

リセス破損ねじ取りはずしビット 専用インパクトドライバ SKEIB / SKEID 取扱説明書

本商品は、破損したリセス穴に溝を作ることにより、ねじを取りはずすことができる商品です。
専用インパクトドライバにより、打撃の衝撃で最大 45° ねじが回転することでねじをはずすことができます。

Stripped Screw Removal Bit Dedicated Impact Screwdriver SKEIB / SKEID Instruction Manual

This product can be used to remove screws by adding grooves to damaged recesses. The dedicated impact screwdriver allows screws to be removed by applying impact, causing the screw to rotate up to 45°.

凹孔受损螺丝拆卸批头/专用冲击螺丝刀 SKEIB / SKEID 使用说明

本产品可通过在受损的凹孔上开槽拆下螺丝。
通过使用专用冲击螺丝刀，可以借助敲击的冲击，使螺丝最大旋转 45°，从而拆下螺丝。



コンタクトセンター<受付時間 平日9:00~17:15(土日祝日を除く)>
Phone : 0575-23-1162 (直通)
Fax : 0575-23-1129 (直通)
http://www.nbk1560.com/
e-mail : info@nbk1560.com
関工園 : 営業本部
〒501-3939 岐阜県関市桃紅大地 1 番地

Customer Service
USA and Canada
NBK America LLC
<9:00 to 17:00 on weekdays,
Eastern Standard Time>
phone: +1 (484) 685-7500
fax: +1 (484) 685-7600

Asia and Europe
Nabeya Bi-tech Kaisha
<8:00 to 17:00 on weekdays,
Japan time>
phone: +81-575-23-1162
fax: +81-575-23-1129

客户中心
<受理时间 工作日: 8:00~17:00>
电话: 0512-5290-1560
江苏省常熟高新技术产业开发区黄浦江路76号 邮编: 215500

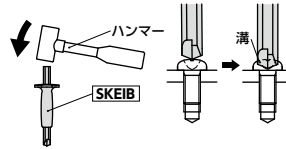
UM-SKEIBD-SU-002

使用上の注意

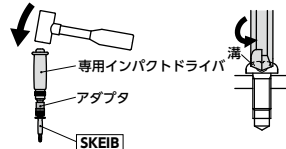
- リセス穴が破損したねじの取りはずし以外には使用しないでください。
- [SKEIB]**は**[SKEID]**と組み合わせて使用してください。
- ねじのリセス穴に適したビットを使用してください。
- [SKEIB-PH]**は、熱処理により表面硬度が高いねじに使用しないでください。ビットが破損する場合があります。
- ハンマーで叩く際は、ねじが取りついている箇所にも衝撃が伝わります。衝撃が吸収されて溝が作られなかったり、取りつけ箇所が破損する可能性があります。
- 樹脂ねじなどのリセス強度が小さいねじに使用すると、ねじが更に破損する可能性があるため、使用しないでください。
- ねじの破損状態が悪化したり、ビットが破損する場合があるため、過度な力で叩かないでください。
- [SKEIB]**の先端は鋭利なため、触れてけがをしないようにご注意ください。
- ハンマーで叩く際は、手や指を誤って叩かないようにご注意ください。
- 金属製のため、通電箇所では使用しないでください。
- 作業時は保護メガネを着用してください。

●ねじの取りはずし作業方法

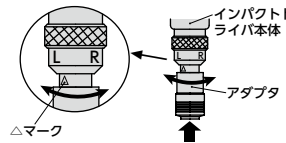
①破損したリセス穴に、適用するリセス破損ねじ取りはずしビット**[SKEIB]**を垂直に当て、軸部の後端をハンマーで叩いてねじ頭部に溝を作ります。



②**[SKEIB]**を専用インパクトドライバ**[SKEID]**に取り付けます。**[SKEIB]**の先端をねじ頭部に作った溝に垂直に当て、**[SKEID]**のグリップ部をしっかり握り、後端をハンマーで叩くと、**[SKEID]**の先端が最大45°回転し、ねじがゆるみます。



*1: **[SKEID]**のアダプタを軽く押し込みながら回し、ねじをゆるめる方向に△マークを合わせてください。
[L]左回転・[R]右回転
打撃の衝撃によって**[SKEID]**の回転方向が切り替わることがあります。その場合は、回転させたい方向に力を入れながらハンマーで叩いてください。



③ねじがゆるんだことを確認し、**[SKEID]**を手で回してねじを取りはずします。

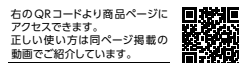


●ビット品番適用表

十字穴用ビット	適用するねじ径 ^{*1*}	六角穴用ビット	適用する六角穴二面の呼び	単位: mm
SKEIB-SPH	M2~M4	SKEIB-1.5	1.5	
SKEIB-MPH	M3~M6	SKEIB-2	2	
		SKEIB-2.5	2.5	
		SKEIB-3	3	
		SKEIB-4	4	

*1: 十字穴用ビットの対応は、十字の呼び番号や頭部形状によらず、ねじ径によって決まります。

*2: 右ねじの取りはずし専用です。

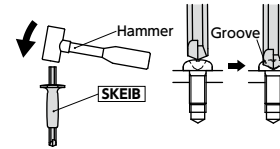


Precautions for Use

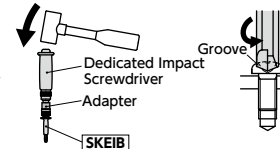
- Do not use for purposes other than removing screws with damaged recesses.
- Use **[SKEIB]** in combination with **[SKEID]**.
- Use a bit suitable for the recessed hole of the screw.
- Do not use **[SKEIB-PH]** for screws with high surface hardness due to heat treatment. The bit may be damaged.
- Hitting with a hammer will transmit the impact to the part where the screw is attached. The impact may be absorbed without creating a groove, or the mounting area may be damaged.
- Do not use for screws with low recess strength such as resin screws, as they may be damaged further.
- Striking with excessive force may damage the screw further, or damage the bit.
- The tip of **[SKEIB]** is sharp, so be careful to avoid injury.
- When using a hammer, be careful not to accidentally hit your hands or fingers.
- Do not use in locations exposed to live wires, as it is made of metal.
- Be sure to wear safety glasses while working.

●How to remove screws

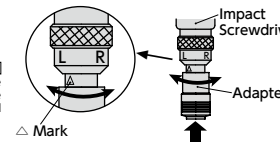
① Place the applicable stripped screw removal bit **[SKEIB]** vertically to the damaged recessed hole and hit the end of the shaft with a hammer to form a groove on the screw head.



② Mount **[SKEIB]** on the dedicated impact screwdriver **[SKEID]**. Place the **[SKEIB]** tip vertically against the groove made in the screw head, firmly hold the **[SKEID]** grip, and hit the end with a hammer to rotate the **[SKEID]** tip up to 45° and loosen the screw.



*1: Gently push the **[SKEID]** adapter in while turning it, and align the △ mark in the loosening direction.
[L] left rotation / [R] right rotation
The rotational direction of **[SKEID]** may change depending on the impact. To avoid this, hammer while applying force in the desired direction.



③ Make sure that the screw is loosened and turn **[SKEID]** by hand to remove the screw.

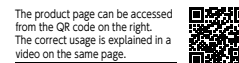


●Bit Part Number Application Table

Bit for cross-recessed sockets		Bit for hex sockets		Unit: mm
Bit Part Number	Applicable Thread Diameter ^{*1*}	Bit Part Number	Nominal width of hexagonal across flats applicable to the bit part number	
SKEIB-SPH	M2~M4	SKEIB-1.5	1.5	
SKEIB-MPH	M3~M6	SKEIB-2	2	
		SKEIB-2.5	2.5	
		SKEIB-3	3	
		SKEIB-4	4	

*1: The correspondence with cross-recessed sockets is determined by the thread diameter, regardless of the cross-recessed nominal number or head shape.

*2: Dedicated for right thread removal.

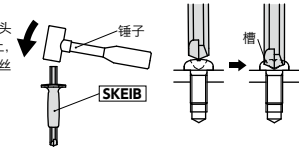


使用注意事項

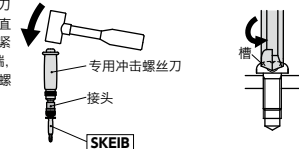
- 除拆卸凹孔受损的螺丝外，请勿用于其他用途。
- 请将**[SKEIB]**与**[SKEID]**组合使用。
- 请使用与螺丝凹孔相匹配的螺丝批头。
- 请勿将**[SKEIB-PH]**用于经过热处理的表面硬度较高的螺丝。否则螺丝批头可能会损坏。
- 用锤子敲击时，安装螺丝的部位也会受到冲击。可能会出现冲击被吸收，无法开槽，或是安装部位损坏的情况。
- 请勿用于树脂螺丝等凹孔强度较小的螺丝，否则螺丝可能会出现更严重的损坏。
- 敲击时请勿用力过猛，否则可能会导致螺丝的损坏状态恶化，或螺丝批头损坏。
- **[SKEIB]**的前端比较锋利，请注意避免因接触而受伤。
- 用锤子敲击时，请注意避免误伤手掌或手指。
- 由于是金属制品，请勿用于通电部位。
- 作业时请佩戴防护眼镜。

●螺丝的拆卸作业方法

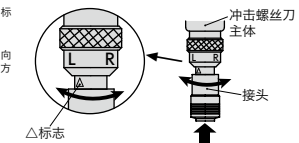
① 将适用的凹孔受损螺丝拆卸批头**[SKEIB]**垂直放置在受损的凹孔上，用锤子从轴部的后端敲击，在螺丝头部开槽。



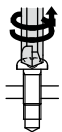
② 将**[SKEIB]**安装在专用冲击螺丝刀**[SKEID]**上。将**[SKEIB]**的前端垂直放置在螺丝头部的槽上，握紧**[SKEID]**的握柄部，用锤子敲击后端，**[SKEID]**的前端最大旋转45°，螺丝松动。



*1: 请轻轻按下**[SKEID]**的接头并旋转，使△标志对齐并沿松动的方向。
[L]左转、[R]右转
在敲击的冲击作用下，**[SKEID]**的旋转方向可能会发生改变。此时，请向希望旋转的方向用力敲击锤子。



③ 确认螺丝已经松动，用手旋转**[SKEID]**拆下螺丝。



●螺丝批头型号适用表

十字槽用螺丝批头		内六角孔用螺丝批头		单位: mm
螺丝批头型号	适用螺纹直径 ^{*1*}	螺丝批头型号	螺丝批头型号适用的内六角孔对边公称	
SKEIB-SPH	M2~M4	SKEIB-1.5	1.5	
SKEIB-MPH	M3~M6	SKEIB-2	2	
		SKEIB-2.5	2.5	
		SKEIB-3	3	
		SKEIB-4	4	

*1: 适用的十字槽用螺丝批头取决于螺纹直径，与十字槽螺丝的公称型号或头部形状无关。

*2: 右螺纹拆卸专用。

