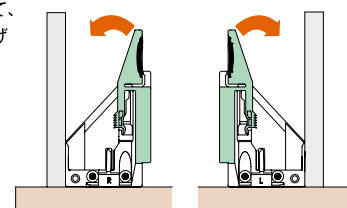
引出の挿入方法

- 引出を「ダイナプロキャビネット側レール」のドロワーメンバーに置いてください
完全に引出をキャビネットに押し込んで下さい引出は自動的装着できます



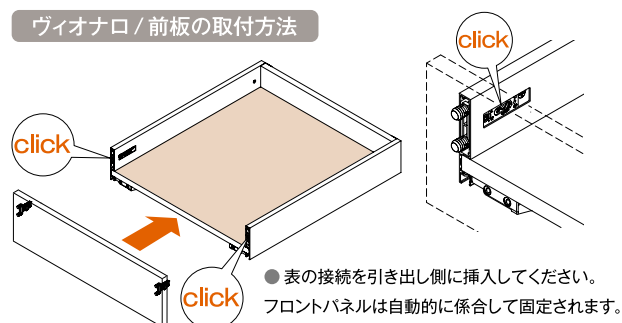
引出の取り出し方法

- 引出を引いて、「ダイナプロキャビネット側レール」
ワンタッチレバーを操作して、
引出をスライドから持ち上げて
取り外してください

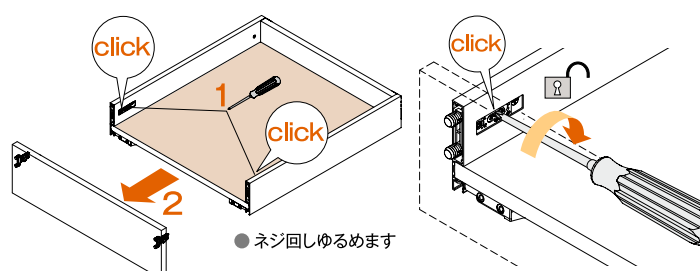


- 取付後も「前板 / カム」での高さ調整 (+2.5/-1.5 mm)
「前板 / 横の調整」(±1.5 mm)、「前板 / 表の傾斜角調整」(+2.5/-1.5 mm)
ができます

ヴィオナロ / 前板の取付方法



ヴィオナロ / 前板の取り外し方法



NovaPro DRAWER SYSTEM ノヴァプロ 270~650

フルスライド ソフトクロー징機能付
側板スチール製



3タイプ・デザインのスチール側板
スムーズな動きで優しく静かにクロー징します

- ラウンドフォルムのデザイン
- ソフトクローズ付のプロレールとのセットです



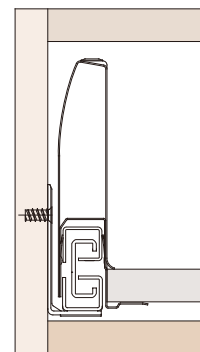
NovaPro Deluxe

A-55 ノヴァプロ・デラックス 270~650

ソフトクローズ・プロレール付

H90mm

H122mm



LGA
Landesgewerbeanstalt Bayern

- スタンダードデザインのクラシック、クラシック名を冠した美しいフォルム
- ソフトクローズ付のプロレールとのセットです

廃番となります

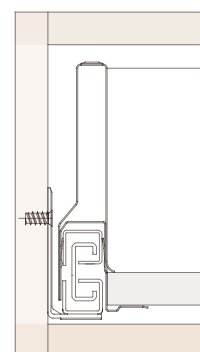
Nova Pro Classic

A-87 ノヴァプロ・クラシック 270~600

ソフトクローズ・プロレール付

H63mm

H90mm



LGA
Landesgewerbeanstalt Bayern

NovaPro Scala

A-89 ノヴァプロ・スカラ 270~650

- 40kg : 270~600mm ● 70kg : 450~650mm

ソフトクローズ・プロレール付

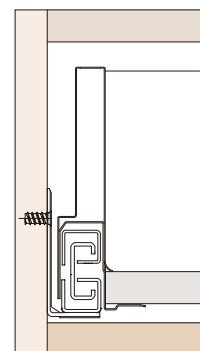
H63mm

H90mm

H122mm

H186mm

クリсталプラス



- ノヴァプロのニューラインナップ・ノヴァプロスカラ
- ソフトクローズ付のプロレールとのセットです

NovaPro Deluxe

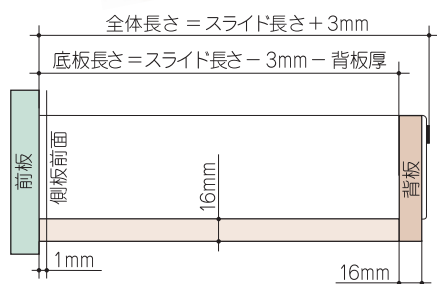
A-55 ノヴァプロ・デラックス フルスライド ソフトクロージング機能付 270~650 側板スチール製



- 側板高さ：H90mm、H122mmの2種類
- 側板と底板を垂直に近い形状にすることで、側板と底板のデッドスペースを抑え、引出し内部収納スペースを最大限利用できます
- 引出しの取付けはレールの上に引出しをのせて、キャビネットの奥方向に押込むと固定できます
- 引出しを手前に引出して上に持ち上げるだけで引出しを取り外せます
- 耐荷重：40kg／組、70kg／組
- 走行性もよく耐荷重もあるのでワイドな引出しにも対応が可能です
- ゆっくりと静かに閉まるソフトクローズ機能付
- シンクロスライド機構

セット内容

- ① デラックス側板（ダブルコーティング仕上）：1ペア
- ② プロレール（亜鉛メッキ）：1ペア
- ③ 前板取付フック ネジ止めタイプ（亜鉛メッキ）：2個
- ④ カバーキャップ（ABS）：2個

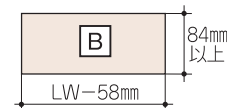


16mm厚パーティ
の場合の切断寸法

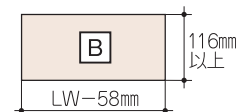


NL = 奥行き
 LW = 幅：キャビネット内寸

側板高さ90mm背板の場合

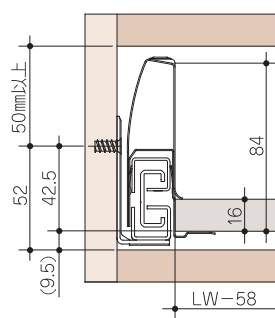


側板高さ122mm背板の場合



ソフトクローズ・プロレール付

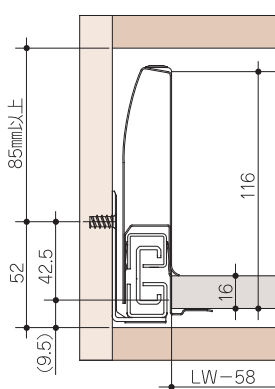
取付寸法図 H90



A-55-1

側部高さ	色	耐荷重(ペア)	スライド長さNL	持出し長さ(mm)	品番	価格(セット)
90mm	メタリック	40kg	270mm	251	553.25.261	8100円
			300mm	281	553.25.262	8100円
			350mm	331	553.25.263	8100円
			400mm	381	553.25.264	8100円
			450mm	431	553.25.265	8250円
			500mm	481	553.25.266	8400円
			550mm	531	553.25.267	9000円
		70kg	600mm	581	553.25.268	9750円
			450mm	431	553.25.275	10870円
			500mm	481	553.25.276	11020円
			550mm	531	553.25.277	12210円
			600mm	581	553.25.278	12660円
			650mm	631	553.25.279	15480円

取付寸法図 H122



A-86-2

側部高さ	色	耐荷重(ペア)	スライド長さNL	持出し長さ(mm)	品番	価格(セット)
122mm	メタリック	40kg	400mm	381	553.45.264	11770円
			450mm	431	553.45.265	11910円
			500mm	481	553.45.266	12060円
			550mm	531	553.45.267	14880円
			600mm	581	553.45.268	16370円
		70kg	450mm	431	553.45.275	14590円
			500mm	481	553.45.276	14740円
			550mm	531	553.45.277	18160円
			600mm	581	553.45.278	19350円

NovaPro Classic

A-87 ノヴァプロ・クラシック 270~600

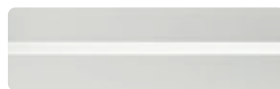
フルスライド ソフトクローズ機能付
側板スチール製

- 側板高さ：H63 mm、H90 mm、H122 mmの3種類
- 側板と底板を垂直に近い形状にすることで、側板と底板のテッドスペースを抑え、引出し内部収納スペースを最大限利用できます
- 引出しの取付けはレールの上に引出しをのせて、キャビネットの奥方向に押込むと固定できます
- 引出しを手前に引出して上に持ち上げるだけで引出しを取り外せます
- 耐荷重：40 kg／組、70 kg／組
- 走行性もよく耐荷重もあるのでワイドな引出しにも対応が可能です
- ゆっくりと静かに閉まるソフトクローズ機能付
- シンクロスライド機構
- トラベル NL-16

廃番となります

セット内容

- ① クラシック側板(ダブルコーティング仕上):1ペア
- ② プロレール(亜鉛メッキ):1ペア
- ③ 前板取付フック ネジ止めタイプ(亜鉛メッキ):2個
- ④ カバーキャップ(ABS):2個
- ⑤ 内引出し用スペーサーブロック



16mm厚ボードの場合の切断寸法



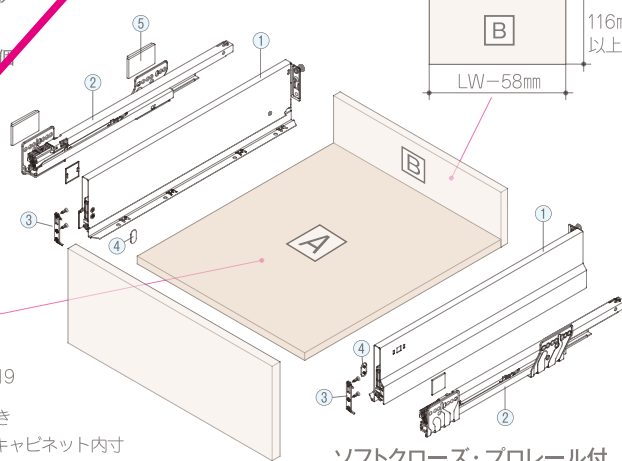
メタリック

底板 A

NL
レール長さ-19

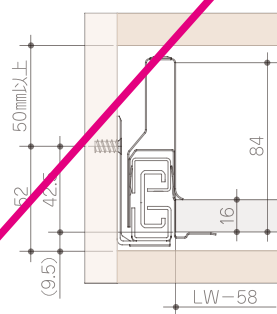
NL=奥行き

LW=幅:キャビネット内寸



ソフトクローズ・プロレール付

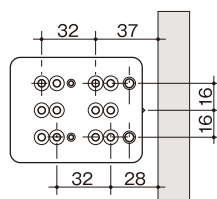
取付寸法図 H90



A-87-1

側部高さ	耐荷重(ペア)	スライド長さNL	持出し長さ(mm)	色	
				メタリック	
				品番	価格(セット)
90mm	40 kg	270mm	251	553.49.241	7700円
		300mm	281	553.49.242	8040円
		350mm	331	553.49.243	8040円
		400mm	381	553.49.244	8040円
		450mm	431	553.49.245	8190円
		500mm	481	553.49.246	8340円
	70 kg	550mm	531	553.49.247	8930円
		600mm	581	553.49.248	11470円
		450mm	431	553.49.255	10870円
		500mm	481	553.49.256	11020円
		550mm	531	553.49.257	12210円
		600mm	581	553.49.258	14450円
		650mm	631	553.49.259	15480円

※ホワイト(白)・ナイト(黒)はスカラへ移行しました。

⑤ 内引出し用
スペーサーブロックレールとスペーサーを固定する際
ヴァリアンタ スクリュー/O13.14.920をご使用下さい

適用範囲：ヒンジ扉の中の内引出しレール等を使用
仕様：全てのノヴァプロレールに対応
固定：左右兼用
厚さ：25mm

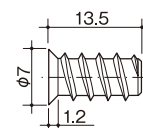
A-87-2

色	品番	価格
白	558.00.000	780円

Accessories (別売品)

ヴァリアンタ/特殊ネジ

木にネジ止め用/下穴φ5mm用



材質：スチール
仕上：亜鉛メッキ
ドライバー：PZ2 プラスまたはトルクス T20
ネジ：全ネジ、ネジピッチ 2.2mm
外径：φ6.2mm
内径：φ4.6mm

PZ2 プラス、オルガボックス梱包

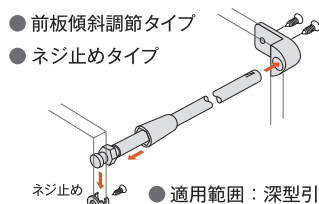
A-87-3

長さ	品番	梱包/個	価格
13.5	013.14.920	100	10円
		1000	8円

Novapro Accessorys

A-88 ノヴァプロ用アクセサリ

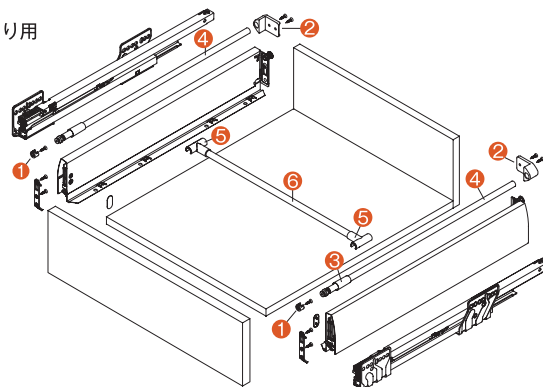
ノヴァプロ レーリングシステム 丸タイプ



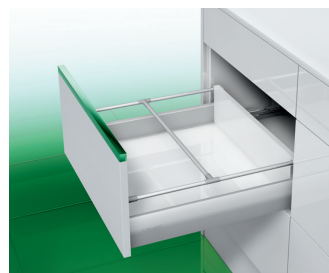
- 前板傾斜調節タイプ
● ネジ止めタイプ
- 適用範囲：深型引出の側面と中仕切り用
- セット内容
- ① フロントクリップ (PA6、自然色) 2個
 - ② バッククリップ (PA6、グレー色) 2個
 - ③ フロントカバー (PA6、グレー色) 2個
 - ④ 丸サイドレール (スチール、メタリック色) 2個

A-55-2

スライド長さNL	色	
	メタリック	
	品番	価格(セット)
270 mm	558.37.011	1050 円
300 mm	558.37.012	1080 円
350 mm	558.37.013	1110 円
400 mm	558.37.014	1140 円
450 mm	558.37.015	1170 円
500 mm	558.37.016	1200 円
550 mm	558.37.017	1320 円
600 mm	558.37.018	1440 円



ノヴァプロ レーリングシステム 丸ディバイダーレール/クリップ



丸タイプディバイダーレール1セット当たりの必要なパーツと数量は以下の通りです

⑤ ディバイダークリップ 2個

A-56-1

材質/仕上げ	品番	価格(個)
PA6/グレー	558.01.503	150 円

⑥ 丸ディバイダーレール 1本

A-56-2

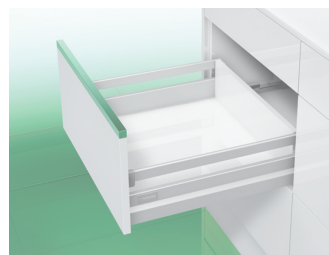
材質/仕上げ	レール長さ	品番	価格(本)
スチール/メタリック	1200 mm	558.01.198	1740 円

● ディバイダーレールはキャビネット幅に応じてカットできます カット寸法 = キャビネット内寸幅 - 63 mm

ノヴァプロ レーリングシステム 角サイドレール/ホルダー

⑦ 角サイドレール (メタリック)

- 適用範囲：深型引出の側面と中仕切り用
- 材質：スチール
- サイズ：W11×H30 mm
- ネジ止めタイプ



⑦ A-88-2

呼び長さ mm	長さ mm	色	
		メタリック	
		品番	価格(2本)
300	300	558.07.230	980 円
350	350	558.15.202	1180 円
400	400	558.15.220	560 円
450	450	558.07.245	580 円
500	500	558.07.250	580 円
550	550	558.15.266	1310 円
600	600	558.07.260	1540 円

廃番予定となります

- ⑧ ホルダーセット内容
- フロントホルダー 2個
 - フロントカバーキャップ 2個
 - バックパネルブラケット右用 1個
 - バックパネルブラケット左用 1個

⑧ ホルダーセット (メタリック)

A-88-3

品名	色	
	メタリック	
	品番	価格(セット)
ホルダーセット	558.07.204	870 円

ノヴァプロ レーリングシステム 角ディバイダーレール/クリップ

A-88-4

⑩ 角ディバイダーレール (1127mm)

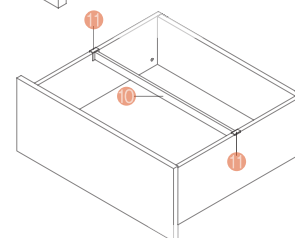
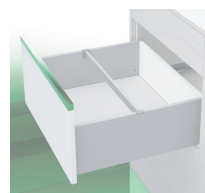
色	品番	価格(1本)
メタリック色	558.05.292	4810 円



A-88-5

⑪ 角ディバイダークリップ

色	品番	価格(2個)
メタリック色	558.17.237	210 円



ノヴァプロ レーリングシステム 内引出し用前板



- 側板高さ90mm用
- 前板実寸長さ: 1083 mm
- キャビネット幅に応じて前板をカットして使用できます

⑫ FN前板ブラケット ● 側板高さ90mm用

A-56-3

材質/仕上げ	品番	価格(セット)
PA6/グレー	558.04.571	1950 円

⑬ 内引出し用前板

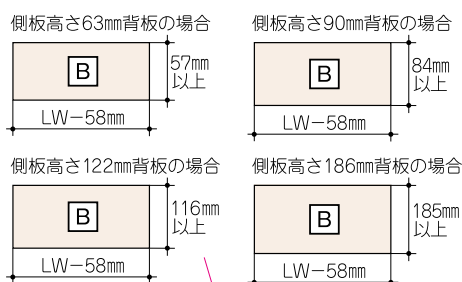
A-56-4

材質/仕上げ	品番	価格(枚)
アルミニウム/メタリック色	558.04.022	5535 円

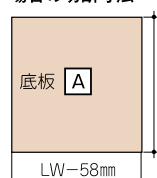
NovaPro Scala

A-89 ノヴァプロ・スカラ 270~600

フルスライド ソフトクロージング機能付
側板スチール製



16mm厚パーティ
の場合の切断寸法



NL=奥行き
LW=幅:キャビネット内寸

- セット内容
- ① ノヴァプロスカラ側板:1ペア
 - ② プロレール(亜鉛メッキ):1ペア
 - ③ 前板取付フック ネジ止めタイプ(亜鉛メッキ):2個

ソフトクローズ・プロレール付

A-89-1-1

側部高さ	スライド長さ NL	色					
		シルバー		ホワイト		ストーン	
		品番	価格(セット)	品番	価格(セット)	品番	価格(セット)
63 mm	400	551.93.903	11350 円	551.93.703	11350 円	551.93.503	11350 円
	450	551.93.904	11610 円	551.93.704	11610 円	551.93.504	11610 円
	500	551.93.905	11710 円	551.93.705	11710 円	551.93.505	11710 円
	550	551.93.906	14290 円	551.93.706	14290 円	551.93.506	14290 円
	600						

A-89-1-2

側部高さ	スライド長さ NL	色					
		シルバー		ホワイト		ストーン	
		品番	価格(セット)	品番	価格(セット)	品番	価格(セット)
90 mm	270	551.94.900	10630 円	551.94.700	10630 円	551.94.500	10630 円
	300	551.94.901	10540 円	551.94.701	10540 円	551.94.501	10540 円
	350	551.94.902	10720 円	551.94.702	10720 円	551.94.502	10720 円
	400	551.94.903	10460 円	551.94.703	10460 円	551.94.503	10460 円
	450	551.94.904	10630 円	551.94.704	10630 円	551.94.504	10630 円
	500	551.94.905	10810 円	551.94.705	10810 円	551.94.505	10810 円
	550	551.94.906	13310 円	551.94.706	13310 円	551.94.506	13310 円
	600	551.94.907	14740 円	551.94.707	14740 円	551.94.507	14740 円

A-89-1-3

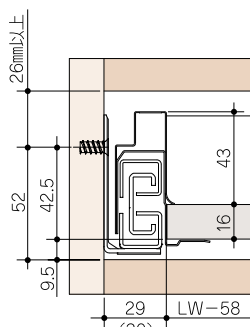
側部高さ	スライド長さ NL	色					
		シルバー		ホワイト		ストーン	
		品番	価格(セット)	品番	価格(セット)	品番	価格(セット)
122 mm	400	551.95.903	13400 円	551.95.703	13400 円	551.95.503	13400 円
	450	551.95.904	13580 円	551.95.704	13580 円	551.95.504	13580 円
	500	551.95.905	13750 円	551.95.705	13750 円	551.95.505	13750 円
	550	551.95.906	16710 円	551.95.706	16710 円	551.95.506	16710 円
	600	551.95.907	18310 円	551.95.707	18310 円	551.95.507	18310 円

A-89-1-4

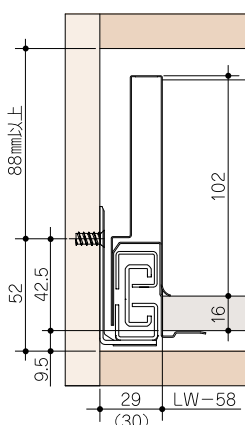
側部高さ	スライド長さ NL	色					
		シルバー		ホワイト		ストーン	
		品番	価格(セット)	品番	価格(セット)	品番	価格(セット)
186 mm	270	551.96.900	16710 円	551.96.700	16710 円	551.96.500	16710 円
	300	551.96.901	16610 円	551.96.701	16610 円	551.96.501	16610 円
	350	551.96.902	16890 円	551.96.702	16870 円	551.96.502	16890 円
	400	551.96.903	16710 円	551.96.703	16710 円	551.96.503	16710 円
	450	551.96.904	16970 円	551.96.704	16970 円	551.96.504	16970 円
	500	551.96.905	17240 円	551.96.705	17240 円	551.96.505	17240 円
	550	551.96.906	20810 円	551.96.706	20810 円	551.96.506	20810 円
	600	551.96.907	23310 円	551.96.707	23310 円	551.96.507	23310 円

ノヴァプロ・スカラ / キャビネット内寸法図

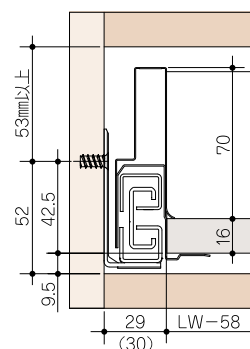
取付寸法図 H63



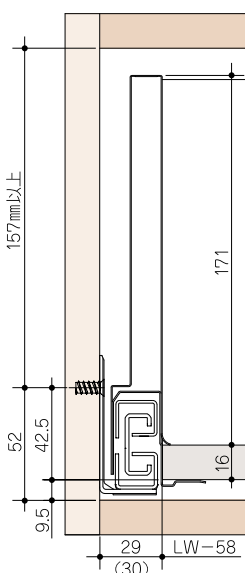
取付寸法図 H122



取付寸法図 H90



取付寸法図 H186



- 側板高さ: H63 mm、H90 mm、H122 mm、H186 mm の4 種
- ゆっくりと静かに閉まるソフトクローズ機能付
- シンクロスライド機構

NovaPro Scala

A-89 ノヴァプロ・スカラ 270~600

フルスライド

ソフトクロージング機能付

側板スチール製

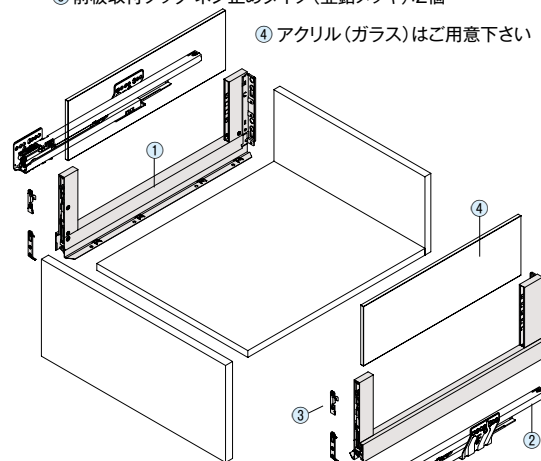
NovaPro Scala /
Crystal Plus frame drawerA-89-2 ノヴァプロ・スカラ
クリスタルプラス 270~600

- 内部がフラットで広いスペースがとれます
- ゆっくりと静かに閉まるソフトクローズ機能付
- シンクロスライド機構



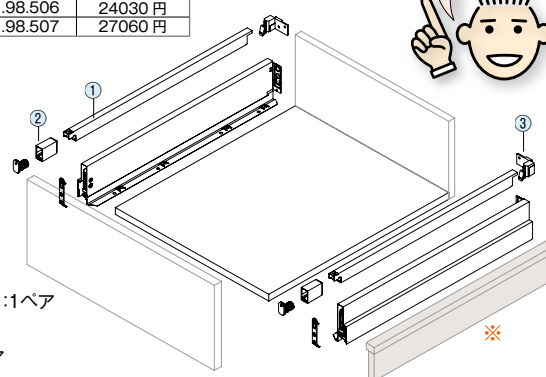
セット内容

- ① ノヴァプロスカラクリスタルプラス側板 : 1ペア
- ② プロレール (亜鉛メッキ) : 1ペア
- ③ 前板取付フック ネジ止めタイプ (亜鉛メッキ) : 2個
- ④ アクリル (ガラス) はご用意下さい



A-89-2

側部高さ	スライド長さ NL	色					
		シルバー		ホワイト		ストーン	
		品番	価格 (セット)	品番	価格 (セット)	品番	価格 (セット)
140mm	270	551.98.900	19380 円	551.98.700	19380 円	551.98.500	19380 円
	300	551.98.901	19290 円	551.98.701	19290 円	551.98.501	19290 円
	350	551.98.902	19560 円	551.98.702	19560 円	551.98.502	19560 円
	400	551.98.903	19470 円	551.98.703	19470 円	551.98.503	19470 円
	450	551.98.904	19740 円	551.98.704	19740 円	551.98.504	19740 円
	500	551.98.905	20000 円	551.98.705	20000 円	551.98.505	20000 円
	550	551.98.906	24030 円	551.98.706	24030 円	551.98.506	24030 円
	600	551.98.907	27060 円	551.98.707	27060 円	551.98.507	27060 円

ソフトクローズ・
プロレール付木製パネルを取付ける
こともできます。※

NovaPro Scala / Rectangular railing

A-89-3 ノヴァプロ・スカラ レーリングシステム 270~600

- 3色のカラーバリエーション
- 材質: スチール

セット内容

- ① ノヴァプロスカラクリスタルプラス側板 : 1ペア
- ② カバーキャップ/フロントフック : 1ペア
- ③ 背板取付フック ネジ止めタイプ : 1ペア

A-89-3

スライド長さ NL	色					
	シルバー		ホワイト		ストーン	
	品番	価格 (セット)	品番	価格 (セット)	品番	価格 (セット)
270	551.88.940	2410 円	551.88.740	2410 円	551.88.540	2410 円
300	551.88.941	2450 円	551.88.741	2450 円	551.88.541	2450 円
350	551.88.942	2470 円	551.88.742	2470 円	551.88.542	2470 円
400	551.88.943	2490 円	551.88.743	2490 円	551.88.543	2490 円
450	551.88.944	2530 円	551.88.744	2530 円	551.88.544	2530 円
500	551.88.945	2540 円	551.88.745	2540 円	551.88.545	2540 円
550	551.88.946	2790 円	551.88.746	2790 円	551.88.546	2790 円
600	551.88.947	2980 円	551.88.747	2980 円	551.88.547	2980 円



NovaPro Tipmatic Soft-close Unit プッシュオープン/ソフトクローズ一体型

A-90 チップマチックソフトクローズシステム・ノヴァプロ用

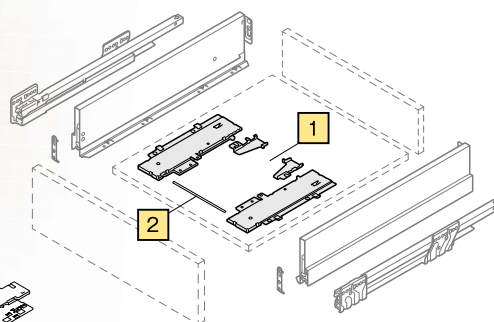
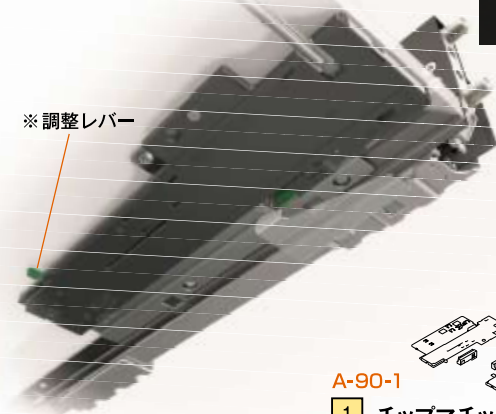


プッシュオープンとソフトクローズの
両機能を搭載可能
軽く押すだけで簡単に開きスムーズな
動きで優しく静かにクロー징します

- ノヴァプロソフトクローズレールの全サイズ・耐荷重に適用します
 - 3段階の調整機能でプッシュの開き具合を調整できます ※
 - 取付けには工具は不要です、ユニットはレールに直接取付できます
 - 前板とキャビネット木口の最小すき間：2.5mm
- ※注意：シンクロバーを必ず使用してください。
ユニットを取り付ける際のキャビネットレールの
取付け高さは最小58mm(通常49.5mm)となります



※ 調整レバー



A-90-1

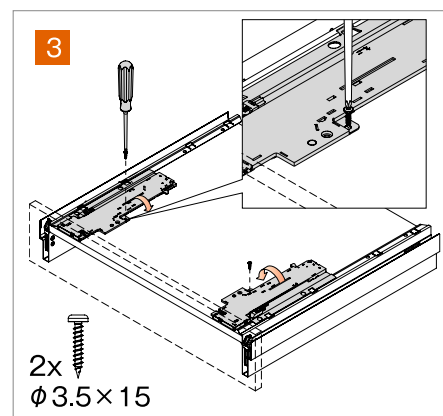
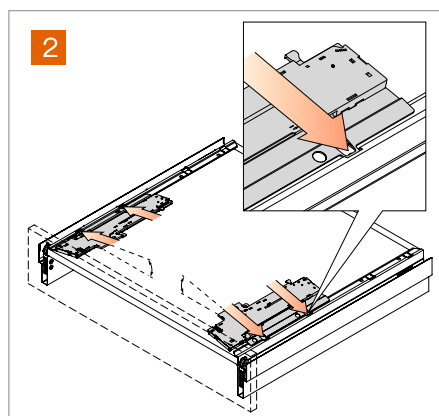
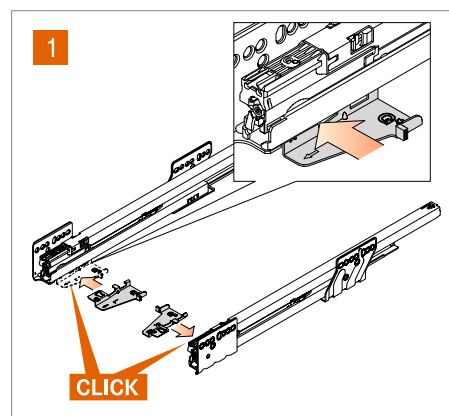
1 チップマチックソフトクローズシステム・ノヴァプロ用 左/右

品名	品番	価格(セット)
チップマチックソフトクローズユニットセット	551.80.000	10280 円

梱包内容

1. チップマチックソフトクローズユニット1個
2. アクティベーター 2個

ユニット取付方法



Accessories (別売)

品名	品番	価格(1本)
チップマチックソフトクローズシステム用 シンクロバー		
キャビネット幅	品番	価格(1本)
600 mm	551.90.160	1030 円
1200 mm	551.90.161	1140 円

カットして使用します

- シンクロバーによりプッシュの感度が高くなります
- 材質：アルミ
- カット寸法：キャビネット内寸幅 - 206mm / 取付けには工具不要です

G*GRASS®



ヨーロッパ製ビス調整の際は、
必ずユーロビット・ドライバーで調整してください。

G*GRASS ScrewDriver
ユーロビット PZ2 ドライバー

A-57

品名	価格
GRASS ユーロビット PZ2 ドライバー	1480 円