

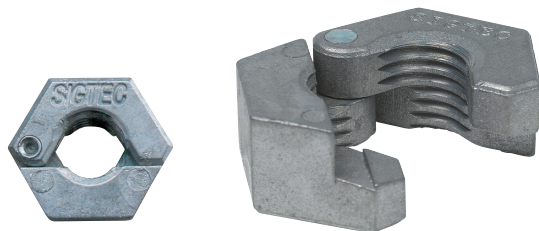
マジックナット

ボルト中間部に締結可能な分割開閉式スピードナット

ドイツ特許 第10394094号
アメリカ特許 US2007/0017083
意匠登録 第1473015号
意匠登録 第1496411号

イギリス特許 第GB2414946号
意匠登録番号 1081785号
意匠登録 第1473422号
意匠登録 第1496932号

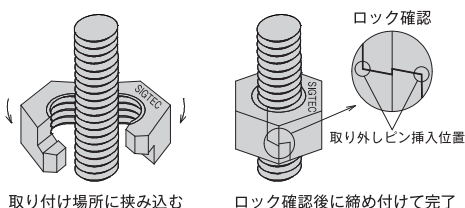
■施工例 (耐震「軽天施工用ハンガー」特許 第6108580号)
(耐震「軽天施工用クリップ」特許 第6099178号)



亜鉛合金ダイキャスト製 (ZDC2)

*高精度の雌ネジを得る為、組み立て後にネジ加工をして居ります。
*更に緩み止めが必要な場合には、市販のネジロック剤を塗布して下さい。
*閉じられたものを開くには、鋭いピン等を合わせ目に差し込んで行います。

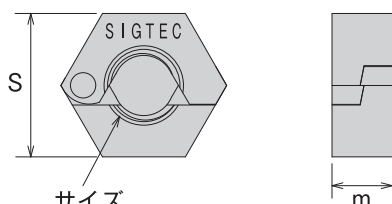
■施工方法



取り付け場所に挟み込む

ロック確認後に締め付けて完了

■寸法図



サイズ

マジックナットW3/8 実物大

■最大引張強度 N (kgf)

M6	M12	M20	W1/4	W1/2
7,200N(734kgf)	33,000N(3,370kgf)	61,800N(6,300kgf)	9,100N(928kgf)	37,500N(3,820kgf)
締め付けトルク目安 1.9N・m(19kgf・cm)	締め付けトルク目安 15.5N・m(158kgf・cm)	締め付けトルク目安 74.7N・m(762kgf・cm)	締め付けトルク目安 1.9N・m(19kgf・cm)	締め付けトルク目安 15.5N・m(158kgf・cm)
M8	M16	M22	W5/16	W5/8
13,100N(1,340kgf)	27,950N(2,850kgf)	63,800N(6,510kgf)	13,200N(1,350kgf)	29,800N(3,040kgf)
締め付けトルク目安 4.5N・m(46kgf・cm)	締め付けトルク目安 38.2N・m(390kgf・cm)	締め付けトルク目安 101.8N・m(1,038kgf・cm)	締め付けトルク目安 4.5N・m(46kgf・cm)	締め付けトルク目安 38.2N・m(390kgf・cm)
M10	M18	M24	W3/8	
22,100N(2,250kgf)	52,400N(5,340kgf)	68,000N(6,930kgf)	17,800N(1,820kgf)	
締め付けトルク目安 8.8N・m(90kgf・cm)	締め付けトルク目安 53.0N・m(541kgf・cm)	締め付けトルク目安 129.3N・m(1,319kgf・cm)	締め付けトルク目安 8.8N・m(90kgf・cm)	

品名、サイズ	ネジピッチ	S (mm)	m (mm)	ケース入数	商品コード JANコード
マジックナット M6	1.0mm	19.0	8.0	500 (50ヶ×10)	000300 4560270423306
マジックナット M8	1.25mm	19.0	8.0	500 (50ヶ×10)	000302 4560270423313
マジックナット M10	1.5mm	19.0	8.0	500 (50ヶ×10)	000304 4560270423320
マジックナット M12	1.75mm	27.0	13.0	100 (10ヶ×10)	000306 4560270423337
マジックナット M16	2.0mm	27.0	13.0	100 (10ヶ×10)	000308 4560270423344
マジックナット M18	2.5mm	30.0	16.0	100 (10ヶ×10)	000310 4560270431639
マジックナット M20	2.5mm	30.0	16.0	100 (10ヶ×10)	000312 4560270431653
マジックナット M22	2.5mm	36.0	19.0	60 (6ヶ×10)	000314 4560270431677
マジックナット M24	3.0mm	36.0	19.0	60 (6ヶ×10)	000316 4560270431691
マジックナット W1/4	20山/1吋	19.0	8.0	500 (50ヶ×10)	000318 4560270423351
マジックナット W5/16	18山/1吋	19.0	8.0	500 (50ヶ×10)	000320 4560270423368
マジックナット W3/8	16山/1吋	19.0	8.0	500 (50ヶ×10)	000322 4560270423375
マジックナット W1/2	12山/1吋	27.0	13.0	100 (10ヶ×10)	000324 4560270423382
マジックナット W5/8	11山/1吋	27.0	13.0	100 (10ヶ×10)	000326 4560270423399

亜鉛合金の種類	引張試験		衝撃値	硬さ
ZDC2	引張強さ N/㎟	伸び %	N・m/㎠	HB (10/500)
	285	10	140	82

線膨張係数	(20℃)27.4 μm/m・℃
比熱	0.420 J/g・℃
熱伝導率	113W/m・K
融点	381℃から387℃前後

△製品は改良の為予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

取り扱い商社

イイファス株式会社

北海道北広島市大曲工業団地1丁目2番地6 <http://www.iifas.jp>
TEL(011)377-8481 FAX(011)377-8592 Email: sales@iifas.jp

「マジックナット」の
製品案内動画を見る

