北村精工株式会社

■本社
〒582-0027
大阪府柏原市円明町1000番11
TEL(072)977-7306(代)
FAX(072)977-8667

■ロジックスセンター
〒582-0027
大阪府柏原市円明町1041-1
TEL(072)975-1115(代)
FAX(072)975-1116

■本社工場
〒583-0841
大阪府羽曳野市駒ヶ谷5-86
TEL(072)959-0131(代)
FAX(072)959-0133

■第二工場
〒582-0027
大阪府柏原市円明町1000番138
TEL(072)976-2942(代)
FAX(072)976-3041

【mail】info@ks-live.co.jp

北村精工株式会社 検索
https://www.ks-live.co.jp

JIS B 1124
JIS B 1125
JQ0509021

ISO9001
JQA-QM5790

ISO14001
JQA-EM6171

● 製品写真は、ほぼ原寸大での掲載をこころがけておりますが紙面レイアウトの都合により、若干数のみ縮小して掲載している製品がございますのでご了承ください。
● 本誌に掲載されている全ての情報・写真等の無断転載・複写・複製を禁じます。
● 慎重に配慮しておりますが、商品色調はインク性能上、材質・光線等の関係で写真と現物の色が多少異なって見えることがあります。

この製品は環境に配慮された印刷物です。

Live Pro 総合カタログ

北村精工株式会社

Live Pro

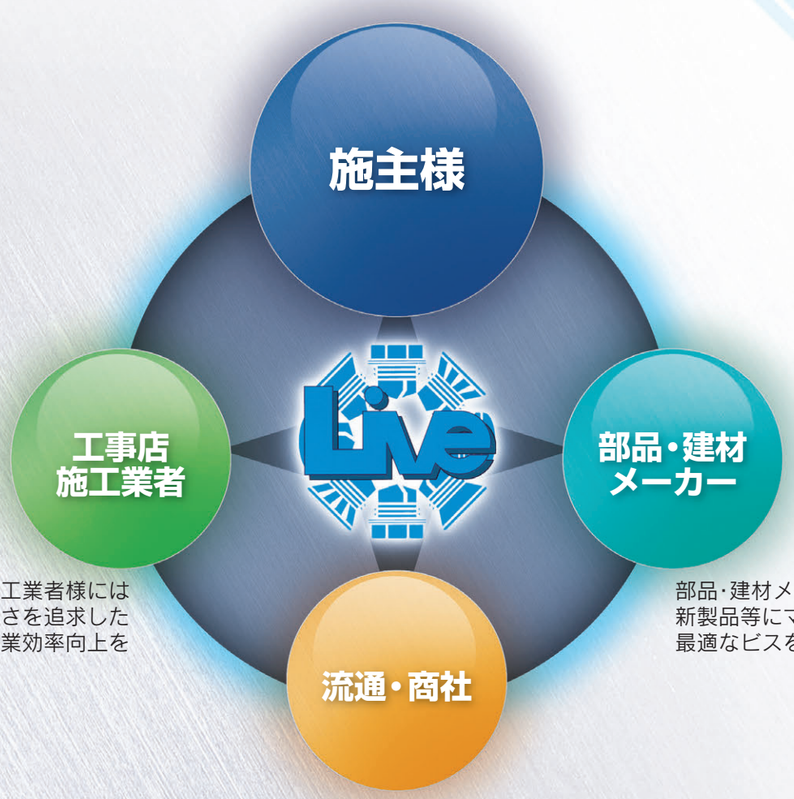
PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

2025-2026　総合カタログ

最終ユーザーは施主様…

すべては施主様の安心・安全のために…

施主様には大事な建物の
見えない箇所に安心・安全を



工事店・施工業者様には
使いやすさを追求した
当社製品での作業効率向上を

部品・建材メーカー様には
新製品等にマッチする
最適なビスを提案

流通・商社様には豊富な品揃えと
即納体制、NO(ノー)在庫のご利用を

ねじは締結が使命

長期にわたる安心・安全をご提供致します

JIS B 1124
JIS B 1125
JQ0509021

JIS(日本工業規格)とは、わが国の工業標準化の促進を目的とする工業標準化法に基づき制定される国家規格です。当社も品質管理に一層の強化体制を敷き、ドリルねじの製造に関するJIS認証を取得致しました。
現在JIS B 1124の認証取得工場は日本で六社のみとなっております。
またJIS B 1125の認証取得工場は日本で四社のみとなっております。
(2025年3月現在)

ISO9001
JQA-QM5790

ISO9001とは世界的に規格を共通化・標準化することで、製品流通に対して一定レベルの品質を確保することを目的とした規格です。当社では2000年12月に認証登録をし、購買・受注、生産・品質管理にいたるまで、世界共通のISO規格に基づきシステム化を推進しております。

スチールハウスは木材ツーバイフォーの枠材をスチールに置きかえ、外張り断熱を施した住宅です。1998年、日本鉄鋼連盟が認定する「スチールハウス用ドリルねじ」の認定工場となり、多種にわたる専用ビスを即納体制で取り揃えてまいりました。
現在は、認定制度から登録制度に変更となっており、当社では2019年5月より「スチールハウス用材料販売者」の登録を行い、スチールライヴとして豊富なライナップで販売させていただいております。
登録番号　DS02

登録番号　DS02

当社では「建築構造用ドリルねじ」の国土交通大臣認定を取得しております。

●ドリルねじに接合された鉄骨造の継手及び仕口
認定番号　JC-0011-1
●ドリルねじを用いた鉄骨接合法
認定番号　JM-0008-1

認定番号　JC-0011-1

認定番号　JM-0008-1

環境に対する取組み

ISO14001
JQA-EM6171

ISO14001とは環境マネジメントシステムとして、製品・サービス等について、環境に与える負荷を継続的に低減・防止していくための仕組みを企業内に構築するシステムです。当社でも2008年8月に認証登録をし、地球環境・地域環境のあらゆる面に貢献できるよう、全社員で様々な取組みを進めております。

MADE IN JAPAN

INDEX

Live Pro

PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

www.ks-live.co.jp

category 1

ドリルねじ …06~42p
(セルフドリリングスクリュー)

- ●ナベ
- ●サラ
- ●小頭サラ
- ●マイクロライヴ
- ●ライヴスター
- ●リーマフレキ
- ●フレキ
- ●ラッパ
- ●シンワッシャー
- ●六角
- ●タイトフレームビス
- ●厚板構造用
- ●カバールーフ
- ●木下地用ステンキャップ
- ●ナミイタ用
- ●ティーワッシャー
- ●ALCビス
- ●アルクバッ!®
- ●ボード&パッチ

category 2

スチールハウス用 …44~48p
ドリルねじ (スチールライヴ)

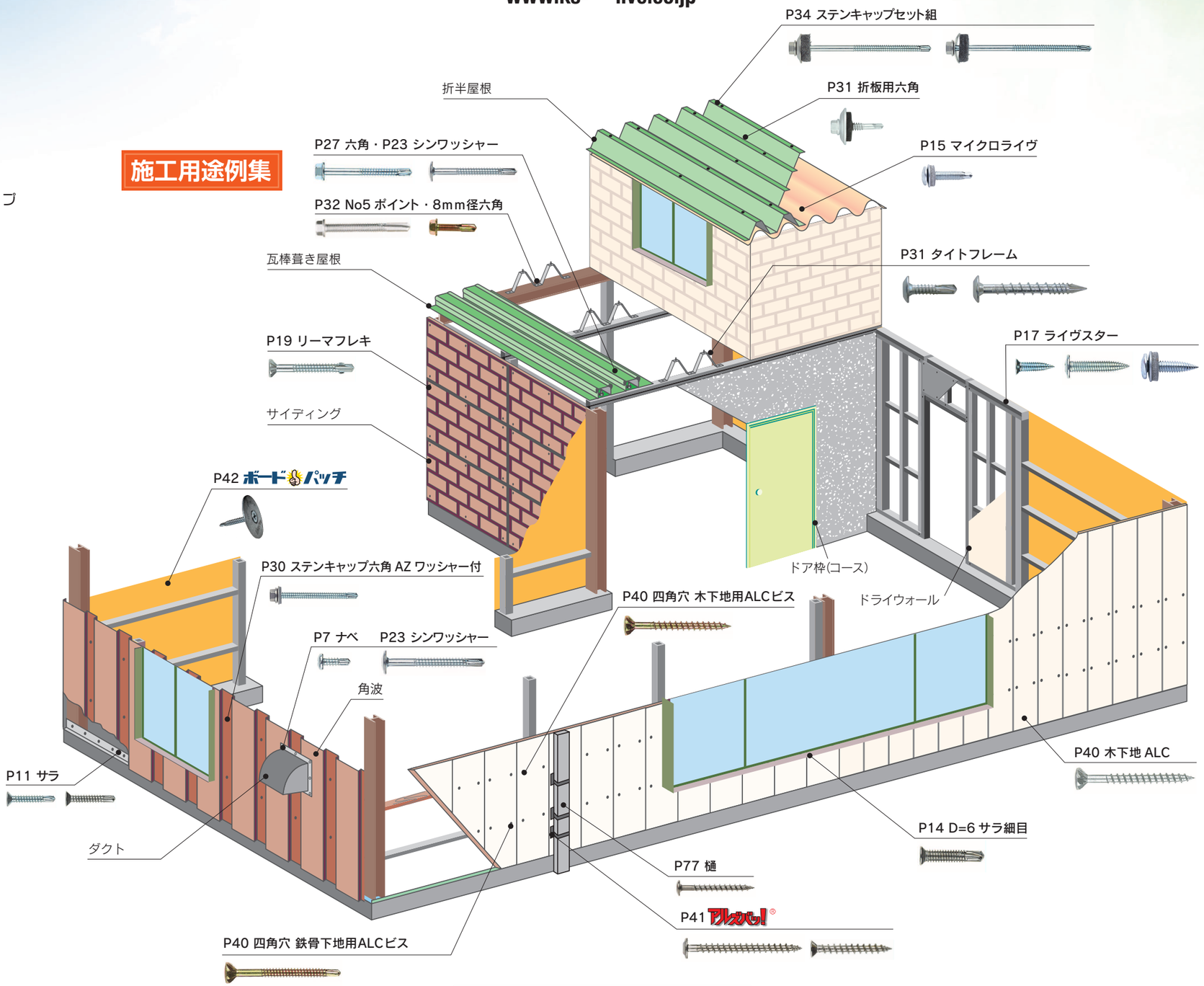
20ミクロンユニクロ
- ●ラッパ DNR
- ●六角 DNH
- ●六角パイロット DPH
- ●フレキパイロット DPB
- ●平頭 DNL
- ●シンワッシャーパイロット DPT
- ●シンワッシャー DNT
- ●フレキウェハーパイロット DPI
- ●サラパイロット DPF

category 3

軽天ビス …50~53p
(ドライウォールスクリュー)

- ●軽天ラッパ
- ●軽天ラッパ頭部白カラー
- ●逆ねじ付き軽天ラッパ頭部白カラー
- ●軽天フレキ
- ●軽天フレキ頭部白カラー

施工用途例集



category 4

コンクリートビス …54~63p
(ラブコン)

- ●ラブコンサラ
- ●ラブコンナベ
- ●ラブコン座付き
- ●RCティーワッシャー
- ●RCフラットネイル
- ●RC樋ビス

category 5

木工用 …64~80p

- ●コーススレッドラッパ
- ●万能ビス
- ●細目スリムビス/ネオスレンダー
- ●フレキコース
- ●ボード用コーススレッド
- ●シンワッシャービス
- ●石膏ボードビス
- ●板金野地ビス
- ●平瓦用平皿フレキ
- ●平瓦用改修ビス
- ●ティーワッシャーコース
- ●XM7瓦用モドトラス
- ●樋ビス
- ●コンクバッ!®
- ●ノーブレイクビス®

category 6

関連部品 …82~84p

- ●AZワッシャー
- ●山座
- ●曲座
- ●波板用付属品
- ●パッキン

category 7

データリスト …86~88p

- ●ねじの材質と成分
- ●表面処理
- ●ドリルねじ引抜き力
- ●軽天ビス引抜き力
- ●コンクリートビス引抜き力
- ●コーススレッド引抜き力
- ●材質の特長
- ●試験データ

セルフドリリングスクリュー
ライヴ

満足・安心・安全のご提案

急な現場の対応に苦労している…。アフターケアが不十分…。
現状のさまざまな不満・不安を解消し、お客様のご要望をカタチにする。
「ライヴ」は確かな品質と技術で、生産から万全なアフターケアまで。
満足・安心・安全を第一に、ねじを通して
いつもお客様のそばで、さまざまなご相談にお応えできる
心のこもったおつきあいを目指しています。

Live［laiv］ライヴの由来

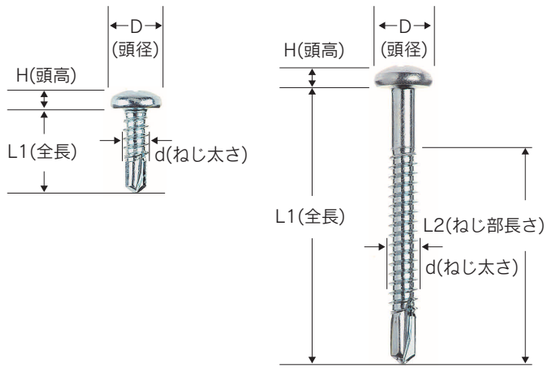
英語で「生きている」という意味の言葉。しかし、「ただ生きている」とは違い、元気よく、いきいきと、活発に、また自らだけでなく、人の心や感覚にも活気、生気を与えるという、すばらしい意味を持つ言葉。その言葉を私達は製品に名付けました。そして「ライヴ」という言葉を私達のシンボルとして掲げ、今後皆様にお応えしていきたい。
そう願い私達は一丸となり、さらにがんばってまいりたいと決意しております。

ドリルねじ ライヴの特長

- 抜群の切れ味と強固な保持力
- ねじ山丸目で相手鉄板に対し、驚く程スムーズ
- サイズごとの適正を考えた親切設計
- カタログにない特殊品も承ります
- スチールハウス用ドリルねじも取り揃えております
- 表面処理は環境にやさしい三価ユニクロを採用

寸法表示と単位について

全ねじ　　半ねじ



材質の種類

材質の特徴		
炭素鋼線 冷間圧造用	SWCH 18A	高炉メーカーのねじ専用材を使用。特殊熱処理で高強度。
炭素鋼線 冷間圧造用	SWCH 22A	
ステンレス	SUS410	熱処理が可能で、高強度だが耐食性が落ちる。磁性あり。
ステンレス	SUS304	熱処理が不可能で、強度は弱い。高耐食で一般に磁性がない。
ステンレス	SUSXM7	熱処理が不可能で、強度は弱い。304にCuを添付し加工性向上。

マルテンサイト系ステンレス
オーステナイト系ステンレス

製品の仕様について

- 本文中の仕様は、2025年 3 月のものです。諸般の事情により、予告なく仕様の変更を行うことがあります。あらかじめご了承ください。

納期について

- 製品によっては多少の納期を要しますので、ご注文の際は担当者にご確認ください。

ご注意

- ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
- 施工条件に適した、ねじをご使用ください。
- 保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
- ビット・ソケットは、定期的に交換してください。
- クラッチ機構付のドライバーを使用してください。

●特に明示のないものはミリメートルで(mm)で表示してあります。

表面処理のカラー表記
ユニクロ・三価ユニクロ　ダクロ　パシベート　スズ　ブロンズ　シルバー　ノンクロムシルバー　クロメート

category 1
PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

ドリルねじ
(セルフドリリングスクリュー)

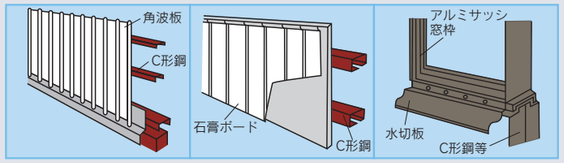
- ナベ
- サラ
- 小頭サラ
- マイクロライヴ
- ライヴスター
- リーマフレキ
- フレキ
- ラッパ
- シンワッシャー
- 六角
- タイトフレームビス
- 厚板構造用
- カバールーフ
- 木下地用ステンキャップ
- ナミイタ用
- ティーワッシャー
- ALCビス
- アルガバッ!®
- ボードパッチ

※ NEW の商品は、今回から新たに追加された商品です。

ナベ

■特長

●抜群の切れ味で横滑りを防止
●強固な引抜き力で安心と安全の提供
●ダクロ処理で無水素脆性



■引抜き強度データ

試験内容	鉄板厚さ/呼径	鉄(SWCH)			SUS410		
		3.5mm	4mm	5mm	3.5mm	4mm	5mm
		粗目	粗目	粗目	粗目	粗目	粗目
引抜き力 単位：N	SPCC1.6mm	2800	3400	4000	2800	2900	3200
	SPCC2.3mm	3700	4700	5300	3300	4100	5500
	SPCC3.2mm	---	7000	8400	---	7000	7900
	SS400 4.5mm	---	---	※13000	---	---	※14300

※ビス破断　　(社内データ)

■サイズ表

	3.5mm	4mm	5mm
D	7.0	8.0	9.6
H	2.4	2.8	3.5
Q	1.6	2.1	2.7
d	3.5	4.1	5.0

(基準値)

D:頭径
H:頭高
Q:十字穴深さ
d:ねじ外径

⚠ 施工上の注意点

●ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
●施工条件に適した、ねじをご使用ください。
●保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
●ビット・ソケットは、定期的に交換してください。

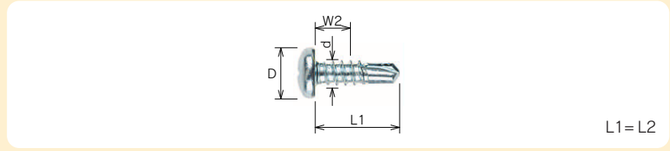
●頭部カラー

	ブラウン		ホワイト		新茶
	ブラック(艶消し)		シルバー		ダークブルー
	アイボリー		銀黒		モスグリーン

※上記カラー以外の特殊色をご希望される場合は日本塗料工業会色見本帳の色票番号を指定いただくか事前に色見本を郵送願います。
※10日ほどの納期が必要となります。　※最低ロットは1ケースとなります。

■鉄 ナベ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

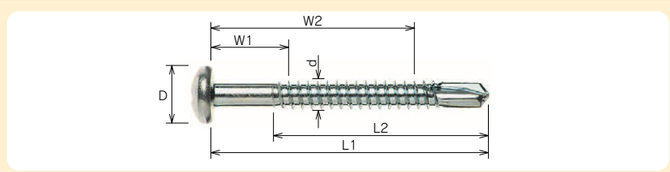


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
PZ3510FZ	3.5×10	1.27	全ねじ	2.4	7.0	2番	1.6	2000×10
PZ3513FZ	3.5×13	1.27	全ねじ	5.4	7.0	2番	2.3	1500×10
PZ3516FZ	3.5×16	1.27	全ねじ	8.4	7.0	2番	2.3	1500×10
PZ3519FZ	3.5×19	1.27	全ねじ	11.4	7.0	2番	2.3	1000×10
PZ3525FZ	3.5×25	1.27	全ねじ	18.2	7.0	2番	2.3	1000×10
PZ3541FZ	3.5×41	1.27	全ねじ	32.8	7.0	2番	2.3	500×10
PZ4010FZ	4×10	1.41	全ねじ	2.5	8.0	2番	2.3	1500×10
PZ4013FZ	4×13	1.41	全ねじ	3.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4016FZ	4×16	1.41	全ねじ	6.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4019FZ	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4025FZ	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4030FZ	4×30	1.41	全ねじ	20.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4035FZ	4×35	1.41	全ねじ	25.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4040FZ	4×40	1.41	全ねじ	30.5	8.0	2番	3.2	400×10
PZ4045FZ	4×45	1.41	全ねじ	35.5	8.0	2番	3.2	300×10
PZ4050FZ	4×50	1.41	全ねじ	40.5	8.0	2番	3.2	200×10
PZ4060FZ	4×60	1.41	全ねじ	50.5	8.0	2番	3.2	200×10
PZ4070FZ	4×70	1.41	全ねじ	60.5	8.0	2番	3.2	150×10
PZ5013FZ	5×13	1.59	全ねじ	4.0	9.6	2番	4.0	1000×10
PZ5016FZ	5×16	1.59	全ねじ	5.2	9.6	2番	4.0	700×10
PZ5019FZ	5×19	1.59	全ねじ	7.2	9.6	2番	4.0	700×10
PZ5025FZ	5×25	1.59	全ねじ	13.2	9.6	2番	4.0	500×10
PZ5030FZ	5×30	1.59	全ねじ	18.2	9.6	2番	4.0	400×10
PZ5035FZ	5×35	1.59	全ねじ	23.2	9.6	2番	4.0	300×10
PZ5040FZ	5×40	1.59	全ねじ	27.2	9.6	2番	4.5	300×10

単位:mm

■鉄 ナベ 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

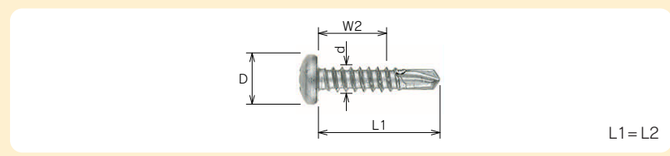


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
PH5045FZ	5×45	1.59	35	14.8 - 32.2	9.6	2番	4.5	250×10

単位:mm

■鉄 ナベ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 ダクロ

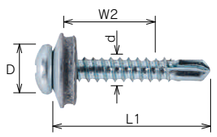


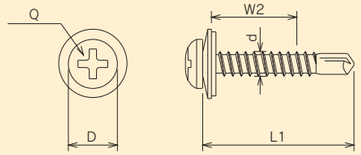
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
PZ4013FD	4×13	1.41	全ねじ	3.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4016FD	4×16	1.41	全ねじ	6.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4019FD	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4025FD	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	500×10

単位:mm

鉄 シーリング ナベ 全ねじ NEW

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





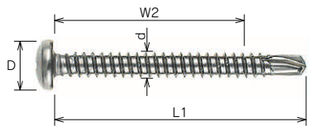
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
PZ4016FC	4×16	1.41	全ねじ	5.3	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4019FC	4×19	1.41	全ねじ	8.3	8.0	2番	3.2	400×10
PZ4025FC	4×25	1.41	全ねじ	14.3	8.0	2番	3.2	300×10
PZ4030FC	4×30	1.41	全ねじ	19.3	8.0	2番	3.2	500× 5

※M4　Steel AZワッシャー寸法　内径5.3　外径12.0

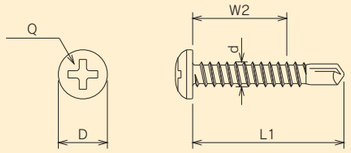
単位:mm

SUS410 ナベ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



L1=L2

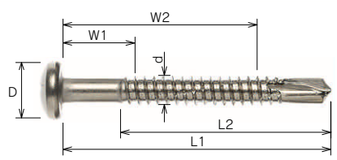


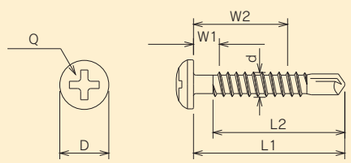
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
PZ3510SP	3.5×10	1.27	全ねじ	2.4	7.0	2番	1.6	2000×10
PZ3513SP	3.5×13	1.27	全ねじ	5.4	7.0	2番	2.3	1500×10
PZ3516SP	3.5×16	1.27	全ねじ	8.4	7.0	2番	2.3	1500×10
PZ3519SP	3.5×19	1.27	全ねじ	11.4	7.0	2番	2.3	1000×10
PZ3525SP	3.5×25	1.27	全ねじ	18.2	7.0	2番	2.3	1000×10
PZ4010SP	4×10	1.41	全ねじ	2.5	8.0	2番	2.3	1500×10
PZ4013SP	4×13	1.41	全ねじ	3.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4016SP	4×16	1.41	全ねじ	6.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4019SP	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4025SP	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4030SP	4×30	1.41	全ねじ	20.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4035SP	4×35	1.41	全ねじ	25.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4040SP	4×40	1.41	全ねじ	30.5	8.0	2番	3.2	400×10
PZ4045SP	4×45	1.41	全ねじ	35.5	8.0	2番	3.2	300×10
PZ4050SP	4×50	1.41	全ねじ	40.5	8.0	2番	3.2	200×10
PZ5013SP	5×13	1.59	全ねじ	4.0	9.6	2番	4.0	1000×10
PZ5016SP	5×16	1.59	全ねじ	5.2	9.6	2番	4.0	700×10
PZ5019SP	5×19	1.59	全ねじ	7.2	9.6	2番	4.0	700×10
PZ5025SP	5×25	1.59	全ねじ	13.2	9.6	2番	4.0	500×10
PZ5030SP	5×30	1.59	全ねじ	18.2	9.6	2番	4.0	400×10
PZ5035SP	5×35	1.59	全ねじ	23.2	9.6	2番	4.0	300×10
PZ5040SP	5×40	1.59	全ねじ	27.2	9.6	2番	4.5	300×10

単位:mm

SUS410 ナベ 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



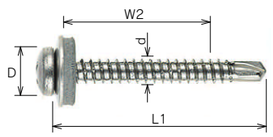


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W1-W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
PH5045SP	5×45	1.59	35	14.8 - 32.2	9.6	2番	4.5	250×10

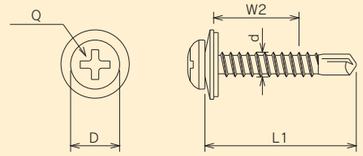
単位:mm

SUS410 シーリング ナベ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



L1=L2



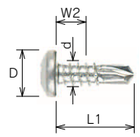
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
PZ4016SC	4×16	1.41	全ねじ	5.3	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4019SC	4×19	1.41	全ねじ	8.3	8.0	2番	3.2	400×10
PZ4025SC	4×25	1.41	全ねじ	14.3	8.0	2番	3.2	300×10
PZ4030SC	4×30	1.41	全ねじ	19.3	8.0	2番	3.2	500× 5
PZ4035SC	4×35	1.41	全ねじ	24.3	8.0	2番	3.2	500× 5
PZ4040SC	4×40	1.41	全ねじ	29.3	8.0	2番	3.2	500× 5
PZ4045SC	4×45	1.41	全ねじ	34.3	8.0	2番	3.2	500× 5
PZ4050SC	4×50	1.41	全ねじ	39.3	8.0	2番	3.2	250× 5

※SUS304 AZワッシャー寸法：M4　内径5.3　外径12.0

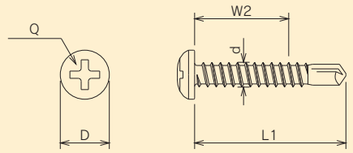
単位:mm

SUS410 ナベ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 スズ



L1=L2

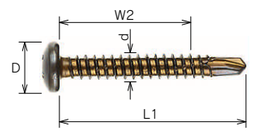


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
PZ4013SS	4×13	1.41	全ねじ	3.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4016SS	4×16	1.41	全ねじ	6.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4019SS	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4025SS	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4030SS	4×30	1.41	全ねじ	20.5	8.0	2番	3.2	500×10

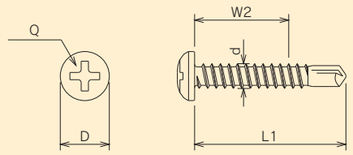
単位:mm

SUS410 ナベ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 ブロンズ



L1=L2



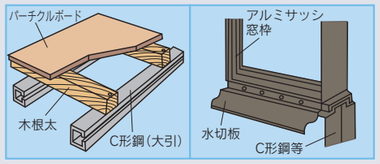
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
PZ4013SB	4×13	1.41	全ねじ	3.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4016SB	4×16	1.41	全ねじ	6.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4019SB	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
PZ4025SB	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	500×10
PZ4030SB	4×30	1.41	全ねじ	20.5	8.0	2番	3.2	500×10

単位:mm

サラ

■特長

●抜群の切れ味で横滑りを防止
●強固な引抜き力で安心と安全の提供
●相手材に対してFLATな施工
●サッシに合わせたブロンズ処理をラインナップ
●焼付き防止効果が高いスズメッキをラインナップ



■引抜き強度データ

試験内容	鉄板厚さ/呼径	鉄(SWCH)			SUS410	
		3.5mm	4mm	5mm	3.5mm	4mm
		粗目	粗目	粗目	粗目	粗目
引抜き力 単位：N	SPCC1.6mm	2800	3400	4000	2800	2900
	SPCC2.3mm	3700	4700	5300	3300	4100
	SPCC3.2mm	---	7000	8400	---	7000
	SS400 4.5mm	---	---	※13000	---	---

※ビス破断　　(社内データ)

■サイズ表

	3.5mm	4mm	5mm	
D	7.0	8.0	10.0	D:頭径
H	2.0	2.5	3.0	H:頭高
Q	1.6	2.6	2.9	Q:十字穴深さ
d	3.5	4.1	5.0	d:ねじ外径

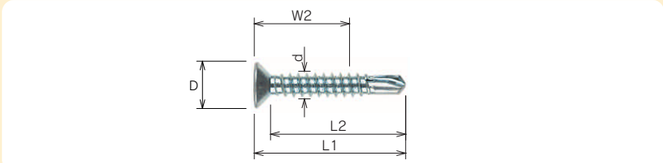
(基準値)

⚠ 施工上の注意点

●ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
●施工条件に適した、ねじをご使用ください。
●保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
●ビット・ソケットは、定期的に交換してください。

鉄 サラ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FZ3510FZ	3.5×10	1.27	全ねじ	4.1	7.0	2番	1.6	2000×10
FZ3513FZ	3.5×13	1.27	全ねじ	6.1	7.0	2番	1.6	1500×10
FZ3516FZ	3.5×16	1.27	全ねじ	8.4	7.0	2番	2.3	1500×10
FZ3519FZ	3.5×19	1.27	全ねじ	11.4	7.0	2番	2.3	1000×10
FZ3525FZ	3.5×25	1.27	全ねじ	17.4	7.0	2番	2.3	1000×10
FZ4013FZ	4×13	1.41	全ねじ	4.3	8.0	2番	2.3	1000×10
FZ4016FZ	4×16	1.41	全ねじ	6.5	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4019FZ	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4025FZ	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	700×10
FZ4030FZ	4×30	1.41	全ねじ	20.5	8.0	2番	3.2	500×10
FZ4035FZ	4×35	1.41	全ねじ	25.5	8.0	2番	3.2	500×10
FZ4040FZ	4×40	1.41	全ねじ	30.5	8.0	2番	3.2	400×10
FZ4045FZ	4×45	1.41	全ねじ	35.5	8.0	2番	3.2	300×10
FZ4050FZ	4×50	1.41	全ねじ	40.5	8.0	2番	3.2	300×10
FZ4060FZ	4×60	1.41	全ねじ	50.5	8.0	2番	3.2	200×10
FZ4065FZ	4×65	1.41	全ねじ	55.5	8.0	2番	3.2	200×10
FZ4070FZ	4×70	1.41	全ねじ	60.5	8.0	2番	3.2	150×10
FZ4075FZ	4×75	1.41	全ねじ	65.5	8.0	2番	3.2	150×10
FZ5016FZ	5×16	1.59	全ねじ	5.2	10.0	2番	4.0	700×10
FZ5019FZ	5×19	1.59	全ねじ	8.2	10.0	2番	4.0	500×10
FZ5025FZ	5×25	1.59	全ねじ	13.2	10.0	2番	4.0	500×10
FZ5030FZ	5×30	1.59	全ねじ	18.2	10.0	2番	4.0	400×10
FZ5035FZ	5×35	1.59	全ねじ	23.2	10.0	2番	4.0	400×10
FZ5040FZ	5×40	1.59	全ねじ	28.2	10.0	2番	4.5	300×10
FZ5045FZ	5×45	1.59	全ねじ	32.2	10.0	2番	4.5	300×10
FZ5050FZ	5×50	1.59	全ねじ	37.2	10.0	2番	4.5	250×10
FZ5060FZ	5×60	1.59	全ねじ	47.2	10.0	2番	4.5	200×10
FZ5065FZ	5×65	1.59	全ねじ	52.2	10.0	2番	4.5	200×10
FZ5070FZ	5×70	1.59	全ねじ	57.2	10.0	2番	4.5	150×10
FZ5075FZ	5×75	1.59	全ねじ	62.2	10.0	2番	4.5	150×10

単位:mm

SUS410 サラ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート

品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FZ3513SP	3.5×13	1.27	全ねじ	6.1	7.0	2番	1.6	1500×10
FZ3516SP	3.5×16	1.27	全ねじ	8.4	7.0	2番	2.3	1500×10
FZ3519SP	3.5×19	1.27	全ねじ	11.4	7.0	2番	2.3	1000×10
FZ3525SP	3.5×25	1.27	全ねじ	17.4	7.0	2番	2.3	1000×10
FZ4013SP	4×13	1.41	全ねじ	4.3	8.0	2番	2.3	1000×10
FZ4016SP	4×16	1.41	全ねじ	6.2	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4019SP	4×19	1.41	全ねじ	9.2	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4025SP	4×25	1.41	全ねじ	15.2	8.0	2番	3.2	700×10
FZ4030SP	4×30	1.41	全ねじ	20.2	8.0	2番	3.2	500×10
FZ4035SP	4×35	1.41	全ねじ	25.2	8.0	2番	3.2	500×10
FZ4040SP	4×40	1.41	全ねじ	30.2	8.0	2番	3.2	400×10
FZ4045SP	4×45	1.41	全ねじ	35.2	8.0	2番	3.2	300×10
FZ4050SP	4×50	1.41	全ねじ	40.2	8.0	2番	3.2	300×10
NEW FZ5050SP	5×50	1.59	全ねじ	37.2	10.0	2番	4.5	250×10

単位:mm

SUS410 サラ 全ねじ

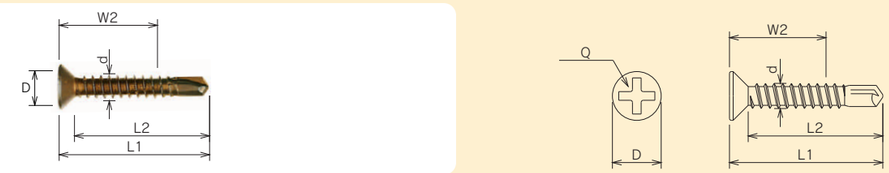
素材 SUS410　表面処理 スズ

品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FZ4013SS	4×13	1.41	全ねじ	4.3	8.0	2番	2.3	1000×10
FZ4016SS	4×16	1.41	全ねじ	6.2	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4019SS	4×19	1.41	全ねじ	9.2	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4025SS	4×25	1.41	全ねじ	15.2	8.0	2番	3.2	700×10
FZ4030SS	4×30	1.41	全ねじ	20.2	8.0	2番	3.2	500×10

単位:mm

SUS410 サラ 全ねじ

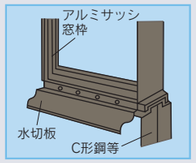
素材 SUS410　表面処理 ブロンズ



品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FZ4013SB	4×13	1.41	全ねじ	4.3	8.0	2番	2.3	1000×10
FZ4016SB	4×16	1.41	全ねじ	6.2	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4019SB	4×19	1.41	全ねじ	9.2	8.0	2番	3.2	1000×10
FZ4025SB	4×25	1.41	全ねじ	15.2	8.0	2番	3.2	700×10
FZ4030SB	4×30	1.41	全ねじ	20.2	8.0	2番	3.2	500×10

単位:mm

小頭サラ



■特長
- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●強固な引抜き力で安心と安全の提供
- ●アルミサッシの締結に最適

SUS410 D=6小頭サラ 細目 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート

品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FZ410SP6	4×10	0.79	全ねじ	3.2	6.0	2番	2.3	2000×10
FZ413SP6	4×13	0.79	全ねじ	6.2	6.0	2番	2.3	1500×10
FZ416SP6	4×16	0.79	全ねじ	8.1	6.0	2番	3.2	1000×10
FZ419SP6	4×19	0.79	全ねじ	11.1	6.0	2番	3.2	1000×10
FZ425SP6	4×25	0.79	全ねじ	17.1	6.0	2番	3.2	500×10

単位:mm

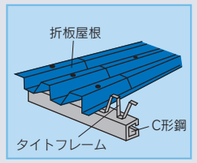
SUS410 D=6小頭サラ 粗目 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート

品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FZM413SP6	4×13	1.41	全ねじ	4.3	6.0	2番	2.3	1500×10
FZM416SP6	4×16	1.41	全ねじ	6.2	6.0	2番	3.2	1000×10
FZM419SP6	4×19	1.41	全ねじ	9.2	6.0	2番	3.2	1000×10
FZM425SP6	4×25	1.41	全ねじ	15.2	6.0	2番	3.2	500×10

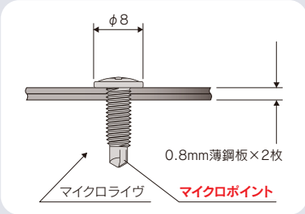
単位:mm

マイクロライヴ



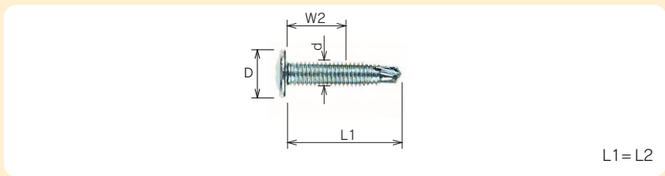
■特長
- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●薄板同士の締結に最適
- ●0.8mmの2枚重ねを軽く締結
- ●マイクロポイントの採用で引抜き力向上

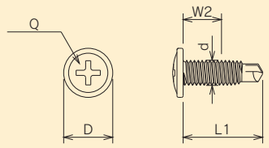
※頭部カラー、別注承ります。



⚠ 施工上の注意点
●C形鋼には使用できません。

鉄 マイクロライヴ 全ねじ
素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

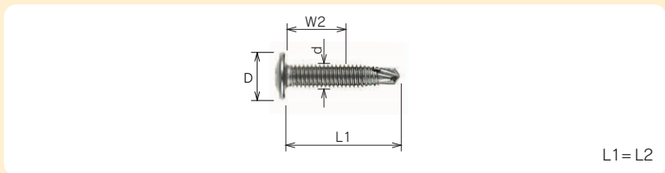


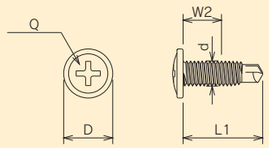


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数	
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)	
ML413	4×13	0.70	全ねじ	5.3	8.0	2番	0.8×2	1000×10	
ML419	4×19	0.70	全ねじ	9.8	8.0	2番	0.8×2	1000×10	
ML425	4×25	0.70	全ねじ	14.0	8.0	2番	0.8×2	500×10	

単位:mm

SUS410 マイクロライヴ 全ねじ
素材 SUS410　表面処理 パシペート

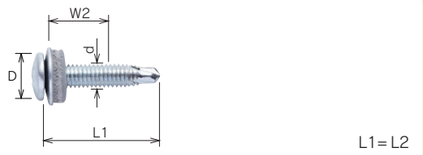


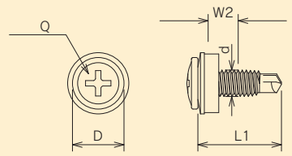


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数	
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)	
ML413S	4×13	0.70	全ねじ	5.3	8.0	2番	0.8×2	1000×10	
ML419S	4×19	0.70	全ねじ	9.8	8.0	2番	0.8×2	1000×10	
ML425S	4×25	0.70	全ねじ	14.0	8.0	2番	0.8×2	500×10	

単位:mm

鉄 マイクロライヴ AZワッシャー付 全ねじ
素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



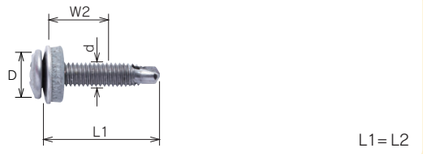


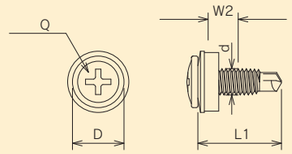
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数	
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)	
ML419A	4×19	0.70	全ねじ	8.6	8.0	2番	0.8×2	500×10	
ML425A	4×25	0.70	全ねじ	12.8	8.0	2番	0.8×2	300×10	

※Steel AZワッシャー寸法：M4(S)　内径5.4　外径9.5

単位:mm

SUS410 マイクロライヴ AZワッシャー付 全ねじ
素材 SUS410　表面処理 パシペート





品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数	
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)	
ML419SA	4×19	0.70	全ねじ	8.6	8.0	2番	0.8×2	500×10	
ML425SA	4×25	0.70	全ねじ	12.8	8.0	2番	0.8×2	300×10	

※SUS304 AZワッシャー寸法：M4(S)　内径5.4　外径9.5

単位:mm

■作業姿勢と推力の目安

頭の位置

0.1kN(10kgf)

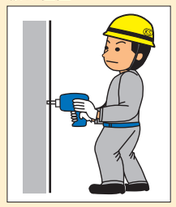
天井

0.12kN(13kgf)

肩の位置

0.14kN(15kgf)

腰の位置

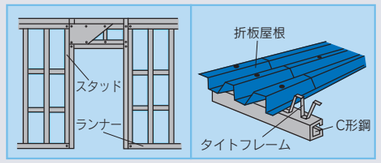


0.19kN(20kgf)

床

0.24kN(25kgf)

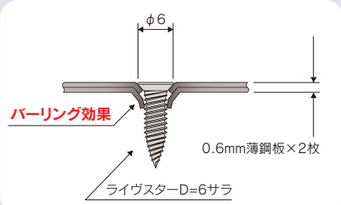
ライヴスター

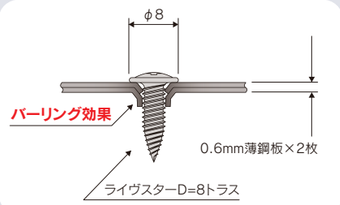


■特長

- ●薄板同士の締結に最適
- ●0.6mmの2枚重ねを軽く締結
- ●相手材をバーリングさせる事により締結力を向上

※頭部カラー、別注承ります。



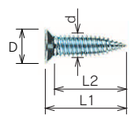


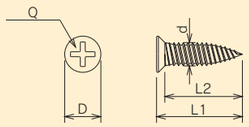
⚠ 施工上の注意点

●C形鋼には使用できません。
※ただし、ワンタッチライヴは2.3mmまで可能です。

鉄 ライヴスター D=6サラ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



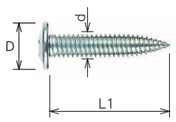


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LS14S	4×14	0.79	全ねじ	6.0	2番	0.6×2	2条/とがり先	1000×20	

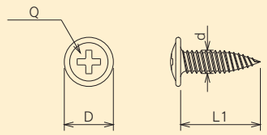
単位:mm

鉄 ライヴスター D=8トラス 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



L1=L2

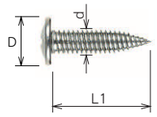


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
NEW LT10S	4×10	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2	2条/とがり先	1000×20	
LT13S	4×13	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		1000×20	
LT16S	4×16	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		800×20	
LT19S	4×19	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		700×20	

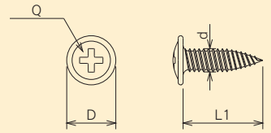
単位:mm

SUS410 ライヴスター D=8トラス 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシベート



L1=L2

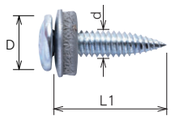


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LT13ST	4×13	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2	2条/とがり先	1000×20	
LT16ST	4×16	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		800×20	
LT19ST	4×19	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		700×20	

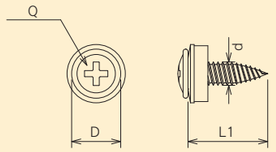
単位:mm

鉄 ライヴスター D=8トラス AZワッシャー付 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



L1=L2



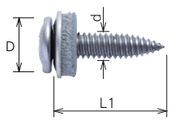
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LT16A	4×16	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2	2条/とがり先	400×20	
LT19A	4×19	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		350×20	

※Steel AZワッシャー寸法：M4(S)　内径5.4　外径9.5

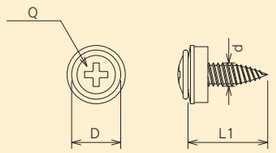
単位:mm

SUS410 ライヴスター D=8トラス AZワッシャー付 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシベート



L1=L2



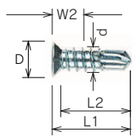
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LT16SA	4×16	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2	2条/とがり先	400×20	
LT19SA	4×19	0.79	全ねじ	8.0	2番	0.6×2		350×20	

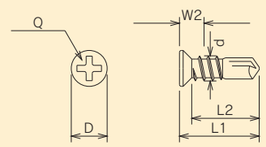
※SUS304 AZワッシャー寸法：M4(S)　内径5.4　外径9.5

単位:mm

鉄 ワンタッチライヴ D=6サラ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





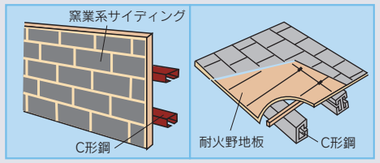
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)	
FZ413FZ6	4×13	1.41	全ねじ	4.3	6.0	2番	2.3	1500×10	

単位:mm

リーマフレキ

■特長

●抜群の切れ味で横滑りを防止
●頭部フレキにより相手材に対して沈み効果
●リーマ(羽根)効果により刃先の焼付きと板浮きを防止
●焼付き防止効果の高いスズめっきをラインナップ



■サイズ表

	4mm	5mm
D	8.0	9.6
H	3.0	3.5
Q	2.7	3.0
d	4.1	5.0

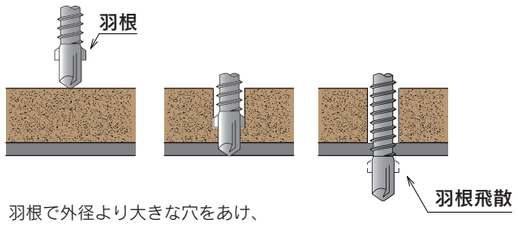
(基準値)

D:頭径
H:頭高
Q:十字穴深さ
d:ねじ外径

⚠ 施工上の注意点

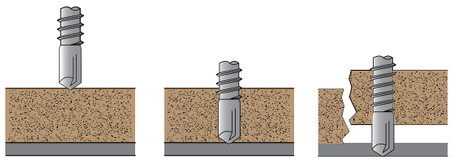
●ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
●施工条件に適した、ねじをご使用ください。
●保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
●ビット・ソケットは、定期的に交換してください。

■正しい使い方



羽根で外径より大きな穴をあけ、
下地鋼板を貫通した際、羽根が飛散する。

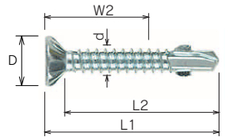
■誤った使い方

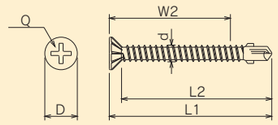


下地鋼板への穴あけの際、ボードにねじ山が
かかっているためボードの浮き上がりが発生する。

鉄 リーマフレキ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



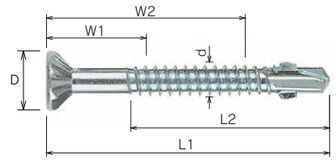


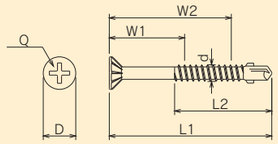
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
RZ4028FZ	4 × 28	1.41	全ねじ	16.7	8.0	2番	3.2	700 × 10
RZ4032FZ	4 × 32	1.41	全ねじ	20.7	8.0	2番	3.2	500 × 10
RZ4037FZ	4 × 37	1.41	全ねじ	25.7	8.0	2番	3.2	500 × 10
RZ4040FZ	4 × 40	1.41	全ねじ	28.7	8.0	2番	3.2	400 × 10
RZ4045FZ	4 × 45	1.41	全ねじ	33.7	8.0	2番	3.2	400 × 10
RZ5032FZ	5 × 32	1.59	全ねじ	19.2	9.6	2番	4.0	400 × 10
RZ5037FZ	5 × 37	1.59	全ねじ	24.2	9.6	2番	4.0	350 × 10

単位:mm

鉄 リーマフレキ 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



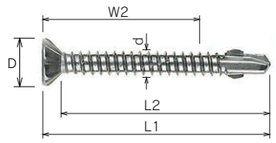


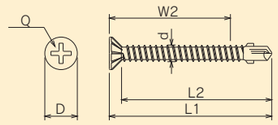
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
RH5042FZ	5 × 42	1.59	33	14.8 - 29.2	9.6	2番	4.0	300 × 10
RH5045FZ	5 × 45	1.59	33	17.8 - 32.2	9.6	2番	4.0	300 × 10
RH5050FZ	5 × 50	1.59	33	22.8 - 37.2	9.6	2番	4.0	200 × 10
RH5060FZ	5 × 60	1.59	42	22.8 - 47.2	9.6	2番	4.0	200 × 10
RH5070FZ	5 × 70	1.59	42	32.8 - 57.2	9.6	2番	4.0	150 × 10
RH5080FZ	5 × 80	1.59	42	42.8 - 67.2	9.6	2番	4.0	150 × 10
RH5100FZ	5 ×100	1.59	47	57.8 - 87.2	9.6	2番	4.0	100 × 10
RH5120FZ	5 ×120	1.59	47	77.8 - 102.2	9.6	2番	4.0	200 × 5

単位:mm

SUS410 リーマフレキ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシベート



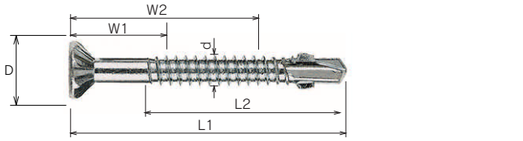


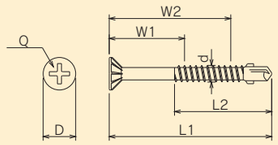
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
RZ4028SP	4 × 28	1.41	全ねじ	16.7	8.0	2番	3.2	700 × 10
RZ4032SP	4 × 32	1.41	全ねじ	20.7	8.0	2番	3.2	500 × 10
RZ4037SP	4 × 37	1.41	全ねじ	25.7	8.0	2番	3.2	500 × 10
RZ4040SP	4 × 40	1.41	全ねじ	28.7	8.0	2番	3.2	400 × 10
RZ4045SP	4 × 45	1.41	全ねじ	33.7	8.0	2番	3.2	400 × 10
RZ5037SP	5 × 37	1.59	全ねじ	24.2	9.6	2番	4.0	350 × 10

単位:mm

SUS410 リーマフレキ 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



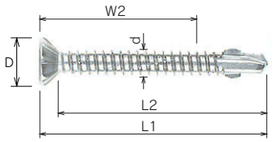


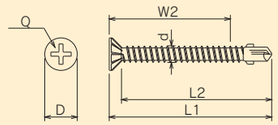
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
RH5045SP	5×45	1.59	33	17.8-32.2	9.6	2番	4.0	300×10
RH5050SP	5×50	1.59	33	22.8-37.2	9.6	2番	4.0	200×10
RH5060SP	5×60	1.59	42	22.8-47.2	9.6	2番	4.0	200×10
RH5070SP	5×70	1.59	42	32.8-57.2	9.6	2番	4.0	150×10

単位:mm

SUS410 リーマフレキ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 スズ

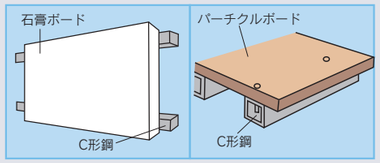




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
RZ4028SS	4×28	1.41	全ねじ	16.7	8.0	2番	3.2	700×10
RZ4032SS	4×32	1.41	全ねじ	20.7	8.0	2番	3.2	500×10
RZ4040SS	4×40	1.41	全ねじ	28.7	8.0	2番	3.2	400×10
RZ4045SS	4×45	1.41	全ねじ	33.7	8.0	2番	3.2	400×10

単位:mm

フレキ

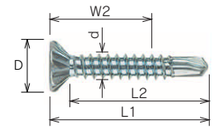


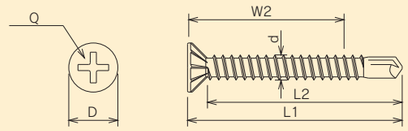
■特長

- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●強固な引抜き力で安心と安全の提供
- ●頭部フレキにより相手材に対して沈み効果

鉄 フレキ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

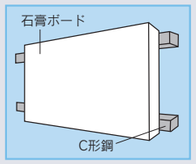




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
FF3519FZ	3.5×19	1.27	全ねじ	11.4	7.0	2番	2.3	1000×10
FF3525FZ	3.5×25	1.27	全ねじ	17.4	7.0	2番	2.3	1000×10
FF3532FZ	3.5×32	1.27	全ねじ	23.2	7.0	2番	2.3	800×10
FF3541FZ	3.5×41	1.27	全ねじ	32.2	7.0	2番	2.3	500×10
FF4019FZ	4×19	1.41	全ねじ	9.5	8.0	2番	3.2	1000×10
FF4025FZ	4×25	1.41	全ねじ	15.5	8.0	2番	3.2	700×10
FF4030FZ	4×30	1.41	全ねじ	20.5	8.0	2番	3.2	500×10
FF4035FZ	4×35	1.41	全ねじ	25.5	8.0	2番	3.2	500×10
FF4040FZ	4×40	1.41	全ねじ	30.5	8.0	2番	3.2	400×10

単位:mm

ラッパ

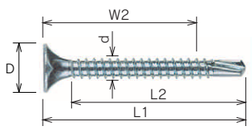


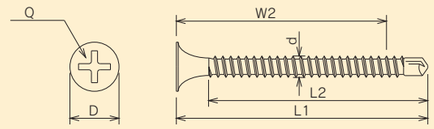
■特長

- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●強固な引抜き力で安心と安全の提供
- ●ラッパ形状によりパネルのずれによるビス破断が減少

鉄 ラッパ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





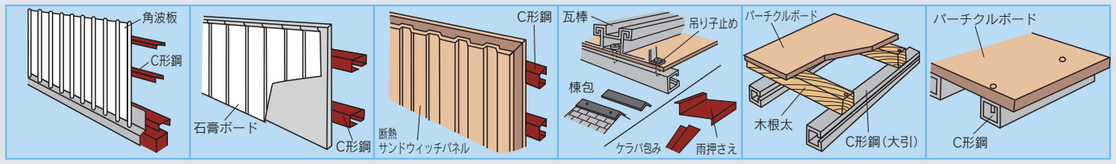
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DZ3525FZ	3.5×25	1.27	全ねじ	17.4	8.0	2番	2.3	1000×10
DZ3532FZ	3.5×32	1.27	全ねじ	23.2	8.0	2番	2.3	800×10
DZ3541FZ	3.5×41	1.27	全ねじ	32.2	8.0	2番	2.3	500×10

単位:mm

シンワッシャー

■特長

●抜群の切れ味で横滑りを防止
●強固な引抜き力で安心と安全の提供
●大きな頭と低い頭で押さえ効果向上
●細目を採用することにより相手材の板浮きを制御
●リーマ(羽根)効果により刃先の焼付きと板浮きを防止



■引抜き強度データ

試験内容	鉄板厚さ/呼径	鉄(SWCH)			SUS410	
		4mm	5mm	5mm	4mm	5mm
		粗目	粗目	細目	粗目	粗目
引抜き力 単位：N	SPCC1.6mm	3400	4000	4400	2900	3200
	SPCC2.3mm	4700	5300	6300	4100	5500
	SPCC3.2mm	7000	8400	10500	7000	7900
	SS400 4.5mm	---	※13000	※13000	---	※14300

※ビス破断　　(社内データ)

■サイズ表

	4mm	5mm	5mm (細目)
D	10.5	12.0	12.0
H	2.4	2.7	2.7
Q	2.0	2.8	2.8
d	4.1	5.0	4.8

(基準値)

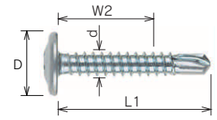
D:頭径
H:頭高
Q:十字穴深さ
d:ねじ外径

⚠ 施工上の注意点

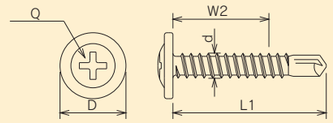
●ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
●施工条件に適した、ねじをご使用ください。
●保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
●ビット・ソケットは、定期的に交換してください。

鉄 シンワッシャー 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



L1=L2

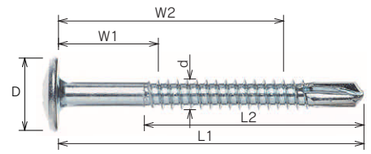


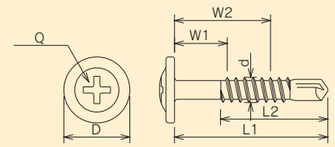
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
SZ4013FZ	4×13	1.41	全ねじ	3.5	10.5	2番	3.2	1000×10
SZ4016FZ	4×16	1.41	全ねじ	6.5	10.5	2番	3.2	1000×10
SZ4019FZ	4×19	1.41	全ねじ	9.5	10.5	2番	3.2	700×10
SZ4025FZ	4×25	1.41	全ねじ	15.5	10.5	2番	3.2	500×10
SZ4030FZ	4×30	1.41	全ねじ	20.5	10.5	2番	3.2	500×10
SZ4035FZ	4×35	1.41	全ねじ	25.5	10.5	2番	3.2	400×10
SZ4040FZ	4×40	1.41	全ねじ	30.5	10.5	2番	3.2	350×10
SZ4045FZ	4×45	1.41	全ねじ	35.5	10.5	2番	3.2	300×10
SZ4050FZ	4×50	1.41	全ねじ	40.5	10.5	2番	3.2	250×10
SZ5013FZ	5×13	1.59	全ねじ	4.0	12.0	2番	4.0	700×10
SZ5016FZ	5×16	1.59	全ねじ	5.2	12.0	2番	4.0	700×10
SZ5019FZ	5×19	1.59	全ねじ	7.2	12.0	2番	4.0	700×10
SZ5025FZ	5×25	1.59	全ねじ	13.2	12.0	2番	4.0	500×10
SZ5035FZ	5×35	1.59	全ねじ	23.2	12.0	2番	4.0	300×10
SZ5040FZ	5×40	1.59	全ねじ	27.2	12.0	2番	4.5	250×10
SZ5045FZ	5×45	1.59	全ねじ	32.2	12.0	2番	4.5	200×10

単位:mm

鉄 シンワッシャー 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



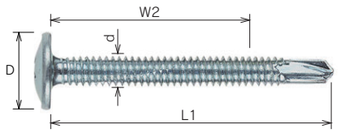


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
SH5050FZ	5× 50	1.59	35	17.8 - 37.2	12.0	2番	4.5	200×10
SH5060FZ	5× 60	1.59	37	28.7 - 47.2	12.0	2番	4.5	150×10
SH5070FZ	5× 70	1.59	45	29.8 - 57.2	12.0	2番	4.5	150×10
SH5080FZ	5× 80	1.59	45	39.8 - 67.2	12.0	2番	4.5	150×10
SH5085FZ	5× 85	1.59	45	44.8 - 72.2	12.0	2番	4.5	100×10
SH5100FZ	5×100	1.59	50	54.8 - 87.2	12.0	2番	4.5	100×10
SH5105FZ	5×105	1.59	55	54.8 - 92.2	12.0	2番	4.5	100×10
SH5120FZ	5×120	1.59	65	59.8 - 107.2	12.0	2番	4.5	200× 5

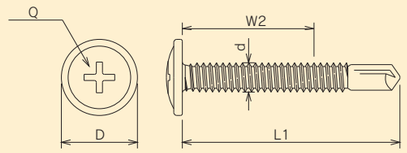
単位:mm

鉄 シンワッシャー マシンねじ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



L1=L2

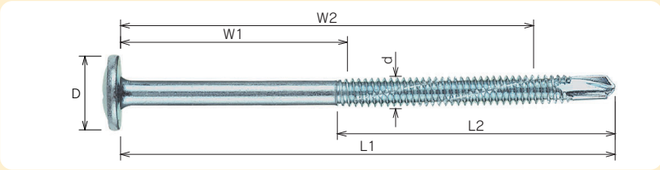


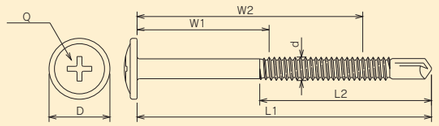
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
SMZ5019FZ	5×19	1.06	全ねじ	7.4	12.0	2番	4.0	700×10
SMZ5025FZ	5×25	1.06	全ねじ	13.9	12.0	2番	4.0	500×10
SMZ5035FZ	5×35	1.06	全ねじ	24.8	12.0	2番	4.0	300×10
SMZ5045FZ	5×45	1.06	全ねじ	33.8	12.0	2番	4.5	200×10
SMZ5050FZ	5×50	1.06	全ねじ	38.8	12.0	2番	4.5	200×10

※5×19 / 5×25はアンダーカット付き　　単位:mm

鉄 シンワッシャー マシンねじ 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



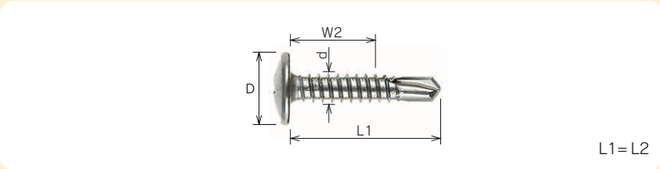


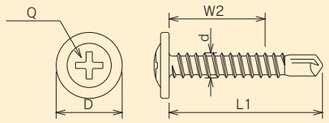
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W1-W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SMH5060FZ	5× 60	1.06	35	28.2 - 48.8	12.0	2番	4.5	150×10
SMH5070FZ	5× 70	1.06	45	28.2 - 58.8	12.0	2番	4.5	150×10
SMH5080FZ	5× 80	1.06	45	38.2 - 68.8	12.0	2番	4.5	150×10
SMH5100FZ	5×100	1.06	50	53.2 - 88.8	12.0	2番	4.5	100×10
SMH5120FZ	5×120	1.06	65	58.2 -108.8	12.0	2番	4.5	200× 5

単位:mm

SUS410 シンワッシャー 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



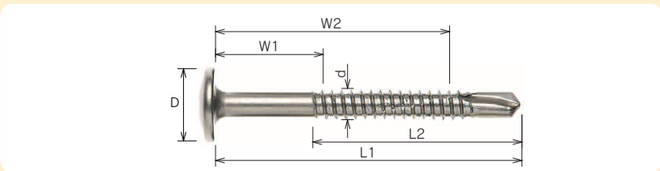


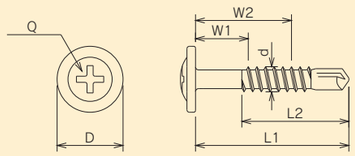
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SZ4013SP	4×13	1.41	全ねじ	3.2	10.5	2番	3.2	1000×10
SZ4016SP	4×16	1.41	全ねじ	6.2	10.5	2番	3.2	1000×10
SZ4019SP	4×19	1.41	全ねじ	9.2	10.5	2番	3.2	700×10
SZ4025SP	4×25	1.41	全ねじ	15.2	10.5	2番	3.2	500×10
SZ4030SP	4×30	1.41	全ねじ	20.2	10.5	2番	3.2	500×10
SZ5013SP	5×13	1.59	全ねじ	3.8	12.0	2番	4.0	700×10
SZ5016SP	5×16	1.59	全ねじ	6.2	12.0	2番	4.0	700×10
SZ5019SP	5×19	1.59	全ねじ	7.2	12.0	2番	4.0	700×10
SZ5025SP	5×25	1.59	全ねじ	13.2	12.0	2番	4.0	500×10
SZ5035SP	5×35	1.59	全ねじ	23.2	12.0	2番	4.0	300×10
SZ5045SP	5×45	1.59	全ねじ	32.2	12.0	2番	4.5	200×10

単位:mm

SUS410 シンワッシャー 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



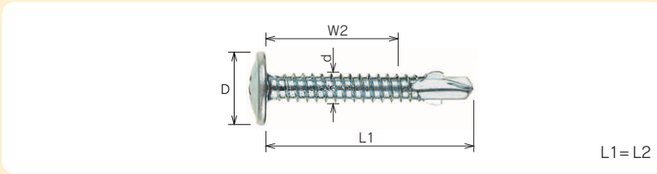


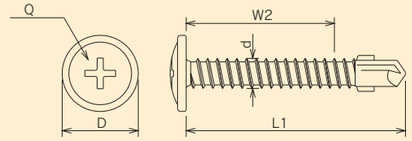
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W1-W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SH5050SP	5×50	1.59	35	17.8-37.2	12.0	2番	4.5	200×10
SH5060SP	5×60	1.59	37	27.8-47.2	12.0	2番	4.5	150×10
SH5070SP	5×70	1.59	45	29.8-57.2	12.0	2番	4.5	150×10

単位:mm

鉄 シンワッシャー リーマ 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



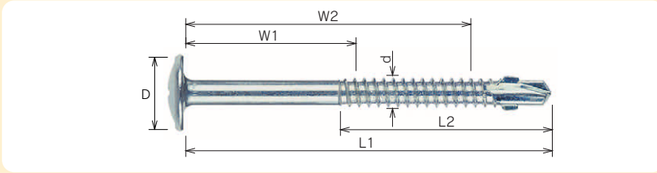


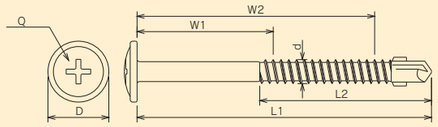
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SRZ5035FZ	5× 35	1.59	全ねじ	22.2	12.0	2番	4.0	250×10
SRZ5045FZ	5× 45	1.59	全ねじ	32.2	12.0	2番	4.0	200×10

単位:mm

鉄 シンワッシャー リーマ 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



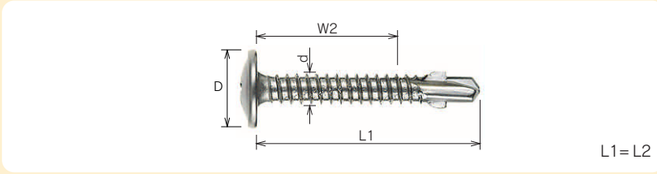


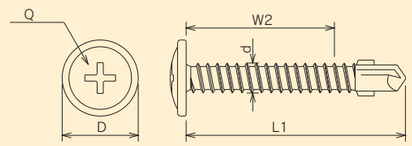
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W1-W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SRH5060FZ	5×60	1.59	35	29.8-47.2	12.0	2番	4.0	150×10
SRH5070FZ	5×70	1.59	40	34.8-57.2	12.0	2番	4.0	120×10
SRH5090FZ	5×90	1.59	47	47.8-77.2	12.0	2番	4.0	100×10

単位:mm

SUS410 シンワッシャー リーマ 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



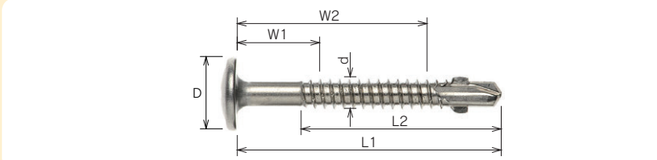


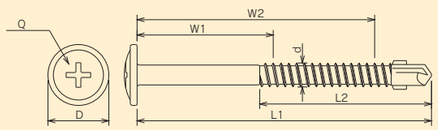
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SRZ5035SP	5×35	1.59	全ねじ	22.2	12.0	2番	4.0	250×10
SRZ5045SP	5×45	1.59	全ねじ	32.2	12.0	2番	4.0	200×10

単位:mm

SUS410 シンワッシャー リーマ 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート

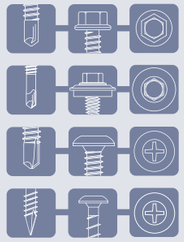




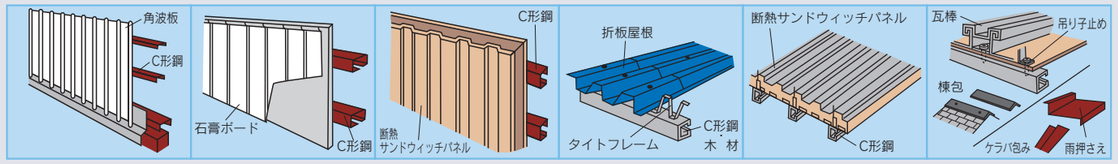
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d×L1	P	L2	W1-W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SRH5060SP	5×60	1.59	35	29.8-47.2	12.0	2番	4.0	150×10
SRH5070SP	5×70	1.59	40	34.8-57.2	12.0	2番	4.0	120×10

単位:mm

六角

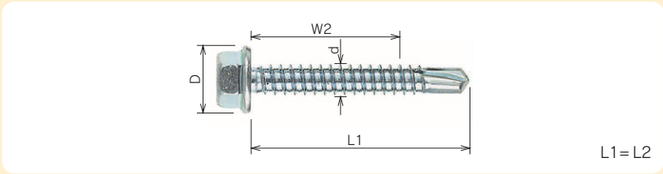


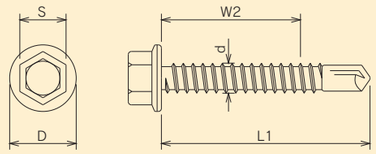
■特長
- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●トルク伝達力が優れている六角頭で無理なく施工
- ●AZワッシャー付きで止水効果も抜群(EPDM)
- ●SUS304のキャップで防錆効果向上(ステンキャップ)



鉄 六角 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



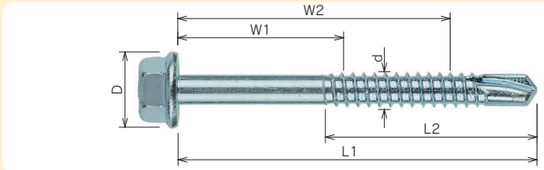


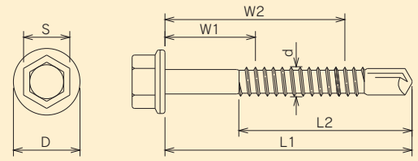
品 番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HZ4013FZ	4×13	1.41	全ねじ	3.5	9.5	7	3.2	1000×10
HZ4016FZ	4×16	1.41	全ねじ	6.5	9.5	7	3.2	1000×10
HZ4019FZ	4×19	1.41	全ねじ	9.5	9.5	7	3.2	700×10
HZ4025FZ	4×25	1.41	全ねじ	15.5	9.5	7	3.2	500×10
HZ5016FZ	5×16	1.59	全ねじ	5.2	10.8	8	4.0	500×10
HZ5019FZ	5×19	1.59	全ねじ	7.2	10.8	8	4.0	500×10
HZ5025FZ	5×25	1.59	全ねじ	13.2	10.8	8	4.0	400×10
HZ5035FZ	5×35	1.59	全ねじ	23.2	10.8	8	4.0	300×10
HZ5040FZ	5×40	1.59	全ねじ	28.2	10.8	8	4.5	250×10
HZ5045FZ	5×45	1.59	全ねじ	32.2	10.8	8	4.5	200×10
HZ6019FZ	6×19	1.81	全ねじ	5.0	12.8	9.6	5.0	300×10
HZ6025FZ	6×25	1.81	全ねじ	10.8	12.8	9.6	6.0	250×10
HZ6035FZ	6×35	1.81	全ねじ	20.8	12.8	9.6	6.0	200×10
HZ6040FZ	6×40	1.81	全ねじ	25.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HZ6045FZ	6×45	1.81	全ねじ	30.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HZ6050FZ	6×50	1.81	全ねじ	35.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HZ6060FZ	6×60	1.81	全ねじ	45.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HZ6070FZ	6×70	1.81	全ねじ	55.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HZ6080FZ	6×80	1.81	全ねじ	65.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HZ6090FZ	6×90	1.81	全ねじ	75.5	12.8	9.6	6.5	80×10

単位:mm

鉄 六角 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



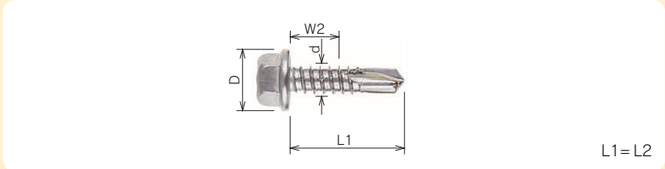


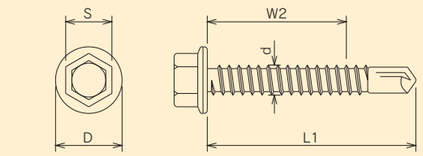
品 番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HH5045FZ	5× 45	1.59	35	14.8 - 32.2	10.8	8	4.5	200×10
HH5050FZ	5× 50	1.59	35	19.8 - 37.2	10.8	8	4.5	200×10
HH5065FZ	5× 65	1.59	40	29.8 - 52.2	10.8	8	4.5	150×10
HH5075FZ	5× 75	1.59	45	34.8 - 62.2	10.8	8	4.5	150×10
HH6045FZ	6× 45	1.81	35	15.5 - 30.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HH6050FZ	6× 50	1.81	35	20.5 - 35.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HH6060FZ	6× 60	1.81	35	30.5 - 45.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HH6070FZ	6× 70	1.81	40	35.5 - 55.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HH6080FZ	6× 80	1.81	45	40.5 - 65.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HH6090FZ	6× 90	1.81	50	45.5 - 75.5	12.8	9.6	6.5	80×10
HH6105FZ	6×105	1.81	60	50.5 - 90.5	12.8	9.6	6.5	150× 5
HH6115FZ	6×115	1.81	65	55.5 -100.5	12.8	9.6	6.5	150× 5
HH6135FZ	6×135	1.81	65	75.5 -120.5	12.8	9.6	6.5	150× 5
HH6150FZ	6×150	1.81	65	90.5 -135.5	12.8	9.6	6.5	150× 5

単位:mm

SUS410 六角 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



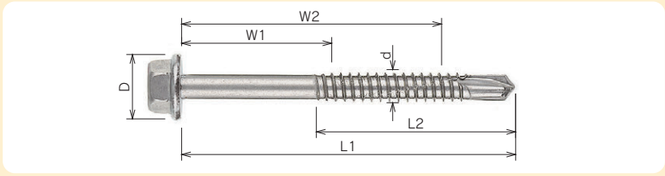


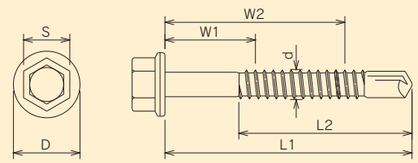
品 番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HZ5016SP	5×16	1.59	全ねじ	5.2	10.8	8	4.0	500×10
HZ5019SP	5×19	1.59	全ねじ	7.2	10.8	8	4.0	500×10
HZ5025SP	5×25	1.59	全ねじ	13.2	10.8	8	4.0	400×10
HZ5035SP	5×35	1.59	全ねじ	23.2	10.8	8	4.0	300×10
HZ6019SP	6×19	1.81	全ねじ	5.0	12.8	9.6	5.0	300×10
HZ6025SP	6×25	1.81	全ねじ	10.8	12.8	9.6	6.0	250×10
HZ6035SP	6×35	1.81	全ねじ	20.8	12.8	9.6	6.0	200×10

単位:mm

SUS410 六角 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



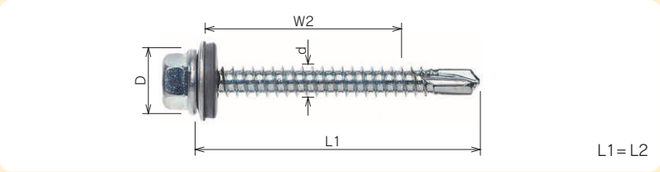


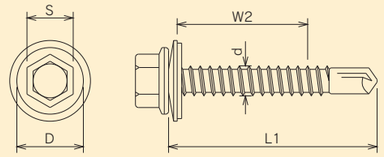
品 番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HH5045SP	5×45	1.59	35	14.8-32.2	10.8	8	4.5	200×10
HH6045SP	6×45	1.81	35	15.5-30.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HH6050SP	6×50	1.81	35	20.5-35.5	12.8	9.6	6.5	150×10
HH6060SP	6×60	1.81	35	30.5-45.5	12.8	9.6	6.5	100×10
HH6070SP	6×70	1.81	40	35.5-55.5	12.8	9.6	6.5	100×10
NEW HH6080SP	6×80	1.81	45	40.5-65.5	12.8	9.6	6.5	100×10
NEW HH6090SP	6×90	1.81	50	45.5-75.5	12.8	9.6	6.5	80×10

単位:mm

鉄 シーリング六角 全ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





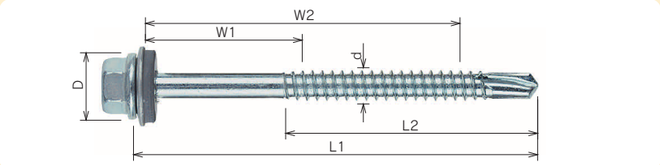
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HZ4016FC	4 × 16	1.41	全ねじ	5.0	9.5	7	3.2	500 × 10
HZ4019FC	4 × 19	1.41	全ねじ	8.0	9.5	7	3.2	400 × 10
HZ4025FC	4 × 25	1.41	全ねじ	14.0	9.5	7	3.2	400 × 10
HZ5016FC	5 × 16	1.59	全ねじ	4.0	10.8	8	4.0	300 × 10
HZ5019FC	5 × 19	1.59	全ねじ	5.7	10.8	8	4.0	300 × 10
HZ5025FC	5 × 25	1.59	全ねじ	11.7	10.8	8	4.0	250 × 10
HZ5035FC	5 × 35	1.59	全ねじ	21.7	10.8	8	4.0	200 × 10
HZ5040FC	5 × 40	1.59	全ねじ	25.7	10.8	8	4.5	150 × 10
HZ5045FC	5 × 45	1.59	全ねじ	30.7	10.8	8	4.5	150 × 10
HZ6019FC	6 × 19	1.81	全ねじ	3.5	12.8	9.6	5.0	200 × 10
HZ6025FC	6 × 25	1.81	全ねじ	9.3	12.8	9.6	6.0	150 × 10
HZ6035FC	6 × 35	1.81	全ねじ	19.3	12.8	9.6	6.0	150 × 10
HZ6040FC	6 × 40	1.81	全ねじ	24.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
HZ6045FC	6 × 45	1.81	全ねじ	29.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
HZ6050FC	6 × 50	1.81	全ねじ	34.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
HZ6060FC	6 × 60	1.81	全ねじ	44.0	12.8	9.6	6.5	80 × 10
HZ6070FC	6 × 70	1.81	全ねじ	54.0	12.8	9.6	6.5	150 × 5

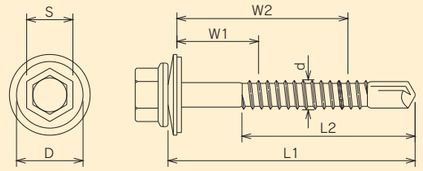
※Steel AZワッシャー寸法：M4　内径5.3　外径12.0 / M5　内径5.3　外径12.7 / M6　内径7　外径16.0

単位:mm

鉄 シーリング六角 半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





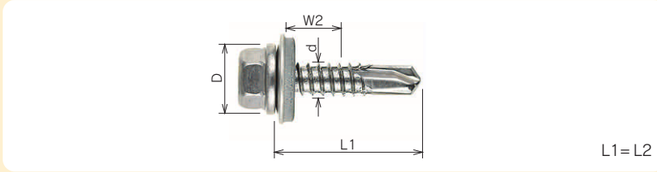
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HH5045FC	5 × 45	1.59	35	13.3 - 30.7	10.8	8	4.5	150 ×10
HH5050FC	5 × 50	1.59	35	18.3 - 35.7	10.8	8	4.5	150 ×10
HH5065FC	5 × 65	1.59	40	28.3 - 50.7	10.8	8	4.5	100 ×10
HH5075FC	5 × 75	1.59	45	33.3 - 60.7	10.8	8	4.5	80 ×10
HH6045FC	6 × 45	1.81	35	14.0 - 29.0	12.8	9.6	6.5	100 ×10
HH6050FC	6 × 50	1.81	35	19.0 - 34.0	12.8	9.6	6.5	100 ×10
HH6060FC	6 × 60	1.81	35	29.0 - 44.0	12.8	9.6	6.5	80 ×10
HH6070FC	6 × 70	1.81	40	34.0 - 54.0	12.8	9.6	6.5	150 × 5
HH6080FC	6 × 80	1.81	45	39.0 - 64.0	12.8	9.6	6.5	150 × 5
HH6090FC	6 × 90	1.81	50	44.0 - 74.0	12.8	9.6	6.5	120 × 5
HH6105FC	6 ×105	1.81	60	49.0 - 89.0	12.8	9.6	6.5	120 × 5
HH6115FC	6 ×115	1.81	65	54.0 - 99.0	12.8	9.6	6.5	120 × 5
HH6135FC	6 ×135	1.81	65	74.0 -119.0	12.8	9.6	6.5	120 × 5
HH6150FC	6 ×150	1.81	65	89.0 -134.0	12.8	9.6	6.5	100 × 5

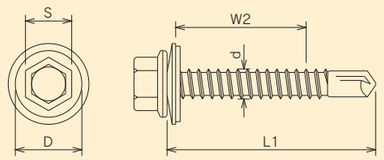
※Steel AZワッシャー寸法：M5　内径5.3　外径12.7 / M6　内径7　外径16.0

単位:mm

SUS410 シーリング六角 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート





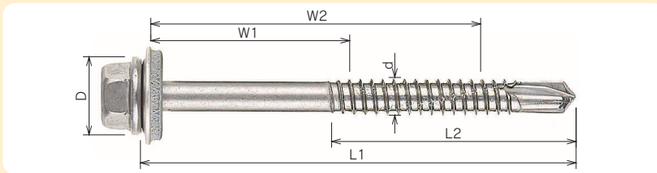
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HZ5016SC	5 ×16	1.59	全ねじ	4.0	10.8	8	4.0	300 × 10
HZ5019SC	5 ×19	1.59	全ねじ	5.7	10.8	8	4.0	300 × 10
HZ5025SC	5 ×25	1.59	全ねじ	11.7	10.8	8	4.0	250 × 10
HZ5035SC	5 ×35	1.59	全ねじ	21.7	10.8	8	4.0	200 × 10
HZ6019SC	6 ×19	1.81	全ねじ	3.5	12.8	9.6	5.0	200 × 10
HZ6025SC	6 ×25	1.81	全ねじ	9.3	12.8	9.6	6.0	150 × 10
HZ6035SC	6 ×35	1.81	全ねじ	19.3	12.8	9.6	6.0	150 × 10

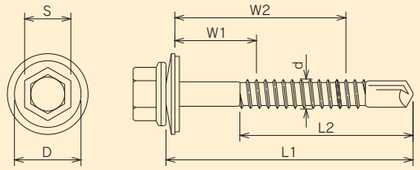
※SUS304 AZワッシャー寸法：M5　内径5.3　外径12.7 / M6　内径7　外径16.0

単位:mm

SUS410 シーリング六角 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート





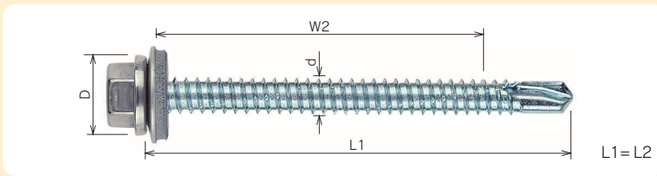
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HH5045SC	5 ×45	1.59	35	14.8 - 30.7	10.8	8	4.5	150 × 10
HH6045SC	6 ×45	1.81	35	15.5 - 29.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
HH6050SC	6 ×50	1.81	35	20.5 - 34.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
HH6060SC	6 ×60	1.81	35	25.5 - 44.0	12.8	9.6	6.5	80 × 10
HH6070SC	6 ×70	1.81	40	35.5 - 54.0	12.8	9.6	6.5	150 × 5

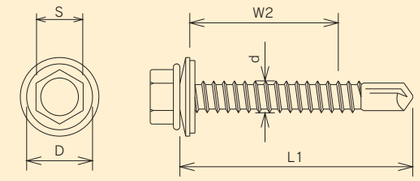
※SUS304 AZワッシャー寸法：M5　内径5.3　外径12.7 / M6　内径7　外径16.0

単位:mm

鉄 ステンキャップ六角AZワッシャー付 全ねじ

素材 鉄+SUS304キャップ　表面処理 三価ユニクロ





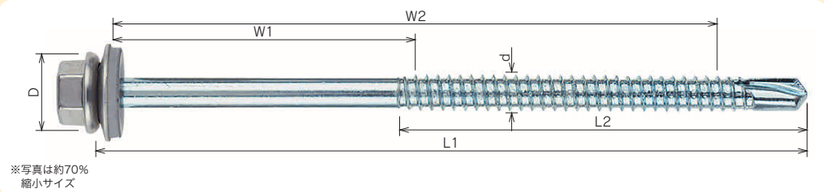
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
SC5019FZ	5 × 19	1.59	全ねじ	5.7	10.8	8	4.0	300 × 10
SC5025FZ	5 × 25	1.59	全ねじ	11.7	10.8	8	4.0	250 × 10
SC5035FZ	5 × 35	1.59	全ねじ	21.7	10.8	8	4.0	200 × 10
SC5045FZ	5 × 45	1.59	全ねじ	31.7	10.8	8	4.5	150 × 10
SC5055FZ	5 × 55	1.59	全ねじ	41.7	10.8	8	4.5	100 × 10
SC6019FZ	6 × 19	1.81	全ねじ	3.3	12.8	9.6	5.0	200 × 10
SC6025FZ	6 × 25	1.81	全ねじ	9.3	12.8	9.6	6.0	150 × 10
SC6035FZ	6 × 35	1.81	全ねじ	19.3	12.8	9.6	6.0	150 × 10
SC6045FZ	6 × 45	1.81	全ねじ	29.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
SCZ6050FZ	6 × 50	1.81	全ねじ	34.0	12.8	9.6	6.5	100 × 10
SCZ6060FZ	6 × 60	1.81	全ねじ	44.0	12.8	9.6	6.5	80 × 10
SCZ6070FZ	6 × 70	1.81	全ねじ	54.0	12.8	9.6	6.5	150 × 5
SCZ6080FZ	6 × 80	1.81	全ねじ	64.0	12.8	9.6	6.5	150 × 5
SCZ6090FZ	6 × 90	1.81	全ねじ	74.0	12.8	9.6	6.5	120 × 5

※SUS304 AZワッシャー寸法：M5　内径5.3　外径12.7 / M6　内径7　外径16.0

単位:mm

鉄 ステンキャップ六角 AZワッシャー付 半ねじ

素材 鉄+SUS304キャップ　表面処理 三価ユニクロ



※写真は約70%
縮小サイズ

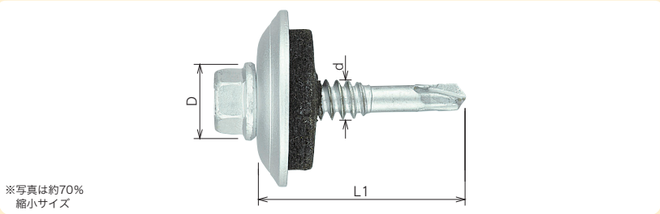
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W1-W2	D	S	mm	(本)×(箱)
SC6050FZ	6 × 50	1.81	35	20.5-35.5	12.8	9.6	6.5	100 × 10
SC6060FZ	6 × 60	1.81	35	30.5-45.5	12.8	9.6	6.5	80 × 10
SC6070FZ	6 × 70	1.81	40	35.5-55.5	12.8	9.6	6.5	150 × 5
SC6080FZ	6 × 80	1.81	45	38.7-63.7	12.8	9.6	6.5	150 × 5
SC6090FZ	6 × 90	1.81	50	43.7-73.7	12.8	9.6	6.5	120 × 5

※SUS304 AZワッシャー寸法：M6　内径7　外径16.0

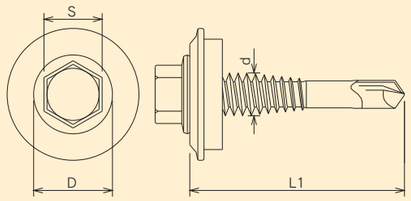
単位:mm

鉄 折板用六角

素材 鉄　表面処理 シルバー



※写真は約70%
縮小サイズ



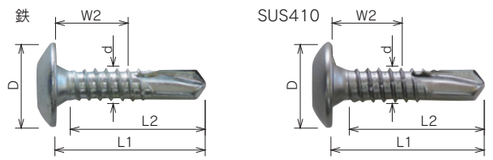
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ワッシャー径	ソケット	相手材	入数
	d× L1	P	D	S		(本)×(袋)
HS7035FR	7 × 35	1.81	12.8	9.6	折板	100 × 5

※Steelシルバー山座寸法：M8　内径8.5　外径30.0　厚み1.6　※ハイパッキン寸法：内径6.0　外径23.0　厚み6.5　※表面処理はシルバーを採用

単位:mm

鉄・SUS410 鉄骨下地用タイトフレームビス

素材 鉄・SUS410　表面処理 三価ユニクロ・パシベート

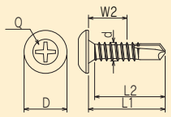


鉄

部　材	厚　さ	引抜き力
C形鋼	2.3mm	5270(N)
	3.2mm	7688(N)

SUS410

部　材	厚　さ	引抜き力
C形鋼	2.3mm	5770(N)
	3.2mm	7778(N)

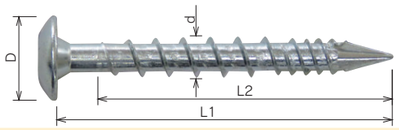


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
TF625	6×25	1.81	23	11.0	14.0	3番	6.0	250×10
TF625S	6×25	1.81	23	11.0	14.0	3番	6.0	250×10

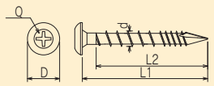
単位:mm

鉄 木下地用タイトフレームビス

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



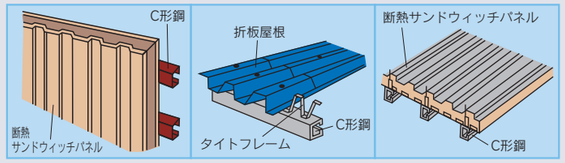
部　材	ねじ込み深さ	引抜き力
杉　材	45mm	4488(N)

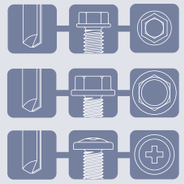


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	頭径	十字穴	入数
	d× L1	P	L2	D	Q	(本)×(箱)
TFW755	7×55	4.50	50	14.0	3番	120×10

単位:mm

厚板構造用



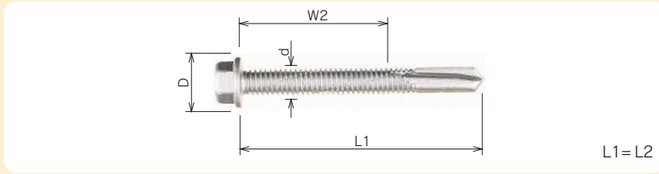


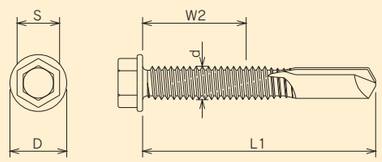
■特長

- ●トルク伝達力が優れている六角頭で無理なく施工（六角No5ポイント、8ミリ径六角）
- ●大きな十字穴を採用することによりトルク伝達力が向上（8ミリ径シンワッシャー）
- ●環境に優しいノンクロムシルバーを採用（六角No5ポイント）
- ●先端ドリル部が長いため6.0～12.5mmまでの厚板施工に最適

鉄 六角 No5ポイント

素材 鉄　表面処理 ノンクロムシルバー





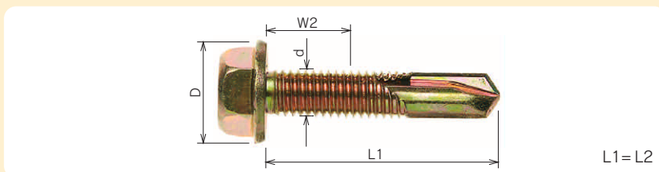
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W2	D	S	mm	(本)×(箱)
HZ5538F5	5.5 ×38	1.06	全ねじ	14.8	10.8	8	12.5	500 × 5
HZ5550F5	5.5 ×50	1.06	全ねじ	26.8	10.8	8	12.5	300 × 5

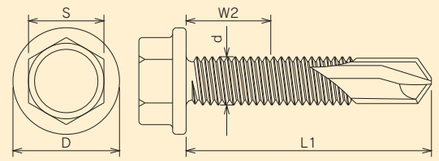
※ドリル刃先が摩擦により焼き付き、ドリル性能を失う場合がありますので、低回転数のドライバーを推奨致します

単位:mm

鉄 8ミリ径六角

素材 鉄　表面処理 クロメート





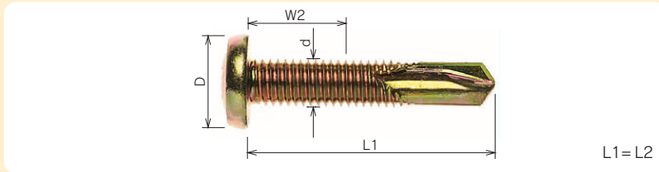
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W2	D	S	mm	(本)×(箱)
HZ8040	8 ×40	1.25	全ねじ	13.8	17.4	13	12.5	150 × 5

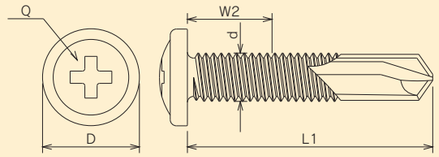
※ドリル刃先が摩擦により焼き付き、ドリル性能を失う場合がありますので、低回転数のドライバーを推奨致します

単位:mm

鉄 8ミリ径シンワッシャー

素材 鉄　表面処理 クロメート



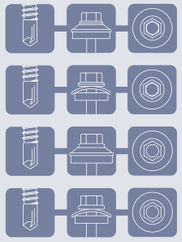


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	頭径	十字穴	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W2	D	Q	mm	(本)×(箱)
SZ8040	8 ×40	1.25	全ねじ	13.8	16.0	3番	12.5	200 × 5

※ドリル刃先が摩擦により焼き付き、ドリル性能を失う場合がありますので、低回転数のドライバーを推奨致します

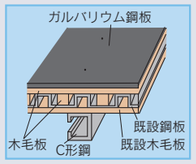
単位:mm

カバールーフ



■特長

- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●トルク伝達力が優れている六角頭で無理なく施工
- ●座金のセット組で止水効果も抜群
- ●SUS304のキャップで防錆効果向上（ステンキャップ）

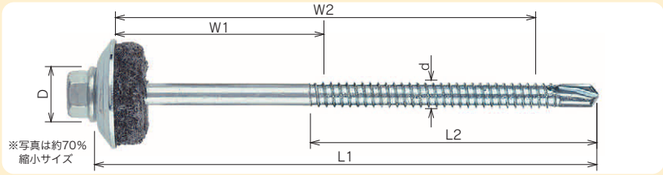


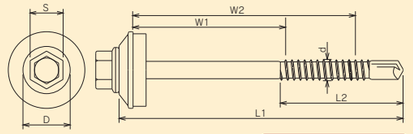
品　名	サイズ
山座	6.5×25.0 × 1.2
ハイパッキン	6 × 23
ネオパッキン	6 × 24
シーリングパッキン	6 × 20

品　名	サイズ
曲座	6.5×25.0 × 1.2
ハイパッキン	6 × 23
ネオパッキン	6 × 24
シーリングパッキン	6 × 20

■鉄 六角 山座セット

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





屋根改修工事用

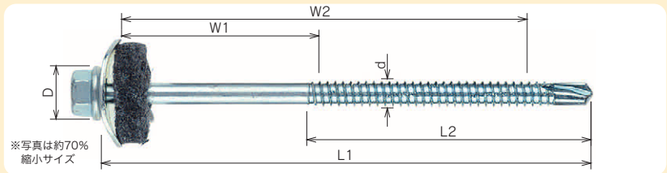
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W1-W2	D	S	mm	(本)×(袋)
HK6090YN	6 × 90	1.81	50	39.6 - 69.6	12.8	9.6	6.5	100 × 4
HK6105YN	6 × 105	1.81	60	44.6 - 84.6	12.8	9.6	6.5	50 × 5
HK6115YN	6 × 115	1.81	65	49.6 - 94.6	12.8	9.6	6.5	50 × 5
HK6135YN	6 × 135	1.81	65	69.6 - 114.6	12.8	9.6	6.5	50 × 5
HK6150YN	6 × 150	1.81	65	84.6 - 129.6	12.8	9.6	6.5	50 × 5

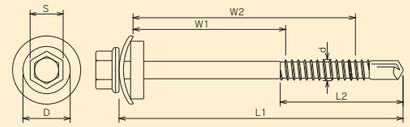
※シーリングパッキン･ハイパッキンとの組み合わせも承ります　※Steel山座寸法：M6 内径6.5　外径25.0　厚み1.2
※写真はネオパッキンを使用しています

単位:mm

■鉄 六角 曲座セット

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





屋根改修工事用

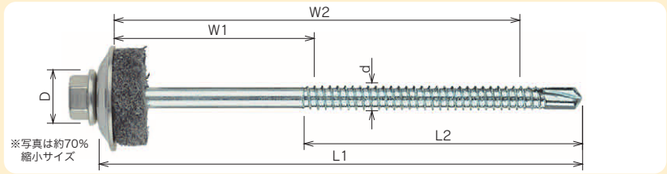
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W1-W2	D	S	mm	(本)×(袋)
HK6090NN	6 × 90	1.81	50	39.8 - 69.8	12.8	9.6	6.5	100 × 4
HK6105NN	6 × 105	1.81	60	44.8 - 84.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5
HK6115NN	6 × 115	1.81	65	49.8 - 94.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5
HK6135NN	6 × 135	1.81	65	69.8 - 114.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5
HK6150NN	6 × 150	1.81	65	84.8 - 129.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5

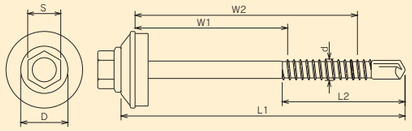
※シーリングパッキン･ハイパッキンとの組み合わせも承ります　※Steel曲座寸法：M6 内径6.5　外径25.0　厚み1.2
※写真はネオパッキンを使用しています

単位:mm

■鉄 ステンキャップ六角 山座セット

素材 鉄+SUS304キャップ　表面処理 三価ユニクロ





屋根改修工事用

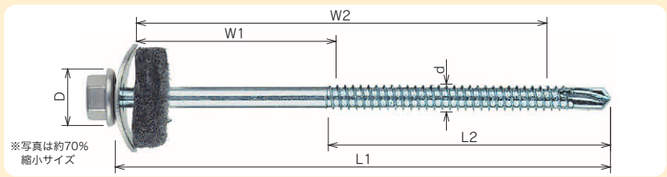
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W1-W2	D	S	mm	(本)×(袋)
SC6090YN	6 × 90	1.81	50	40.8 - 70.8	12.8	9.6	6.5	100 × 4
SC6105YN	6 × 105	1.81	60	45.8 - 85.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5
SC6115YN	6 × 115	1.81	65	50.8 - 95.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5
SC6135YN	6 × 135	1.81	65	70.8 - 115.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5
SC6150YN	6 × 150	1.81	65	85.8 - 130.8	12.8	9.6	6.5	50 × 5

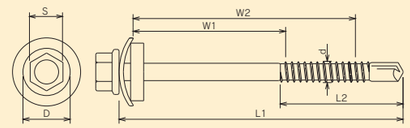
※シーリングパッキン･ハイパッキンとの組み合わせも承ります　※SUS304山座寸法：M6 内径6.5　外径25.0　厚み1.2
※写真はネオパッキンを使用しています

単位:mm

■鉄 ステンキャップ六角 曲座セット

素材 鉄+SUS304キャップ　表面処理 三価ユニクロ





屋根改修工事用

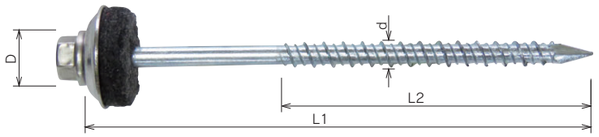
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	働き長さ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	L2	W1-W2	D	S	mm	(本)×(袋)
SC6090NN	6 × 90	1.81	50	41.0 - 71.0	12.8	9.6	6.5	100 × 4
SC6105NN	6 × 105	1.81	60	46.0 - 86.0	12.8	9.6	6.5	50 × 5
SC6115NN	6 × 115	1.81	65	51.0 - 96.0	12.8	9.6	6.5	50 × 5
SC6135NN	6 × 135	1.81	65	71.0 - 116.0	12.8	9.6	6.5	50 × 5
SC6150NN	6 × 150	1.81	65	86.0 - 131.0	12.8	9.6	6.5	50 × 5

※シーリングパッキン･ハイパッキンとの組み合わせも承ります　※SUS304曲座寸法：M6 内径6.5　外径25.0　厚み1.2
※写真はネオパッキンを使用しています

単位:mm

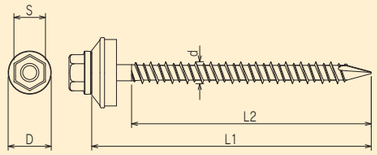
鉄 木下地用ステンキャップ六角 山座セット

素材 鉄+SUS304キャップ　表面処理 三価ユニクロ



※写真は約70%
縮小サイズ

部　材	呼　び	ねじ込み深さ	引抜き力
杉　材	M5.3	45mm	4020(N)
		60mm	5136(N)
	M6.3	75mm	7464(N)

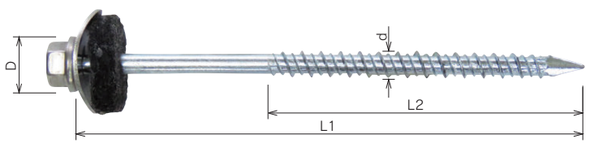


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	ワッシャー径 D	ソケット S	入数 (本)×(袋)
SCW560YN	5.3× 60	3.38	45	10.0	8	100×5
SCW575YN	5.3× 75	3.38	60	10.0	8	100×4
SCW590YN	5.3× 90	3.38	60	10.0	8	100×4
NEW SCW5105YN	5.3×105	3.38	60	10.0	8	100×4
SCW6120YN	6.3×120	4.50	75	12.0	9.6	50×5
SCW6135YN	6.3×135	4.50	75	12.0	9.6	50×5
SCW6150YN	6.3×150	4.50	75	12.0	9.6	50×5

※その他セット組みも承ります　　単位:mm
※SUS304山座寸法：M5.3　内径5.3　外径25　厚み1.0　※ネオパッキン寸法：内径4.5　外径24
※SUS304山座寸法：M6.3　内径6.5　外径25　厚み1.2　※ネオパッキン寸法：内径6.0　外径24

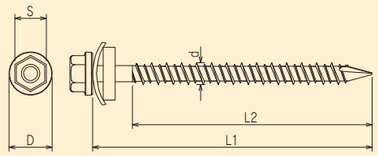
鉄 木下地用ステンキャップ六角 曲座セット

素材 鉄+SUS304キャップ　表面処理 三価ユニクロ



※写真は約70%
縮小サイズ

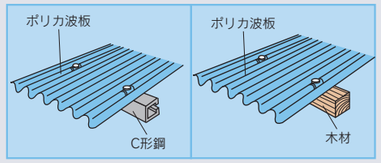
部　材	呼　び	ねじ込み深さ	引抜き力
杉　材	M5.3	45mm	4020(N)
		60mm	5136(N)
	M6.3	75mm	7464(N)



品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	ワッシャー径 D	ソケット S	入数 (本)×(袋)
SCW560KN	5.3× 60	3.38	45	10.0	8	100×5
SCW575KN	5.3× 75	3.38	60	10.0	8	100×4
SCW590KN	5.3× 90	3.38	60	10.0	8	100×4
NEW SCW5105KN	5.3×105	3.38	60	10.0	8	100×4
SCW6120KN	6.3×120	4.50	75	12.0	9.6	50×5
SCW6135KN	6.3×135	4.50	75	12.0	9.6	50×5
SCW6150KN	6.3×150	4.50	75	12.0	9.6	50×5

※その他セット組みも承ります　　単位:mm
※SUS304曲座寸法：M5.3　内径5.3　外径25　厚み1.0　※ネオパッキン寸法：内径4.5　外径24
※SUS304曲座寸法：M6.3　内径6.5　外径25　厚み1.2　※ネオパッキン寸法：内径6.0　外径24

ナミイタ用

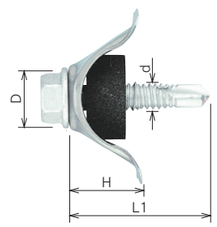


■特長

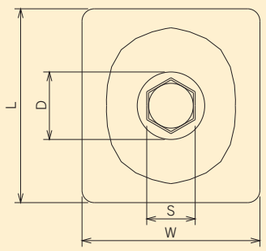
- ●高耐食性の表面処理を採用
- ●EPDMパッキンで止水効果も抜群
- ●各波板に適合する座金を使用

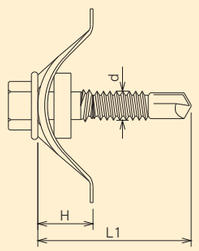
鉄 逆ねじ付き 六角(小波用)

素材 鉄　表面処理 シルバー



※写真は約70%
縮小サイズ



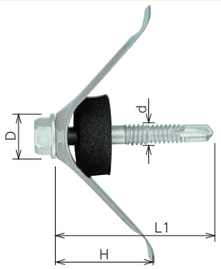


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
HN5025SC	5×25	1.01	10.8	8	2.3	120×5

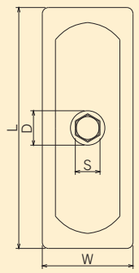
※SUS304鉄板小波(32波)専用　※座金寸法：W29×L29.5×H12.5　※EPDMスポンジ寸法：L3.5×W15×H7　　単位:mm

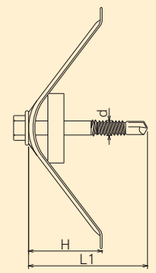
鉄 逆ねじ付き 六角(スレート小波用)

素材 鉄　表面処理 シルバー



※写真は約70%
縮小サイズ



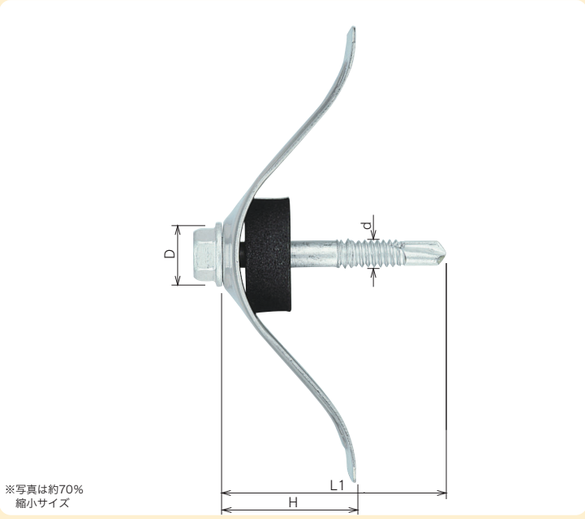


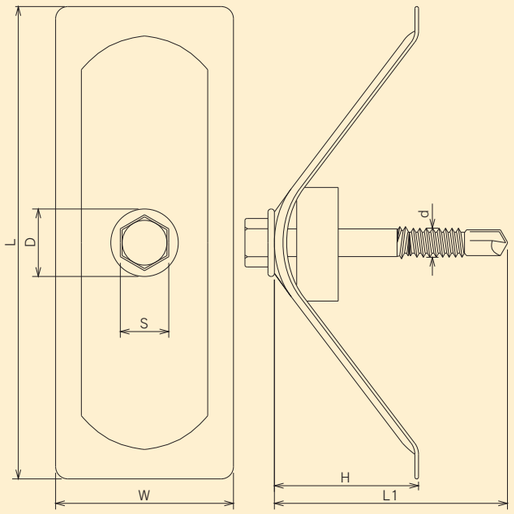
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(袋)
HN5038SCS	5×38	1.01	10.8	8	2.3	80×4

※SUS304スレート小波(63波)専用　※座金寸法：W29×L60×H23　※EPDMスポンジ寸法：L4×W20×H7.5　　単位:mm

鉄 逆ねじ付き 六角(鉄板大波用)

素材 鉄　表面処理 シルバー





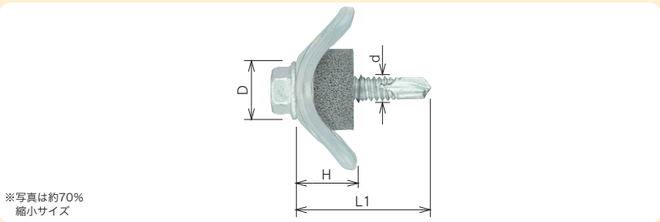
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	D	S	mm	(本)×(袋)
HN5038SCT	5 × 38	1.01	10.8	8	2.3	50 × 4

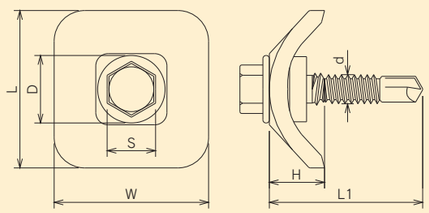
※SUS304鉄板大波(76波)専用　※座金寸法：W29×L75×H23　※EPDMスポンジ寸法：L4×W20×H7.5

単位:mm

鉄 逆ねじ付き 六角(ポリカ樹脂クリアー)

素材 鉄　表面処理 シルバー





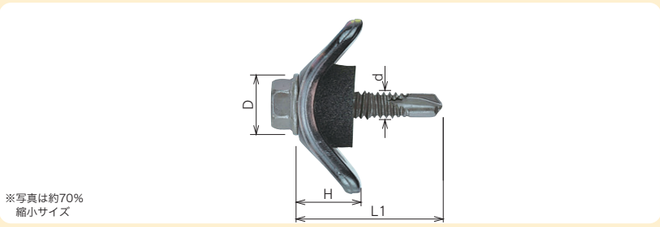
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	D	S	mm	(本)×(箱)
HN5025PSC	5 × 25	1.01	10.8	8	2.3	120 × 5

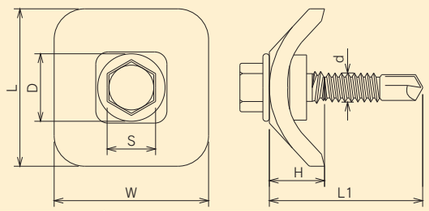
※ポリカクリアー座(32波)専用　※座金寸法：W25×L31×H11　※EPDMスポンジ寸法：L3.5×W15×H7

単位:mm

鉄 逆ねじ付き 六角(ポリカ樹脂ブロンズ)

素材 鉄　表面処理 ブロンズ





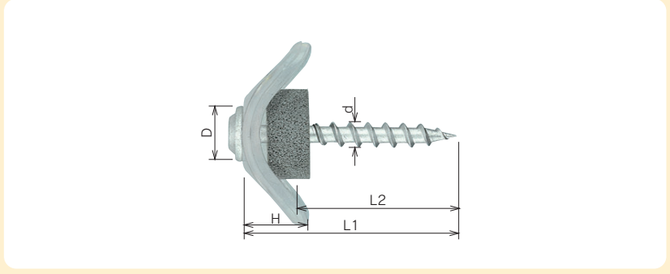
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ワッシャー径	ソケット	最大板厚	入数
	d× L1	P	D	S	mm	(本)×(箱)
HN5025PBC	5 × 25	1.01	10.8	8	2.3	120 × 5

※ポリカブロンズ座(32波)専用　※座金寸法：W25×L31×H11　※EPDMスポンジ寸法：L3.5×W15×H7

単位:mm

鉄 木下地用 モドトラス(ポリカ樹脂クリアー)

素材 鉄　表面処理 シルバー



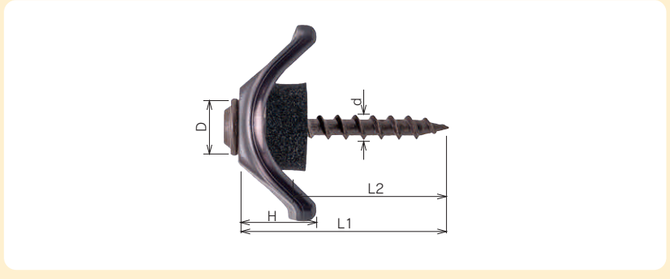
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	頭径	十字穴	先端形状	入数
	d× L1	P	L2	D	Q		(本)×(箱)
TP435S	4 × 35	2.82	25	9.3	2番	とがり先	120 × 5

※ポリカクリアー座(32波)専用　※座金寸法：W25×L31×H11　※EPDMスポンジ寸法：L3.5×W15×H7

単位:mm

鉄 木下地用 モドトラス(ポリカ樹脂ブロンズ)

素材 鉄　表面処理 ブロンズ



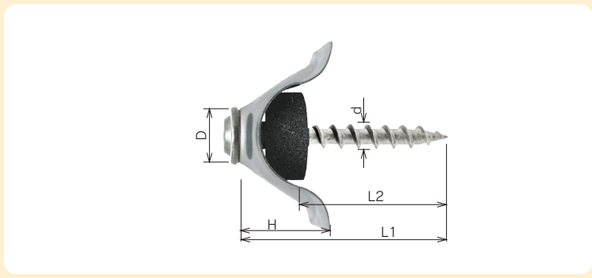
品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	頭径	十字穴	先端形状	入数
	d× L1	P	L2	D	Q		(本)×(箱)
TP435B	4 × 35	2.82	25	9.3	2番	とがり先	120 × 5

※ポリカブロンズ座(32波)専用　※座金寸法：W25×L31×H11　※EPDMスポンジ寸法：L3.5×W15×H7

単位:mm

SUS410 木下地用 モドトラス(小波用) NEW

素材 SUS410　表面処理 パシペート

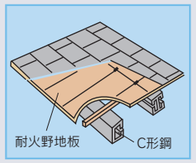


品　番	太さ×長さ	ねじピッチ	ねじ部	頭径	十字穴	先端形状	入数
	d× L1	P	L2	D	Q		(本)×(箱)
TP435P	4 × 35	2.82	25	9.3	2番	とがり先	120 × 5

※SUS304鉄板小波(32波)専用　※座金寸法：W29×L29.5×H12.5　※EPDMスポンジ寸法：L3.5×W15×H7

単位:mm

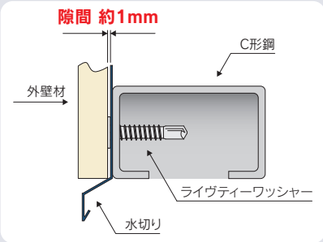
ティーワッシャー



■特長
- ●抜群の切れ味で横滑りを防止
- ●超薄頭により不陸問題を解消
- ●部材の重ね部に最適

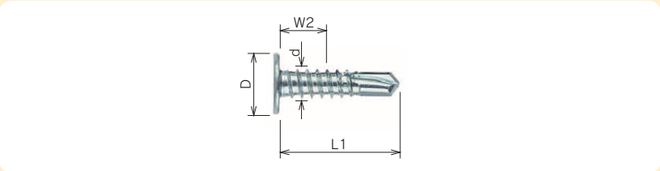
●頭高比較（自社製品）

商品名	頭高(mm)	呼び径(mm)
ライヴシンワッシャー	2.7	5
ライヴティーワッシャー	1.0	5



鉄 ティーワッシャー 全ねじ・半ねじ

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

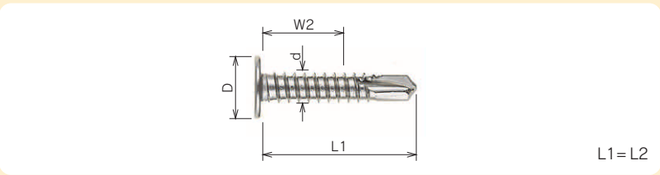


品番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
TZ5016FZ	5×16	1.59	全ねじ	5.2	10.0	2番	3.2	700×10
TZ5019FZ	5×19	1.59	全ねじ	7.2	10.0	2番	4.0	700×10
TZ5025FZ	5×25	1.59	全ねじ	13.2	10.0	2番	4.0	500×10
TZ5035FZ	5×35	1.59	全ねじ	23.2	10.0	2番	4.0	300×10
TZ5045FZ	5×45	1.59	全ねじ	32.2	10.0	2番	4.0	200×10
TH5050FZ	5×50	1.59	35	18.0-35.5	10.0	2番	4.0	200×10
TH5060FZ	5×60	1.59	35	28.0-45.0	10.0	2番	4.0	150×10
TH5070FZ	5×70	1.59	45	28.0-55.0	10.0	2番	4.0	150×10

単位:mm

SUS410 ティーワッシャー 全ねじ

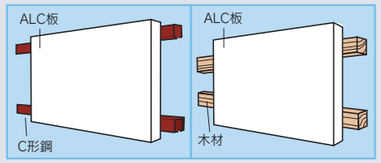
素材 SUS410　表面処理 パシペート



品番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
TZ5016SP	5×16	1.59	全ねじ	5.2	10.0	2番	3.2	700×10
TZ5019SP	5×19	1.59	全ねじ	7.2	10.0	2番	4.0	700×10
TZ5025SP	5×25	1.59	全ねじ	13.2	10.0	2番	4.0	500×10
TZ5035SP	5×35	1.59	全ねじ	23.2	10.0	2番	4.0	300×10
TZ5045SP	5×45	1.59	全ねじ	32.2	10.0	2番	4.0	200×10

単位:mm

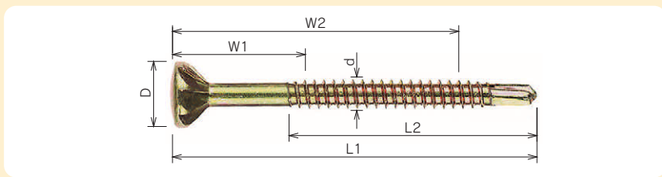
ALCビス



■特長
- ●ALC材の取付けに最適
- ●大きなセレーションで沈み込み効果も抜群

鉄 四角穴鉄骨下地用 ALCビス

素材 鉄　表面処理 クロメート

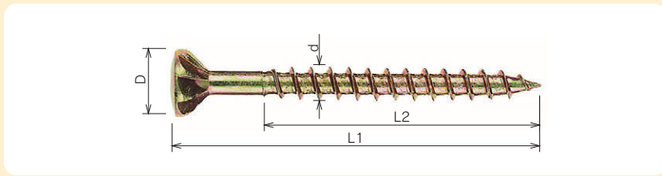


品番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W1-W2	頭径 D	四角穴 SQ	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
ATH5060FY	5×60	1.59	42	21.2-50.1	11.0	No.3	4.0	150×10
ATH5065FY	5×65	1.59	42	26.2-55.1	11.0	No.3	4.0	150×10
ATH5075FY	5×75	1.59	42	36.2-65.1	11.0	No.3	4.0	150×10

単位:mm

鉄 四角穴木下地用 ALCビス

素材 鉄　表面処理 クロメート

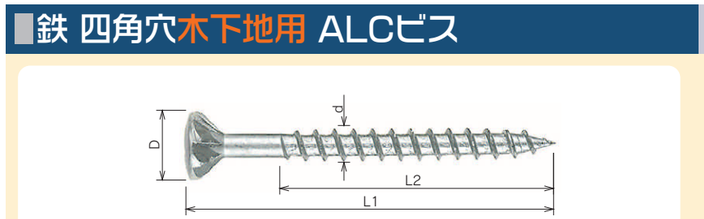


品番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	四角穴 SQ	用途	入数 (本)×(箱)
AMH5060FY	5×60	3.20	45	11.0	No.3	木下地用	200×10
AMH5070FY	5×70	3.20	45	11.0	No.3		150×10

単位:mm

鉄 四角穴木下地用 ALCビス

素材 鉄　表面処理 ダクロ

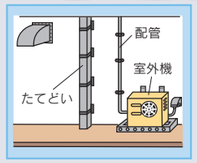


品番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	四角穴 SQ	用途	入数 (本)×(箱)
AMH5060FD	5×60	3.20	45	11.0	No.3	木下地用	200×10
AMH5070FD	5×70	3.20	45	11.0	No.3		150×10

単位:mm

アルズバッ！®

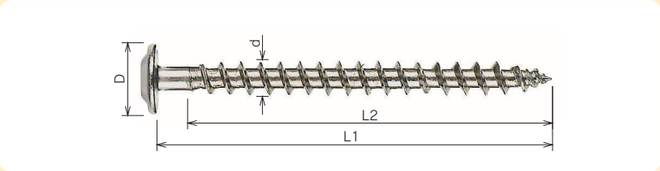
ALC下地にガバッ！と効く！

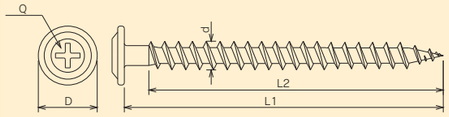


■特長
- ●部材をALC材へ締結する場合に最適
- ●特殊形状によりALC材の破壊を防止
- ●強固な引抜き力で安心と安全の提供
- ●SUSXM7（ニッケル系ステンレス）で防錆効果向上

■SUSXM7 アルズバッ！ モドトラス

素材 SUSXM7　表面処理 パシペート



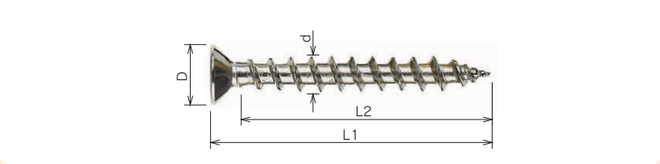


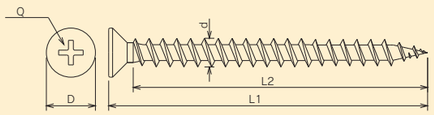
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
ALM645	6×45	3.20	40	12.0	2番	粗め/先端特殊形状	300×10
ALM665	6×65	3.20	60	12.0	2番		200×10

単位:mm

■SUSXM7 アルズバッ！ サラ

素材 SUSXM7　表面処理 パシペート





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
ALF645	6×45	3.20	40	10.0	2番	粗め/先端特殊形状	300×10
ALF665	6×65	3.20	60	10.0	2番		200×10

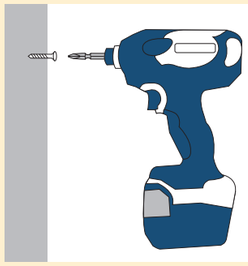
単位:mm

■特長
- ●ALCに下穴を空ける必要がありません
- ●叩いて打ち込まないため、ALCを割ることがありません
- ●材質がオーステナイト系ステンレス（300系）であるため防錆効果を発揮します
- ☆ねじ谷部の絞りと先端2条の相乗効果によりALCの見えない素材を破壊せず、しっかりFIXします

呼び径×L	ねじ込み深さ	引抜き力（単位：N）
6×45	35mm	900
6×65	55mm	1400

（社内データ）

※試験値はあくまでも社内データとなります。
素材によって強度値が異なりますので参考値としてご利用下さい。
また、使用される場合は十分な安全率をご考慮のうえご利用下さい。



〔施工方法〕
電動ドライバーは、
500回転以下もしくは
低速機をご使用ください。

ボードパッチ

トータルコストメリットをご提供！

マグネット付き推奨ビット
ボード施工の強い味方！
取り外しお好みのビットに交換可能！
単体販売もいたします。（十字穴 No.2　L=65　2本入り）

■特長
- ●数本で定尺ボードの仮留めが可能です
- ●腰袋に最適なサイズ設定
- ●推奨マグネットビットとパッチ効果で安定した施工性能
- ●作業負荷の軽減で長期的なコストダウンを実現
- ●1ケースにつき推奨のマグネット付きビット 1セット（2本）つき
- ●RoHS指令対応（クロムフリー）

■ボードパッチ（鉄骨下地用）

素材 鉄　表面処理 座金：溶融亜鉛鍍金 ねじ：三価ユニクロ

品　番	本　体	ねじ	入　数
BP43	SGCC0.8mm　外径30mm	三価ユニクロサラ 4×30	100本 × 10袋入
BP44	SGCC0.8mm　外径30mm	三価ユニクロサラ 4×40	80本 × 10袋入

※サイズ違い・用途に合わせて別注対応いたします。一度お気軽にご相談ください。

■万能ボードパッチ（木下地用）

素材 鉄　表面処理 座金：溶融亜鉛鍍金 ねじ：三価ユニクロ

品　番	本　体	ねじ	入　数
WBP38	SGCC0.8mm　外径30mm	三価ユニクロサラ 4.2×38	100本 × 10袋入
WBP45	SGCC0.8mm　外径30mm	三価ユニクロサラ 4.2×45	80本 × 10袋入
WBP75	SGCC0.8mm　外径30mm	三価ユニクロサラ 4.2×75	50本 × 10袋入

ボードやシート類などの仮押さえに最適です

ボードパッチ（鉄骨下地用）

	鉄板厚	値
鋼材に対する引き抜き力 単位：N	SPCC1.6mm	3400
	SPCC2.3mm	4700
	SPCC3.2mm	7000

単体せん断力 単位：N	値
	6200

万能ボードパッチ（木下地用）

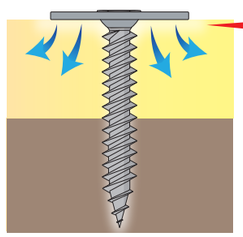
	ねじ込み深さ	値
杉材に対する引き抜き力 単位：N	35mm	2700
	40mm	3200

単体せん断力 単位：N	値
	5500

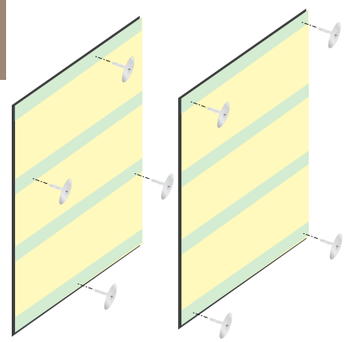
	部材厚	値
硬質木片セメント板に対する引き抜き力 単位：N	18mm	1400
	25mm	2100

単体せん断力 単位：N	値
	5500

※硬質木片セメント板は貫通時の強度となります。
※これらの強度データをご使用の際は、安全率を考慮してご使用ください。



面で押さえるから
少ない本数でも強い！



ボードパッチ（鉄骨下地用）使用方法
動画で公開中！
使用方法編　実施工編

ご注意
個別の設計仕様や、条件、現場によりそれぞれ異なりますのでご注意下さい。
商品の特性や性能を説明するものであり、保証値ではありません。あくまでも目安としてご考慮下さい。

M E M O

category 2

PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

スチールハウス用ドリルねじ
(スチールライヴ)

20ミクロン
三価ユニクロ

- ●ラッパ DNR
- ●六角 DNH
- ●六角パイロット DPH
- ●フレキパイロット DPB
- ●平頭 DNL
- ●シンワッシャーパイロット DPT
- ●シンワッシャー DNT
- ●フレキウェハーパイロット DPI
- ●サラパイロット DPF

スチールライヴ

■特長

●スチールハウス用材料販売者の登録
●強固な引抜き力で安心と安全の提供

■サイズ表

DNR

	3.5mm	4.2mm
D	8.3	8.7
H	4.0	4.5
Q	2.8	2.8
d	3.4	4.1

(基準値)

DNH / DPH

	4.8mm
D	10.5
H	3.7
S	8.0
d	4.7

(基準値)

DNT / DPT

	4.8mm
D	11.0
H	2.2
Q	2.2
d	4.7

(基準値)

DPF

	4.2mm	4.8mm
D	8.0	10.0
H	2.5	3.0
Q	2.3	3.0
d	4.1	4.7

(基準値)

DPB

	4.2mm	4.8mm
D	8.0	10.0
H	3.8	4.6
Q	2.3	3.0
d	4.1	4.7

(基準値)

DNL

	4.8mm
D	9.0
H	2.0
Q	2.2
d	4.7

(基準値)

DPI

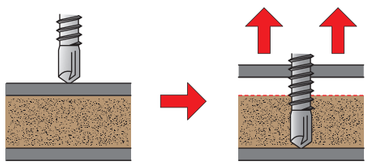
	4.2mm
D	10.0
H	3.2
Q	2.5
d	4.1

(基準値)

D:頭径
H:頭高
Q:十字穴深さ
d:ねじ外径
S:ソケット

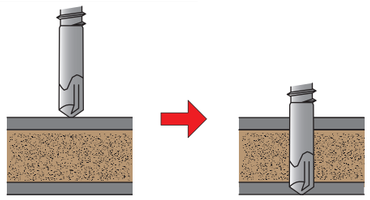
■パイロットの役割

通常のドリル刃の場合



ドリル刃先が下地鋼板を穿孔中、ねじ部に上部鋼板がかかると取り付け部材が浮き上がってしまう

パイロットの場合

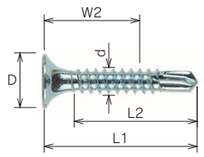


ドリル刃先の肩が下地鋼板を貫通した際、ねじ部に上部鋼板がかかっていなければ取り付け部材は浮き上がらない

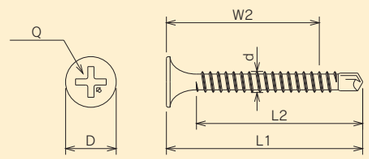
■ラッパ DNR

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ



石膏ボード + フレーム
金物 + フレーム



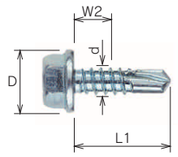
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DNR3532	3.5 × 32	1.27	全ねじ	24.4	8.3	2番	2.3	700 × 10
DNR4225	4.2 × 25	1.41	全ねじ	15.5	8.7	2番	3.2	800 × 10
DNR4232	4.2 × 32	1.41	全ねじ	22.5	8.7	2番	3.2	600 × 10
DNR4241	4.2 × 41	1.41	全ねじ	31.5	8.7	2番	3.2	400 × 10
DNR4250	4.2 × 50	1.41	全ねじ	40.5	8.7	2番	3.2	300 × 10
DNR4275	4.2 × 75	1.41	45	(34.3-65.5)	8.7	2番	3.2	150 × 10

単位:mm

■六角 DNH

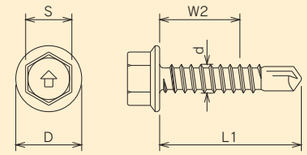
素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ



フレーム + フレーム
金物 + フレーム

L1=L2



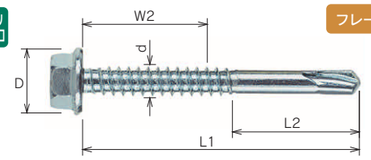
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DNH4816	4.8 × 16	1.59	全ねじ	5.6	10.5	8	4.0	500 × 10
DNH4819	4.8 × 19	1.59	全ねじ	7.5	10.5	8	4.0	500 × 10
DNH4825	4.8 × 25	1.59	全ねじ	13.5	10.5	8	4.0	400 × 10
DNH4835	4.8 × 35	1.59	全ねじ	23.5	10.5	8	4.0	300 × 10
DNH4840	4.8 × 40	1.59	全ねじ	28.5	10.5	8	4.0	250 × 10
DNH4855	4.8 × 55	1.59	全ねじ	43.5	10.5	8	4.0	150 × 10
DNH4860	4.8 × 60	1.59	35	(29.8-48.5)	10.5	8	4.0	100 × 10

単位:mm

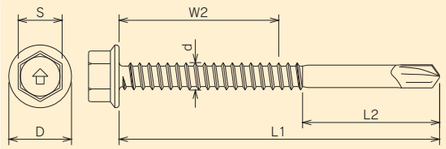
■六角パイロット DPH

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ



フレーム + 合板 + フレーム



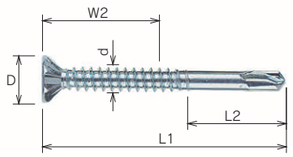
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	パイロット長さ L2	働き長さ W2	ワッシャー径 D	ソケット S	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DPH4845	4.8 × 45	1.59	20	20.2	10.5	8	4.0	200 × 10
DPH4855	4.8 × 55	1.59	23	27.2	10.5	8	4.0	200 × 10
DPH4870	4.8 × 70	1.59	31	34.2	10.5	8	4.0	100 × 10

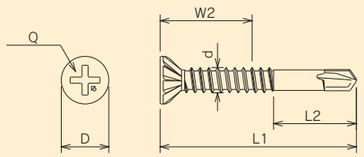
単位:mm

フレキパイロット DPB

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ　合板 + フレーム





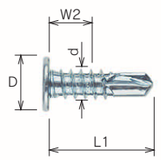
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	パイロット長さ L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DPB4232	4.2 × 32	1.41	13	14.7	8.0	2番	3.2	600 × 10
DPB4240	4.2 × 40	1.41	17	18.7	8.0	2番	3.2	400 × 10
DPB4245	4.2 × 45	1.41	21	19.7	8.0	2番	3.2	350 × 10
DPB4255	4.2 × 55	1.41	26	24.7	8.0	2番	3.2	250 × 10
DPB4270	4.2 × 70	1.41	33	32.7	8.0	2番	3.2	200 × 10
DPB4845	4.8 × 45	1.59	20	20.2	10.0	2番	4.0	300 × 10
DPB4875	4.8 × 75	1.59	15	28.6-55.2	10.0	2番	4.0	100 × 10
DPB4885	4.8 × 85	1.59	16	48.6-64.2	10.0	2番	4.0	100 × 10
DPB4895	4.8 × 95	1.59	16	58.6-74.2	10.0	2番	4.0	150 × 10
DPB48125	4.8 × 125	1.59	17	63.6-103.2	10.0	2番	4.0	100 × 5

単位:mm

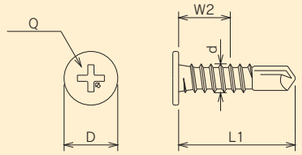
平頭 DNL

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ　フレーム + フレーム　金物 + フレーム



L1=L2



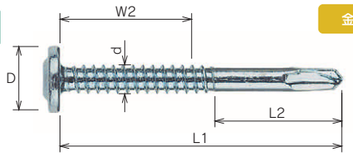
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DNL4816	4.8 × 16	1.59	全ねじ	5.3	9.0	2番	4.0	700 × 10
DNL4819	4.8 × 19	1.59	全ねじ	7.5	9.0	2番	4.0	500 × 10
DNL4835	4.8 × 35	1.59	全ねじ	23.5	9.0	2番	4.0	400 × 10

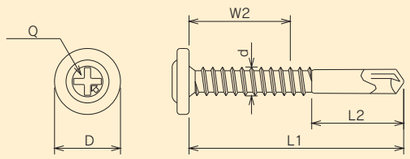
単位:mm

シンワッシャーパイロット DPT

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ　金物 + 合板 + フレーム





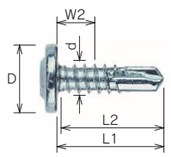
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	パイロット長さ L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DPT4835	4.8 × 35	1.59	15	15.2	11.0	2番	4.0	300 × 10
DPT4845	4.8 × 45	1.59	20	20.2	11.0	2番	4.0	200 × 10

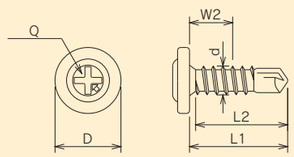
単位:mm

シンワッシャー DNT

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ　フレーム + フレーム　金物 + フレーム





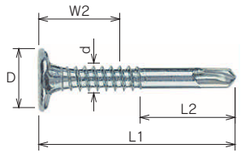
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DNT4816	4.8 × 16	1.59	全ねじ	5.3	11.0	2番	4.0	700 × 10
DNT4819	4.8 × 19	1.59	全ねじ	7.5	11.0	2番	4.0	500 × 10

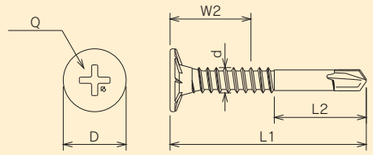
単位:mm

フレキウェハーパイロット DPI

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ　合板 + フレーム





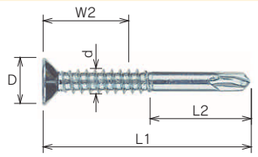
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	パイロット長さ L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DPI4232	4.2 × 32	1.41	14	13.7	10.0	2番	3.2	500 × 10
DPI4240	4.2 × 40	1.41	16	19.7	10.0	2番	3.2	350 × 10

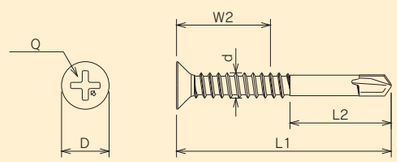
単位:mm

サラパイロット DPF

素材 鉄　表面処理 20μ三価ユニクロ

20ミクロン三価ユニクロ　合板 + フレーム





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	パイロット長さ L2	働き長さ W2	頭径 D	十字穴 Q	最大板厚 mm	入数 (本)×(箱)
DPF4235	4.2 × 35	1.41	15	15.7	8.0	2番	3.2	500 × 10
DPF4240	4.2 × 40	1.41	17	18.7	8.0	2番	3.2	400 × 10
DPF4245	4.2 × 45	1.41	20	19.7	8.0	2番	3.2	350 × 10
DPF4845	4.8 × 45	1.41	20	19.2	10.0	2番	4.0	250 × 10

単位:mm

M E M O

category 3

PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

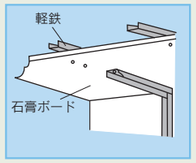
軽天ビス
(ドライウォールスクリュー)

- 軽天ラッパ
- 軽天ラッパ頭部白カラー
- 逆ねじ付軽天ラッパ頭部白カラー
- 軽天フレキ
- 軽天フレキ頭部白カラー

軽天ビス

■特長

●薄鉄板の2枚重ね(最大1.2mm)までの軽鉄施工に最適
●ねじ山2条ねじにより抜群のスピード施工
●強固な引抜き力で安心と安全の提供

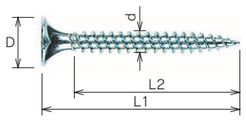


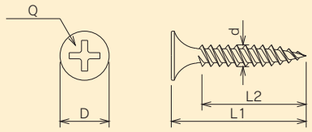
⚠ 施工上の注意点

●ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
●施工条件に適した、ねじをご使用ください。
●保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
●ビット・ソケットは、定期的に交換してください。

鉄 軽天ラッパ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ



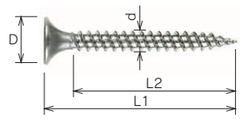


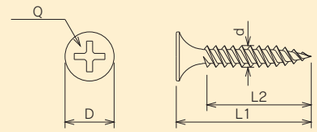
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LR3020	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LR3022	3.0 × 22	1.15	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LR3516	3.5 × 16	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 20	
LRS3522	3.5 × 22	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LR3522	3.5 × 22	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 20	
LR3525	3.5 × 25	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3528	3.5 × 28	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3532	3.5 × 32	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3541	3.5 × 41	1.41	全ねじ	8.0	2番		500 × 10	
LR3551	3.5 × 51	1.41	全ねじ	8.0	2番		500 × 10	
LR3557	3.5 × 57	1.41	46.5	8.0	2番		400 × 10	
LR3865	3.8 × 65	1.69	45	8.5	2番		300 × 10	
LR4275	4.2 × 75	1.69	50	8.5	2番		200 × 10	

単位:mm

SUS410 軽天ラッパ

素材 SUS410　表面処理 パシベート



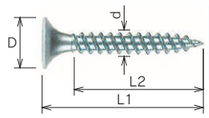


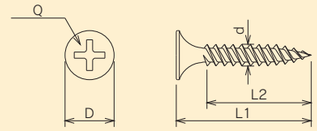
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LR3020P	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LR3522P	3.5 × 22	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 20	
LR3525P	3.5 × 25	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3532P	3.5 × 32	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3541P	3.5 × 41	1.41	全ねじ	8.0	2番		500 × 10	
LR3551P	3.5 × 51	1.41	全ねじ	8.0	2番		500 × 10	

単位:mm

鉄 軽天ラッパ頭部白カラー

素材 鉄　表面処理 ユニクロ・カラー



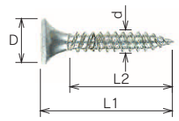


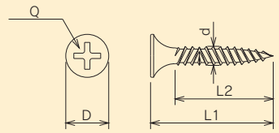
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LR3020C	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LR3022C	3.0 × 22	1.15	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LRS3522C	3.5 × 22	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LR3522C	3.5 × 22	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 20	
LR3525C	3.5 × 25	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3528C	3.5 × 28	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3532C	3.5 × 32	1.41	全ねじ	8.0	2番		1000 × 10	
LR3541C	3.5 × 41	1.41	全ねじ	8.0	2番		500 × 10	
LR3551C	3.5 × 51	1.41	全ねじ	8.0	2番		500 × 10	

単位:mm

鉄 逆ねじ付き軽天ラッパ頭部白カラー

素材 鉄　表面処理 ユニクロ・カラー



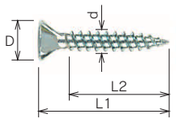


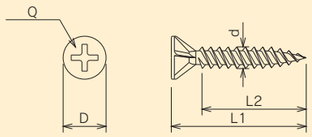
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LGR3020C	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LGR3522C	3.5 × 22	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	

単位:mm

鉄 軽天フレキ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ



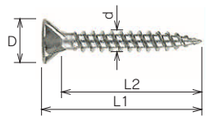


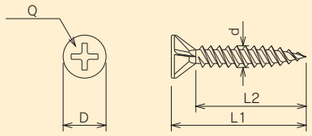
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LF3016	3.0 × 16	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LF3020	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LF3522	3.5 × 22	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LF3525	3.5 × 25	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3528	3.5 × 28	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3532	3.5 × 32	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3541	3.5 × 41	1.41	全ねじ	7.0	2番		500 × 10	
LF3551	3.5 × 51	1.41	全ねじ	7.0	2番		500 × 10	

単位:mm

SUS410 軽天フレキ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



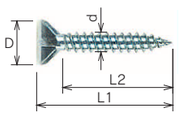


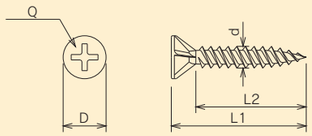
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LF3020P	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LF3522P	3.5 × 22	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LF3525P	3.5 × 25	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3532P	3.5 × 32	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3541P	3.5 × 41	1.41	全ねじ	7.0	2番		500 × 10	
LF3551P	3.5 × 51	1.41	全ねじ	7.0	2番		500 × 10	

単位:mm

鉄 軽天フレキ頭部白カラー

素材 鉄　表面処理 ユニクロ・カラー





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LF3020C	3.0 × 20	1.15	全ねじ	7.0	2番	2条/とがり先	1000 × 20	
LF3522C	3.5 × 22	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 20	
LF3525C	3.5 × 25	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3532C	3.5 × 32	1.41	全ねじ	7.0	2番		1000 × 10	
LF3541C	3.5 × 41	1.41	全ねじ	7.0	2番		500 × 10	
LF3551C	3.5 × 51	1.41	全ねじ	7.0	2番		500 × 10	

単位:mm

category 4

PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

コンクリートビス
(ラブコン)

- ラブコンサラ
- ラブコン座付き
- RCフラットネイル
- ラブコンナベ
- RCティーワッシャー
- RC樋ビス

※ NEW の商品は、今回から新たに追加された商品です。

ラブコンサラ

■特長

●Hi-Lo山の採用でプラグ不要
●強固な引抜き力で安心と安全の提供
●表面処理には耐アルカリ性のシルバーを採用

■引抜き強度データ

・母材：コンクリート　圧縮強度　24N/mm²
・社内実測の平均値であり保証値ではありません。

引抜き力 単位：N	材　質	鉄(SWCH)			SUS410		
	呼　径	4mm	5mm	6mm	4mm	5mm	6mm
	ねじ外径	φ4.2	φ5.3	φ6.3	φ4.2	φ5.3	φ6.3
	下穴径	φ3.4	φ4.3	φ5.4	φ3.4	φ4.3	φ5.4
20mm		2300	2300	---	2100	2200	---
25mm		3100	3300	---	2800	3000	---
35mm		4500	4500	4500	4200	4300	4500
40mm		---	5500	6200	---	5200	6200

(社内データ)

■サイズ表(サラ・ナベ・座付き)

シルバー ラブコンサラ

	4mm	5mm	6mm
D	7.0	10.0	12.0
H	2.0	3.0	3.8
Q	1.7	2.7	3.5
d	4.3	5.3	6.4

(基準値)

パシベート ラブコンサラ

	4mm	5mm	6mm
D	7.0	10.0	12.0
H	2.0	3.0	3.8
Q	1.7	2.7	3.5
d	4.3	5.3	6.4

(基準値)

D:頭径
H:頭高
Q:十字穴深さ
d:ねじ外径

シルバー ラブコンナベ

	4mm	5mm
D	7.2	9.3
H	2.6	3.2
Q	1.7	2.4
d	4.3	5.3

(基準値)

パシベート ラブコンナベ

	4mm	5mm
D	7.2	9.3
H	2.6	3.2
Q	1.7	2.4
d	4.3	5.3

(基準値)

シルバー ラブコン座付き

	4mm
D	10.0
H	2.6
Q	1.7
d	4.3

(基準値)

パシベート ラブコン座付き

	4mm
D	10.0
H	2.6
Q	1.7
d	4.3

(基準値)

パック入り

徳用箱入り

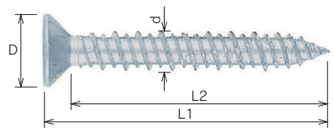
⚠ 施工上の注意点

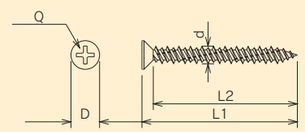
●ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びの無い様、適正なトルクで締め付けてください。
●施工条件に適した、ねじをご使用ください。
●保護めがね・防じんマスクをご着用ください。
●ビット・ソケットは、定期的に交換してください。

鉄 ラブコンサラ パック 全ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー

パック





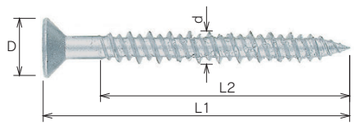
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPF425	4 × 25	2.82	22.5	7.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	200 × 20	
LPF432	4 × 32	2.82	29.5	7.0	2番		160 × 20	
LPF438	4 × 38	2.82	35	7.0	2番		135 × 20	
LPF445	4 × 45	2.82	42	7.0	2番		100 × 20	
LPF525	5 × 25	3.17	20	10.0	2番		95 × 20	
LPF535	5 × 35	3.17	30	10.0	2番		80 × 20	
LPF545	5 × 45	3.17	40	10.0	2番		65 × 20	
LPF635	6 × 35	3.63	30	12.0	3番		45 × 20	
LPF645	6 × 45	3.63	40	12.0	3番		40 × 20	

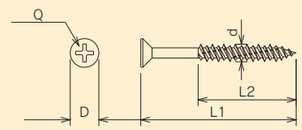
単位:mm

鉄 ラブコンサラ パック 半ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー

パック





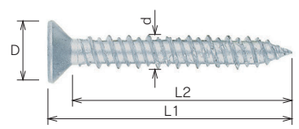
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック・箱)	
LPF460	4 × 60	2.82	40	7.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	75 × 20	
LPF470	4 × 70	2.82	40	7.0	2番		65 × 20	
NEW LPF550	5 × 50	3.17	40	10.0	2番		60 × 20	
LPF560	5 × 60	3.17	40	10.0	2番		55 × 20	
LPF570	5 × 70	3.17	40	10.0	2番		43 × 20	
LPF660	6 × 60	3.63	40	12.0	3番		32 × 20	
LPF670	6 × 70	3.63	40	12.0	3番		27 × 20	
LPF675	6 × 75	3.63	40	12.0	3番		26 × 20	
LPF690	6 × 90	3.63	40	12.0	3番		20 × 20	
LPF610	6 × 100	3.63	50	12.0	3番		50 × 20(箱)	
LPF611	6 × 110	3.63	50	12.0	3番		50 × 20(箱)	
LPF612	6 × 120	3.63	50	12.0	3番		50 × 20(箱)	

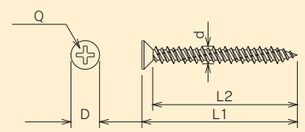
単位:mm

鉄 ラブコンサラ 徳用箱 全ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー

徳用箱



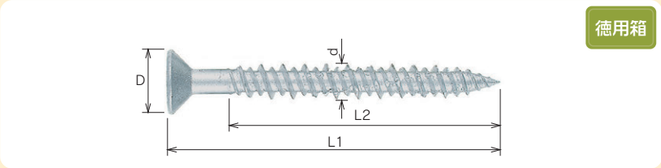


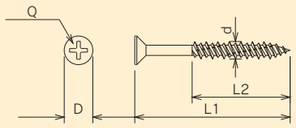
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LTF425	4 × 25	2.82	22.5	7.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	500 × 20	
LTF432	4 × 32	2.82	29.5	7.0	2番		420 × 20	
LTF438	4 × 38	2.82	35	7.0	2番		350 × 20	
LTF445	4 × 45	2.82	42	7.0	2番		270 × 20	
LTF545	5 × 45	3.17	40	10.0	2番		180 × 20	

単位:mm

鉄 ラブコンサラ 徳用箱 半ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー



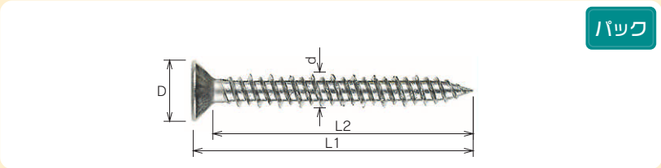


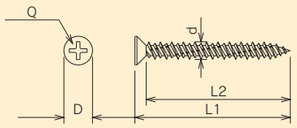
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LTF560	5×60	3.17	40	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	140×20	
LTF570	5×70	3.17	40	10.0	2番		110×20	

単位:mm

SUS410 ラブコンサラ パック 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



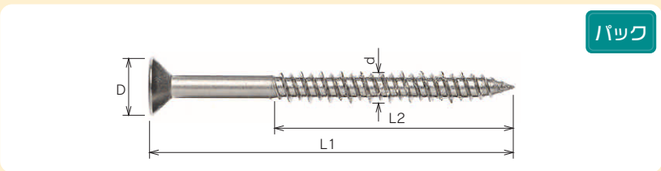


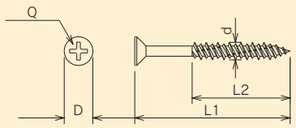
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPF425S	4×25	2.82	22.5	7.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	200×20	
LPF432S	4×32	2.82	29.5	7.0	2番		160×20	
NEW LPF438S	4×38	2.82	35	7.0	2番		135×20	
LPF445S	4×45	2.82	42	7.0	2番		100×20	
LPF545S	5×45	3.17	40	10.0	2番		65×20	
NEW LPF645S	6×45	3.63	40	12.0	3番		40×20	

単位:mm

SUS410 ラブコンサラ パック 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPF560S	5×60	3.17	40	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	55×20	
NEW LPF575S	5×75	3.17	40	10.0	2番		40×20	
NEW LPF660S	6×60	3.63	40	12.0	3番		32×20	
NEW LPF675S	6×75	3.63	40	12.0	3番		26×20	
NEW LPF690S	6×90	3.63	40	12.0	3番		20×20	

単位:mm

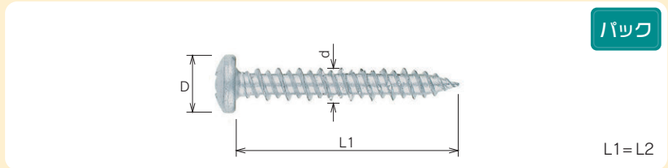
ラブコンナベ

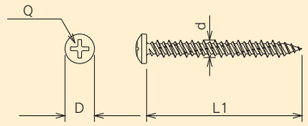
■特長

●Hi-Lo山の採用でプラグ不要
●強固な引抜き力で安心と安全の提供
●表面処理には耐アルカリ性のシルバーを採用

鉄 ラブコンナベ パック 全ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー



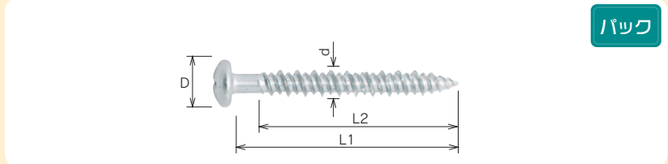


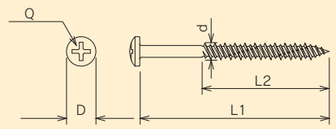
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPP425	4×25	2.82	25	7.2	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	200×20	
LPP432	4×32	2.82	32	7.2	2番		160×20	
LPP438	4×38	2.82	38	7.2	2番		135×20	
NEW LPP445	4×45	2.82	42	7.2	2番		100×20	
LPP525	5×25	3.17	25	9.3	2番		95×20	
LPP535	5×35	3.17	35	9.3	2番		80×20	

単位:mm

鉄 ラブコンナベ パック 半ねじ NEW

素材 鉄　表面処理 シルバー



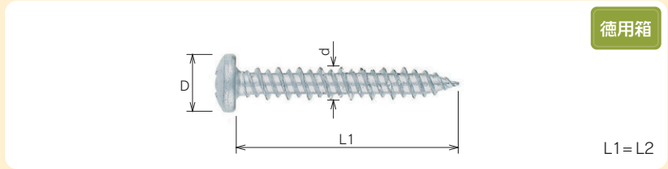


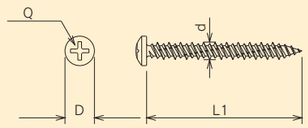
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPP545	5×45	3.17	40	9.3	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	65×20	
LPP560	5×60	3.17	40	9.3	2番		50×20	

単位:mm

鉄 ラブコンナベ 徳用箱 全ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー



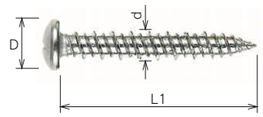


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
LTP425	4×25	2.82	25	7.2	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	500×20	
LTP432	4×32	2.82	32	7.2	2番		420×20	

単位:mm

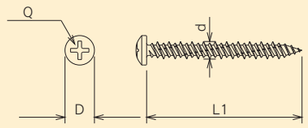
SUS410 ラブコンナベ パック 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



パック

L1＝L2

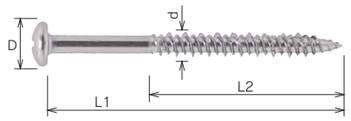


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPP425S	4×25	2.82	25	7.2	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	200×20	
LPP432S	4×32	2.82	32	7.2	2番		160×20	
NEW LPP438S	4×38	2.82	38	7.2	2番		135×20	
NEW LPP445S	4×45	2.82	42	7.2	2番		100×20	
NEW LPP525S	5×25	3.17	25	9.3	2番		95×20	
LPP535S	5×35	3.17	35	9.3	2番		80×20	

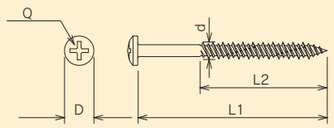
単位:mm

SUS410 ラブコンナベ パック 半ねじ NEW

素材 SUS410　表面処理 パシペート



パック



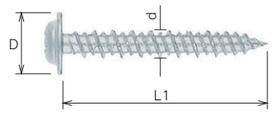
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPP545S	5×45	3.17	40	9.3	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	65×20	
LPP560S	5×60	3.17	40	9.3	2番		50×20	

単位:mm

ラブコン座付き

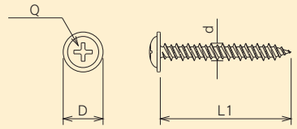
鉄 ラブコン座付き パック 全ねじ

素材 鉄　表面処理 シルバー



パック

L1＝L2

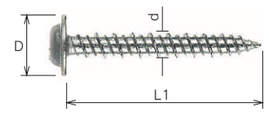


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	ワッシャー径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPW425	4×25	2.82	25	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	150×20	
LPW432	4×32	2.82	32	10.0	2番		135×20	

単位:mm

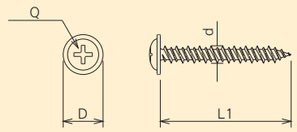
SUS410 ラブコン座付き パック 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート



パック

L1＝L2

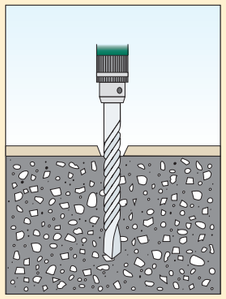


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	ワッシャー径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
LPW425S	4×25	2.82	25	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	150×20	
LPW432S	4×32	2.82	32	10.0	2番		135×20	

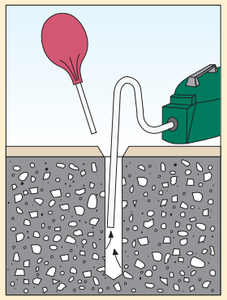
単位:mm

■ラブコン施工法

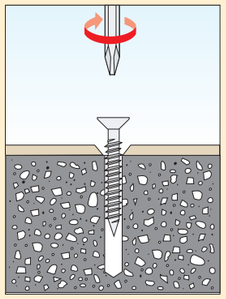
●要下穴。
●下穴は必ずコンクリート用ドリルでねじの全長より10mm程度深くあけて下さい。
●安全の為、必ず保護めがねや防塵マスクを着用して下さい。



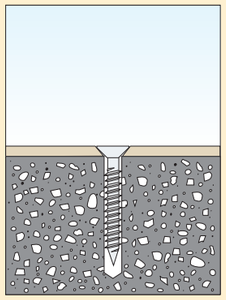
①所定の径で該当ビスの全長より10mm程度深く穴をあける。



②吸塵機またはダストポンプを用いて孔内の切粉を除去する。



③機材をセットし、ドライバー等を用いてラブコンを締め付ける。



④施工完了。

推奨下穴ドリル径　4mm径：3.4～3.5mm　5mm径：4.3～4.5mm　6mm径：5.4～5.7mm

RCティーワッシャー

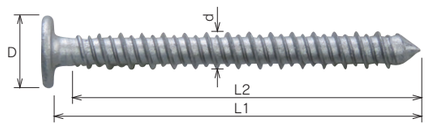
■特長

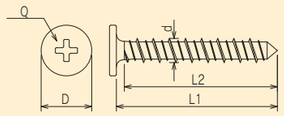
●プラグ不要。特殊ねじ山でコンクリートにガッチリ効く　●薄頭形状で不陸を解消　●後施工の美観が良好
●ハンマーを使わないので従来の工法に比べ労力が軽減　●環境に優しいセラミック系ノンクロムシルバーを採用

鉄 RCティーワッシャー

素材 鉄　表面処理 ノンクロムシルバー

小箱





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
TRC535	5× 35	3.50	33	11.0	2番	高低山(ハイロー)/円錐形状	440× 10
TRC545	5× 45	3.50	43	11.0	2番		300× 10
TRC635	6× 35	3.50	33	12.0	3番		400× 10
TRC660	6× 60	3.50	58	12.0	3番		200× 10
NEW TRC675	6× 75	3.50	58	12.0	3番		100× 10
TRC690	6× 90	3.50	58	12.0	3番		100× 10
TRC612	6×120	3.50	58	12.0	3番		80× 10

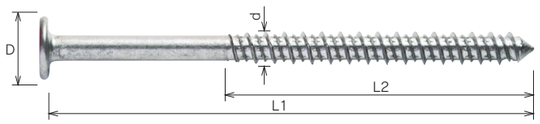
※推奨下穴径　5mm径　4.5mm　6mm径　5.5mm

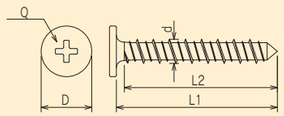
単位:mm

SUS410 RCティーワッシャー

素材 SUS410　表面処理 パシペート

小箱



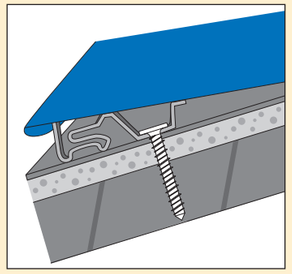


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
TRC660S	6× 60	3.50	58	12.0	3番	高低山(ハイロー)/円錐形状	200× 10
NEW TRC675S	6× 75	3.50	58	12.0	3番		100× 10
TRC690S	6× 90	3.50	58	12.0	3番		100× 10

※推奨下穴径　6mm径　5.5mm

単位:mm

■工法図



■コンクリートに対する引抜き力 単位:N（社内データ）

【鉄】試験材：コンクリート試験片 24N/㎟以上

品　名	下穴径	ねじ込み深さ	平均
RCティーワッシャー 5×L	4.5mm	20mm	3300
		30mm	4000
RCティーワッシャー 6×L	5.5mm	25mm	3400
		30mm	4600
		35mm	5200
		40mm	6800
		55mm	9900

【SUS410】試験材：コンクリート試験片 24N/㎟以上

品　名	下穴径	ねじ込み深さ	平均
RCティーワッシャー 6×L	5.5mm	25mm	3400
		30mm	4500
		35mm	5200
		40mm	6850
		55mm	9700

※試験値はあくまでも社内データとなります。コンクリートの硬さによって強度値が異なりますので参考値としてご利用下さい。
またご使用される場合は十分な安全率をご考慮のうえご使用下さい。

RCフラットネイル

この製品はアスファルトルーフィングをコンクリート下地に仮固定する専用釘です

■特長

●専用ハンドル付きで他の使用工具はハンマーのみ
●驚愕の頭部大きさ22ミリでガチッと保持
●下穴不要。ハンマーで叩くだけの一発施工
●薄頭形状で不陸を解消。後施工もキレイにおさまる

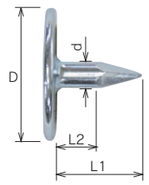
⚠ 施工上の注意点

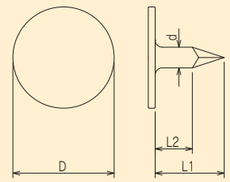
●鉄製ハンマー 400～1000gのものをご用意下さい。
●打込み専用ハンドルをご使用下さい。
●作業中は必ず保護めがねをご使用下さい。
●周囲の安全確保にも十分注意をはらって下さい。

鉄 RCフラットネイル

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

小箱
パック



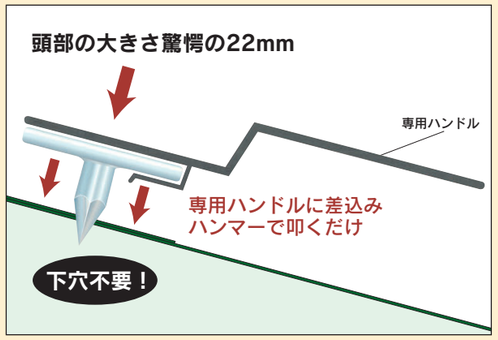


品　番	太さ×長さ d×L1	ストレート部 L2	頭径 D	先端形状	入数 (本)×(パック・箱)
RCF15	4.5× 15	8.1	22.0	釘先	200× 10 (箱)
RCF15P	4.5× 15	8.1	22.0		50× 20 (パック)

※打込み専用ハンドル付き

単位:mm

■工法図



※専用ハンドル装着例

動画・音声での
ご案内はこちら⇨

QRコード

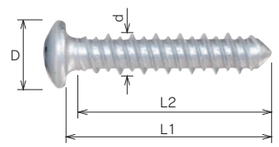
RC樋ビス

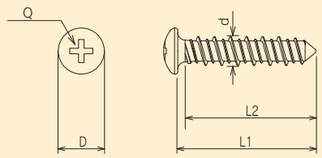
■特長
●プラグ不要。特殊ねじ山でコンクリートにガッチリ効く！
●ねじ太さ6mm径なので安心施工！
●六価クロムフリーで環境を配慮！

鉄 RC樋ビス

素材 鉄　表面処理 シルバー

パック





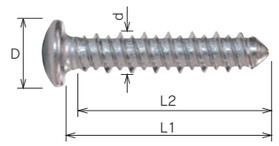
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
RTY630	6 × 30	3.50	28	10.0	2番	高低山(ハイロー)/円錐形状	60 × 20	

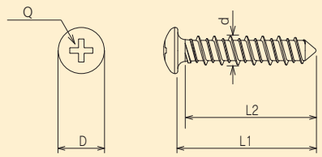
単位:mm

SUS410 RC樋ビス

素材 SUS410　表面処理 パシペート

パック





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
RTY630S	6 × 30	3.50	28	10.0	2番	高低山(ハイロー)/円錐形状	60 × 20	

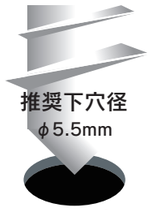
単位:mm

コンクリートに対する引き抜き強度

試験材：コンクリート試験片24N/m以上

材質	表面処理	下穴径	ねじ込み深さ	試験値
鉄	シルバー	φ5.5mm	30mm	平均4600N
SUS410	パシペート	φ5.5mm	30mm	平均4500N

※試験値はあくまでも社内データとなります。参考値としてご利用ください。



※要下穴

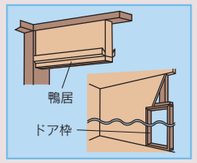
category 5
PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

木工用

●コーススレッドラッパ
●万能ビス
●細目スリムビス/ネオスレンダー
●フレキコース
●ボード用コーススレッド
●シンワッシャービス
●石膏ボードビス
●板金野地ビス
●平瓦用平皿フレキ
●平瓦用改修ビス
●ティーワッシャーコース
●XM7瓦用モドトラス
●樋ビス
●コンダバッ!®
●ノーブレイクビス®

※ NEW の商品は、今回から新たに追加された商品です。

コーススレッドラッパ



■特長

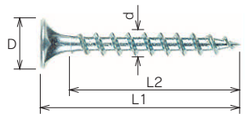
●引抜き強度は釘の5倍以上で安心と安全の提供

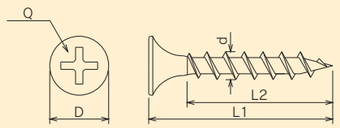
●高いねじ山でピッチが粗いため釘施工の問題点を全て解消

鉄 コーススレッド 小箱 全ねじ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ

小箱





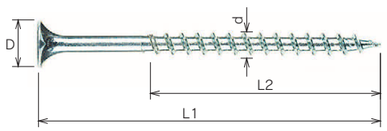
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
C25	3.8×25	2.54	20	8.0	2番	粗め/とがり先	1000×10
C28	3.8×28	2.54	23	8.0	2番		1000×10
C32	3.8×32	2.54	27	8.0	2番		1000×10
C38	3.8×38	2.54	33	8.0	2番		1000×10
C41	3.8×41	2.54	36	8.0	2番		500×10
C45	3.8×45	2.54	40	8.0	2番		500×10
C51	3.8×51	2.54	46	8.0	2番		500×10
C57	3.8×57	2.54	51	8.0	2番		400×10
C65	4.2×65	2.82	57	8.3	2番		300×10
C75	4.2×75	2.82	67	8.3	2番		200×10
C90	4.5×90	2.82	83	8.4	2番		200×10

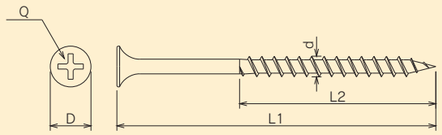
単位:mm

鉄 コーススレッド 小箱 半ねじ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ

小箱





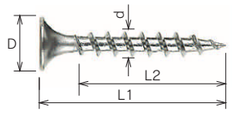
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
C51H	3.8× 51	2.54	32	8.0	2番	粗め/とがり先	500×10
C57H	3.8× 57	2.54	40	8.0	2番		400×10
C65H	4.2× 65	2.82	40	8.3	2番		300×10
C75H	4.2× 75	2.82	45	8.3	2番		200×10
C90H	4.5× 90	2.82	60	8.4	2番		200×10
C100H	4.5×100	2.82	60	8.4	2番		150×10
C120H	4.5×120	2.82	75	8.4	2番		120×10

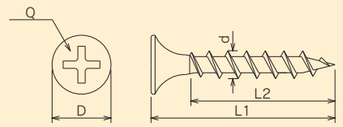
単位:mm

SUS410 コーススレッド小箱 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート

小箱





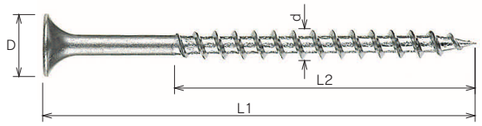
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
C25S	3.8× 25	2.54	20	8.3	2番	粗め/とがり先	1050×10
C28S	3.8× 28	2.54	23	8.3	2番		950×10
C32S	3.8× 32	2.54	27	8.3	2番		850×10
C38S	3.8× 38	2.54	33	8.3	2番		750×10
C41S	3.8× 41	2.54	36	8.3	2番		700×10
C45S	3.8× 45	2.54	40	8.3	2番		650×10
C51S	3.8× 51	2.54	45	8.3	2番		550×10

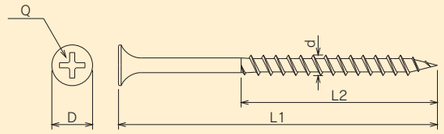
単位:mm

SUS410 コーススレッド小箱 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシペート

小箱





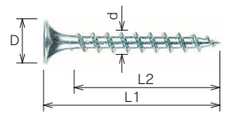
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
C57HS	3.8× 57	2.54	40	8.3	2番	粗め/とがり先	500×10
C65HS	4.2× 65	2.82	45	8.5	2番		350×10
C75HS	4.2× 75	2.82	45	8.5	2番		300×10
C90HS	4.5× 90	2.82	62	8.5	2番		200×10
C125HS	5.3×125	3.23	62	9.2	2番		100×10

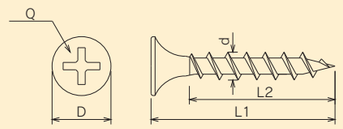
単位:mm

鉄 コーススレッド 徳用箱 全ねじ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ

徳用箱



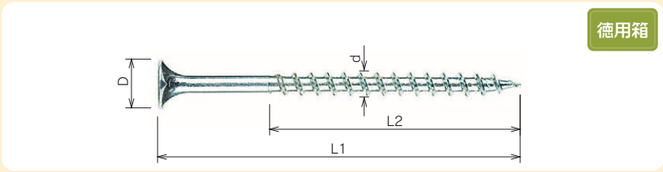


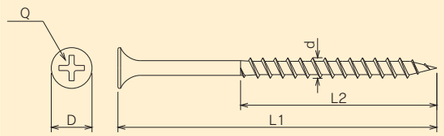
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
C25T	3.8×25	2.54	20	8.0	2番	粗め/とがり先	2000× 6
C28T	3.8×28	2.54	23	8.0	2番		1900× 6
C32T	3.8×32	2.54	27	8.0	2番		1800× 6
C38T	3.8×38	2.54	33	8.0	2番		1500× 6
C41T	3.8×41	2.54	36	8.0	2番		1400× 6
C45T	3.8×45	2.54	40	8.0	2番		1100× 6
C51T	3.8×51	2.54	46	8.0	2番		1000× 6
C57T	3.8×57	2.54	50	8.0	2番		900× 6
C65T	4.2×65	2.82	57	8.3	2番		500× 6
C75T	4.2×75	2.82	67	8.3	2番		400× 6
C90T	4.5×90	2.82	83	8.4	2番		200× 6

単位:mm

鉄 コーススレッド 徳用箱 半ねじ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ

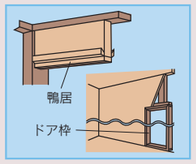




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
C51TH	3.8× 51	2.54	32	8.0	2番	粗め/とがり先	1000×6	
C57TH	3.8× 57	2.54	40	8.0	2番		900×6	
C65TH	4.2× 65	2.82	40	8.3	2番		500×6	
C75TH	4.2× 75	2.82	45	8.3	2番		400×6	
C90TH	4.5× 90	2.82	60	8.4	2番		200×6	
C100TH	4.5×100	2.82	60	8.4	2番		160×6	
C120TH	4.5×120	2.82	75	8.4	2番		150×6	

単位:mm

万能ビス

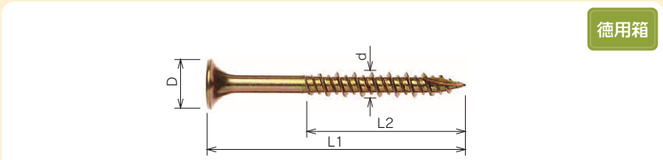


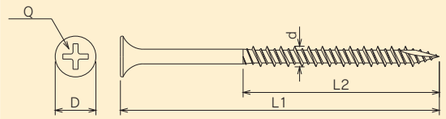
■特長

●先端カットのねじ先で喰い付きがよく、作業性の向上
●Hi-Lo山の採用で強固の引抜き力

鉄 万能ビス 徳用箱

素材 鉄　表面処理 クロメート

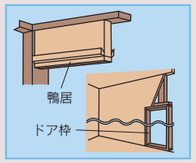




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
N25T	3.8× 25	2.82	19	8.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先(カット付)	2000×6	
N32HT	3.8× 32	2.82	22	8.0	2番		1800×6	
N38HT	3.8× 38	2.82	25	8.0	2番		1500×6	
N42HT	4.2× 42	2.82	26	8.2	2番		1300×6	
N45HT	4.2× 45	2.82	28	8.2	2番		1200×6	
N50HT	4.2× 50	2.82	30	8.2	2番		1000×6	
N65HT	4.2× 65	2.82	38	8.4	2番		700×6	
N75HT	4.5× 75	3.18	40	8.4	2番		600×6	
N90HT	4.5× 90	3.18	50	8.4	2番		350×6	
N100HT	4.5×100	3.18	60	8.4	2番		300×6	
N120HT	5.0×120	3.80	62	9.5	2番		180×6	
N150HT	5.0×150	3.80	72	9.5	2番		90×6	

単位:mm

細目スリムビス／ネオスレンダー

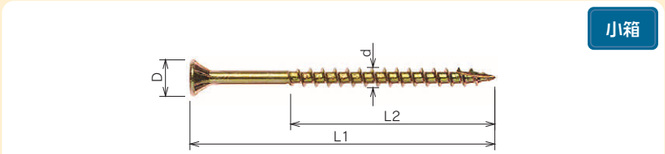


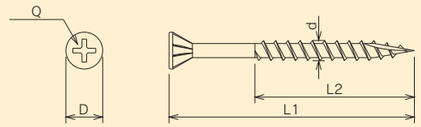
■特長

●スリム形状の採用で、木材の端部付近への締結が可能
●木割れを防止し、施工性を向上
●頭部フレキにより相手材に対して沈み効果
●SUSXM7(ニッケル系ステンレス)使用により防錆効果向上(ネオスレンダー)
●ステンレス金具留めに対し、耐電食性を向上(ネオスレンダー)

鉄 細目スリムビス 小箱

素材 鉄　表面処理 クロメート



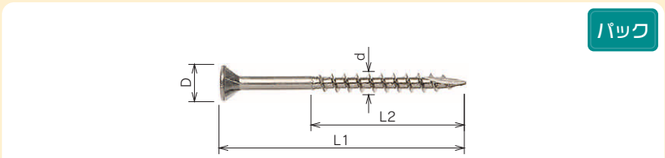


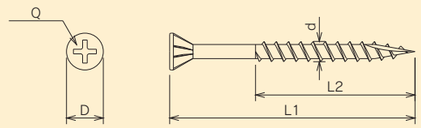
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
S25H	3.3×25	1.95	17	6.0	2番	粗め/とがり先(カット付)	1400×10	
S30H	3.3×30	1.95	20	6.0	2番		1300×10	
S35H	3.3×35	1.95	22	6.0	2番		1200×10	
S40H	3.3×40	1.95	26	6.0	2番		1100×10	
S45H	3.3×45	1.95	30	6.0	2番		1000×10	
S50H	3.3×50	1.95	35	6.0	2番		800×10	
S55H	3.8×55	2.31	38	7.0	2番		600×10	
S60H	3.8×60	2.31	40	7.0	2番		500×10	
S65H	3.8×65	2.31	45	7.0	2番		400×10	
S70H	3.8×70	2.31	50	7.0	2番		350×10	
S75H	3.8×75	2.31	55	7.0	2番		300×10	
S90H	3.9×90	2.54	60	7.0	2番		200×10	

単位:mm

SUSXM7 ネオスレンダー パック

素材 SUSXM7　表面処理 パシペート

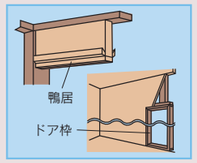




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(パック)	
S30SX	3.3×30	1.95	20	6.0	2番	粗め/とがり先(カット付)	180×20	
S35SX	3.3×35	1.95	22	6.0	2番		160×20	
S40SX	3.3×40	1.95	26	6.0	2番		140×20	
S45SX	3.3×45	1.95	30	6.0	2番		120×20	
S50SX	3.3×50	1.95	35	6.0	2番		110×20	
S55SX	3.8×55	2.31	38	7.0	2番		100×20	
S60SX	3.8×60	2.31	40	7.0	2番		90×20	
S65SX	3.8×65	2.31	45	7.0	2番		80×20	
S70SX	3.8×70	2.31	50	7.0	2番		70×20	
S75SX	3.8×75	2.31	55	7.0	2番		60×20	

単位:mm

フレキコース

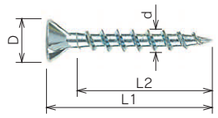


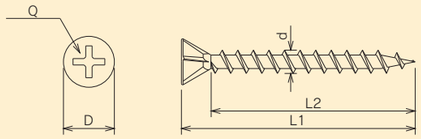
■特長

●頭部フレキにより相手材に対して沈み効果
●高いねじ山でピッチが粗いため釘施工の問題点を全て解消

鉄 フレキコース 小箱 全ねじ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ



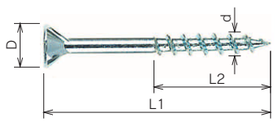


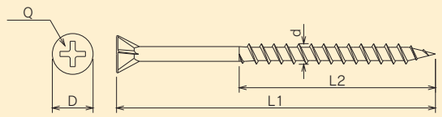
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
R25	3.8×25	2.54	20	7.5	2番	粗め/とがり先	1000×10	
R28	3.8×28	2.54	23	7.5	2番		1000×10	
R32	3.8×32	2.54	27	7.5	2番		1000×10	
R38	3.8×38	2.54	32	7.5	2番		1000×10	
R41	3.8×41	2.54	36	7.5	2番		500×10	
R45	3.8×45	2.54	40	7.5	2番		500×10	
R51	3.8×51	2.54	45	7.5	2番		500×10	

単位:mm

鉄 フレキコース 小箱 半ねじ

素材 鉄　表面処理 ユニクロ



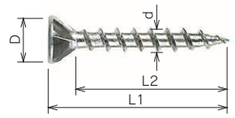


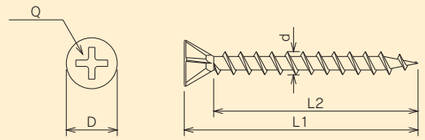
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
NEW R32H	3.8× 32	2.54	14	7.5	2番	粗め/とがり先	1000×10	
NEW RS38H	3.8× 38	2.54	20	7.0	2番		1000×10	
R38H	3.8× 38	2.54	20	7.5	2番		1000×10	
R41H	3.8× 41	2.54	20	7.5	2番		500×10	
R57H	3.8× 57	2.54	40	7.5	2番		400×10	
R65H	4.2× 65	2.82	40	8.0	2番		300×10	
R75H	4.2× 75	2.82	45	8.0	2番		200×10	
R90H	4.5× 90	2.82	60	8.4	2番		200×10	
R100H	4.5×100	2.82	60	8.4	2番		150×10	
R120H	5.5×120	3.18	75	9.5	2番		100×10	
R130H	5.5×130	3.18	75	9.5	2番		90×10	
R150H	5.5×150	3.18	75	9.5	2番		70×10	
R180H	5.5×180	3.18	90	9.5	2番		60×10	
R200H	5.5×200	3.18	90	9.5	2番		60×10	

単位:mm

SUS410 フレキコース小箱 全ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシベート



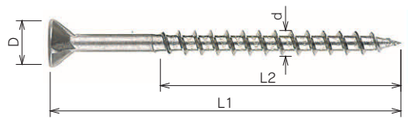


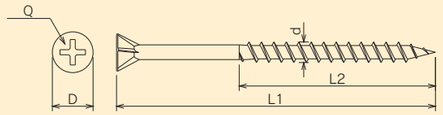
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
R25S	3.8×25	2.54	20	7.5	2番	粗め/とがり先	1050×10	
R28S	3.8×28	2.54	23	7.5	2番		1000×10	
NEW R32S	3.8×32	2.54	27	7.5	2番		950×10	

単位:mm

SUS410 フレキコース小箱 半ねじ

素材 SUS410　表面処理 パシベート

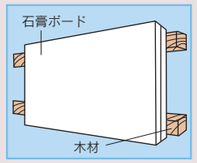




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
R32HS	3.8× 32	2.54	20	7.5	2番	粗め/とがり先	950×10	
R38HS	3.8× 38	2.54	25	7.5	2番		850×10	
R41HS	3.8× 41	2.54	27	7.5	2番		700×10	
R45HS	3.8× 45	2.54	28	7.5	2番		650×10	
R51HS	3.8× 51	2.54	32	7.5	2番		550×10	
R57HS	4.0× 57	2.54	40	8.0	2番		500×10	
R65HS	4.2× 65	2.82	40	8.0	2番		350×10	
R75HS	4.2× 75	2.82	45	8.0	2番		300×10	
R90HS	4.5× 90	2.82	60	8.0	2番		200×10	
R120HS	5.5×120	3.18	75	9.5	2番		100×10	

単位:mm

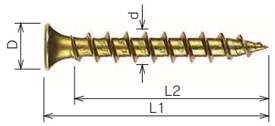
ボード用コーススレッド

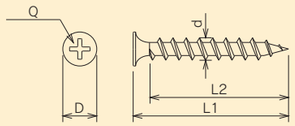


■特長
●石膏ボード2枚貼り(21mm+21mm)専用

鉄 ボード用コーススレッド 小箱

素材 鉄　表面処理 クロメート

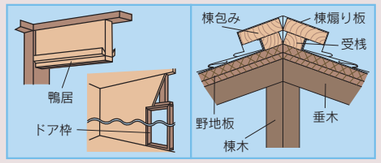




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
B5538	5.5×38	3.18	32	8.0	2番	粗め/とがり先	500×10	

単位:mm

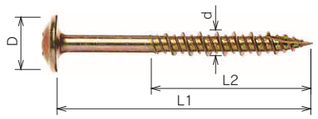
シンワッシャービス

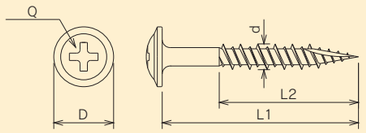


■特長
●先端カットのねじ先で喰い付きが良く、作業性の向上
●Hi-Lo山の採用で強固の引抜き力
●座面が大きいため相手材をしっかり固定
●耐食性に優れた耐アルカリ性のシルバーを採用

鉄 シンワッシャービス 小箱

素材 鉄　表面処理 クロメート



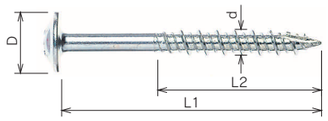


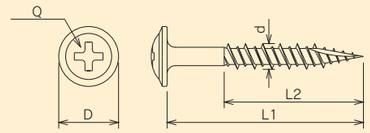
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
SW32H	4.2×32	2.82	24	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先(カット付)	450×10	
SW42H	4.2×42	2.82	27	10.0	2番		340×10	
SW50H	4.2×50	2.82	32	10.0	2番		300×10	
SW65H	4.2×65	2.82	38	10.0	2番		200×10	

単位:mm

鉄 シンワッシャービス 小箱

素材 鉄　表面処理 ユニクロ



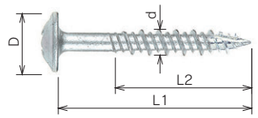


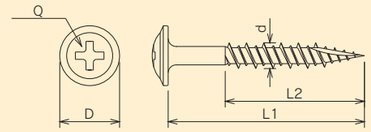
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
SW32H1	4.2×32	2.82	24	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先(カット付)	450×10	
SW42H1	4.2×42	2.82	27	10.0	2番		340×10	
SW50H1	4.2×50	2.82	32	10.0	2番		300×10	
SW65H1	4.2×65	2.82	38	10.0	2番		200×10	

単位:mm

鉄 シンワッシャービス 小箱

素材 鉄　表面処理 シルバー



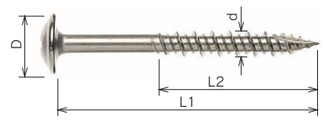


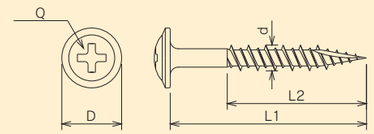
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
SW32H2	4.2×32	2.82	24	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先(カット付)	450×10	
SW42H2	4.2×42	2.82	27	10.0	2番		340×10	
SW50H2	4.2×50	2.82	32	10.0	2番		300×10	
SW65H2	4.2×65	2.82	38	10.0	2番		200×10	

単位:mm

SUS410 シンワッシャービス 小箱

素材 SUS410　表面処理 パシペート

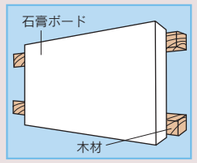




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P(Hi-Hi)	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
NEW SW25HS	4.2×25	2.82	22	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先(カット付)	260×10	
SW32HS	4.2×32	2.82	24	10.0	2番		230×10	
SW42HS	4.2×42	2.82	27	10.0	2番		180×10	
SW50HS	4.2×50	2.82	32	10.0	2番		155×10	
SW65HS	4.2×65	2.82	38	10.0	2番		110×10	

単位:mm

石膏ボードビス



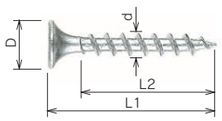
■特長

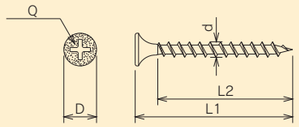
●耐食性に優れたシルバーを採用
●頭部はペイントののりやすい梨地形状

鉄 石膏ボードビス 徳用箱

素材 鉄　表面処理 シルバー

徳用箱





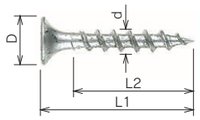
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
B25	3.8×25	2.54	20	8.0	2番	粗め/とがり先	2000×6	
B28	3.8×28	2.54	23	8.0	2番		1900×6	
B32	3.8×32	2.54	27	8.0	2番		1800×6	
B38	3.8×38	2.54	33	8.0	2番		1500×6	

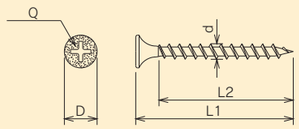
単位:mm

SUSXM7 石膏ボードビス 徳用箱

素材 SUSXM7　表面処理 パシペート

徳用箱

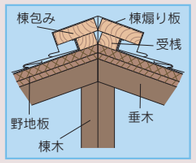




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
B25SX	3.8×25	2.54	20	8.0	2番	粗め/とがり先	2000×6	
B28SX	3.8×28	2.54	23	8.0	2番		1900×6	
B32SX	3.8×32	2.54	27	8.0	2番		1800×6	
B38SX	3.8×38	2.54	33	8.0	2番		1500×6	

単位:mm

板金野地ビス

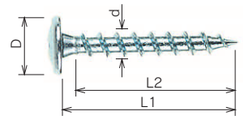


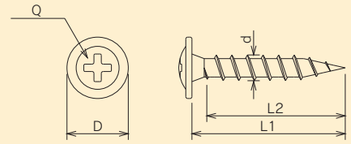
■特長

●強固な引抜き力で安心と安全の提供
●耐火野地等への薄鋼板留めに最適

鉄 板金野地ビス

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



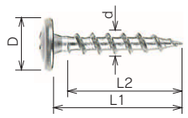


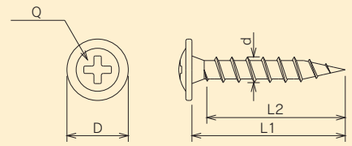
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
BN18	4.2×18	2.82	16	10.0	2番	粗め/とがり先	1000×10	
BN25	4.2×25	2.82	23	10.0	2番		1000×10	
BN30	4.2×30	2.82	28	10.0	2番		800×10	
BN40	4.2×40	2.82	38	10.0	2番		500×10	
BN50	4.2×50	2.82	47	10.0	2番		300×10	

単位:mm

SUS410 板金野地ビス

素材 SUS410　表面処理 パシペート

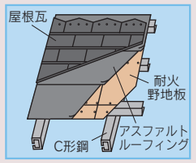




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
BN18S	4.2×18	2.82	16	10.0	2番	粗め/とがり先	1000×10	
BN25S	4.2×25	2.82	23	10.0	2番		1000×10	
BN30S	4.2×30	2.82	28	10.0	2番		800×10	
BN40S	4.2×40	2.82	38	10.0	2番		500×10	
BN50S	4.2×50	2.82	47	10.0	2番		300×10	

単位:mm

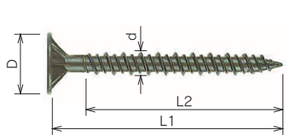
平瓦用平皿フレキ

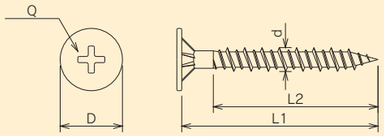


■特長
- ●スレート瓦留め専用ビス
- ●耐火野地板への強固な締結力
- ●頭部セレーション(8枚)で相手材へ沈み込み、面一可能

鉄 平瓦用平皿フレキ

素材 鉄　表面処理 グリーンクロメート

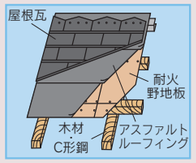




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
HG25	4×25	2.82	19.5	10.0	2番	高低山(ハイロー)/とがり先	1000×10
HG32	4×32	2.82	26.5	10.0	2番		800×10
HG38	4×38	2.82	32.5	10.0	2番		600×10

単位:mm

平瓦用改修ビス



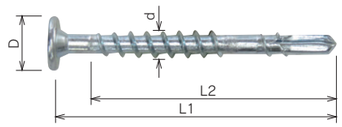
■特長
- ●計算されたねじ形状により、既設平板スレート屋根の割れを防止！
- ●締結材が木材、C形鋼と屋根下地材を選ばない！

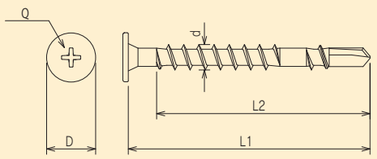
部　材	厚　さ	引抜き力
C形鋼	2.3mm	3912(N)
	3.2mm	6248(N)

部　材	ねじ込み深さ	引抜き力
杉　材	40mm	1976(N)
	55mm	4156(N)

鉄 平瓦用改修ビス

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ

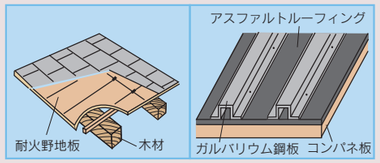




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	入数 (本)×(箱)
HGR45	4.6×45	2.54	40	9.5	2番	300×10
HGR65	4.6×65	2.54	55	9.5	2番	150×10

単位:mm

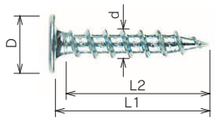
ティーワッシャーコース

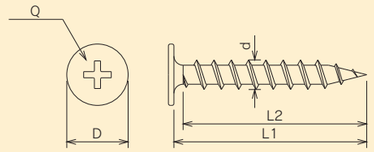


■特長
- ●超薄頭により不陸問題を解消
- ●高いねじ山により強固な引抜き力

鉄 ティーワッシャーコース

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



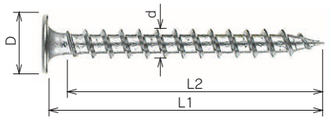


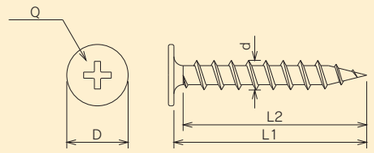
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
TC18	4.8×18	2.82	全ねじ	10.0	2番	粗め/とがり先	1000×10
TC25	4.8×25	2.82	全ねじ	10.0	2番		500×10
TC32	4.8×32	2.82	全ねじ	10.0	2番		500×10
TC45	4.8×45	2.82	全ねじ	10.0	2番		400×10
TC60	4.8×60	2.82	42	10.0	2番		300×10

単位:mm

SUS410 ティーワッシャーコース

素材 SUS410　表面処理 パシペート

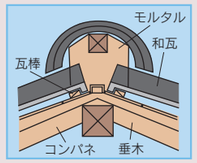




品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)
TC18S	4.8×18	2.82	全ねじ	10.0	2番	粗め/とがり先	1000×10
TC25S	4.8×25	2.82	全ねじ	10.0	2番		500×10
TC32S	4.8×32	2.82	全ねじ	10.0	2番		500×10
TC45S	4.8×45	2.82	全ねじ	10.0	2番		400×10
TC60S	4.8×60	2.82	42	10.0	2番		300×10

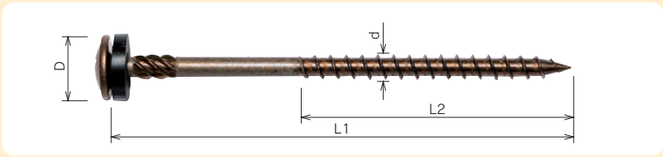
単位:mm

SUSXM7 瓦用モドトラス



■特長
- ●SUSXM7（ニッケル系ステンレス）使用により防錆効果向上
- ●EPDMパッキンで止水効果も抜群
- ●パッキン落下防止のローレット付き

SUSXM7 瓦用モドトラス　素材 SUSXM7　表面処理 ブロンズ

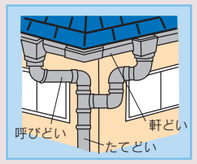


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
SWK65B	4.2×　65	2.54	45	10.8	2番	粗め/とがり先	200×10	
SWK75B	4.2×　75	2.54	45	10.8	2番		150×10	
SWK90B	4.2×　90	2.54	45	10.8	2番		100×10	
SWK100B	4.2×100	2.54	45	10.8	2番		100×10	
SWK125B	4.2×125	2.54	45	10.8	2番		100×10	

※EPDMパッキン寸法：L3.7×W11×H2.3

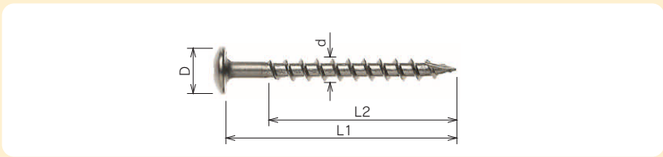
単位:mm

樋ビス



■特長
- ●雨樋留め金具に最適
- ●パシペートに特殊処理で耐食性向上

SUS410 樋ビス　素材 SUS410　表面処理 Fパシペート

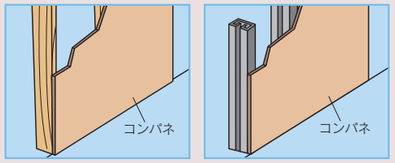


品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
TY32	3.8×32	2.54	26	8.0	2番	粗め/とがり先（カット付）	450×10	
TY38	3.8×38	2.54	32	8.0	2番		420×10	
TY42	3.8×42	2.54	36	8.0	2番		360×10	
NEW TY45	3.8×45	2.54	36	8.0	2番		360×10	
TY50	3.8×50	2.54	44	8.0	2番		300×10	

単位:mm

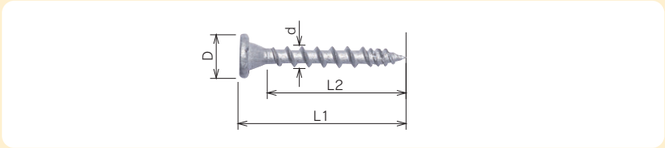
コンズバッ！®

コンパネにズバッ！と効く！
“ささくれ知らず”のコンパネ専用ビス



■特長
- ●木材表面のささくれ・ケバだちを防止します
- ●頭部ツバ裏ノコギリ形状により仕上り面が圧倒的にキレイ
- ●先端 W エッヂにより木割れ防止
- ●木下地・軽鉄下地の両方に使用可能
- ●頭部は表面のブツブツでパテ・塗料のノリが良い
- ●表面処理はクロムフリーで高耐食

鉄 コンズバッ！　素材 鉄　表面処理 シルバー



品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
KZ25	3.8×25	2.40	20	8.0	2番	粗め/特殊形状	580×12	
KZ28	3.8×28	2.40	23	8.0	2番		550×12	
KZ32	3.8×32	2.40	27	8.0	2番		500×12	
KZ38	3.8×38	2.40	33	8.0	2番		430×12	
KZ45	3.8×45	2.40	40	8.0	2番		360×12	
KZ50	3.8×50	2.40	45	8.0	2番		320×12	

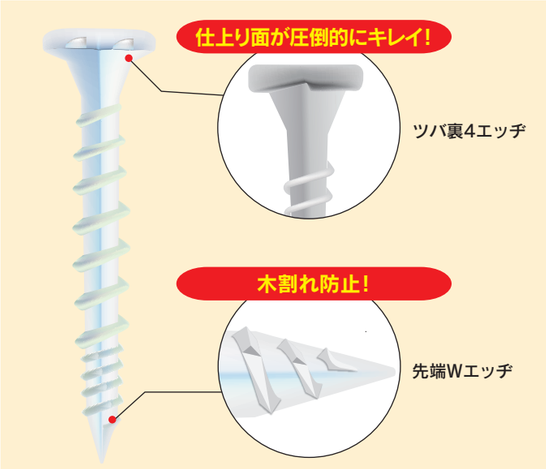
単位:mm

■木材に対する引抜強度

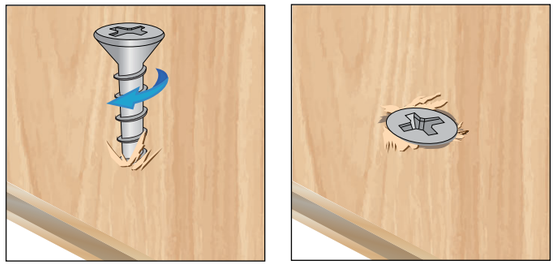
ねじ込み深さ	測定値
20mm	1220N
30mm	2050N
35mm	2490N
40mm	2820N

※杉集成材による引抜強度

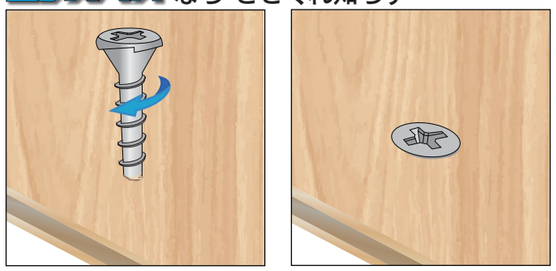
・社内試験での平均値であり保証値ではありません
・木種及び含水率により強度データが変わります



汎用品の場合



コンズバッ！なら“ささくれ知らず”

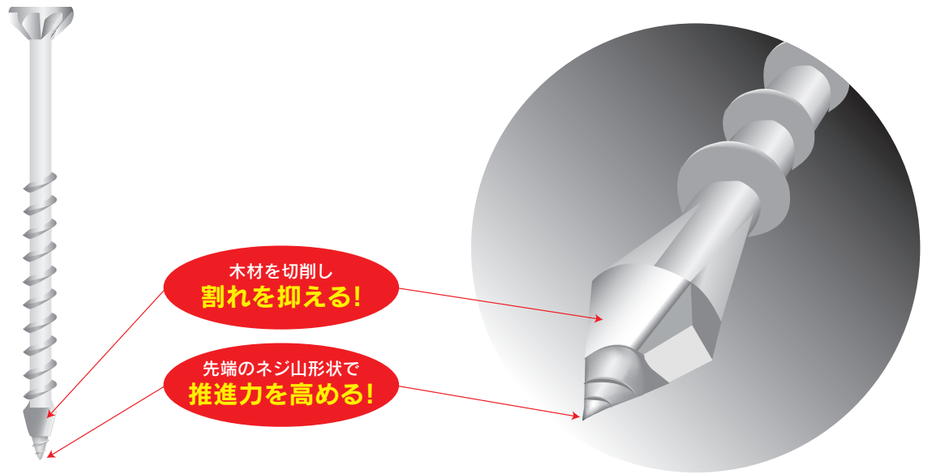


※使用環境により若干の誤差はあります。

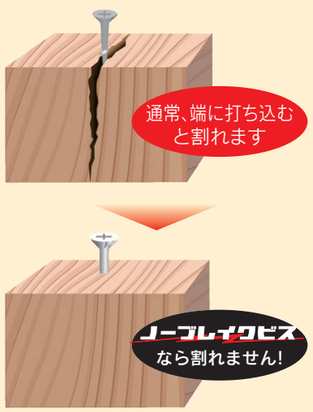
ノーブレイクビス®

木下地に対するマルチ万能ビス

■特長
- ●木材の端部に打ち込んでも木材が割れない
- ●打ち込み中に木材のフシに当たっても止まらない
- ●木材の年輪（木目）に沿うことなく真っ直ぐに打ち込める

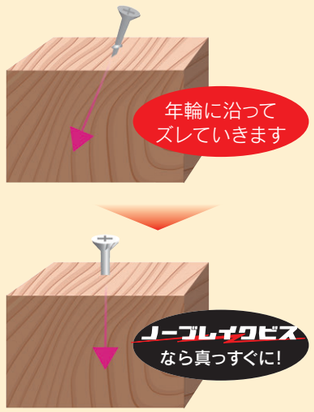


POINT 1
木材の端部に打ち込んでも木材が割れない



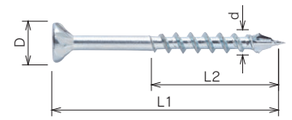
POINT 2
打ち込み中に木材のフシに当たっても止まらない

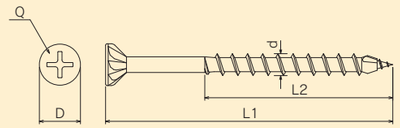
POINT 3
木材の年輪（木目）に沿うことなく真っすぐに打ち込める



鉄 ノーブレイクビス レギュラー

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ



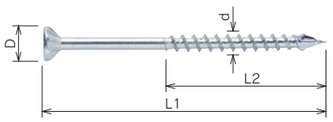


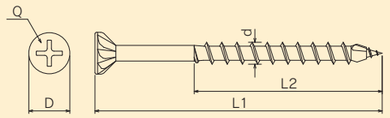
品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
NB28	3.8× 28	2.54	24	7.0~7.5	2番	粗め/特殊形状	670×10	
NB32	3.8× 32	2.54	25	7.0~7.5	2番		620×10	
NB38	3.8× 38	2.54	25	7.0~7.5	2番		540×10	
NB41	3.8× 41	2.54	25	7.0~7.5	2番		480×10	
NB45	3.8× 45	2.54	30	7.0~7.5	2番		420×10	
NB51	3.8× 51	2.54	30	7.0~7.5	2番		400×10	
NB65	4.2× 65	2.82	40	8.0~8.5	2番		260×10	
NB75	4.2× 75	2.82	45	8.0~8.5	2番		200×10	
NB90	4.5× 90	2.82	50	8.0~8.5	2番		140×10	
NB120	4.5×120	2.82	60	8.0~8.5	2番		90×10	

単位:mm

鉄 ノーブレイクビス スリム

素材 鉄　表面処理 三価ユニクロ





品　番	太さ×長さ d×L1	ねじピッチ P	ねじ部 L2	頭径 D	十字穴 Q	ねじ山/先端形状	入数 (本)×(箱)	
NBS30	3.3×30	1.95	20	6.0~6.5	2番	粗め/特殊形状	700×10	
NBS35	3.3×35	1.95	25	6.0~6.5	2番		630×10	
NBS40	3.3×40	1.95	25	6.0~6.5	2番		580×10	
NBS45	3.3×45	1.95	30	6.0~6.5	2番		500×10	
NBS50	3.3×50	1.95	30	6.0~6.5	2番		450×10	
NBS65	3.7×65	2.31	40	7.0~7.5	2番		260×10	
NBS75	3.7×75	2.31	45	7.0~7.5	2番		220×10	
NBS90	3.9×90	2.54	50	8.0~8.5	2番		120×10	

単位:mm

■木材に対する引抜強度

	ねじ込み深さ	3.8mm径	4.2mm径	4.5mm径
レギュラータイプ	20mm	1000N		
	30mm	1750N	1800N	
	40mm		2350N	2400N
	50mm			3000N

	ねじ込み深さ	3.3mm径	3.7mm径	3.9mm径
スリムタイプ	20mm	1050N		
	30mm	1500N	1650N	
	40mm		2400N	2450N

・社内試験での平均値であり保証値ではありません
・木種及び含水率により強度データが変わります

■詳しくは

動画・音声でのご案内はこちら⇨

QRコード

M E M O

category 6

PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

関連部品

- AZワッシャー
- 山座
- 曲座
- 波板用付属品
- パッキン

関連部品

■特長
●AZワッシャー　…座金とパッキンが一体化したシール材
　防水性に優れる
●ハイパッキン　…含浸アスファルト成分が垂れにくく、締めすぎても座金からはみ出さないため
　防水性を抜群に発揮する
●ネオパッキン　…フェルトに特殊樹脂を含浸させ、柔軟性・耐候性・防水性を備えもつ
●シーリングパッキン　…柔軟性があり、密着性が高いため、優れた防水性を発揮

※各種カタログ掲載ビスとの組み合わせ別注品も承ります。

Steel AZワッシャー

サイズ	外　径	内　径	処　理	
M4(S)	9.5	5.4	ユニクロ	
M4	12.0	5.3	ユニクロ	
M5	12.7	5.3	ユニクロ	
M6	16.0	7	ユニクロ	

単位:mm

SUS304 AZワッシャー

サイズ	外　径	内　径	処　理	
M4(S)	9.5	5.4	ブライト	
M4	12.0	5.3	ブライト	
M5	12.7	5.3	ブライト	
M6	16.0	7	ブライト	

単位:mm

Steel 山座

サイズ	外　径	内　径	厚　み	処　理
M6	25.0	6.5	1.2	ユニクロ

単位:mm

SUS304 山座

サイズ	外　径	内　径	厚　み	処　理
M5.3	25.0	5.3	1.2	ブライト
M6	25.0	6.5	1.2	ブライト

単位:mm

Steel 曲座(浪リンフ・亀座)

サイズ	外　径	内　径	厚　み	処　理
M6	25.0	6.5	1.2	ユニクロ

単位:mm

SUS304 曲座(浪リンフ・亀座)

サイズ	外　径	内　径	厚　み	処　理
M5.3	25.0	5.3	1.0	ブライト
M6	25.0	6.5	1.2	ブライト

単位:mm

波板用付属品

■ポリカクリアー座　■ポリカブロンズ座　■鉄板小波座　■スレート小波座　■鉄板大波座

名　称	材　質	ピッチ (波)	座金サイズ (巾)×(長さ)×(高さ)×(内径)	処　理	
ポリカクリアー座	ポリカーボネイト	32	25 × 31 × 11 × 6.0	クリアー	
ポリカブロンズ座	ポリカーボネイト	32	25 × 31 × 11 × 6.0	ブロンズ	
鉄板小波座	SUS304	32	29 ×29.5 ×12.5 × 6.0	ブライト	
スレート小波座	SUS304	63	29 × 60 × 23 × 6.0	ブライト	
鉄板大波座	SUS304	76	29 × 75 × 23 × 6.0	ブライト	

単位:mm

付属部品(パッキン)

■ハイパッキン6mm用　■ネオパッキン6mm用　■EPDM(スポンジ)　■EPDM(スポンジ)　■EPDM(スポンジ)　■スポンジパッキン(EVA)　■シーリングパッキン　■EPDMパッキン

名　称	色　調	サイズ	
ハイパッキン	黒	6 × 23	
ネオパッキン	黒	6 × 24	
EPDMスポンジパッキン	黒	4×20×7.5	
EPDMスポンジパッキン	黒	3.5×15× 7	
EPDMスポンジパッキン	グレー	3.5×15× 7	
スポンジパッキン(EVA)	白	6 × 23	
シーリングパッキン(EP)	白	6 × 20	
EPDMパッキン	黒	3.7×11×2.3	

単位:mm

安全にご使用頂くために

商品選定について

使用環境・施工条件等によりねじの選定が異なり、選定を誤ると不慮の事故を起こす原因になりますので下記事項を確認の上、選定下さい。

■環境について
屋内、屋外、沿岸部、工業地帯等の環境により、ねじの耐食性が異なりますので適した材質及び表面処理を選定して下さい。

■施工について
施工条件に適応した形状及び寸法を選定して下さい。

■強度について
必要強度をご確認の上選定して下さい。

施工上の注意点

誤った施工を行うと予期せぬ施工不良・事故の原因となるため下記事項をご理解下さい。

■ねじをご使用の前に電動工具の取扱説明書及び収納ケースに記載されております『注意事項』をご確認の上、正しくご使用下さい。

■施工前には電動工具及びビットの点検を行って下さい。

■ねじを口にくわえないで下さい。

■ねじを素手で取扱う場合は、けがにご注意下さい。

■ご使用の際は、ねじ折れ・頭飛びのない様、適正なトルクで締め付けて下さい。

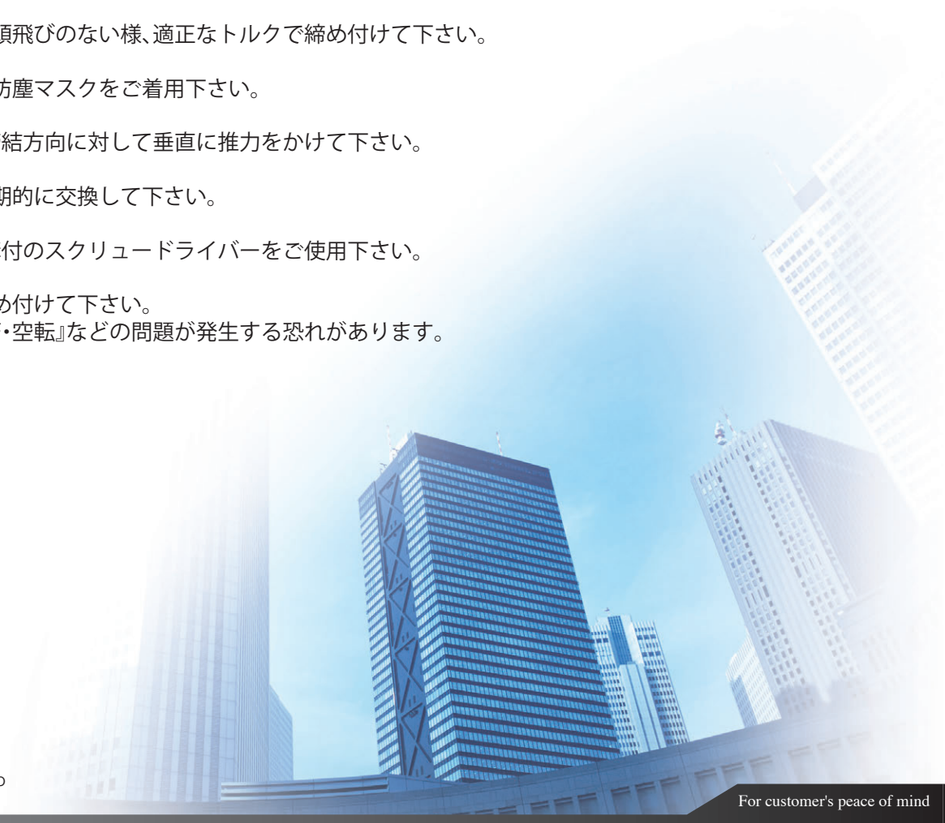
■安全のため、保護めがね・防塵マスクをご着用下さい。

■施工時には、電動工具を締結方向に対して垂直に推力をかけて下さい。

■ビット及びソケットは定期的に交換して下さい。

■施工の際は、クラッチ機構付のスクリュードライバーをご使用下さい。

■締結は適正なトルクで締め付けて下さい。
締め付け過ぎると『頭飛び・空転』などの問題が発生する恐れがあります。



category 7
PRODUCTS OF KITAMURA SEIKO

データリスト

- ●ねじの材質と成分
- ●表面処理
- ●ドリルねじ引抜き力
- ●軽天ビス引抜き力
- ●コンクリートビス引抜き力
- ●コーススレッド引抜き力
- ●材質の特長
- ●試験データ

ねじの材質と成分

材　質	鋼　種	組　成	成分(%) C	Si	Mn	P	S	成分(%) Ni	Cr	Cu	Al	磁　性	焼入硬化性
冷間圧造用炭素鋼線	SWCH18A	---	0.15～0.20	≦0.10	0.60～0.90	≦0.03	≦0.035	---	---	---	≧0.02	有り	有り
	SWCH22A	---	0.18～0.23	≦0.10	0.70～1.00	≦0.03	≦0.035	---	---	---	≧0.02	有り	有り
マルテンサイト系ステンレス	SUS410	13Cr	≦0.15	≦1.00	≦1.00	≦0.040	≦0.030	---	11.50～13.50	---	---	有り	有り
オーステナイト系ステンレス	SUS304	18Cr-8Ni	≦0.08	≦1.00	≦2.00	≦0.045	≦0.030	8.00～10.50	18.00～20.00	---	---	磁性は無いが、加工硬化により磁性を帯びることがある	無し
	SUSXM7	18Cr-9Ni	≦0.08	≦1.00	≦2.00	≦0.045	≦0.030	8.50～10.50	17.00～19.00	3.00～4.00	---		無し

表面処理

◎良好　○普通　△やや劣る　×不向き

表面処理	素　材	特　色	使用環境 屋内	屋外	耐塩害	耐酸性
光沢クロメート（ユニクロ）	鉄	表面美麗で青銀色。耐食性は望めないが一般的に広く普及している。	◎	△	×	×
有色クロメート（クロメート）	鉄	ユニクロと対比させると耐食性がよい。外観が干渉色のため一般的に目立たない部分に使用されている。	◎	○	×	×
緑色クロメート	鉄	亜鉛メッキでは最も高耐食。自動車、電気関係が多い。	◎	○	△	×
黒色クロメート	鉄	銀を使用しているため、耐食性はクロメートより劣る。	◎	○	×	×
三価ユニクロ	鉄	処理液に六価クロムを使用しない、ユニクロの代替え処理。	◎	△	×	×
三価クロメート	鉄	処理液に六価クロムを使用しない、クロメートの代替え処理。	◎	○	×	×
シルバー	鉄 SUS410	電気亜鉛めっき上に化成被膜を施し、特殊セラミックコーティングを焼付けた複合皮膜。異種金属接触腐食を低減する。	◎	◎	○	○
ダクロタイズド	鉄	金属亜鉛フレークの溶液を焼付けたもので、耐熱性、耐塩害性に強く、水素脆性が皆無。	◎	◎	◎	○
ディスゴシルバー（低温焼付型）	鉄 SUS410	亜鉛による電気化学的防錆と樹脂層バリアの相乗効果で高耐食。クロムフリーで耐熱性、耐薬品性に強く水素脆性を起こさない。	◎	◎	○	○
ディスゴシルバー（重防食型）			◎	◎	○	◎
ジオメット	鉄	六価クロムを含まないノンクロム型のダクロタイズド処理。環境に優しい表面処理。	◎	◎	○	△
パシベート（表面改質）	SUS410 SUSXM7	不純を除去し、不動態化皮膜の生成。ステンレス本来の光沢を残し、外観美麗。	◎	○	△	×
スズめっき	SUS410	銅、ニッケルの上にスズめっきを施し、潤滑性がよく外観美麗。	◎	○	×	×
ブロンズ	鉄 SUS410	特殊薬品処理によりブロンズ色を生成。色調を合わせるために使用される。	◎	△	×	×
ノンクロムシルバー	鉄	環境対応型でROHS指令6物質は一切使用していない。同時にREACH規制にも適合しており、また電食を軽減させます。	◎	◎	○	○
ステンコート	鉄 SUS410	ステンレス色で表面美麗。高温雰囲気（180℃）に強く高耐食。ZECコートと相性が良く耐食性が期待できる。	◎	◎	○	○

ドリルねじ引抜き力

・社内実測の平均値であり保証値ではありません。　・※印はビス破断

試験内容	鉄板厚さ/呼径	鉄(SWCH) 3.5mm 粗目	4mm 粗目	5mm 粗目	5mm 細目	6mm 粗目	SUS410 3.5mm 粗目	4mm 粗目	5mm 粗目	6mm 粗目
引抜き力 単位：N	SPCC1.6mm	2800	3400	4000	4400	4200	2800	2900	3200	3600
	SPCC2.3mm	3700	4700	5300	6300	5700	3300	4100	5500	5300
	SPCC3.2mm	---	7000	8400	10500	9400	---	7000	7900	8300
	SS400/4.5mm	---	---	※13000	※13000	18000	---	---	※14300	16600
	SS400/6.0mm	---	---	---	---	※21000	---	---	---	※20600

・被試験材が薄い（板厚1.6mm以下）の場合、被試験材の強度（変形）による引き抜き強度低下防止の為、治具を使用して試験を行っています。
・このデータを実際の設計データとして引用される場合は、被試験材の強度を考えた上で行って下さい。

軽天ビス引抜き力

・社内実測の平均値であり保証値ではありません。

試験内容	鉄板厚さ/呼径	鉄(SWCH)・SUS410 3.0mm	3.5mm	3.8mm	4.2mm
引抜き力 単位：N	SPCC0.6mm	750	850	900	900
	SPCC0.8mm	1350	1350	1350	1450
	SPCC1.0mm	1700	1750	1800	2000
	SPCC1.2mm	2000	2300	2400	2800

・被試験材が薄い（板厚1.6mm以下）の場合、被試験材の強度（変形）による引き抜き強度低下防止の為、治具を使用して試験を行っています。
・このデータを実際の設計データとして引用される場合は、被試験材の強度を考えた上で行って下さい。

コーススレッド引抜き力

試験内容	木種/貫入深さ	φ3.8 35mm	φ4.2 40mm	φ4.5 60mm
引抜き力 単位：N	杉	3300	3600	6800
	桧	2700	3400	5700

・社内実測の平均値であり保証値ではありません。
・木種及び含水率により強度データが変わります。

コンクリートビス引抜き力

・母材：コンクリート　圧縮強度　24N/mm²
・社内実測の平均値であり保証値ではありません。

引抜き力 単位：N	材質	鉄(SWCH)			SUS410		
	呼径	4mm	5mm	6mm	4mm	5mm	6mm
	ねじ外径	φ4.2	φ5.3	φ6.3	φ4.2	φ5.3	φ6.3
	下穴径	φ3.4	φ4.3	φ5.4	φ3.4	φ4.3	φ5.4
20mm		2300	2300	---	2100	2200	---
25mm		3100	3300	---	2800	3000	---
35mm		4500	4500	4500	4200	4300	4500
40mm		---	5500	6200	---	5200	6200

材質の特長

材質の種類		
炭素鋼線 冷間圧造用	SWCH 18A相当	高炉メーカーのねじ専用材を使用。特殊熱処理で高強度。
	SWCH 22A相当	
ステンレス	SUS410	熱処理が可能で、高強度だが耐食性が落ちる。磁性あり。
	SUS304	熱処理が不可能で強度は弱い。高耐食で一般に磁性がない。
	SUSXM7	熱処理が不可能で、強度は弱い。304にCuを添付し加工性向上。

マルテンサイト系ステンレス
オーステナイト系ステンレス

試験データ

単体ねじり破断トルク値・単体引張り力・単体せん断力

試験内容	分類	ドリルねじ 3.5mm	4mm	5mm	5mm	6mm	軽天ビス 3mm	3.5mm	3.8mm	4.2mm	コンクリートビス 4mm	5mm	6mm	木工用ビス 3.8mm		4.2mm		4.5mm		5.0mm	5.3mm	5.5mm
	呼径																					
	材質/形状	粗目	粗目	粗目	細目	粗目	2条ねじ	2条ねじ	2条ねじ	2条ねじ	高低山	高低山	高低山	粗目	高低山	粗目	高低山	粗目	高低山	高低山	粗目	粗目
ねじり破断トルク値 単体 単位：N.m	鉄	4.5	6.4	11.8	9.8	20.4	3.3	4.1	5.1	6.2	4.9	9.5	18.5	3.8	3.6	4.7	5.1	6.4	6.5	9.4	---	11.8
	SUS410	4.6	6.6	11.8	---	21.0	3.3	4.0	---	---	4.7	9.5	18.5	3.6	---	4.6	---	6.8	---	---	11.3	---
	SUSXM7	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1.9	---	---	---	---	---	---	---	---
引張り力 単体 単位：N	鉄	5900	9000	13600	12500	19000	5400	5900	7200	7900	6100	11700	18600	5800	5600	6600	6500	9300	9000	8400	---	13700
	SUS410	6100	10200	14000	---	21000	5300	5400	---	---	6000	11500	17800	5300	---	6700	---	9300	---	---	9300	---
せん断力 単体 単位：N	鉄	4400	6200	9100	8300	13500	4200	4800	5700	6200	5600	8100	13200	4200	4000	5000	4800	6700	5300	7600	---	10000
	SUS410	5100	6900	10600	---	17000	3900	4500	---	---	5000	8100	12500	5100	---	6000	---	7800	---	---	9500	---

・社内実測の平均値であり保証値ではありません。

※ぜん断力は二面ぜん断となります。
※これらの強度データをご使用の際は、安全率を考慮してご使用下さい。
その他強度データはお問い合わせ下さい。