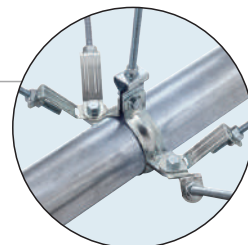


▶ 設備耐震用補助金具(エースハンガー)

配管及び各種設備用振れ止め金具



設備耐震補助金具類に使用される主材質

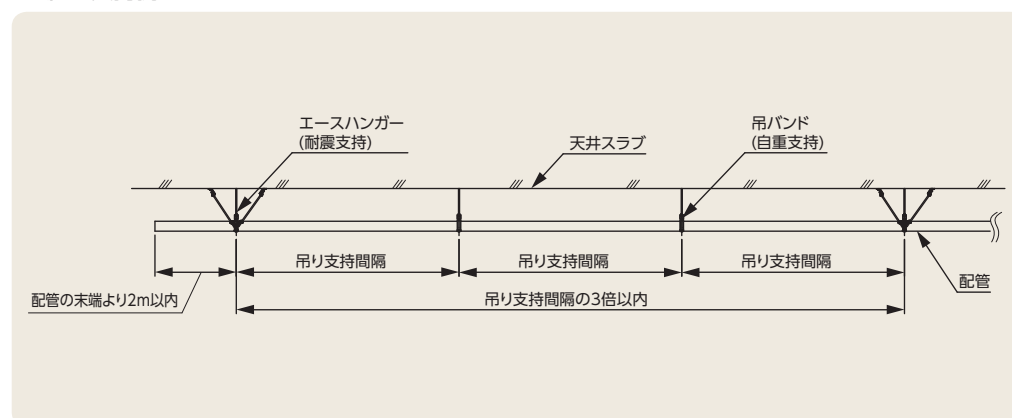
- 鉄製

表面処理(鉄製)

- 電気亜鉛めっき
- 溶融亜鉛めっき

建築設備耐震設計・施工指針2014年版(推奨)

》》 施工支持例



耐震支持の適用(B種)

- 対象設備…配管
- 設置場所…地階及び1F
- 支持間隔…標準支持間隔の3倍以内に一箇所、配管の末端より2m以内も行う。
- 適合規格…100A以下

⚠ 注意

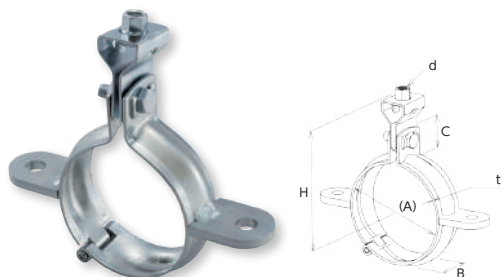
- ① 本来の使用目的以外での使用はご遠慮ください。
同梱されている商品以外は使用しないでください。
性能が十分に発揮されない場合があります。
- ② 振れ止め金具の取付け間違いに注意してください。
- ③ 振れ止め金具の斜材角度は45°～60°の範囲で使用してください。
- ④ 止むを得ず推奨取付範囲外に取付ける場合、スラブ側は3Dタン
- ⑤ バックルを使用してください。
- ⑥ 振れ止め金具への過度な締め込みによる吊りボルトの座屈に注意してください。
- ⑦ 振れ止め金具の角度調整を何度も行うと応力破断が発生する恐れがあります。
- ⑦ 製品仕様書、施工要領を参照し、安全な施工をお願いします。

配管用耐震金具

エースハンガー



N-150101



| コードNo. | 管径称 | 適合配管径 (A) | t×B | d | 締付ボルトナット | C | H | 入数 (1袋×数) |
|--------|------|-----------|--------|-----|----------|----|-----|------------|
| 015 | 15A | 21.7 | 1.8×25 | 3/8 | M6×20 | 26 | 78 | 140(10×14) |
| 020 | 20A | 27.2 | 1.8×25 | 3/8 | M6×20 | 26 | 80 | 140(10×14) |
| 025 | 25A | 34.0 | 1.8×25 | 3/8 | M6×20 | 26 | 84 | 140(10×14) |
| 032 | 32A | 42.7 | 1.8×25 | 3/8 | M6×25 | 26 | 89 | 120(10×12) |
| 040 | 40A | 48.6 | 1.8×25 | 3/8 | M6×25 | 26 | 92 | 110(10×11) |
| 050 | 50A | 60.5 | 2.0×25 | 3/8 | M6×25 | 26 | 97 | 90(10×9) |
| 065 | 65A | 76.3 | 2.0×32 | 3/8 | M8×25 | 28 | 110 | 50(10×5) |
| 080 | 80A | 89.1 | 2.3×32 | 3/8 | M8×25 | 28 | 118 | 50(10×5) |
| 100 | 100A | 114.3 | 3.0×32 | 3/8 | M8×25 | 28 | 144 | 40(10×4) |

振れ止め金具(XY-WAB)



N-150201

特長・用途

■ 5点支持用振れ止め金具です。



| コードNo. | 型番 | 入数 |
|--------|--------|------------|
| 001 | XY-WAB | 150(10×15) |

振れ止め金具(Y-SA)



N-150202

特長・用途

■ 3点支持用振れ止め金具です。



| コードNo. | 型番 | 入数 |
|--------|------|------------|
| 001 | Y-SA | 150(10×15) |

スラブ固定金具

3Dタンバクル



N-010532

特長・用途

■ 独自の回転機構により、自由な角度・向きに吊りボルトを吊り下げできます。



| コードNo. | サイズ(適合吊りボルト) | 入数 (1袋×数) |
|--------|--------------|------------|
| 325 | W3/8 | 350(10×35) |

振れ止め金具(XY-C)



N-150203

特長・用途

■ 天井スラブに吊りボルトを接続する金具です。



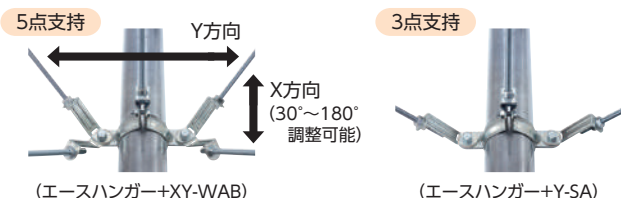
| コードNo. | 型番 | 入数 |
|--------|------|------------|
| 001 | XY-C | 150(10×15) |

Function

特長 1

XY方向への耐震支持

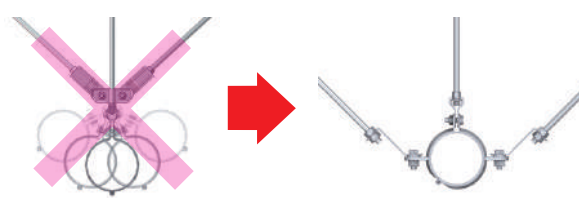
XY方向への揺れに対して耐震支持(B種)が可能。施工状況に合わせ、5点、3点支持が選べます。



特長 2

吊りボルト部の負荷軽減

パイプ側面の支持により、吊りボルト部の曲げや切断を防止。



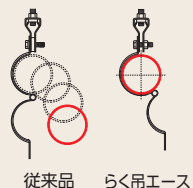
特長 3

施工がラク! パイプを仮置きできるから施工がラク!



仮置きしても落ちません!

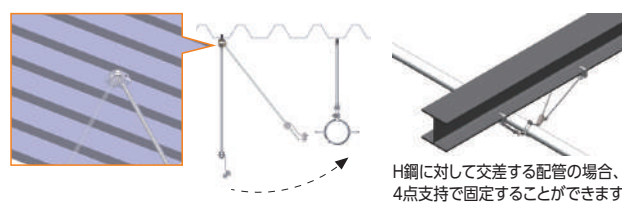
パイプを仮置きできる「らく吊エース」の施工性を引き継いでいます。



特長 4

支持方向自由自在

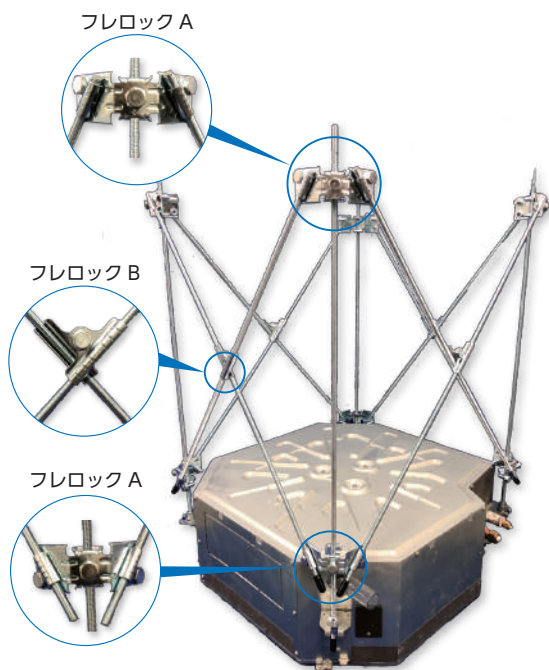
3Dタンバクルにより、支持方向自由自在で、天井内の障害物を避けて施工できます。



H鋼に対して交差する配管の場合、4点支持で固定することができます。

フレロックセット

N-151101



特長・用途

- 吊りボルト振れ止め金具
- 適用吊りボルト：W3/8
- 材質：鉄製（電気亜鉛めっき）
- 締付け工具/ソケットサイズ17
- 簡単施工（従来施工対比：施工時間約60%削減）

| コード | 商品名 | 販売単位 |
|-----------|----------|------|
| 151101010 | フレロックセット | 1セット |

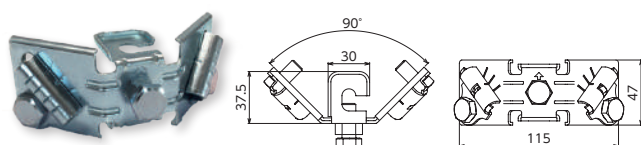
| セット内容 | |
|-----------|-----------|
| フレロックA/8個 | フレロックB/4個 |



⚠ 施工時、ご使用上の注意

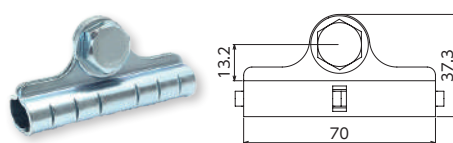
- 本来の使用目的以外での使用はご遠慮下さい。
 - 同梱されている商品以外は使用しないで下さい。
- 性能が十分に発揮されない場合があります。

フレロックA/吊りボルト振れ止め金具



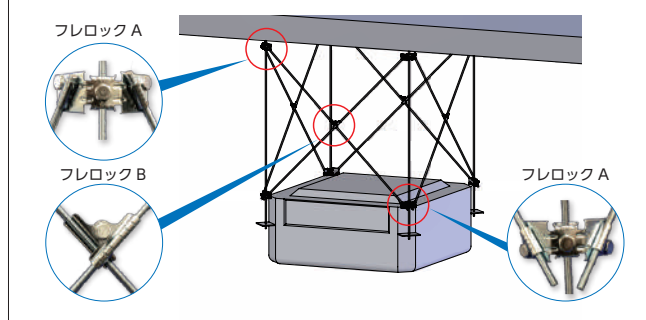
| コード | 商品名 | 販売単位 | 標準価格(1個) |
|-----------|--------|------|----------|
| 151111010 | フレロックA | 1個 | 430円 |

フレロックB/全ねじ交差金具



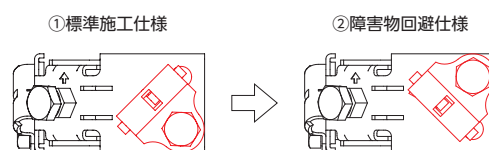
| コード | 商品名 | 販売単位 | 標準価格(1個) |
|-----------|--------|------|----------|
| 151111011 | フレロックB | 1個 | 150円 |

標準施工



障害物回避施工

※全ネジ固定金具の取付位置を変更することで
障害物回避施工が可能となります。



掴み部の取り付け位置変更

障害物回避施工の例

