

# ITWハンガー®

ITW-S

# アマラ®ハンガー

ITA

耐食性に優れ、Wウィングで支持耐力アップ

## ITW-S TYPE

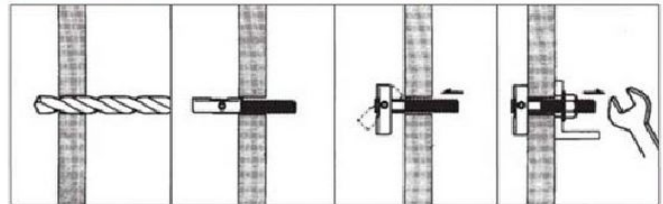
中空壁用 ステンレス製

本体：SUS XM7/プレート部：SUS 304系

### ■特長

- ・オールステンレス製で、耐食性をアップ
- ・ロールプレート部がダブル構造で、強い保持力を発揮
- ・サイズバリエーションが豊富

### ■施工方法



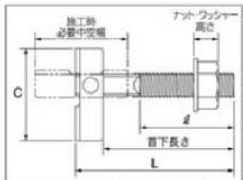
①所定の径で穿孔。 ②ITハンガーを挿入。 ③ロールプレート部が中空部に出ると自然に落ちる。 ④ナットを締め付け、施工完了。

はさみ固定式/ITハンガー



### ■サイズ表

ミリねじ



ナット・ワッシャー付

品番	ねじの呼び	全長 L	首下長さ
ITW-625S		25	18
630S		30	23
640S	M6	40	33
650S		50	43
840S		40	31
850S		50	41
860S	M8	60	51
870S		70	61
880S		80	71
1050S		50	38
1070S	M10	70	58
1090S		90	78
1010S		100	88

ねじ長さ $\phi$	ナット・ワッシャー高さ	プレート長さ C	施工時 必要中空幅	締付板厚	ドリル径	中空壁 引張最大荷重 (鋼板/リベット破断)	締付トルク N・m (kgf・cm)
12				6~9			
17	6.0	20	23	6~14	9.5	3.3(340)	4.5(45)
27				6~24			
37				6~34			
21				10~17			
30				10~27			
40	8.0	30	33	10~37	12.0	3.5(360)	8.0(80)
50				10~47			
60				10~57			
26				12~21			
46	9.6	40	43	12~41	15.0	9.1(930)	19.0(190)
66				12~61			
76				12~71			

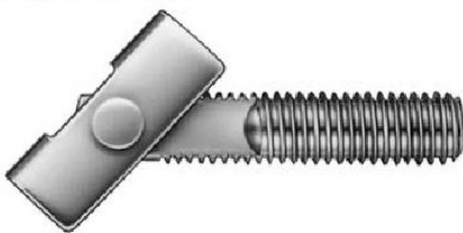
- 上記荷重値は、当社製オールドリル等を使用して穿孔した場合の実験数値です。
- 施工のために、壁の裏面にプレート長さ以上の空間が必要となります。

押出中空成形セメント板への施工に

## ITA TYPE

押出中空成形セメント板用 スチール製 三価クロメート処理 ステンレス製 本体：SUS XM7

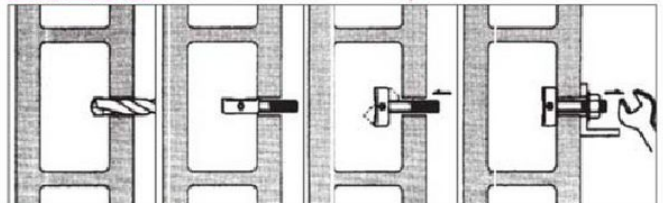
はさみ固定式/アマラハンガー



### ■特長

- ・ロールプレート部がダブル構造で、強い保持力を発揮
- ・通常のITハンガータイプよりもロールプレートが短く、押出中空成形セメント板内部でも、無理なく施工ができる

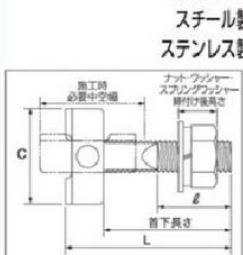
### ■施工方法



①所定の径で穿孔。 ②アマラハンガーを挿入。 ③ロールプレート部が中空部に出ると自然に落ちる。 ④ナットを締め付け、施工完了。

### ■サイズ表

ミリねじ



ナット・ワッシャー・スプリングワッシャー付

品番	ねじの呼び	全長 L	首下長さ
ITA-1050V		52	40
1050VS	M10		

ねじ長さ $\phi$	ナット・ワッシャー高さ	プレート長さ C	施工時 必要中空幅	締付板厚	ドリル径	押出中空成形セメント板 引張最大荷重 (母材破断)	適正締付トルク N・m (kgf・cm)
23	12.1	30	33	12~20	15.0	5.4(550)	15.0(150)

- 上記荷重値は、当社製オールドリル等を使用して穿孔した場合の実験値です。
- 上記締付板厚より、薄い板への使用はできません。
- 施工のために、プレート長さ以上の中空部が必要になります。中空部寸法を確認の上ご使用ください。

### ■用途

- ・金物取り付け
- ・フード等の取り付け

