

ロングポイント (#5ポイント)

DRILLING SCREWS

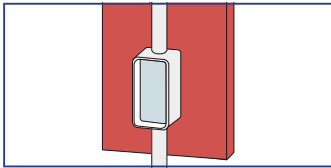
12mmの鋼下地を下穴ナシで施工できるHEX(六角頭)形状のドリルねじです。
溶接が困難な箇所にもご使用頂けます。

商品写真



■ 材質：鉄 全ねじ 三価クロメート+ワックス

施工例



厚板鋼工事

配管サドル・
スイッチボックス取り付け

■ 材質：SUS410 全ねじ パシベート+ワックス

技術情報

◆保持力試験 (N)

(破壊モード：A/ 全て鋼板変形引張 B/ 全てネジ軸部破断 C/A+B 混在)

鉄

| 板厚 | 2.3t | 3.2t | 4.5t | 6.0t | 12.0t |
|-------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 5.5mm | 3601 A | 6397 A | 9657 A | 14901 A | 19774 B |

SUS410

| 板厚 | 2.3t | 3.2t | 4.5t | 6.0t | 12.0t |
|-------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 5.5mm | 3414 A | 6604 A | 10211 A | 16510 A | 20301 B |

◆単体引張試験 (N)

(破壊モード：A/ 全てねじ軸部破断
B/ 全て首下部破断)

鉄

| | |
|-------|---------|
| 5.5mm | 19774 A |
|-------|---------|

SUS410

| | |
|-------|---------|
| 5.5mm | 20301 A |
|-------|---------|

◆せん断試験 (N)

鉄

| | |
|-------|-------|
| 5.5mm | 11565 |
|-------|-------|

SUS410

| | |
|-------|-------|
| 5.5mm | 12638 |
|-------|-------|

◆ねじり試験 (N・m)

鉄

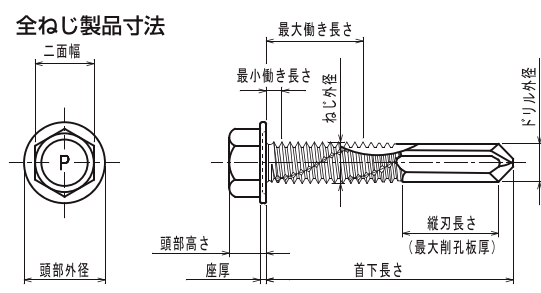
| | |
|-------|------|
| 5.5mm | 17.1 |
|-------|------|

SUS410

| | |
|-------|------|
| 5.5mm | 16.9 |
|-------|------|

※試験データは測定値(平均)であり保証値ではございません

仕様【材質：鉄 表面処理：三価クロメート+ワックス】



◆全ねじ 細目 24山 (1.0ピッチ)

| サイズ | 品番 | ケース入数 | 小箱入数 | 小箱数 | 二面幅 | 頭部外径 | 頭部高さ | 座厚 | ねじ外径 | 首下長さ | ドリル外径 | 最小働き長さ | 最大働き長さ | 最小下地厚 | 最大削孔板厚 |
|--------|--------|-------|------|-----|-----|------|------|-----|------|------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 5.5×32 | 5#5532 | 2,400 | 600 | 4 | 8.0 | 11.0 | 4.8 | 0.8 | 5.4 | 32 | 5.1 | 1.6 | 14.0 | 2.3 | 12.0 |
| 5.5×38 | 5#5538 | 1,600 | 400 | 4 | 8.0 | 11.0 | 4.8 | 0.8 | 5.4 | 38 | 5.1 | 1.6 | 19.0 | 2.3 | 12.0 |
| 5.5×50 | 5#5550 | 1,200 | 300 | 4 | 8.0 | 11.0 | 4.8 | 0.8 | 5.4 | 50 | 5.1 | 1.6 | 31.0 | 2.3 | 12.0 |

※頭部高さは座厚込み

≡ パッケージ

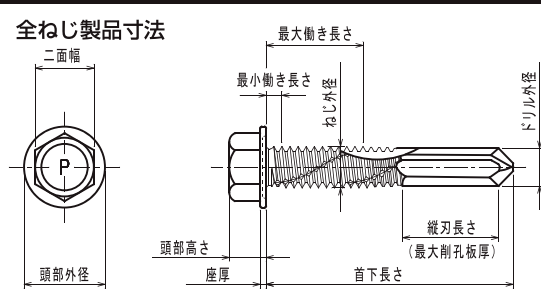


外箱
W350×D255×H106



大箱：W170×D120×H80

仕様【材質：SUS410 表面処理：パシペート+ワックス】



◆全ねじ 細目 24山 (1.0ピッチ)

| サイズ | 品番 | ケース入数 | 小箱入数 | 小箱数 | 二面幅 | 頭部外径 | 頭部高さ | 座厚 | ねじ外径 | 首下長さ | ドリル外径 | 最小働き長さ | 最大働き長さ | 最小下地厚 | 最大削孔板厚 |
|--------|---------|-------|------|-----|-----|------|------|-----|------|------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 5.5×32 | 45#5532 | 2,400 | 600 | 4 | 8.0 | 11.0 | 4.8 | 0.8 | 5.4 | 32 | 5.1 | 1.6 | 14.0 | 2.3 | 12.0 |
| 5.5×38 | 45#5538 | 1,600 | 400 | 4 | 8.0 | 11.0 | 4.8 | 0.8 | 5.4 | 38 | 5.1 | 1.6 | 19.0 | 2.3 | 12.0 |
| 5.5×50 | 45#5550 | 1,200 | 300 | 4 | 8.0 | 11.0 | 4.8 | 0.8 | 5.4 | 50 | 5.1 | 1.6 | 31.0 | 2.3 | 12.0 |

※頭部高さは座厚込み

≡ パッケージ



外箱
W350×D255×H106



大箱：W170×D120×H80