

新登場

ランプ甲

## ラブコンステー SLS-ELAN PAT.P

エ ラ ン



キッチン等の上吊りキャビネットに最適!



軽やかに開き、ゆっくりと閉まる。

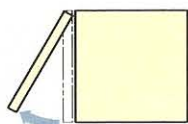
快適な操作を実現。機能と安全性に優れたスガツネの自信作。

ラブコンとは動きを優しく、スムーズにコントロールするオリジナルメカニズムです。ラブコン搭載製品はこのマークが目印です。



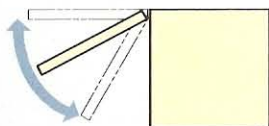
### ラブコン機構搭載 抜群の操作感!

#### 1、リフトアシスト機能で軽々操作



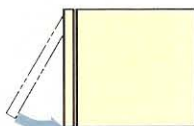
リフトアシスト機能により、扉をわずかな力で開けられます。

#### 2、フリーストップ機能



上図約 60° の範囲では、任意の位置で扉を止められます。

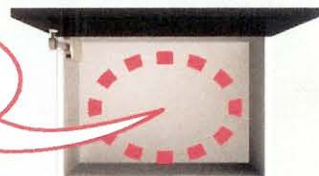
#### 3、ソフトダウンで安全



上図約 30° の範囲では、扉から手を離しても、ゆっくりと閉まり安全です。

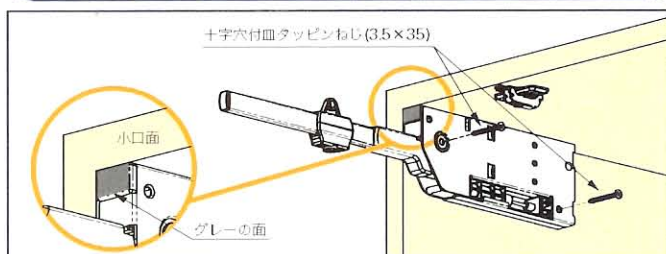
### 収納内部スペースを有効活用

内部がすっきり!  
ステーが邪魔にならない



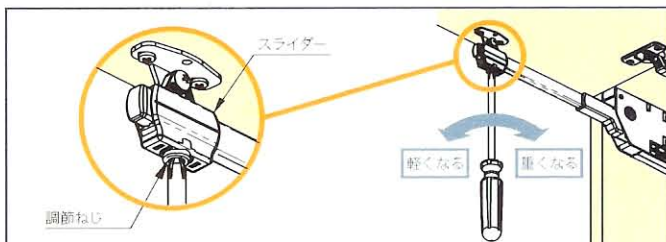
- 本体がコンパクトなためデッドスペースが少なく、棚の取り付けでもステーが邪魔になりません。

### 施工が簡単・スピーディー!



- 取付時の位置あわせが簡単です。本体を天板下に押し当て、グレーの面をキャビネット小口面に合わせるだけです。(19mmかぶせの場合)

### 開閉時の操作感を調整可能



- スライダー下部のねじを回すことで、開閉時の操作を軽くしたり、重くしたりできます。



**特長 1.ラブコン機構搭載！抜群の操作感**

●オリジナルメカニズム《ラブコン》の動きにより、扉の開閉動作をソフト&スムーズにコントロールします。

①リフトアシスト機能

扉をわずかな力で開けられます。

②フリーストップ機能

左図の青色矢印約60°の範囲内では、任意の位置で扉を止められます。

③ソフトダウン機能

左図の橙色矢印約30°の範囲内では、扉から手を離してもゆっくりと閉まります。

●スライダのねじを回すことで、開閉時の操作を軽くしたり、重くしたりできます。

**特長 2. 内部スペースを有効活用**

●キャビネット天板下部に取り付けるため、従来のステーよりも高さ方向のデッドスペースが少なく、棚を取り付ける際もステーが邪魔になりません。(19mmかぶせの場合)

**特長 3. 施工が簡単・スピーディー**

●取付時の位置合わせが簡単です。本体を天板下に押し当て、基準面をキャビネット小口面に合わせれば取付位置が決まります。(19mmかぶせの場合)

- 3万回の開閉テストをクリアしています。
- キャビネット内寸の最小高さは280mmです。
- アルミフレーム扉にも取付可能です。

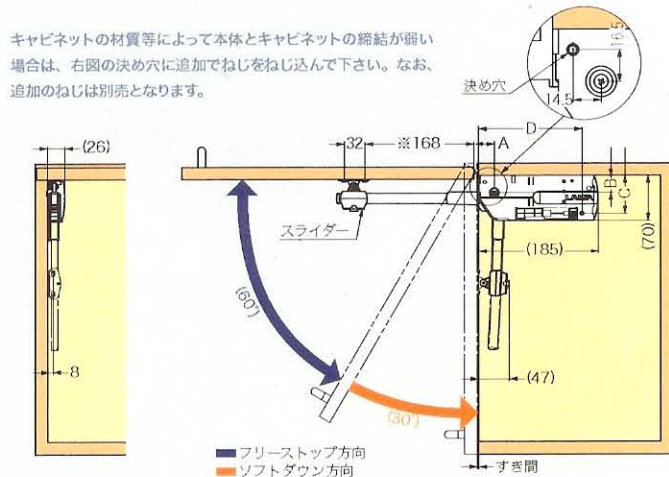
■付属品

- 十字穴付きトラスねじ M4×5
- 十字穴付きバインドタッピンねじ 3.5×12
- 十字穴付き皿タッピンねじ 3.5×12



写真は右用です。

キャビネットの材質等によって本体とキャビネットの締結が弱い場合は、右図の決め穴に追加でねじをねじ込んで下さい。なお、追加のねじは別売となります。



防虫パッキンなどの使用により、キャビネットと扉のすき間が4mm以上になる場合は、※寸法からすき間を引いた寸法で座金を取り付けてください。(本体ユニット取付位置に変更はありません。)  
 (例) キャビネットと扉のすき間が5mmの場合：168-5(すき間) = 163

吊元丁番	A	B	C	D
スライド丁番 230-C26/19T (19mmかぶせ)	25	27	59	160
スライド丁番 230-C26/9T (9mmかぶせ)	25	37	69	160
スライド丁番 230-C26/0T (インセット)	扉厚+27	47	79	A+135

上記吊元丁番は、マウンティングプレート230-P4W-30Tまたは、230-P4W-32Tとの組合せとなります。

■ 本体

注文コード	品番	仕様	主材料	仕上/色	質量	機種	扉トルク	1箱
180-014-524	SLS-ELAN-MR	右用	アルミ合金/ABS樹脂	アルマイト処理/ライトグレー	598.5g	M	4.90 N・m ~ 7.35 N・m	20本
180-014-523	SLS-ELAN-ML	左用	アルミ合金/ABS樹脂	アルマイト処理/ライトグレー	598.5g	M	4.90 N・m ~ 7.35 N・m	20本
180-014-526	SLS-ELAN-HR	右用	アルミ合金/ABS樹脂	アルマイト処理/ライトグレー	598.5g	H	7.35 N・m ~ 9.80 N・m	20本
180-014-525	SLS-ELAN-HL	左用	アルミ合金/ABS樹脂	アルマイト処理/ライトグレー	598.5g	H	7.35 N・m ~ 9.80 N・m	20本

■ 扉質量選定表

扉高さ	SLS-ELAN-M(R/L)		SLS-ELAN-H(R/L)	
	扉質量 [kg] / 1本	扉質量 [kg] / 2本	扉質量 [kg] / 1本	扉質量 [kg] / 2本
300	3.34 ~ 5.00	6.67 ~ 10.00	5.00 ~ 6.66	10.00 ~ 13.33
350	2.86 ~ 4.28	5.72 ~ 8.57	4.29 ~ 5.71	8.58 ~ 11.42
400	2.50 ~ 3.75	5.00 ~ 7.50	3.75 ~ 5.00	7.50 ~ 10.00
450	2.23 ~ 3.33	4.45 ~ 6.66	3.34 ~ 4.44	6.67 ~ 8.88
500	2.00 ~ 3.00	4.00 ~ 6.00	3.00 ~ 4.00	6.00 ~ 8.00

次回 2009.8.20 号は、マルチモ フラット (ガラス扉用) をご紹介いたします。

建築金物・家具金物・機構部品  
**スガツネ工業株式会社**  
 ISO9001(JSAQ384)・ISO14001(JSAE597) 審査登録  
 〒100-0001 千代田区千代田 千代田工場および物流事業部  
<http://www.sugatsune.co.jp/>

お問い合わせ

アーキテリア事業部  
 (建築金物・家具金物) へどうぞ  
 東京都千代田区岩本町 2-5-10 〒101-0032

TEL (03) 3864-1122 (代)  
 FAX (03) 3863-6875  
 E-mail support@sugatsune.co.jp

- 東京ショールーム TEL (03) 3864-1122 (代) FAX (03) 3863-6875
- 大阪支店・ショールーム TEL (06) 6910-1122 (代) FAX (06) 6947-1199
- 仙台営業所 TEL (022) 716-1122 (代) FAX (022) 716-1124
- 名古屋営業所・ショールーム TEL (052) 982-1122 (代) FAX (052) 911-2823
- 福岡営業所 TEL (092) 461-1122 (代) FAX (092) 461-1123

- E-mail support@sugatsune.co.jp
- E-mail osaka\_arc@sugatsune.co.jp
- E-mail sendai@sugatsune.co.jp
- E-mail nagoya@sugatsune.co.jp
- E-mail fukuoka\_arc@sugatsune.co.jp

- 東京都千代田区岩本町 2-5-10 〒101-0032
- 大阪府大阪市中央区内淡路町 2-2-6 〒540-0038
- 宮城県仙台市青葉区本町 1-11-1・8F 〒980-0014
- 愛知県名古屋市中区大曾根 3-15-3 〒462-0825
- 福岡県福岡市博多区博多駅前 1-8-31・6F 〒812-0016