## dormakaba 🚧

交換用シリンダー

# Kaba star plus 取付説明書

当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。シリンダーを取り付ける前に、本説明書を必ずお読みください。



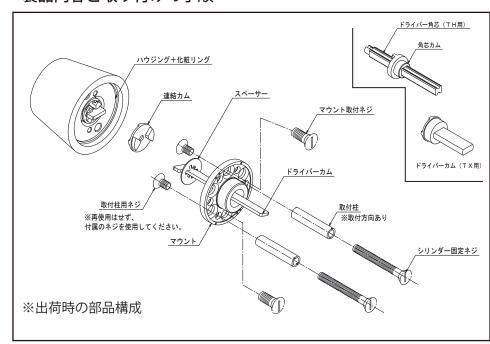
- ・交換作業時は必ず開扉状態にし、扉を固定して行ってください。作業途中で扉が閉まると 入室出来なくなる恐れがあります。
- ・キーケースに貼ってあるシールのシリアル No. は、鍵登録及びスペアキーの注文に必要となりますので、 キーケースを保管するか、他の場所へ No. を転記するなどし、紛失しないようにしてください。

品番:8157

◆適合錠前 GOAL 製 AD.ANT.TX 美和製 TH /SHOWA 391/NAGASAWA 22040.22080 (取付仕様:取付柱にシリンダー取付ネジにて固定)

※作業前に扉の厚みを確認し、購入されたシリンダーが扉厚(DT)に対応しているか、ご確認ください。

#### 製品内容と取り付けの手順

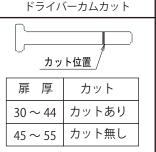


- ①室内のサムターン側のネジを外し、既存シリンダーを外します。
- ②適合機種用の部品を選択します。 扉厚に合わせ、ドライバーカムのカット、 取付柱・シリンダー固定ネジの選定を行います。適合機種別の対応表を確認してください。
- ※ドライバーカムは非常に固いので、専用工具が必要となる場合があります。カットが難しい場合には、当社の認定販売店(dormakaba クラブ)にご相談下さい。
- ③マウントの向きを確認し、取付柱を取り付けます。(機種により位置が異なります)
- ④適合機種でとの構成部品(連結カム/スペーサー/ドライバーカム)を組み合せ、マウントをハウジングに取り付けます。
- ⑤選択したシリンダー固定ネジを使用し、 取り外しと逆の手順でサムターン側からネ ジを締め込み、シリンダーを錠本体に取り 付けます。

#### 適合機種別 対応表

#### 適合機種:GOAL 製 AD.ANT

- ①サムターン側のネジを外し、 既存シリンダーを取り外します。
- ②マウントの取付ネジを外し、扉厚に合わせ、ドライバーカムカット取付柱を選択し、マウント方向を確認し、取付柱を固定します。
- ③選択したシリンダー固定ネジを 使用し、取り外しと逆の手順で シリンダーを錠本体に取り付けます



※出荷時についているドライバーカム 連結カム、ドライバースペーサーを 使用します。

## 取付柱 / シリンダー固定ネジ

取付柱 シリンダー固定ネジ 27 ((((()))) 30

40 ((((()))) 40

扉 厚	取付柱	固定ネジ	
30 ∼ 36	27	30	
37 ∼ 42	27	40	
43 ~ 55	40	40	

※出荷時には取付柱27mmが付いています ※取付柱用ネジは付属のネジを使用してください。



マウント方向

※マウントには取付柱の回転 止めの段差があります。 固定ネジの段差の切り込み側を マウント側にして、 ネジを固定 してください。

他適合機種別 取付方法は裏にあります

## ドルマカバジャパン株式会社

カスタマーサービス

〒236-0004 神奈川県横浜市金沢区福浦 1-3-11

TEL: 045-367-8769 FAX: 045-367-9044 www.dormakaba.com/jp-ja



警告

交換作業時は必ず開扉状態にし、扉を固定して行ってください。 作業途中で扉が閉まると入室出来なくなる恐れがあります。

#### 適合機種: NAGASAWA 製 22040/22080

- ①サムターン側のネジを外し、既存シ リンダーを取り外します。
- ②マウントの取付ネジを外し、扉厚に 合わせて、ドライバーカムのカット、 取付柱の選択をし、マウント方向に合 わせて取付柱を固定します。
- ③マウントをシリンダーに戻し、選 択したシリンダー固定ネジを使用し て取り外しと逆の手順でシリンダー を錠本体に取り付けます。

#### ドライバーカムカット

# カット位置

扉 厚	カット
30 <b>∼</b> 44	カットあり
45 ~ 55	カット無し

※出荷時についているドライバーカム 連結カム、ドライバースペーサーを 使用します。

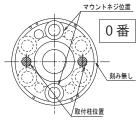
#### 取付柱 / シリンダー固定ネジ



扉 厚	取付柱	固定ネジ
30 ~ 34	27	30
35 ~ 42	27	40
43 ~ 55	40	40

※出荷時には取付柱 27mmが付いています ※取付柱用ネジは再使用せず、付属ネジを 使用します。

### マウント方向



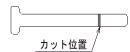
※マウントには取付柱の回転 止めの段差があります。 固定ネジの段差の切り込み側を マウント側にして、 ネジを固定

してください。

#### 適合機種:SHOWA 製 391

- ①サムターン側のネジを外し、既存シ リンダーを取り外します。
- ②マウントの取付ネジを外し、扉厚に 合わせて、ドライバーカムのカット、 取付柱の選択をし、マウント方向に合 わせて取付柱を固定します。
- ③マウントをシリンダーに戻し、選択 したシリンダー固定ネジを使用して取 り外しと逆の手順でシリンダーを錠本 体に取り付けます。

#### ドライバーカムカット



扉 厚	カット
30 ~ 44	カットあり
45 ~ 55	カット無し

※出荷時についているドライバーカム 連結カム、ドライバースペーサーを 使用します。

## 取付柱 / シリンダー固定ネジ



-9	4 0	<b>(</b>	4 0
		· ·	

屝	厚	取付柱	固定ネジ
30 ^	- 39	27	30
40 ^	<b>-</b> 43	27	40
44 ^	- 55	40	40

※出荷時には取付柱 27mmが付いています ※取付柱用ネジは再使用せず、付属ネジを 使用します。



マウント方向

※マウントには取付柱の回転 止めの段差があります。 固定ネジの段差の切り込み側を マウント側にして、 ネジを固定

してください。

#### 適合機種:GOAL 製 TX

- ①サムターン側のネジを外し、既存シ リンダーを取り外します。
- ②マウントの取付ネジを外し、出荷時に ついている連結カム、ドライバーカム、 スペーサーを外します。
- ③扉厚に合わせて、専用ドライバーカム のカット、取付柱の選択をし、マウント 方向に合わせて取付柱を固定します。
- ③マウントをシリンダーに戻し、選択し たシリンダー固定ネジを使用して取り外 しと逆の手順でシリンダーを錠本体に取 り付けます。

#### ドライバーカムカット



※付属の専用の ドライバーカムを使用 します。

※非常に固い為、専用工具を使用し、 難しい場合は専門店に相談ください。

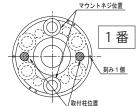
扉 厚	カット寸法	扉 厚	カット寸法
28 ~ 30	18	46 ~ 48	8
31 ~ 33	16	49 ~ 51	6
34 ~ 36	14	52 ~ 57	4
37 ∼ 39	12	58 ~ 60	2
40 ~ 45	10	61	不要

#### 取付柱/シリンダー固定ネジ



扉厚	28~35	36~45	46~50	51~61
固定ネジ	20	3	30	40
取付柱	27		4	10

※出荷時には取付柱 27mmが付いています ※取付柱用ネジは再使用せず、付属ネジを 使用します。



マウント方向

※マウントには取付柱の回転 止めの段差があります。 固定ネジの段差の切り込み側を マウント側にして、 ネジを固定

してください。

マウント方向

#### 適合機種:MIWA 製 TH

- ①サムターン側のネジを外し、既存シ リンダーを取り外します。
- ②マウントの取付ネジを外し、出荷時に ついているドライバーカム、スペーサー を外します。
- ③扉厚に合わせて、専用ドライバー角芯 のカット、取付柱の選択をし、マウント 方向に合わせて取付柱を固定します。
- ③マウントをシリンダーに戻し、選択し たシリンダー固定ネジを使用して取り外 しと逆の手順でシリンダーを錠本体に取 り付けます。

#### ドライバー角芯カット&組付け



扉 厚	カット
30 ~ 39	カット位置 1
40 ~ 49	カット位置 2
50 ~ 55	カット無し

※付属のドライバー角芯 と角芯カムを組合せて 使用します。右図の ようにピンの向きを 合わせてください。

※連結カムはそのまま使用します。

#### 取付柱 / シリンダー固定ネジ

	ンリンター固定ネン		取付柱	
3 0	<b></b>	2 7	<b>4</b>	1
4 0	<b>A</b>	4 0		

扉 厚	取付柱	固定ネジ
30 ~ 37	27	30
38 ~ 42	27	40
43 ~ 55	40	40

※出荷時には取付柱 27mmが付いています ※取付柱用ネジは再使用せず、付属ネジを 使用します。

## マウントネジ位置 2番 刻み2個 取付柱位置

※マウントには取付柱の回転 止めの段差があります。 固定ネジの段差の切り込み側を マウント側にして、 ネジを固定 してください。