

# LAMP<sup>®</sup> ステンレス鋼製 引戸掘込カム錠HC-30L 取付説明書

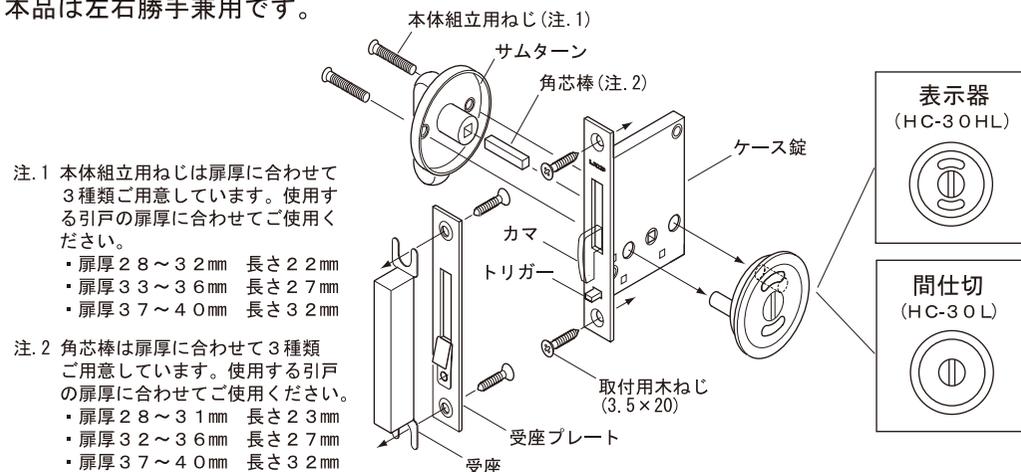
## ステンレス鋼製 引戸掘込カム錠HC-30HL (表示器付き)

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
取付け作業に当っては本書を良くお読みのうえ、正しく取付けていただくようお願いいたします。  
取付け後は、必ずお使いになる方が本書を保管してください。

- △ 注意
- 加工寸法は必ずお守りください。誤った加工寸法で無理な取付けを行うと、本来の性能を発揮できない恐れがあります。

### ■ 部品構成

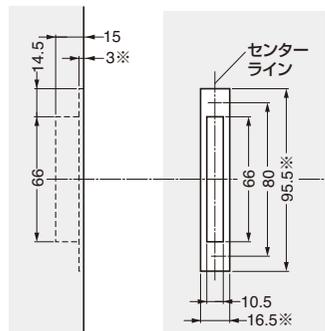
内容物に間違いがないことを確認してください。  
本品は左右勝手兼用です。



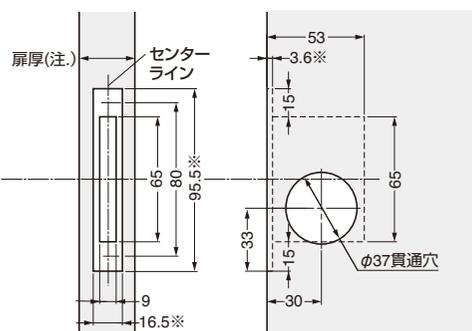
### ■ 切欠加工図

下図を参考に、加工穴のセンターラインおよび上下の中心が一致するよう切欠加工を行ってください。

受座、受座プレート (枠側)



ケース錠 (引戸側)

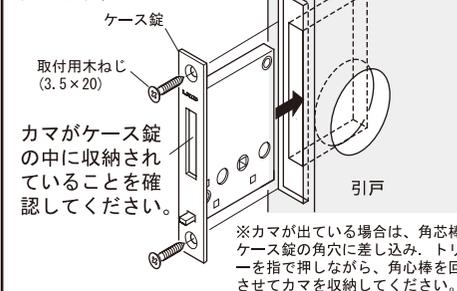


※印の部分は、現品に合わせて加工してください。

### ■ 取り付け手順

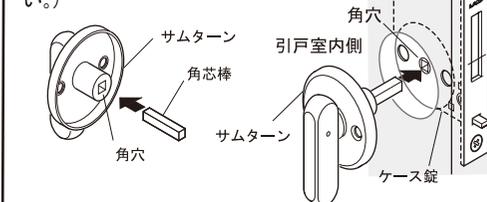
#### ① ケース錠の取り付け

ケース錠を引戸に取付用木ねじ (3.5×20) で取り付けます。



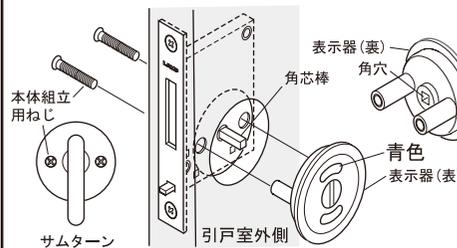
#### ② サムターン、角芯棒の取り付け

サムターンの角穴に角芯棒を差し込みます。取り付けした角芯棒をケース錠の角穴に差し込み、サムターンを取り付けてください。(この時、サムターンのレバーは垂直にしてください。)



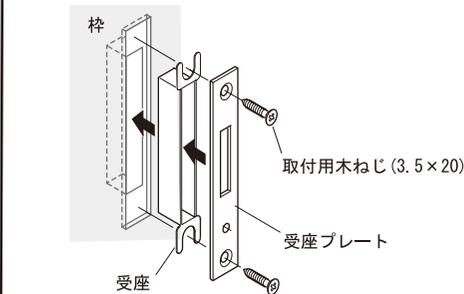
#### ③ 表示器、間仕切の取り付け

室外側より表示器または間仕切の角穴に角芯棒を差し込みます。(表示器は窓を青色に合わせてください。) サムターン側より本体組立用ねじで取り付けます。



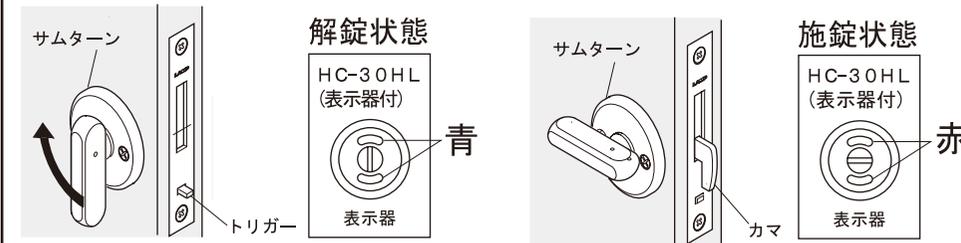
#### ④ 受座、受座プレートの取り付け

枠に受座、受座プレートを取付用木ねじ (3.5×20) で取り付けます。



### ■ 動きの確認

- トリガーを指で押しながらサムターンのレバーを矢印の方向に90°回転させてください。スムーズにカマが出れば正常です。
- HC-30HL (表示器付) は、表示器の窓の色が青→赤に変わることを確認してください。表示器の窓の青が解錠状態、赤は施錠状態を示します。表示が逆転している場合は、取り付け手順の③に戻って取り付け直してください。



本製品に関するご質問・ご相談は、お買い求めいただいた販売店、または下記の窓口をお願いいたします。

アーキテクトサポート室 電話番号 **03 (3864) 1122**  
受付時間 月～金 9:00～17:30 (年末・年始・夏季休暇等は除く)  
FAX 03 (3863) 6875  
E-mail: support@sugatsune.co.jp  
東京都千代田区岩本町2-5-10 〒101-0032

**SUGATSUNE スガツネ工業**  
LAMP 印の機械デザイン金物メーカー

ISO 9001 (JSAQ384) ・ ISO 14001 (JSAE597) 審査登録  
※ISO9001:国内登録番号 ※ISO14001:千葉県環境庁 千葉県 および 建設省 建設センター  
<http://www.sugatsune.co.jp/>

# LAMP® Sliding Door Latch, Model HC-30L Installation Manual

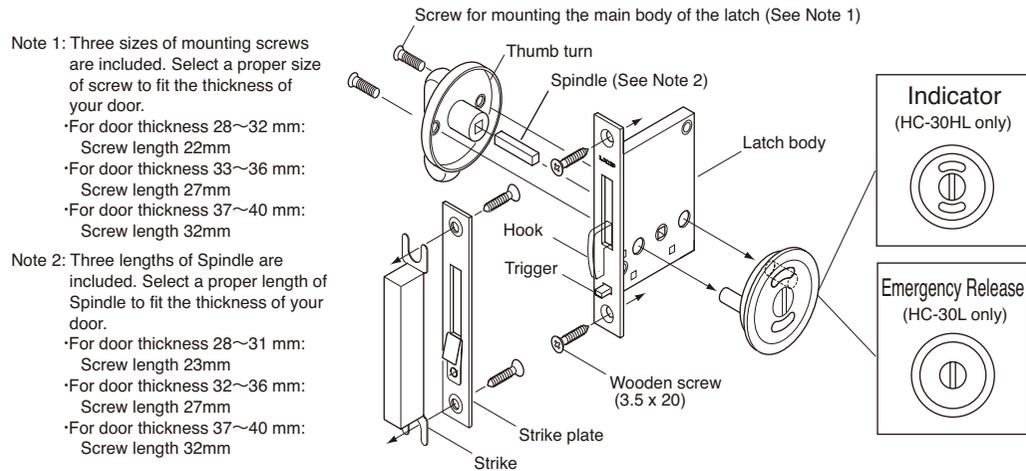
## Model HC-30HL (with indicator)

For safe and correct operation of the products, read this manual carefully and follow the direction given in it to correctly install it.

⚠ After the product is installed, hand this manual over to the user, who should keep it for later consultation.

### Parts composition

Check that the package contains each items correctly.

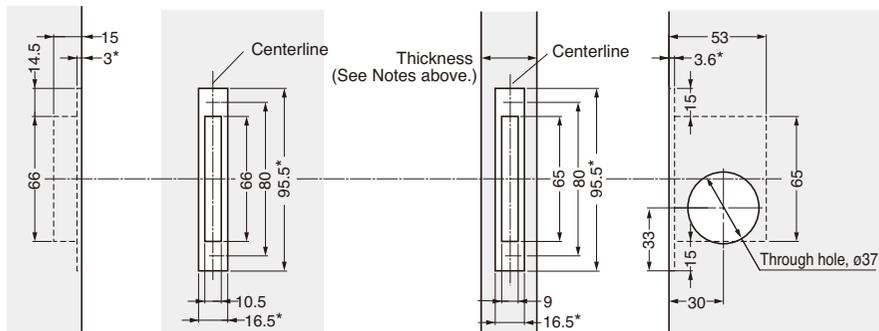


### Drawing for notch working

Refer the below drawings for your notch working correctly.

Strike and Strike plate (Sash side)

Latch body (Sliding door side)

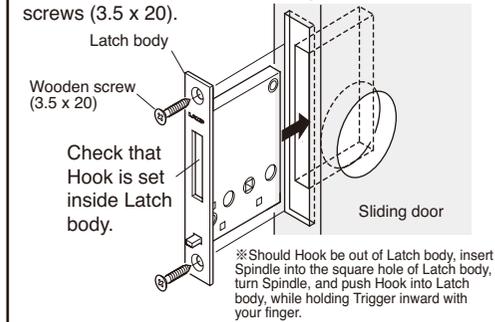


Dimensions marked with an asterisk (\*) should be processed in accordance with the actual product size.

### Installing procedures

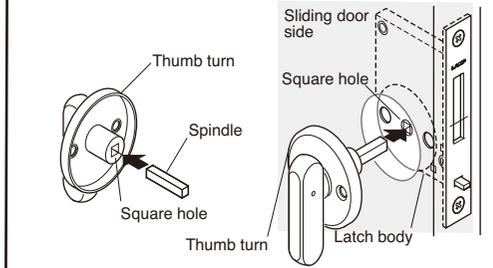
#### ① Mounting Latch body

Mount Latch body onto the sliding door with Wooden screws (3.5 x 20).



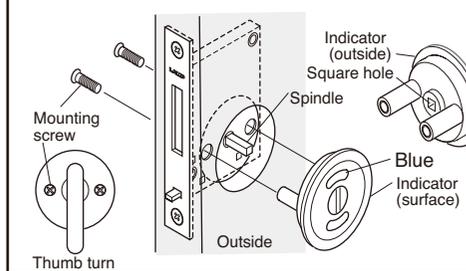
#### ② Mounting Thumb turn and Spindle

Insert Spindle into the square hole of Thumb turn. Then, insert the pin into the square hole of Latch body to mount Thumb turn itself on Latch body. (Keep the knob of Thumb turn at vertical position.)



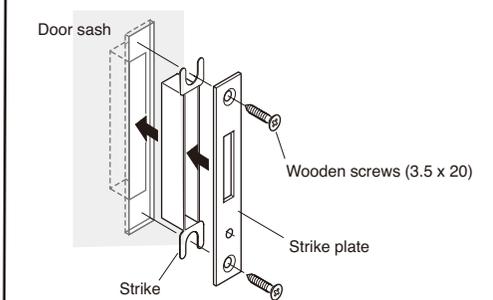
#### ③ Mounting Indicator / Emergency Release

Insert Spindle into Indicator or Emergency Release from outside (Set the color of Indicator to "blue"). Fix Indicator or Emergency Release using mounting screws.



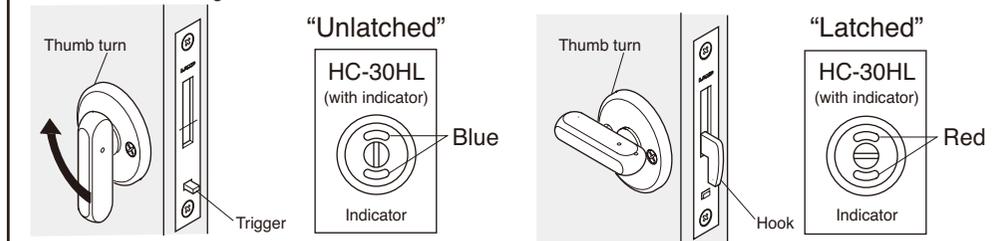
#### ④ Strike and Strike plate

Set the seat and the plate into the notched hole of door sash with Wooden screws (3.5 x 20).



### Checking the operation of Latch

- Turn the knob of Thumb turn 90° in the direction of ARROW showing, while depressing Trigger with your finger. If Hook comes out smoothly, you have installed Sliding door latch correctly.
- In case of model HC-30HL (type with Indicator), make sure the color of Indicator changes from "blue" to "red", or vice versa. Indicator "blue" shows an unlatched status and Indicator "red" shows an latched status. If the showing color does not meet this manual specification, return to Step ④ and mount Indicator again.



**SUGATSUNE KOGYO CO.,LTD.**  
 Phone: +81 3 3866 2260  
 Fax: +81 3 3866 4447  
 E-mail: export@sugatsune.co.jp  
 Website: www.sugatsune-intl.com

**SUGATSUNE KOGYO (UK) LTD.**  
 Phone: +44 118 9272 955  
 Fax: +44 118 9272 871  
 E-mail: sales@sugatsune.co.uk  
 Website: www.sugatsune.co.uk

**SUGATSUNE AMERICA, INC.**  
 Phone: +1 310 329 6373  
 Fax: +1 310 329 0819  
 E-mail: sales@sugatsune.com  
 Website: www.sugatsune.com

**SUGATSUNE SHANGHAI CO., LTD.**  
 Phone: +86 21 3632 1858  
 Fax: +86 21 3632 1868  
 E-mail: lamp@sugatsune.com.cn  
 Website: www.sugatsune.com.cn