

ブラインドジョイント概要

ー8シリーズ(溝幅10mm)アルミフレーム用ー

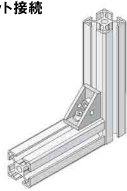
アルミフレーム専用サイト ▶ <http://jp.misumi-ec.com/special/alumiframe/>

簡単検索！技術情報や使用例が多数掲載！

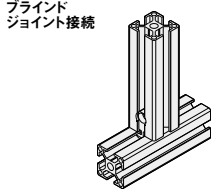
■ブラインドジョイントの特長

締結がフレームの内部でなされるので、美観に優れます。
また、コーナー内側の干渉が気になる場合やフレームの溝にパネルをはめ込みたい場合に便利です。

ブラケット接続



ブラインドジョイント接続



■商品一覧表

商品名	タッピングジョイント	スクリュージョイント	センタージョイント
製品写真			
特長	・タップ追加加工が必要ありません。 ・最も安価なブラインドジョイントです。	・プレート付きで、確実かつ安価に接続できます。	・幅広い種類のアルミフレームにお使いいただける最も一般的なブラインドジョイントです。
取付図			
材質	SWCH-18A	鉄	SCS13
代表Type	HTJ	HCJ	HMJ
対応フレームNo.	5 6 8	5 6 8 8-45	5 6 8 8-45
ページ数	P.686	P.686	P.688
フレームに必要な追加加工ページ数	レンチ穴 P.785	タップ穴あけ・レンチ穴 P.783・785	M穴 P.792

商品名	後入れダブルジョイント	シングルジョイント	先入れダブルジョイント	パラレルジョイント
製品写真				
特長	・2箇所から安定した締結ができます。ブラインドジョイントの中で最も強固な締結ができます。	・追加工D穴がフラット面まで貫通しないため、特に美観に優れたブラインドジョイントです。	・フレームの延長、プレートへの取り付けなど様々な用途で使えるブラインドジョイントです。	・フレームを横に並べて接続ができます。
取付図				
材質	SCS13・SUS304相当	鉄または SUS304	SUS316相当・SUS304	SCS13・SUS304
代表Type	HPJN	HSJ	HDJSN	HLJ
対応フレームNo.	5 6 8 8-45	6 8 8-45	6 8 8-45	5 6 8
ページ数	P.690	P.687	P.689	P.690
フレームに必要な追加加工ページ数	M穴 P.792	レンチ穴・D穴 P.785・790	S穴 P.791	L穴 P.793

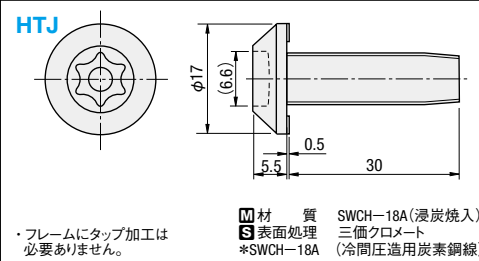
ブラインドジョイント部品

ータッピングジョイント/スクリュージョイント8シリーズ(溝幅10mm)アルミフレーム用ー

●CADデータフォルダ名：40_Aluminum_Frames

■特長：フレームへの追加加工はレンチ穴のみ。最も安価にご利用頂けるブラインドジョイントです。締結には専用のトルクスビットが必要となります。

■タッピングジョイント

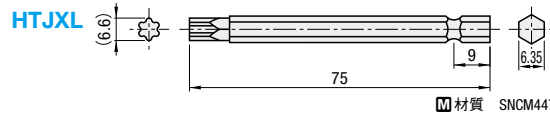


型式	No.	トルクスビット	対応フレーム(下穴径)	適正締付トルク(最大)	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~200
Type HTJ	8	HTJXL40	φ10.5	74N・m	58	53

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

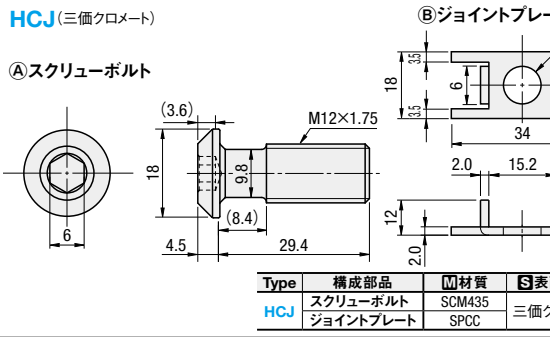
【例外】使用不可なフレーム
8-4040* 8-4080 8-40120 8-40160 *曲面のあるHFSR8-4040はレンチ穴加工不可の為使用できません。

■トルクスビット



■特長：単価173円からご用意。コストメリットに優れたブラインドジョイントです。フレームの回り止め機能つきです。

■スクリュージョイント



型式	No.	構成部品	¥基準単価	¥スライド単価
Type HCJ	8	①スクリューボルト ②ジョイントプレート	173	163

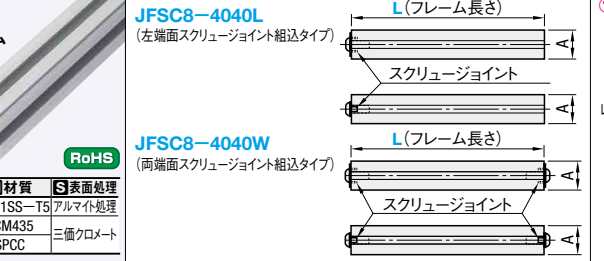
対応フレームNo. 8-4040* 8-4080 8-40120 8-40160 *曲面のあるHFSR8-4040はレンチ穴加工不可の為使用できません。

【例外】使用不可なフレーム

■特長：追加加工のご指定が必要なく、スクリュージョイントが使用できます。(相手側フレームにはレンチ穴が必要となります。)

■スクリュージョイント

組み込み済フレーム



型式	ジョイント部材	L	フレーム	組込み済ジョイント部材	A	締結時に必要なレンチ	¥フレーム単価	¥ジョイント他
JFSC	8-4040	100~4000	HFS8-4040 (P.657)	HCJ8	1 40	M12用	820 1,510 370	
					2		1,150 1,510 700	



●本ページ掲載以外の追加加工は適用できません。

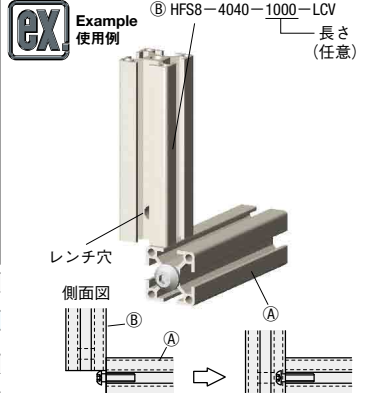
Alterations	Code	フレーム	Spec. タップ	深さ	¥/1Code
右端面タップ追加加工	RTP 右端面	8-4040	M12	36	200
左端面組み込みタイプのみ適用					

Alterations	Code	フレーム	Spec. H	穴径	¥/1Code
右端面レンチ穴追加加工	RCH RCH	8-4040	20	8	120
左端面組み込みタイプのみ適用	RCV RCV				

●締結方法の詳細はP.628・629をご覧ください。
この部品を使用する際に必要な追加加工

レンチ穴追加加工
P.785

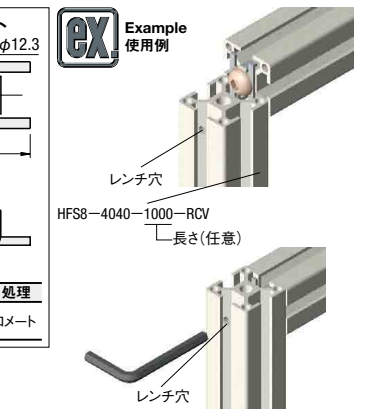
タップ穴追加加工
P.783



型式	No.	呼び	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~50
Type HTJXL	40	T40	839	797

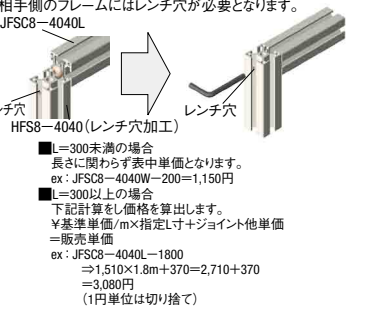
数量区分 標準対応 個別対応
小口 大口
数量 1~50 51~
出荷日 通常 お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。



数量区分	標準対応	個別対応
小口	1~200	201~
大口	通常	お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。



型式	L	2
JFSC8-4040L	100	200

数量区分	標準対応	個別対応
小口	1~160	161~
大口	通常	お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。