

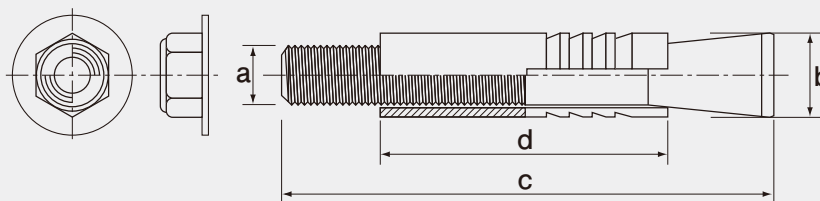
# /// ホーク・アンカーボルトZ

スリーブ打込み式



アンカー打設し固着させた後、付属の座付きKナットで十分に締付けることにより拡張部が追従拡張し、より安定した強度が得られます。座付きKナットは、Kナットとワッシャーを一体にした製品であるため施工性に優れます。加えて、ゆるみ止め効果の保持によりナットの脱落や取付物の落下事故を未然に防ぐ安全対策製品です。

**ゆるみ止め** NAS3350及び3354に準じた振動・衝撃試験に適合しています。



## ステンレス

### ■ 寸法及び強度

●母材コンクリート設計基準強度=18N/mm<sup>2</sup>

品番	ねじの呼び a	外径 (mm) b	ボルト長さ (mm) c	スリーブ長さ (mm) d	取付物の最大厚さ (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート部穿孔深さ (mm)	専用打込み棒 (品番)	使用ハンマー (kg)	※1最大強度		※2長期許容強度		ワッシャーサイズ (厚み×径)	Kナット高さ (mm)	締付トルク値(N・m)		梱包単位(本)	
										引張(KN)	せん断(KN)	引張(KN)	せん断(KN)			推奨値	上限値-下限値	小箱	大箱
☑ SUS B860Z	M8	12.0	60	35	7	12.5	40	SB-8	0.9	15.0	22.7	1.69	2.73	1.5×22	7.3	11.7	14.7-8.7	50	300
☑ SUS B870Z			70		17														
☑ SUS B1070Z	M10	14.0	70	40	8	14.5	45	SB-10	1.3	22.1	32.7	2.23	4.33	1.5×25	8.3	23.2	29.1-17.2	50	300
☑ SUS B1080Z			80		18														
☑ SUS B12100Z	M12	17.3	100	50	22	18.0	57	SB-12	1.3	36.2	48.7	3.47	6.30	2.0×30	12.5	36.8	43.5-30.0	-	-
☑ SUS B12125Z			125		37													67	46.7

☑=JCAA(タイプB)の認定製品です。

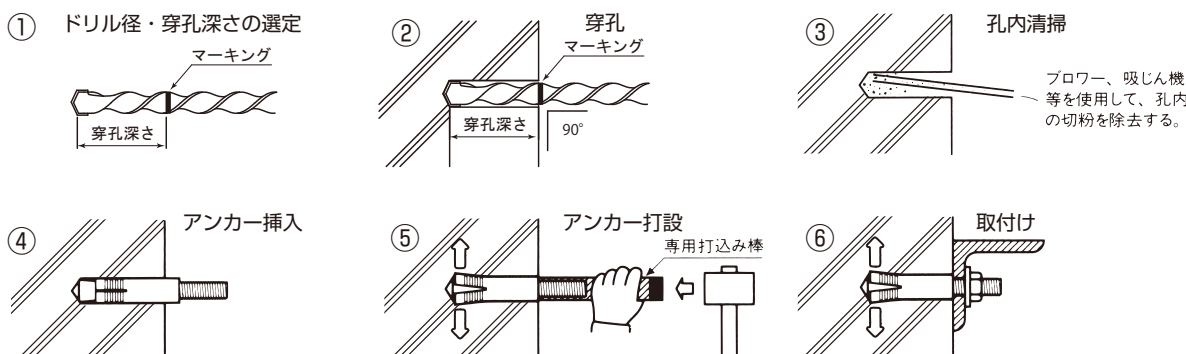
★他のサイズについては営業担当者にお問合せ下さい。

★締付トルクは上表のトルク値(上限下限値内)を厳守して下さい。

※1 最大強度は、社内試験結果の平均値です。試験成績書の数値とかならずしも合致しないことがあります。

※2 長期許容強度は、各種合成構造設計指針・同解説(日本建築学会)の計算式により算定した値です。(設置条件により低減する場合があります)

### ■ 施工手順



金属系アンカー  
(打込み方式)

芯棒

内部コーン

本体

スリーブ

アンダーカット

その他

金属系アンカー  
(締め付け方式)

ワッシャー

テーパー  
ボルト

コーンナット

接着系アンカー

ガラス管

紙チューブ

その他

金属系あと施工  
アンカーの強度計算