

冷媒配管用中間支持金具

特許取得済

クイックハンガー[®] ペア型

M-12H3

58
50
52
54
56
58
60
62
64
66
68
70
72
74
76
78
80
82
84
86
88
90
92
94
96
98
100
102
104
106
108
110
112
114
116
118
120
122
124
126
128
130
132
134
136
138
140
142
144
146
148
150
152
154
156
158
160
162
164
166
168
170
172
174
176
178
180
182
184
186
188
190
192
194
196
198
200
202
204
206
208
210
212
214
216
218
220
222
224
226
228
230
232
234
236
238
240
242
244
246
248
250
252
254
256
258
260
262
264
266
268
270
272
274
276
278
280
282
284
286
288
290
292
294
296
298
300
302
304
306
308
310
312
314
316
318
320
322
324
326
328
330
332
334
336
338
340
342
344
346
348
350
352
354
356
358
360
362
364
366
368
370
372
374
376
378
380
382
384
386
388
390
392
394
396
398
400
402
404
406
408
410
412
414
416
418
420
422
424
426
428
430
432
434
436
438
440
442
444
446
448
450
452
454
456
458
460
462
464
466
468
470
472
474
476
478
480
482
484
486
488
490
492
494
496
498
500
502
504
506
508
510
512
514
516
518
520
522
524
526
528
530
532
534
536
538
540
542
544
546
548
550
552
554
556
558
560
562
564
566
568
570
572
574
576
578
580
582
584
586
588
590
592
594
596
598
600
602
604
606
608
610
612
614
616
618
620
622
624
626
628
630
632
634
636
638
640
642
644
646
648
650
652
654
656
658
660
662
664
666
668
670
672
674
676
678
680
682
684
686
688
690
692
694
696
698
700
702
704
706
708
710
712
714
716
718
720
722
724
726
728
730
732
734
736
738
740
742
744
746
748
750
752
754
756
758
760
762
764
766
768
770
772
774
776
778
780
782
784
786
788
790
792
794
796
798
800
802
804
806
808
810
812
814
816
818
820
822
824
826
828
830
832
834
836
838
840
842
844
846
848
850
852
854
856
858
860
862
864
866
868
870
872
874
876
878
880
882
884
886
888
890
892
894
896
898
900
902
904
906
908
910
912
914
916
918
920
922
924
926
928
930
932
934
936
938
940
942
944
946
948
950
952
954
956
958
960
962
964
966
968
970
972
974
976
978
980
982
984
986
988
990
992
994
996
998
1000

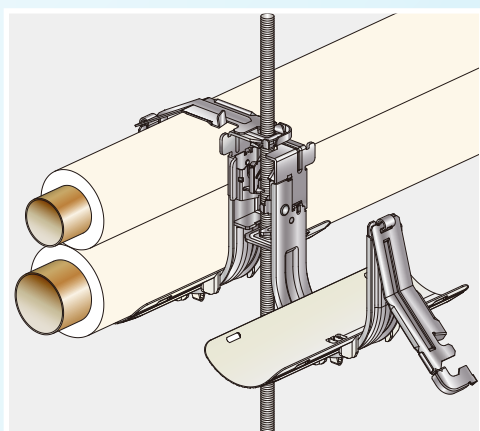
機能
剛性アップ

背合わせ機能

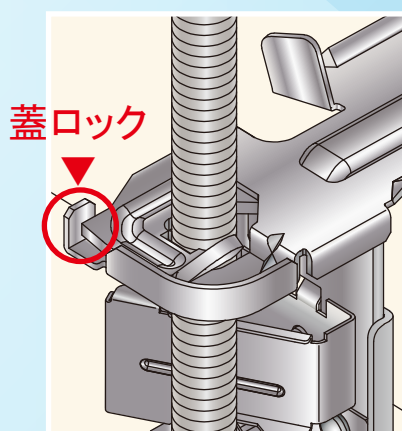
吊りボルト
外れ抑制機能

※画像は『クイックハンガーペア型 型式：58』
『クイックガードクイックハンガー用 型式：50』
を使用した例です。

紹介動画はこちら

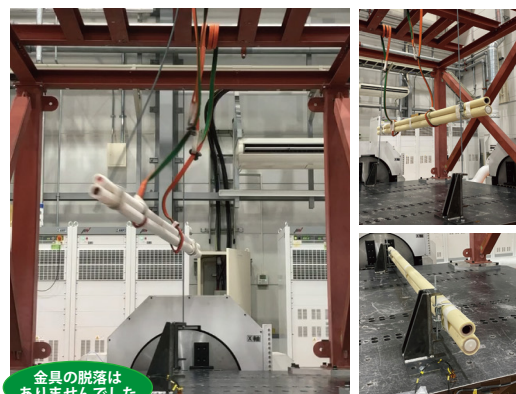


同じ高さで2系統の
配管支持ができます。



蓋ロックで地震等の
外力による外れを
抑制します。

各種耐震試験実施



金具の脱落は
ありませんでした

地震波：東日本大震災 震度6強（2011年東北地方太平洋沖地震 K-NET 仙台）

MARUI

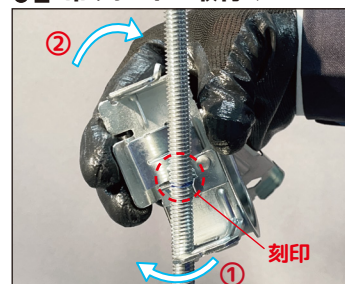
クイックハンガー取付手順

STEP 01 蓋の開け方



蓋ツマミ部分を押し、スライドし開きます。

STEP 02 吊りボルトへ取付け



※取付下部→取付上部の順に取り付けるとスムーズに取り付きます



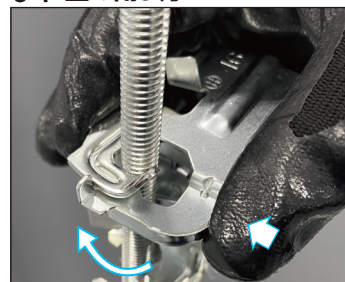
取付部を持って取り付けてください。
ハンガー部を持って取り付けると、
ハンガー部が変形する場合があります。

STEP 03 高さ調整



バネ部ツマミを掴み高さ調整します。
※蓋をした状態でも高さ調整ができます

STEP 04 蓋の閉じ方



配管後、蓋を戻し横スライドで閉じます。
※蓋は取付部の下に潜り込ませます



STEP 05 蓋ロックの確認



蓋がロックされていることを確認してください。

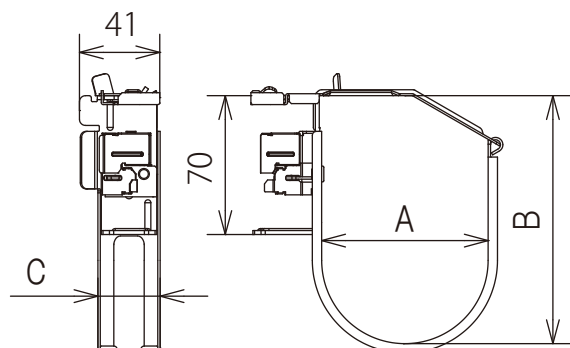
↓ 金具の外し方



蓋を開き、バネのツマミを掴み
取付上部→取付下部の順で外します

商品仕様

クイックハンガーペア型



★ご注文品番=M-12H3 **型式コード**

型式	型式コード	寸法 A × B	寸法 C	適合 吊りボルト	許容荷重 N(Kgf)	表面処理	入数
24	00024	39×63	31	W3/8	198 (20)	電気亜鉛 メッキ	50
35	00035	39×70	31				
46	00046	42×78	31				
58	00058	49×88	31				
69	00069	52×95	31				
710	00710	57×98	31				
811	00811	61×108	31.4				
912	00912	65×114	31.4				
914	00914	70×121	31.4				
1114	01114	82×128	31.4				

適合配管サイズ

適合No.	型式	適合 クイックガード
①	24	型式 50
②	35	
③	46	
④	58	
⑤	69	
⑥	710	型式 80
⑦	811	
⑧	912	
⑨	914	
⑩	1114	

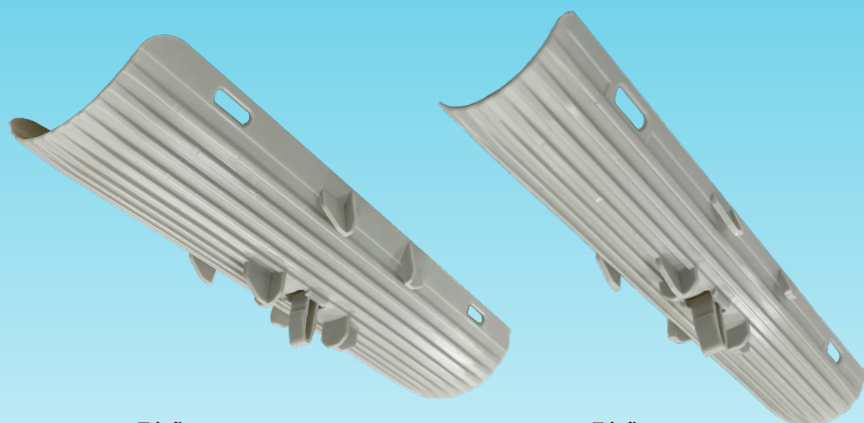
[illegible][illegible]

別売 専用保護プレート

特許出願中

クイックガード クイックハンガー用

M-12CB



型式：80

型式：50

保温材の食込みを**防止**

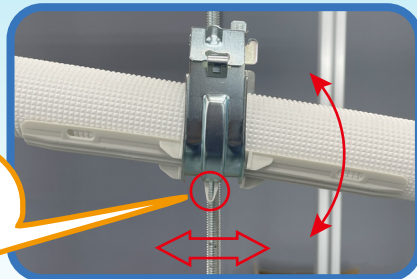
ワンタッチ取付け

配管時の引っ張りによる
ズレや**傾き**に強い

取付けは
押し込むだけ！

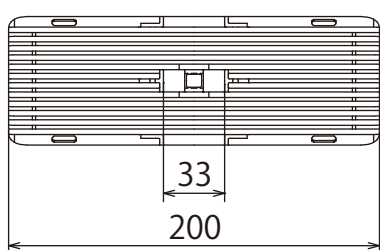
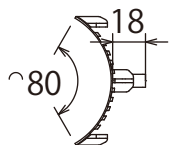
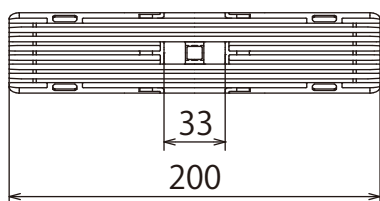
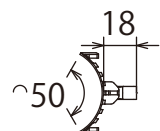


突起が
しっかりと
位置決め支持
します！



商品仕様

クイックガード クイックハンガー用



★ご注文品番=M-12CB **型式コード**

型式	型式コード	適合クイックハンガーペア型 型式	材質	色	入数
50	00050	24、35、46、58、69	P P	グレー	100
80	00080	710、811、912、914、1114			100

クイックハンガーを取り付けたクイックガードの取り外しは、ペンチまたはプライヤーで突起先端を摘み金具本体側へ押し上げてください。

⚠ 注意事項 ⚠

- ・クイックハンガー取り付け時は必ず作業手袋をご着用ください。
- ・取り付け時の指挟みにご注意ください。



- 商品の使用に当たっては、注意事項をご確認の上、正しくご利用ください。また、本商品の正規の使用目的、用途、方法以外に使用された場合には責任を負いかねますのでご了承ください。
- カタログ記載の規格・仕様は製品改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

ほしいを、かなえる。

MARUI



本社 〒733-8616広島市西区商工センター1-1-46
<https://www.marui-sangyo.jp/>

営業所