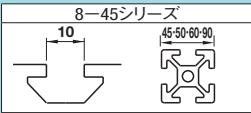


アルミフレーム用後入れナット仮止め機能付

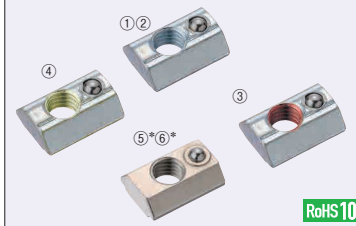
-8-45シリーズ(溝幅10mm)用-



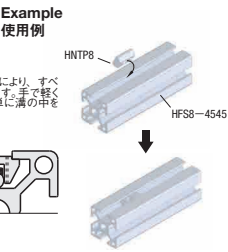
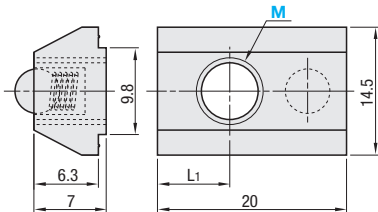
CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

締付トルク P.570

後入れバネナット



HNT8 (S10C相当)
PACK-HNT8 (S10C相当・100個パック)
HNT8 (ゆるみ防止接着剤タイプ・S10C相当)
HNT8 (ゆるみ防止樹脂コーティングタイプ・S10C相当)
SHNT8 (SUS316相当・焼結)
PACK-SHNT8 (SUS316相当・焼結・100個パック)



※フレームを縦にしても落ちません。

Type	本体	球	ばね	S表面処理
① HNT8				
② PACK-HNT8				
③ HNT8				
④ HNT8				
⑤ SHNT8				
⑥ PACK-SHNT8				

RoHS 10
*導電機能付

参考締付トルク(N・m)	
M	S10C相当/SUS316相当(焼結)
8	23.5

型式	M	L ₁	¥基準単価	¥スライド単価		
Type			1～499コ	500～749	750～999	1000～1500
HNTP8(S10C相当)	3 4 5 6 8	8	49	49	47	45
HNTPV8(ゆるみ防止・S10C相当)	8		66	64	61	59
HNTPZ8(ゆるみ防止・S10C相当)	8		71	69	66	64
SHNTP8(SUS316相当・焼結)	4 5 6 8		8.5	54	54	52

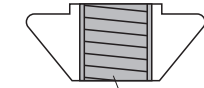
バック販売

型式	M	L1	¥基準単価(1~10パック)	
			パック価格	1個当たりの価格
PACK-HNTP8(S10C相当)	4 5 6 8	8	4,360	43.6
PACK-SHNTP8(SUS316相当・焼結)		8.5	4,780	47.8

在庫品 翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

●単品販売			●バック販売		
数量区分	標準対応	個別対応	数量区分	標準対応	個別対応
数量	小口	大口	数量	小口	大口
出荷日	1~1500	1501~	出荷日	1~10	11~
	通常	お見積り		通常	お見積り

ゆるみ防止タイプ



タップ内側にゆるみ防止剤塗布

タップ内側にゆるみ防止剤を塗布したナットです。搬送や装置移動時の振動によるゆるみを軽減します。
ゆるみ防止接着剤とは…マイクロカプセルに封入された嫌気性接着剤です。ゆるみを強く防止しますが、硬化時間(常温25℃ 72時間)が必要な点・1度緩めると効果がなくなる点はご注意ください。
樹脂コーティングとは…ねじの形状に沿って樹脂をコーティングしています。接着剤タイプほどのゆるみ防止効果は期待できませんが、硬化時間を必要とせず繰り返しご利用頂けます。

ゆるみ防止剤の効果(参考値)

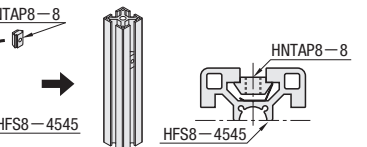
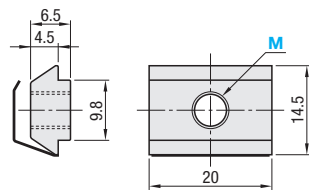
	特徴	締結後の戻しトルク(1回目)	補足事項
防止剤塗布なし	-	17.9N・m	-
ゆるみ防止接着剤タイプ	・ゆるみを強力に防止 ・ただし1度緩めると効果はなくなる ・締付後は接着剤の硬化時間(常温25℃ 72時間程度)が必要	25.6N・m	試験条件: 23.5N・mで締付、常温(25℃)で72時間乾燥後にボルトを緩めた値HNT8-8での測定
ゆるみ防止樹脂コーティングタイプ	・ゆるみ止め防止効果を繰り返しご利用可能(繰り返し利用でゆるみ防止効果は減少します) ・締付後はすぐにゆるみ止め効果を発揮	20.3N・m	繰り返し利用でゆるみ防止効果は減少します。5回目の戻しトルク: 19.1Nm HNTA8-8での測定

※戻しトルク値は参考値となります。ボルトとナットとのクリアランスによって値に差異が出る可能性があります。

板バネ付き後入れナット



HNTAP8
SHNTAP8



板バネが溶接されているため、縦に置いたフレームに挿入しても滑り落ちません。

Type	本体	羽部	S表面処理
HNTAP8			
SHNTAP8			

型式	M				¥基準単価	¥スライド単価		
					1～499コ	500～749	750～999	1000～1500
HNTAP8	4	5	6	8	49	48	45	43
SHNTAP8	4	5	6	8	71	69	66	64

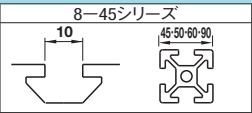
Order 注文例 型式 - M HNTAP8 - 8

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	小口	大口
出荷日	1~1500	1501~
	通常	お見積り

アルミフレーム用後入れナットその他-後入れロックナット・短めナット-

-8-45シリーズ(溝幅10mm)用-

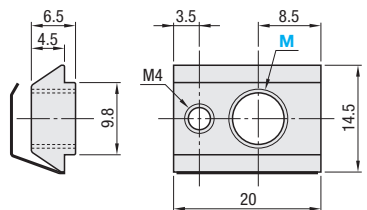


CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

板バネ付き後入れロックナット



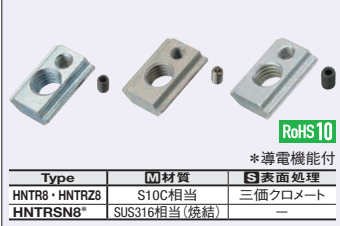
HNTRP8



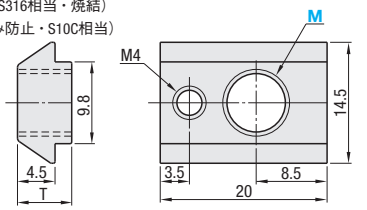
参考締付トルク(N・m)	
M	S10C相当
8	23.5

型式	M	付属品	¥基準単価	¥スライド単価		
			1～499コ	500～749	750～999	1000～1500
HNTRP8	8	ロック用M4セットスクリュー	61	58	53	48

後入れロックナット



HNTR8 (S10C相当)
HNTRSN8 (SUS316相当・焼結)
HNTRZ8 (ゆるみ防止・S10C相当)



参考締付トルク(N・m)	
M	S10C相当/SUS316相当(焼結)
8	23.5

型式	M	T	付属品	¥基準単価	¥スライド単価		
Type				1~499コ	500~749	750~999	1000~1500
HNTR8 (S10C相当)	4 5 6 8	6.5	ロック用M4×6 セットスクリュー1本	51	50	45	40
HNTRSN8 (SUS316相当・焼結)		6.0		56	56	53	53
HNTRZ8 (ゆるみ防止・S10C相当)	8	6.5		63	60	58	56

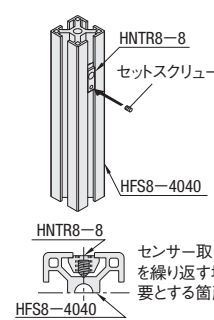
Order 注文例 型式 - M HNTR8 - 8

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	小口	大口
出荷日	1~1500	1501~
	通常	お見積り

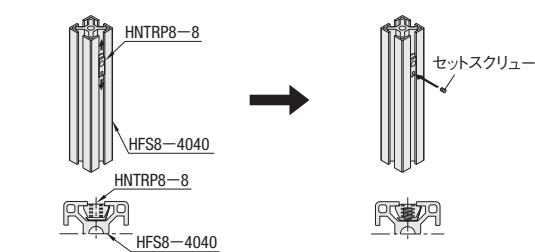


後入れロックナット



付属のセットスクリューを締めこむことにより、ナット単体で位置固定ができます。

板バネ付き後入れロックナット



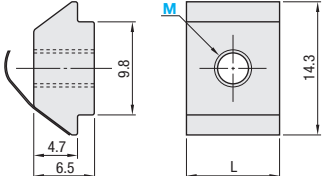
板バネが溶接されているため、フレームを縦にしても滑り落ちることなく簡単に位置決めができます。

さらに付属のセットスクリューを締めこむことにより、ナットの位置を固定することができます。

後入れ短めナット



HNTAJ8
PACK-HNTAJ8 (100個/パック)



●先入れナットHNTT1に比べて、全長が短いため、センサーや小物を連続して取付けする際に有効です。

Order 注文例 型式 - M HNTAJ8 - 8

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

●単品販売			●バック販売		
数量区分	標準対応	個別対応	数量区分	標準対応	個別対応
数量	小口	大口	数量	小口	大口
出荷日	1~1500	1501~	出荷日	1~20	21~
	通常	お見積り		通常	お見積り

型式	M	L	HNTAJ8				PACK—HNTAJ8			
			¥基準単価	¥スライド単価			¥基準単価	¥スライド単価		
			1～499コ	500～749	750～999	1000～1500	1/パック	2～4	5～9	10～20
HNTAJ8 PACK—HNTAJ8	3 4 8	10 12	52	49	44	41	4,200	4,000	3,700	3,500

※1/パック100個入り