

特長

- JCAA 認証品と SHASE-S 規格品に基づく主要寸法
- 内部コーン打込み式で、施工のバラツキが少ない
- コンクリート面に均一施工ができるので、美観に優れる
- 専用打込み棒を使用することで、施工完了の確認ができる

【用途】

配管吊り金具取付け / 軽天工事 / 空調ダクト取付け / ケーブルラック吊り
足場取付け等

コンクリート用 / 内部コーン打込み式

CT



施工方法



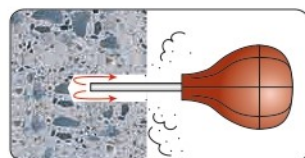
① 穿孔

推奨施工ツール

アンカードリル[ADX-SDS]



→ 144 ページ参照

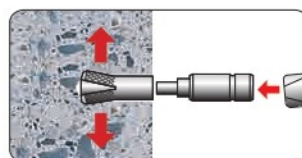


② 清掃

ダストポンプ[Pタイプ]



→ 126 ページ参照

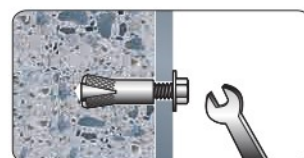


③ 挿入・打込み

アンカーハンマー[AHタイプ]



→ 126 ページ参照



④ 取付け

・締付けトルクの目安

ねじの呼び		締付けトルク N・m	
M 6	—	4	—
M 8	W5/16	9	8
M10	W3/8	18	14
M12	W1/2	31	34
M16	W5/8	80	70

・サンディールパック CTタイプ



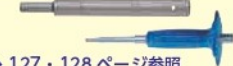
→ 113 ページ参照

一石二丁
[CT-DH-SDSタイプ]



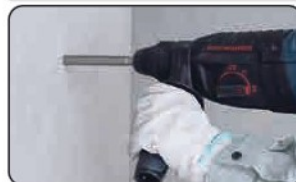
→ 131 ページ参照

専用ハンドホルダー [CT-Hタイプ]
安全ガード付きハンドホルダー [CT-HGタイプ]

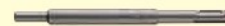


→ 127・128 ページ参照

他の施工ツールでの打込み



専用マシンホルダー
[CT-HSDSタイプ]



→ 130 ページ参照

▲ 施工上の注意点

- 安全に確実な施工を行うために当社指定のハンドホルダーを必ず使用してください。
- ハンドホルダーの段部がアンカーの頂部に接するまで確実に打込んでください。

③ 打込み(専用マシンホルダー使用)

強度表

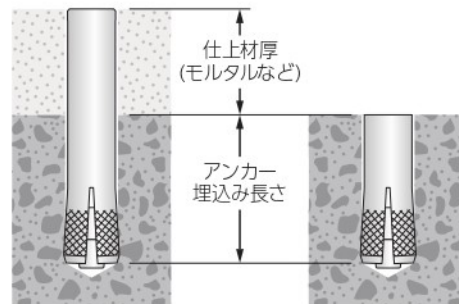
CT/SCT タイプ

CT/SC1タイプ

			単位: mm	単位: kN
ねじの呼び	アンカー外径	アンカー埋込み長さ	最大荷重	
			引張	
M 6	8.0	25	6.7	
M 8・W5/16	10.0	30	10.7	
		◆40(仕上材厚 10mm)		
W3/8	12.0	40	14.7	
M10・W3/8	12.5	40	15.6	
		◆70(仕上材厚 30mm)		
W1/2	16.0	40	16.5	
M12・W1/2		50	24.5	
		◆80(仕上材厚 30mm)		
M16・W5/8	20.0	60	35.7	

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

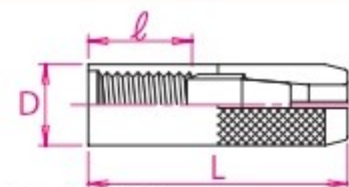
表中◆は、コンクリート表面に仕上材等(10mm、30mm) がある場合を考慮したロングタイプです [図1]。
コンクリートへのアンカー埋込み長さは、仕上材等がない場合 [図2] と同じため、荷重は同数値となります。



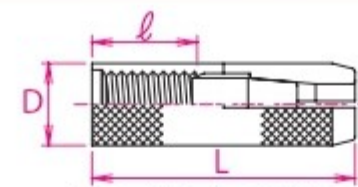
[図1]

[図2]

サイズ表



スチール製ミリねじ
ステンレス製ミリねじ・インチねじ



スチール製インチねじ

CT タイプ (ミリねじ) スチール製 三価クロメート処理

ねじの呼び	品 番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
M 6	CT- 625	8.0	25	10	8.5	25	25	100	1,000	62
M 8	CT- 830	10.0	30	12	10.5	30	30			65
M10	CT-1040	12.5	40	16	13.0	40	40	50	500	73
	CT-1070		70	25		70	70			340
M12	CT-1250	16.0	50	20	16.5	50	50	30	300	123
	CT-1280		80	25		80	80			542
M16	CT-1660	20.0	60	23	20.5	60	60	25	250	343

CT タイプ (インチねじ) スチール製 三価クロメート処理

単位：mm								単位：本		単位：円
ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
W5/16	CT-2530	10.0	30	12	10.5	30	30	100	1,000	65
W3/8	  CT-3040	12.0	40	16	12.5	40	40	50		500
	CT-3070	12.5	70	25	13.0	70	70		340	
W1/2	CT-4040	16.0	40	15	16.5	40	40		30	
	  CT-4050		50	20		50	50	123		
	CT-4080		80	25		80	80	542		
W5/8	 CT-5060	20.0	60	23	20.5	60	60	25	250	343

特長

- 貫通穴でも施工が可能
- 内部コーン打込み式で、施工のバラツキが少ない
- コンクリート面に均一施工ができるので、美観に優れる
- 専用打込み棒を使用することで、施工完了の確認ができる
- ツバ部が赤色で、アンカー位置が分かりやすい (GT-3030R)

【用途】

配管吊り金具取付け / 軽天工事 / 空調ダクト取付け等

コンクリート用 / 内部コーン打込み式

GT



GT-3030R
スチール製 三価クロメート処理

施工方法



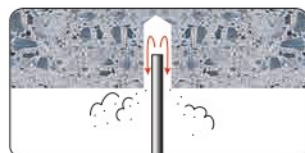
① 穿孔

推奨施工ツール

アンカードリル [ADX-SDS タイプ]

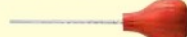


→ 144 ページ参照

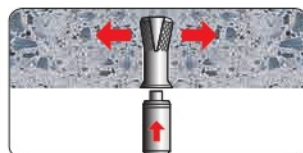


② 清掃

ダストポンプ [P タイプ]



→ 126 ページ参照



③ 挿入・打込み

アンカーハンマー [AH タイプ]

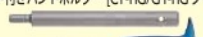


→ 126 ページ参照



④ 取付け

専用ハンドホルダー [CT-H/GT-H タイプ]
安全ガード付きハンドホルダー [CT-HG/GT-HG タイプ]



→ 127・128 ページ参照

・サンディールパック GT タイプ



→ 113 ページ参照

一石二鳥
[CT/GT-DH-SDS タイプ]



→ 131 ページ参照

他の施工ツールでの打込み



専用マシンホルダー
[CT/GT-HSDS タイプ]



→ 130 ページ参照

強度表

GT/SGT/GT-D タイプ

ねじの呼び	アンカー 外径	アンカー 埋込み長さ	単位: mm	単位: kN
			最大荷重 引張	
M8・W5/16	10.0	30		10.7
W3/8	12.0			12.7
		40		14.7

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

セット品

GT-3030MK 現場セット



セット内容	入数	単位: 本	単位: 円
GT-3030	500		
アンカードリル	2		27,300
マシンホルダー	1		

・アンカードリル ADX-12.5SDS
・マシンホルダー GT-3030HSDS-K

GT-3030 バケツセット



セット内容	入数	単位: 本	単位: 円
GT-3030	500		19,700

GT-3030R バケツセット

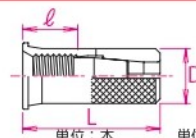


セット内容	入数	単位: 本	単位: 円
GT-3030R	500		34,100

サイズ表

GT タイプ スチール製 三価クロメート処理

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
M8	GT- 830	10.0	30	12	10.5	30	30	100	800	65
W5/16	GT-2530								600	40
W3/8	GT-3030	12.0	40	15	12.5	40	40		40	
	GT-3040									



SGT タイプ ステンレス製 SUSXM7

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
W3/8	SGT-3030	12.0	30	12	12.5	30	30	100	800	285

GT-D タイプ スチール製 溶融亜鉛めっき (ドブめっき)

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
W3/8	GT-3030D	12.0	30	12	12.5	30	30	100	800	115