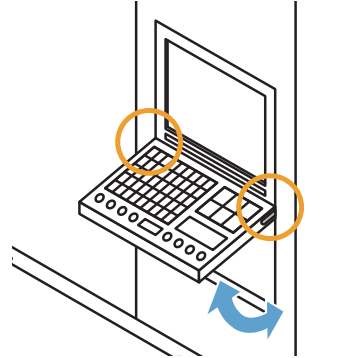


## バタンッ！を防ぐ & カチカチと多段階で角度を保つ フリクション機能付 ラチェットヒンジ 発売



製品写真



使用イメージ (キーボード)

産業機器用機構部品の総合メーカー、スガツネ工業（所在地：東京都千代田区、代表取締役社長：菅佐原 純）は、「フリクション機能付ラチェットヒンジ HG-RCT12-C」を10月30日より発売します。

### ◆特長

#### ①フリクション（抵抗）機能付き

通常のラチェット機構は、解除時は抵抗が無いいため、手を添えて動作を行う必要があります。本製品は、解除時に「フリクション（抵抗）機構」を搭載し、その問題を解決しました。

#### ②細かいラチェットロック機構なのに高荷重（許容モーメント荷重 40N・m/セット）

ラチェット機構は5°刻みでありながら、高荷重を実現しています。

#### ③高い汎用性

取付は少量から使いやすいようなヒンジ型で、L字ブラケット、ネジ取付にしました。販売単位も1セットからです。

### ◆用途

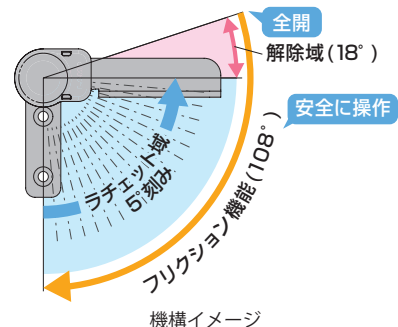
タッチパネル、キーボード、演台などの負荷のかかる角度調整部への使用にお勧めです。

### ◆価格

¥9,900 / 1セット（税抜）

### ◆仕様（右図参照）

- ・ラチェット域：0～90° 5°刻みで角度を保持します
- ・90°以上にすると、解除されます
- ・解除後も、フリクション（抵抗）機能が働きます（108°）
- ・下がりきった後に、持ち上げれば、またラチェット機構が働きます



機構イメージ

### ◆スガツネ工業 概要

スガツネ工業は、今年で創業 87 年を迎えた、家具金物・建築金物、産業機器用部品の総合メーカーです。扉に使われる定番、引き出しを動かすスライドレール、荷台のキャスターを始め、取扱製品は 3 万点を越えます。国際的に特許取得済みのダンパー技術『ラブコン®』を始め、特許など知的財産権の累計出願件数 4,000 件以上の開発型メーカーでもあり、近年は、「ゆっくり動かす」「軽く開ける」「ぴたっと止まる」などの動きをもたらす技術『モーションデザインテック®』の製品展開を進めています。これらの製品供給を通じて、人の生活や作業環境をより便利・快適にしていきます。

※『ラブコン®』『モーションデザインテック®』は、当社の登録商標です。

《お客様からの問い合わせ先》 スガツネ工業 テクノフィールド事業部

TEL : 03-3851-1122(代) FAX : 03-3861-1621 〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-17-9

URL : <http://www.sugatsune.co.jp/> Email : [tecf1@sugatsune.co.jp](mailto:tecf1@sugatsune.co.jp)

《本資料についての問い合わせ先》 スガツネ工業 広報部 担当：鈴木 〒101-8633 東京都千代田区東神田 1-8-11  
TEL : 03-3866-0187 FAX : 03-3866-9368 Email : [a\\_suzuki@sugatsune.co.jp](mailto:a_suzuki@sugatsune.co.jp)