

BLIND JOINT PARTS

ブラインドジョイント部品

—シングルジョイントキット8-45シリーズ(溝幅10mm)アルミフレーム用—

● 締結方法の詳細はP.653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.803** D穴追加加工 **☑ P.808**

● CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

● 特長: フレームへの追加加工D穴はフラット面まで貫通しません。特に美観に優れたブラインドジョイントです。

● シングルジョイントキット—標準タイプ—

Type	構成部品					
	①ジョイントナット		②ジョイントプレート		③ボルト	
HSJ	M材質	S表面処理	M材質	S表面処理	M材質	S表面処理
HSJS	SS400	三価クロメート	SPCC	三価クロメート	SCM435	三価クロメート
HSJNS	SUS316相当	—	SUS304	—	SUS304	—

● シングルジョイントキット—標準タイプ—
接続する2本のフレームに1箇所ずつ穴を開け、フレームの端でフレームどうしを直角に接続するときに使用します。
● シングルジョイントキット—ナロータイプ—
ナロータイプは、フレーム溝にバネルをはめこむときに接続部分がバネルとぶつかるように形状を変更したものです。

● シングルジョイントキット—ナロータイプ—

①ジョイントナット (SS400)
ステンレスナット (SUS304/SUS316相当・焼結)

②ジョイントプレート プレート (SPCC)
ステンレスプレート (SUS304)

③ナロータイプジョイントプレート ナロープレート (SUS304)

● シングルジョイントキット—標準・ナロータイプ— 各フレームへの適用可否は、右表をご覧ください。

種類	型式	No.	①ジョイントナット (1個)		②ジョイントプレート (1個)		③六角穴付ボルト (1個)		¥基準単価	¥スライド単価
			標準タイプ	ナロータイプ	標準タイプ	ナロータイプ	標準タイプ	ナロータイプ		
標準タイプ	HSJ	8-45	ナット8-45	プレート8-45	ボルトM6-25	170	162	170	162	
ナロータイプ	HSJS	8-45	ステンレスナット8-45	ステンレスプレート8-45	ボルトステンレスM6-25	330	310	330	310	
	HSJNS	8-45	ステンレスナット8-45	ナロープレート8-45	ボルトステンレスM6-25	340	320	340	320	

*45角ナロータイプシリーズ(HFSL8-45)には使用できません。 ☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。

②ジョイントプレートの寸法

種類	サイズ	N	A	SPCC				SUS304/SUS316相当					
				B	L	T	t	B	E	L	T	t	K
プレート	8-45	8.5	10	18	38	12	2.0	18	—	43	12	2.0	—
ナロープレート	8-45	8.5	6	—	—	—	—	18	3.5	39	12	2.0	19.2

Order 注文例 **HSJ8-45** 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。

● 特長: 追加加工のご指定が必要なく、シングル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。)

● シングルジョイント 組み込み済 フレーム

JFSS8-4545L (左端面シングルジョイント組込タイプ) JFSS8-4545W (両端面シングルジョイント組込タイプ)

● 相手側のフレームにはレンチ穴が必要となります。

☑ジョイント部材は軽く締め付けた状態で出荷されます。

部品名	M材質	S表面処理
アルミフレーム	AGN01SS-T5	アルマイト処理
シングルジョイントキット	ジョイントプレート SUS304 ジョイントナット SUS316相当 六角穴付ボルト SUSXM7	—

型式	ジョイント部材 組込	L (左端面のみ) W (両側端面)	指定0.5mm単位	フレーム	組込み済ジョイント部材 シングルジョイント 個数	A	締結時に必要なレンチ	¥フレーム単価		¥ジョイント他
								300mm未満	300mm以上(円/m)	
JFSS 8-4545	L (左端面のみ) W (両側端面)	100~4000		HFS8-4545 (P.725)	1	45	M8用	1,040	1,950	460
					2			1,500	1,950	920

● L=300未満の場合 長さに関わらず表中単価となります。
ex: JFSS8-4545L-200=1,040円
● L=300以上の場合 下記計算をし価格を算出します。
¥基準単価/m×指定L寸+ジョイント他単価=販売単価
ex: JFSS8-4545W-1500
⇒1,950×1.5m+460=2,920+460=3,380円 (1円単位は切り捨て)

Order 注文例 **JFSS8-4545L - 1200** Delivery 出荷日 **2 日日出荷**

Alteration 追加加工 ☑本ページ掲載以外の追加加工は適用できません。

数量区分	標準対応	個別対応	☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。	
			数量	出荷日
数量	1~160	161~	通常	お見積り
出荷日	通常	お見積り		

Alterations	Code	Spec.			¥/Code
		フレーム	タップ	深さ	
右端面タップ追加加工 ☑左端面組み込みタイプのみ適用	RTP	右端面	M12 (ヘリサート挿入)	18	400

Alterations	Code	Spec.			¥/Code
		フレーム	H	穴径	
右端面レンチ穴追加加工 ☑左端面組み込みタイプのみ適用	RCH RCV	右端面	22.5	8	120

BLIND JOINT PARTS

ブラインドジョイント部品

—センタージョイントキット8-45シリーズ(溝幅10mm)アルミフレーム用—

● 締結方法の詳細はP.649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
M穴追加加工 **☑ P.810**

● CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

● 特長: 1箇所のしめこみで固定可能。作業性を更に高めた回り止めタイプを追加しました。

● センタージョイントキット—先入れタイプ—

Type	構成部品 (各1個)					
	ジョイントガイド		センターポスト		セットスクルー	
HMJ	種類	M材質	種類	M材質	サイズ	M材質
HMJR	スタンダード	SUS304	先入れ 標準方向	SCS13	N0.8-45; M6×20	SCM435
HAMJ			先入れ 90度反転			(表面処理: 黒色酸化皮膜)
			後入れ 標準方向			

● センタージョイントキット—後入れタイプ—

● ジョイントガイド(スタンダードタイプ)

【例外】使用不可なフレーム
セナジョイントNo. 対応フレームNo.
8-45 8-4545*1, 8-4590*1, 8-45180*2
*1HFSL8-4545, HFSLF8-4545, HFSL8-4545, HFSL8-4590 はフレーム溝部の肉厚が異なる為使用できません。曲面のあるHFSR8-4545はレンチ穴加工不可の為使用できません。
*2長手方向での使用は標準穴加工不可の為使用できません。

型式	No.	センターポスト 個数	ジョイントガイド 個数	セットスクルー 個数	¥基準単価	¥スライド単価	Order 注文例	Delivery 出荷日	型式
									1~99
HMJ 先入れ標準方向タイプ	8-45	先入れセンターポスト 8-45	ジョイントガイド 8-45	M6×20	460	440	☑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。
HMJR 先入れ90度反転タイプ	8-45	先入れセンターポスト 8-45反転	ジョイントガイド 8-45	M6×20	460	440	☑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。
HAMJ 後入れタイプ	8-45	後入れセンターポスト 8-45	ジョイントガイド 8-45	M6×20	460	440	☑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。

● 先入れ標準方向タイプ HMJR ● 先入れ90度反転タイプ HMJR

● 1つの面に溝が複数あるフレームに使用方法
M穴の両端からジョイントガイドを挿入し、センタージョイントを複数個使用し締結します。
● 溝が3列あるフレームを使用する場合は、中央の1列に穴があきません。(溝が4列あるフレームを使用する場合は、すべての溝に穴があきます。)

溝が2列(複数列)あるフレーム同士の締結は、2セットのセンタージョイントキットで締結頂けます。
☑ただし3列のフレームは両はじの2列のみでの締結となります。

● 特長: 追加加工のご指定が必要なく、センタージョイントが使用できます。(相手側フレームには、加工は必要ありません。)

● センタージョイント 組み込み済 フレーム

JFSM8-4545L (左端面センタージョイント組込タイプ) JFSM8-4545W (両端面センタージョイント組込タイプ)

☑ジョイント部材は軽く締め付けた状態で出荷されます。

型式	ジョイント部材 組込	L (左端面のみ) W (両側端面)	指定0.5mm単位	フレーム	組込み済ジョイント部材 センタージョイント 個数	A	締結時に必要なレンチ	¥フレーム単価		¥ジョイント他
								300mm未満	300mm以上(円/m)	
JFSM 8-4545	L (左端面のみ) W (両側端面)	100~4000		HFS8-4545 (P.725)	1	45	M8用	1,160	1,950	580
					2			1,740	1,950	1,160

● L=300未満の場合 長さに関わらず表中単価となります。
ex: JFSM8-4545L-200=1,160円
● L=300以上の場合 下記計算をし価格を算出します。
¥基準単価/m×指定L寸+ジョイント他単価=販売単価
ex: JFSM8-4545L-1,800
⇒1,950×1.8m+580=3,510+580=4,090円 (1円単位は切り捨て)

Order 注文例 **JFSM8-4545L - 1200** Delivery 出荷日 **2 日日出荷**

Alteration 追加加工 ☑本ページ掲載以外の追加加工は適用できません。

数量区分	標準対応	個別対応	☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。	
			数量	出荷日
数量	1~160	161~	通常	お見積り
出荷日	通常	お見積り		

Alterations	Code	Spec.			¥/Code
		フレーム	タップ	深さ	
右端面タップ追加加工 ☑左端面組み込みタイプのみ適用	RTP	右端面	M12 (ヘリサート挿入)	18	400

Alterations	Code	Spec.			¥/Code
		フレーム	H	穴径	
右端面レンチ穴追加加工 ☑左端面組み込みタイプのみ適用	RCH RCV	右端面	22.5	8	120

40 アルミフレーム