

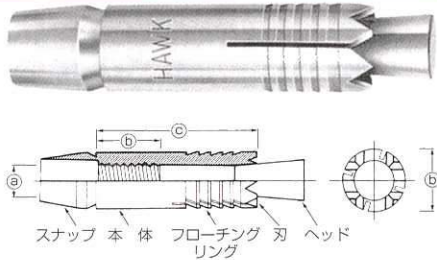
技術資料

アンカーボルト

●材質：SS41・SUS304・溶融亜鉛メッキ

このページのアンカーボルトHAWKは（株）ケー・エフ・シーの製品です

1 ホーク・アンカー（自穿孔アンカー）

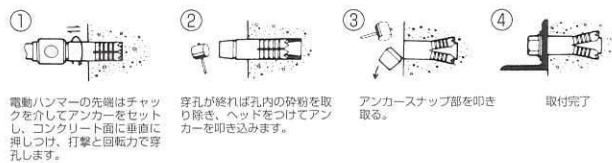


■寸法表及び強度

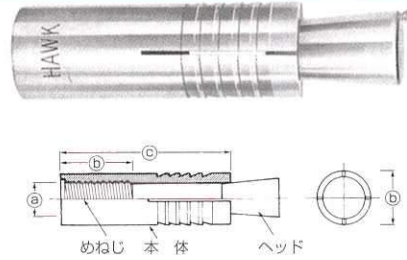
●コンクリート圧縮強度=240kg/cm
●ボルト=SS41相当品

品番	ねじの呼び a	外径 b (mm)	埋込み長さ c (mm)	ねじの長さ d (mm)	ボルト ハメアイ長さ (mm)	平均強度 (kg)	
						引抜	せん断
#8S	M8	12.0	33	12	10	1600	1000
#10S	M10	14.2	39	14	12	2100	1800
#12S	M12	17.5	52	20	16	3200	2800
#16S	M16	21.4	63	24	20	4500	5000
#33S	W 3/8	14.2	39	14	12	2100	1700
#48S	W 1/2	17.5	52	20	16	3200	2800

■施工方法



2 ホーク・カットアンカー（他穿孔めねじアンカー）

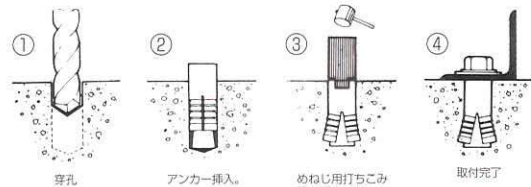


■寸法表及び強度

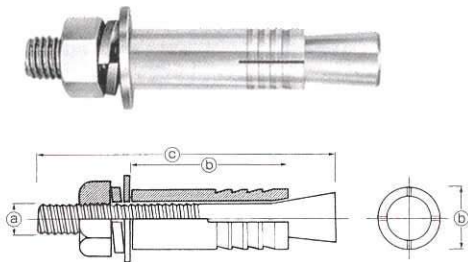
●コンクリート圧縮強度=240kg/cm
●ボルト=SS41相当品

品番	ねじの呼び a	外径 b (mm)	全長 c (mm)	ねじの長さ d (mm)	ボルト ハメアイ長さ (mm)	ピット径 (mm)	平均強度 (kg)	
							引抜	せん断
#8CA	M8	12.0	35	12	10	12.1	1500	1000
#10CA	M10	14.0	40	14	12	14.1	2100	1800
#12CA	M12	17.5	52	20	16	17.6	3200	2800
#16CA	M16	21.4	63	24	20	21.6	4300	5000
#33CA	W 3/8	14.0	40	14	12	14.1	2100	1700
#48CA	W 1/2	17.5	52	20	16	17.6	3200	2800

■施工方法



3 ホーク・アンカーボルト（他穿孔おねじアンカー）

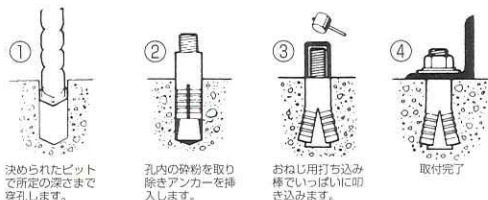


■寸法表及び強度

●コンクリート圧縮強度=240kg/cm

品番	ねじの呼び a	外径 b (mm)	ボルト長さ c (mm)	シールド長さ d (mm)	ナット高さ (mm)	スプリングワッシャー厚み (mm)	ワッシャーサイズ (厚み×径)	有効厚 (mm)	ピット径 (mm)	平均強度 (kg)	
										引抜	せん断
B860	M8	12.0	60	35	6.5	2.0	1.6×18	10	12.2	1600	1000
B1070	M10	13.8	70	40	8.0	2.5	1.6×22	10	14.0	2200	1800
B12100	M12	17.3	100	50	10.0	3.2	3.2×32	25	17.6	3200	2800
B16100	M16	21.7	100	50	13.0	4.0	3.2×38	20	22.2	3800	4800
HB3670	W 3/8	13.8	70	40	8.0	2.5	1.6×22	10	14.0	2200	1700
HB48100	W 1/2	17.3	100	50	10.0	3.2	3.2×32	25	17.6	3200	2800

■施工方法



4 ホーク・カットアンカー A型

ホーク・カットアンカーヘッドの脱落等の欠点を補った、一歩進んだめねじタイプのアンカーです。アンカー本体及びアンカーヘッドに鋸刃状のねじを切って、両者を噛み合わせ、施工時のヘッド脱落や施工後の強い衝撃、振動によるヘッドとアンカーの肌離れを防いでいます。

全サイズ熱処理を施していますので品質が安定し、耐久性の高いアンカーです。



■寸法表及び強度

●コンクリート圧縮強度=240kg/cm
●ボルト=SS41相当品

品番	ねじの呼び a	外径 b (mm)	全長 c (mm)	ねじの長さ d (mm)	ボルト ハメアイ長さ (mm)	ピット径 (mm)	平均強度 (kg)	
							引抜	せん断
#10CAA	M10	14.0	40	14	12	14.1	2200	1800
#12CAA	M12	17.5	52	20	16	17.6	3300	2800
#16CAA	M16	21.4	63	24	20	21.6	4500	5000
#38CAA	W 3/8	14.0	40	14	12	14.1	2200	1700
#48CAA	W 1/2	17.5	52	20	16	17.6	3300	2800
#58CAA	W 5/8	21.4	63	24	20	21.6	4500	5000