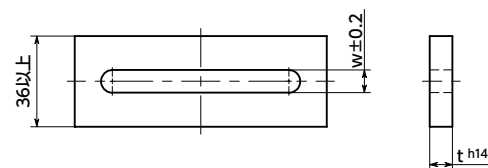
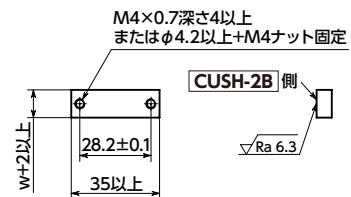


● 適用長穴つき鋼材形状例



● アタッチメント形状例(参考)

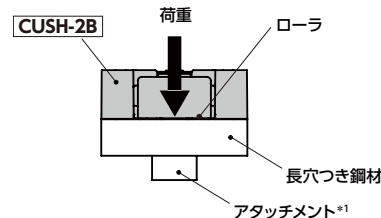
お客様の用途にあわせてご用意ください。
アタッチメントが薄板の場合はナットを用いて固定してください。



- 手軽に位置決めができる長穴つき鋼材用のブラケットです。
- 長穴を利用したスライド機構に適しています。
- 操作ボタンを押すとロックが解除され、操作ボタンを離れた位置で保持されます。

● 作動原理

CUSH-2B 内部のローラが長穴つき鋼材をアタッチメントに押しつけて固定します。



*1: アタッチメントは付属していません。

- 最大100Nまで保持できます。
- 操作ボタン耐用回数は10,000回(参考値)です。

● 材質・仕上げ

	CUSH-2B
ブラケット本体	亜鉛ダイカスト クロムメッキ(つや消し)
操作ボタン	ポリアセタール(橙)



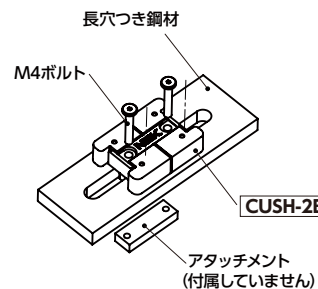
単位: mm

品番	b	c	適用長穴つき鋼材		最大保持力*1 (N)	質量(g)
			t	w(ねじ呼び径)		
CUSH-2B-06-030	15.1	6.4	3	6.6(M6)	100	83
CUSH-2B-06-040	16.1	6.4	4	6.6(M6)	100	84
CUSH-2B-06-050	17.1	6.4	5	6.6(M6)	100	84
CUSH-2B-06-060	18.1	6.4	6	6.6(M6)	100	84
CUSH-2B-06-080	20.1	6.4	8	6.6(M6)	100	85
CUSH-2B-06-090	21.1	6.4	9	6.6(M6)	100	85
CUSH-2B-08-030	15.1	8.8	3	9(M8)	100	84
CUSH-2B-08-040	16.1	8.8	4	9(M8)	100	84
CUSH-2B-08-050	17.1	8.8	5	9(M8)	100	85
CUSH-2B-08-060	18.1	8.8	6	9(M8)	100	86
CUSH-2B-08-080	20.1	8.8	8	9(M8)	100	87
CUSH-2B-08-090	21.1	8.8	9	9(M8)	100	87

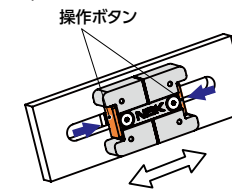
*1: **CUSH-2B** が長穴つき鋼材を保持する静的な荷重です。

● 使用方法

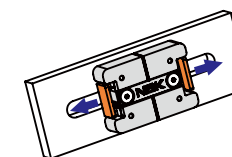
- 1 **CUSH-2B** を長穴つき鋼材に挿入し、アタッチメントの取り付け面に2本のボルトで操作ボタンを押しながら固定してください。長穴の一方が開いている場合は長穴つき鋼材は後から挿入可能です。最大保持力(100N)が作用した場合、取り付け面に500Nの荷重が発生します。取り付け面は荷重に耐えられる設計にしてください。



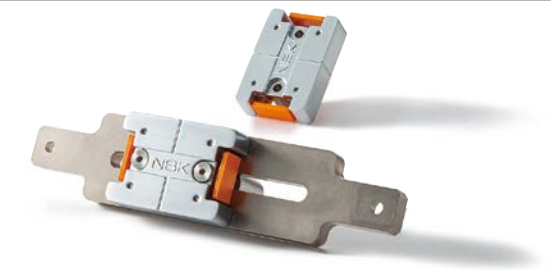
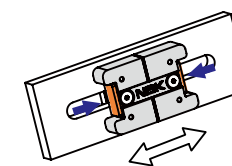
- 2 操作ボタンを押したまま **CUSH-2B** を保持したい位置へ移動させます。



- 3 操作ボタンを離すとロック機構が働き、長穴つき鋼材が **CUSH-2B** に保持されます。操作ボタンの戻り量は長穴つき鋼材の厚さになります。長穴つき鋼材の厚さが厚い場合、操作ボタンの戻り量が小さくなります。

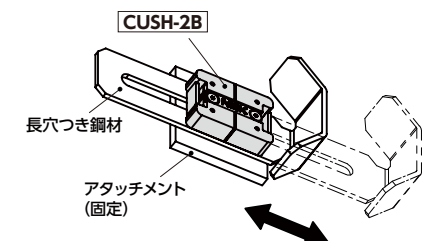


- 4 再び操作ボタンを押すとロックが解除され、**CUSH-2B** または長穴つき鋼材を任意の位置に移動できます。

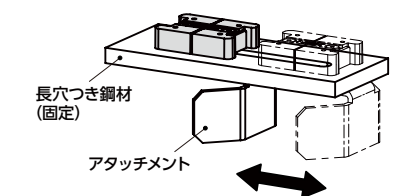


● 使用例

長穴つき鋼材を任意の位置で固定できます。



長穴つき鋼材側を固定し、**CUSH-2B** とアタッチメントを動かして任意の位置で固定する機構も可能です。



⚠ 使用上の注意

- **CUSH-2B** は底面をアタッチメントに取りつけてご使用ください。アタッチメントに取りつけずに使用すると、長穴つき鋼材を保持できません。
- ロック後に操作ボタンを片側のみ押した場合、操作ボタンを押した方向のロックが解除されます。
- **CUSH-2B** は摩擦締結を利用した商品です。長穴つき鋼材に油などが付着し摩擦係数が低下しているときや、衝撃荷重や振動が発生している場合は、最大保持力が低下することがあります。
- 長穴つき鋼材の材質・表面処理によっては、表面に傷がつく可能性があります。
- 過大な負荷が作用した場合、長穴つき鋼材が傷ついたり、**CUSH-2B** が破損する可能性があります。
- 過大な負荷が作用し、操作ボタンがロックした場合、**CUSH-2B** を固定しているボルトを緩めた後に、操作ボタンを操作してください。無理な操作を行った場合、**CUSH-2B** が破損する可能性があります。

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

CUSH-2B-06-050

