

対象母材例

A L C・ブロック・押出成形セメント板
木材(角材/合板)・高圧木毛セメント板
アスファルト

マルチタイプねじ固定式アンカー

ボルトスクリュー

Multi Fastening System

BOLT SCREW

スピード施工、高強度、スマート機能。



BOLT SCREW

Multi Fastening System

TOPスピード&POWERファスニング

JPF

ボルトスクリュー

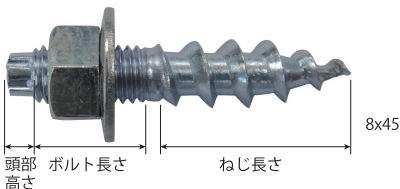
鋼製 三価ユニクロ ステンレスSUS430製 サスガードS G処理



8x90



8x60



8x45

頭部高さ
ボルト長さ
ねじ長さ



ラインヘッドソケットBLH-45
(パックに同梱)

固着イメージ・用途例



アイナットとの組合せ例

- 手すりブラケット
- 電線引き込み金具
- ダクターチャンネル
- テレビ、監視モニタなどの設備
- エアコン室外機ブラケット
- ブロック塀補強金具固定
- アイナット
- 家具組立、転倒防止金具固定



● 頭部形状
「ラインヘッド」
回転トルクを効率的にボルト
に伝達



● パッケージ
「パワーパック」
座金付きナット M 8、ソケットBLH-45
同梱

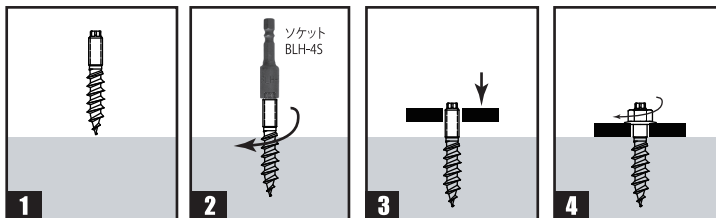
特長

- 色々な建材にボルトを素早く立てる
- ALC、合板、木材に下穴無しでダイレクトに施工可能
- 押出成形セメント板/アスファルトにも使用可能(要下穴)
- 太い軸径でしっかりした引張保持力を発揮
- 優れたねじ込み性と保持力を発揮する特殊ねじデザイン

施工手順

※ナットは後で付けて下さい(頭飛びの原因になります)

- ALC、木材、合板(下穴不要) ※木割れ等が生じる場合は3~5mm程度の下穴をあけてください。



1 母材にボルトスクリューを垂直にあてがう
(ブロック、押出成形セメント板、アスファルト、耐火野地板は下穴が必要)

2 インパクトドライバーにソケットBLH-45を装着してボルトスクリューをねじ込む

3 ボルトスクリューに取付物を設置

4 付属のナットで取付物を固定



注意

- ・本施工前に必ず試験施工をしてください。
- ・中空部ではハンマードリルは使用しないでください。貫通する時に表面が破壊(花咲き)して強度低下などの原因となります。インパクトドライバー用ドリルを推奨します。
- ・中空部に施工する際は、ドリル貫通時に施工者がバランスをくずさないよう、ドリルを押し付ける力を加減してください。
- ・中空部にボルトスクリューをねじ込み過ぎると若干ぐらつきますが、ナットを締めればぐらつきは解消します。ねじ込み過ぎた場合は逆回転で位置を調整してください。
- ・作業時は必ず安全めがねなどの保護具を着用してください。



仕様

(mm)

ねじタイプ	サイズ呼び ボルト径 × 全長	商品コード		パッケージ仕様			JAN 4533430+		頭部仕様		ボルト仕様		コースねじ仕様		先端形状	座金付ナット仕様			
		鋼製	ステンレスサスガード	パック本数	中箱パック数	外箱パック数	鋼製	ステンレスサスガード	頭部形状	頭部高さ	ボルト径	ボルト長さ	ねじ外径	円筒部長さ		ねじ長さ	高さ	二面幅	座金外径
8mm P5.0	8×45	726592	—	24	5	20	097129	—	LH4S	3	M8	15	9.4	2	25	とがり先	8.5	12	18
	8×60	715812	717143	20	5	20	087724	088448	LH4S	3	M8	20	9.6	2	38				
	8×90	725008	725019	16	5	20	095910	095903	LH4S	3	M8	30	9.6	22	38				

技術データ

下穴径	下穴無し				8.5mm		7.5mm		6.0~6.5mm		7.5mm	
建材	ALC		杉角材	構造用合板	押出成形セメント板		重量ブロック**		アスファルト		耐火木毛セメント板	
条件	埋込み40mm	埋込み45mm	埋込み40mm	板厚12mm	中空部板厚12mm	柱部埋込40mm	中空部板厚20mm	柱部埋込40mm	埋込50mm		厚み18mm	
引張最大荷重	1kN (100kgf)	1.2kN (120kgf)	5kN (500kgf)	1.5kN (150kgf)	1.5kN (150kgf)	2kN (200kgf)	3kN (300kgf)	4kN (400kgf)	2.5~4kN (250~400kgf)		2kN (200kgf)	
破壊形態	ボルトスクリューの抜け										板の割れ	

※上表数値はあくまで当社での実験における最大値です。保証値ではありません。十分な安全率を考慮してご使用ください。※軽量ブロックの場合、強度は重量ブロックの約50%となります(下穴径は同じ)。
 ※※気温などによりアスファルト自体の状態は随時変化します。アンカー強度も大幅に変動しますので、実況に応じて下穴径および設計耐力を決定してください。穴が小さ過ぎると頭部LHがねじ切れます。

JPF 日本パワーファスニング株式会社

東京営業所 (03)3639-2600 北関東営業所(0296)26-7301 仙台営業所(022)371-3195
 名古屋営業所 (052)733-1551 大阪営業所(072)726-1501 福岡営業所(092)414-2717
 山口営業所 (083)974-6323 富山営業所(076)425-8032

ホームページ <http://www.jpf-net.co.jp> 東京証券取引所第二部上場 証券コード5950

※製品の性能・品質の向上のため、予告なく仕様の一部を変更することがあります。

JPF製品のお問い合わせは