

BGSタイプ

適合材 ■最適/■適

コンクリート

石材

用途

- 電設・配管工事
- 冷暖房ダクト工事
- エレベーター工事
- 手摺り取付け 等

穿孔径一覧

ねじ径	穿孔径
M8	8.0mm
M10	10.0mm
M12	12.0mm
M16	16.0mm

トルク管理による施工と大きな3面ウェッジで、確実な強度を発揮。



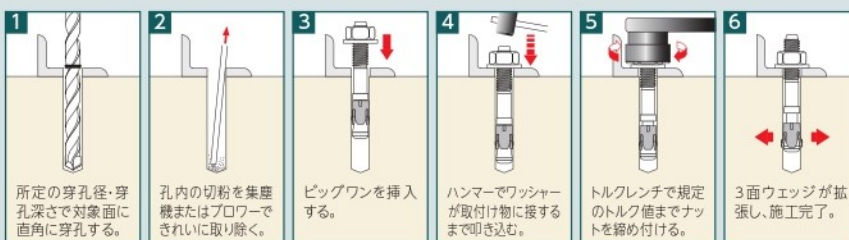
ウェッジ式



特長

- ▶ねじ径と穿孔径が同じなので、取付物の上から施工が可能。
- ▶頭部刻印で施工後の全長確認が可能。
- ▶BGSタイプはサビに強いオールステンレス製。湿気の多い場所でも幅広く活躍。

施工方法



動画公開中

⚠️注意事項(BG共通)

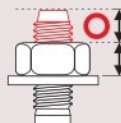
締付け前

アンカー本体頭部のテーパ端部にナットを合わせ、てから施工してください。



施工確認

ナット締付け完了時、締付け前に対してねじ部がナット高さ1個分以上突出する場合、そのアンカーは使用しないでください。再度、穿孔径を確認の上、別の場所に施工してください。



⚠️使用上の注意

- アンカーの全長は取付け物厚さを考慮して選定してください。
- 仕上材等がある場合はこの分、深く埋込長さを調整してください。
- 施工はトルクレンチを用い、規定のトルクで締付けてください。

BGSタイプ(ステンレス)

コンクリート圧縮強度=21N/mm²

品番	ねじ径 (外径)	全長 (mm)	頭部刻印	ねじ長 (mm)	最大使用厚 (mm)	ナット二面幅 (mm)	穿孔径 (mm)	穿孔深さ (mm)	埋込み長さ (mm)	最大引張荷重 (kN)	小箱入数 (本)	大箱入数 (本)
BGS-960	M8	60	B	25.0	5	13	8.0	52以上	43以上	12.7	50	400
BGS-1070	M10	70	C	26.5	4	17	10.0	60以上	52以上	19.7	30	240
BGS-1080		80	D	36.5	13						30	240
BGS-1090		90	E	46.5	22						30	240
BGS-1280	M12	80	D	29.0	4	19	12.0	68以上	61以上	22.7	25	150
BGS-1290		90	E	39.0	12						25	150
BGS-1210		100	F	49.0	22						25	150
BGS-1212		120	H	69.0	42						25	100
BGS-1612	M16	120	H	59.0	25	24	16.0	80以上	71以上	41.2	10	60

※最大引張荷重は当社実測で、規格値ではありません。

ビッグワン専用打込棒(機械打用 SDS)

品番	適合アンカーねじ径	全長 (mm)
BG-SD	M8, M10, M12	160
BG-16SD	M16	160



⚠️使用上の注意

- ナットを規定の位置にセットしてから打込んでください。
- 打込み後はトルクレンチで規定のトルク値に必ず締め付けてください。
- BGSタイプ以外の他のアンカーには使用しないでください。

ソケット(社外品)

オープン価格

品番	二面幅	全長	外径	差込角
3S-14L	14	54	20.0	9.5
3S-17L	17	54	24.0	9.5
3S-19L	19	54	26.0	9.5



構造図

