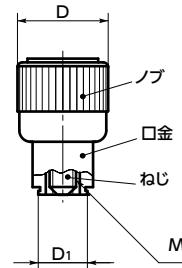


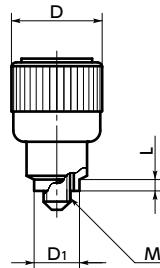
47 キャプティブスクリュー - スタイルドノブタイプ



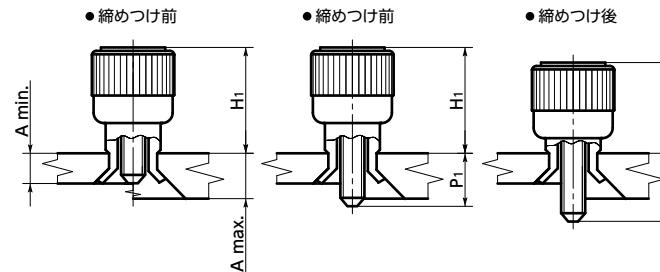
[プレスインスタイル]



[フレайнスタイル]



●ねじの突出



P1がパネルの厚さAよりも小さい場合は、ねじを締めつけていない状態では、ねじの先端はパネルの平面内にあります(突出しません)。

[プレスインスタイル]

品番	D	D1	M(並目)		H1	H2	A min.	ねじのあそび*1	P1	P2
			ねじの呼び	ピッチ						
47-90-181-20	10.6	5.5	M3	0.5	11.5	8.3	0.9	0.7	0.8	4
47-91-181-20	10.6	5.5	M3	0.5	11.5	8.3	0.9	0.7	2.5	5.7
47-90-381-20	13	7.9	M4	0.7	16.2	11	0.9	0.8	0.7	5.6
47-91-381-20	13	7.9	M4	0.7	16.2	11	0.9	0.8	2.3	7.2
47-90-581-20	13	7.9	M5	0.8	16.2	11.3	0.9	0.6	0.7	5.6
47-91-581-20	13	7.9	M5	0.8	16.2	11.3	0.9	0.6	2.3	7.2
47-90-681-20	14.7	9.4	M6	1	20	13.4	0.9	0.8	0.5	7.1
47-91-681-20	14.7	9.4	M6	1	20	13.4	0.9	0.8	2.1	8.7

[フレайнスタイル]

品番	D	D1	M(並目)		H1	H2	A min.	B*2	ねじのあそび*1	L	P1	P2	
			ねじの呼び	ピッチ									
47-80-181-10	10.6	4.6	M3	0.5	11.3	8.1	0.8	1.5	0.4	0.7	1	0.8	4
47-80-182-10	10.6	4.6	M3	0.5	11.3	8.1	1.5	2.5	0.4	0.7	1.8	1.5	4.7
47-80-382-10	13	6.7	M4	0.7	15.6	10.5	1.5	3.2	0.4	0.9	1.8	1.3	6.4
47-80-384-10	13	6.7	M4	0.7	15.6	10.5	3.2	4.7	1.6	0.9	3.4	2.9	8
47-80-582-10	13	6.7	M5	0.8	15.6	10.5	1.5	3.2	0.4	0.6	1.8	1.3	6.4
47-80-584-10	13	6.7	M5	0.8	15.6	10.5	3.2	4.7	1.6	0.6	3.4	2.9	8
47-80-682-10	14.7	8.1	M6	1	19.3	12.7	1.5	3.2	0.4	0.9	1.8	1.2	7.8
47-80-684-10	14.7	8.1	M6	1	19.3	12.7	3.2	4.8	1.6	0.9	3.4	2.8	9.4

*1: ラジアル方向のねじのあそびです。ねじ側とのミスマッチの許容値を示します。

*2: B寸法はフレайнスタイルの取り付け方法をご参照ください。

●材質・仕上げ

	プレスインスタイル	フレайнスタイル
ノブ	アルミニウム(6000系) 無処理(白)	アルミニウム(6000系) 無処理(白)
ねじ	ねじ径M3:ステンレス(400系) ねじ径M4・M5・M6: スチール、焼入れ、三価クロメート処理	
口金	スチール、焼入れ 三価クロメート処理	アルミニウム(6000系) 無処理(白)
スプリング	ステンレス(300系)	ステンレス(300系)

●品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

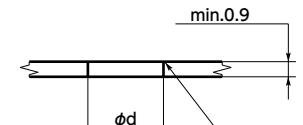
47-90-181-20

①

●取り付け方法

●プレスインスタイル Press-in Style

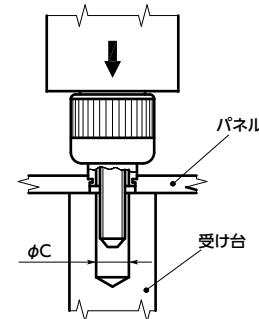
- ①パネルの厚さは0.9mm以上としてください。
取り付け穴は、その中心線がパネルの端面から $\phi d \times 1.5$ 以上の位置にあることを推奨します。



取り付け穴はシャープエッジとし、面取りはしないでください。

M	ϕd	$\phi C^{+0.2}_{-0.1}$
M3	5.6 ± 0.04	3.2
M4	$8.0_{-0.08}$	4.4
M5	$8.0_{-0.08}$	5.2
M6	$9.5^{+0.1}$	6.2

②口金が図のようになるまで圧入してください。

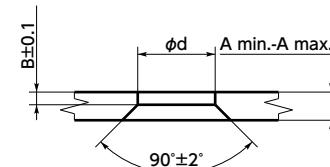


⚠ 使用上の注意

パネルは硬度がHRB 85以下の材質をご使用ください。

●フレайнスタイル Flare-in Style

- ①パネルの厚さは寸法表のA min.-A max.としてください。
B寸法は寸法表をご参照ください。



専用取り付け治具

品番	M	ϕd
47-104	M3	$4.8^{+0.08}_{-0.05}$
47-108	M4	$6.8^{+0.08}_{-0.04}$
47-115	M5	$6.8^{+0.08}_{-0.04}$
47-125	M6	$8.2^{+0.1}_{-0}$

②取り付け穴に口金の先端を手ではめ込んでください。

専用取り付け治具をねじにかぶせ、取り付け穴の皿形状に合わせて口金を広げてください。
専用取り付け治具を使用することにより、確実な固定ができます。

口金を広げる力はねじサイズに応じて1600N-2500Nの範囲内としてください。

