



JM ORTHO

High-purity ceramic
Original design
High bond strength

*C-line*TM



*S-line*TM

High-purity ceramic
Self-ligation bracket

Polycrystalline Ceramic Bracket

S-line™

操作性と耐久性の高いドア構造が、よりスムーズな治療を実現。
毎日が楽しくなるような美しい笑顔をサポートします。

新素材「AC800」の採用でドア強度や スロット強度が向上!

より焼成密度の高い新素材「AC800」の採用により、従来の同製品よりもドアの引張強度が62%、スロットのトルク強度が28.5%向上。Rタイプの下顎小白歯部においては、他の部位よりもさらに幅の広いドアに設計されているため、特に高い強度を有しています。

また、光線透過率も約15.3%向上。口腔内において、よりナチュラルに天然歯にマッチします。 ※数値はいずれもメーカー試験による。



試験イメージ



※ メーカーの試験結果による。

S-lineに待望の下顎小白歯の Rタイプが登場! (ロスタイプ.018を除く)

対合歯に接触する部分を削減した、ディープバイトの患者さん向け「Rタイプ」に下顎小白歯が新たに加われました (ロスタイプ.018を除く)。これにより、下顎の小白歯部までRタイプをご利用いただけるようになり、ドアの開閉方向を気にすることなく、ご使用いただけます。

※下顎前歯部のRタイプにつきましては、ロスタイプ.018でもご用意しております。



下顎小白歯Eタイプ使用 (材質:上下顎ともに従来品)



下顎小白歯Rタイプ使用 (材質:上下顎ともにAC800)

独自の研究を重ねたベース面

独自の研究をもとに幅広に設計されたベース面のパターンが、接着強度を高めます。



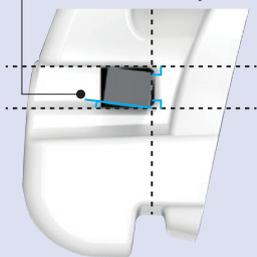
拡大図



ワイヤーの遊びが少ない精密なスロット

フルサイズのワイヤー挿入時、スロットに起因するワイヤーの遊びを少なくするため、スロットを精密に設計。スロットの壁面も、精密に平行で、術者がイメージする安定的なトルクコントロールが期待できます。

● Less than 9° Wire Play



より丸みを帯びたデザインで患者さんの快適性を向上

Rタイプの下顎小臼歯部においては、従来品よりも丸みを帯びたデザインで、患者さんの快適性を向上します。

※ イメージ図



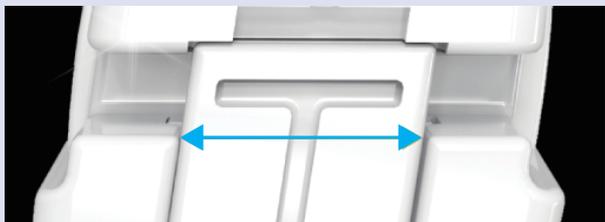
下顎第1小臼歯 Eタイプ



下顎第1小臼歯 Rタイプ

幅広で耐久性の高いスライディングドア

スライディングドアを幅広にデザイン。ワイヤーをしっかりと把持し、効果的なローテーションコントロールが期待できます。また、スライディングドアは400回以上の開閉に耐えることができ、よりスムーズな治療に寄与します。 ※ 開閉回数はメーカーの試験結果による。

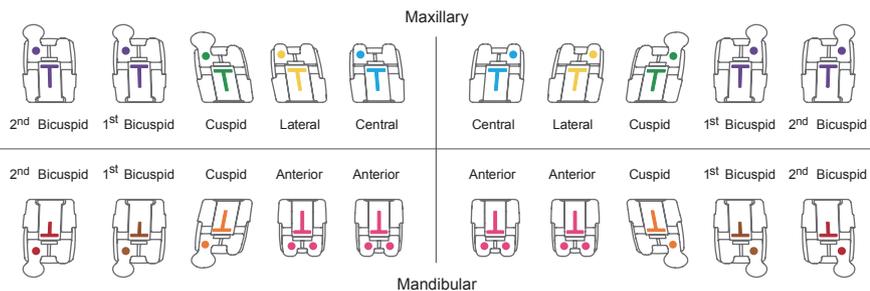


スムーズなスライディングドアの開閉を実現

スライディングドアとブラケットボディーの間に隙間がないため、食物や歯垢などが挟まりにくく、スムーズにドアを開閉することが可能です。

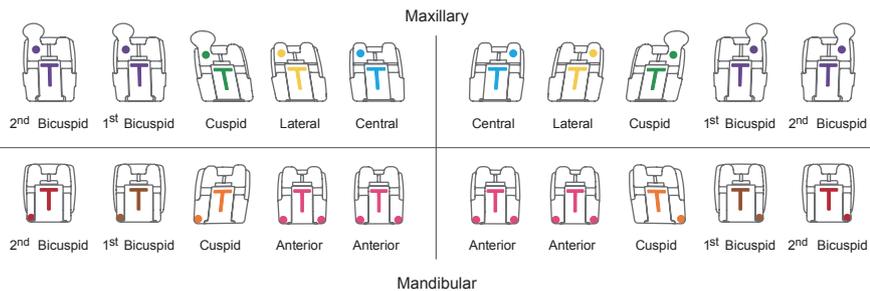


S-line^E



S-line^R

Mandibular



※マーキングには乳清を使用しています。水洗での除去が可能です。

S-line (ロスタイプ)											包装：10個
	トルク	アンギュレーション	オフセット	スパン (mm)	タイプ	フック	Right / Left	.018 スロット		.022 スロット	
1 1	12°	5°	0°	3.9			R	SR18-1112	206350854UR1	SR22-1112	206350857UR1
							L	SR18-2112	UL1	SR22-2112	UL1
2 2	8°	9°	0°	4.0			R	SR18-1208	UR2	SR22-1208	UR2
							L	SR18-2208	UL2	SR22-2208	UL2
3 3	0°	11°	4°	4.1		フック付	R	SR18-1300H	UR3H	SR22-1300H	UR3H
						フック付	L	SR18-2300H	UL3H	SR22-2300H	UL3H
54 45	-7°	0°	2°	3.9		フック付	R	SR18-1407H	UR45H	SR22-1407H	UR45H
						フック付	L	SR18-2407H	UL45H	SR22-2407H	UL45H
21 12	-1°	0°	0°	3.6			R	SR18-4101	206350854LR12	SR22-4101	206350857LR12
							L	SR18-3101	LL12	SR22-3101	LL12
				3.8	R タイプ		L/R	SR18-3101R	206350863L12	SR22-3101R	206350866L12
3 3	-11°	7°	2°	4.0		フック付	R	SR18-4311H	206350854LR3H	SR22-4311H	206350857LR3H
						フック付	L	SR18-3311H	LL3H	SR22-3311H	LL3H
				3.9	R タイプ		R	SR18-4311R	206350863LR3	SR22-4311R	206350866LR3
					R タイプ		L	SR18-3311R	LL3	SR22-3311R	LL3
4 4	-17°	0°	4°	3.8		フック付	R	SR18-4417H	206350854LR4H	SR22-4417H	206350857LR4H
						フック付	L	SR18-3417H	LL4H	SR22-3417H	LL4H
	-17°	0°	0°	4.0	R タイプ		R	—	—	SR22-4417R	206350866LR4
					R タイプ		L	—	—	SR22-3417R	LL4
5 5	-22°	0°	4°	3.8		フック付	R	SR18-4522H	LR5H	SR22-4522H	206350857LR5H
						フック付	L	SR18-3522H	LL5H	SR22-3522H	LL5H
	-22°	0°	0°	4.0	R タイプ		R	—	—	SR22-4522R	206350866LR5
					R タイプ		L	—	—	SR22-3522R	LL5

1 症例キット	包装	.018 スロット		.022 スロット	
E タイプ 3~3 上顎のみ	6個	SR18-3HU	206350885	SR22-3HU	206350886
E タイプ 5~5 フック付 犬歯・小白歯	20個	SR18-55H45	206350856H	SR22-55H45	206350859H
R タイプ 3~3 フック付 上顎犬歯のみ	12個	SR18-33HR	206350864	SR22-33HR	206350867
R タイプ上顎 5~5/下顎 3~3 フック付上顎犬歯・小白歯	16個	SR18-53H45R	206350865	SR22-53H45R	206350868
R タイプ 5~5 上顎犬歯・小白歯フック付き	20個	—	—	SR22-55H45R	206350890
R タイプ 5~5 下顎のみ	10個	—	—	SR22-5RL	206350889

※ドアの機構にステンレススチールを使用しています。

販売名：BCT セラミックブラケット 一般的名称：歯列矯正用アタッチメント 医療機器認証番号：301AKBZX00035000 医療機器の分類：管理医療機器（クラスⅡ） 製造販売：株式会社 JM Ortho

S-line (MBT タイプ)											包装：10 個
	トルク	アンギュレーション	オフセット	スパン (mm)	タイプ	フック	Right / Left	.018 スロット		.022 スロット	
1 1	17°	4°	0°	3.9			R	—	—	SM22-1117	206350851UR1
							L	—	—	SM22-2117	UL1
2 2	10°	8°	0°	4.1			R	—	—	SM22-1210	UR2
							L	—	—	SM22-2210	UL2
3 3	0°	8°	2°	4.1		フック付	R	—	—	SM22-1300H	UR3H
						フック付	L	—	—	SM22-2300H	UL3H
54 45	-7°	0°	2°	3.9		フック付	R	—	—	SM22-1407H	UR45H
						フック付	L	—	—	SM22-2407H	UL45H
21 12	-6°	0°	0°	3.6			R	—	—	SM22-4106	206350851LR12
				3.7			Rタイプ	L/R	—	—	SM22-3106
3 3	0°	3°	2°	3.9		フック付	R	—	—	SM22-4300H	206350851LR3H
				3.9		Rタイプ	R	—	—	SM22-3300H	LL3H
4 4	-12°	2°	0°	4.0		フック付	R	—	—	SM22-4412H	206350851LR4H
				4.0		Rタイプ	L	—	—	SM22-3412H	LL4H
5 5	-17°	2°	0°	4.0		フック付	R	—	—	SM22-4517H	206350851LR5H
				4.0		Rタイプ	L	—	—	SM22-3517H	LL5H
	-17°	0°	0°	4.0			R	—	—	SR22-4417R	206350866LR4
						Rタイプ	L	—	—	SR22-3417R	LL4

※ S-line R タイプ MBT タイプの下顎第 2 小臼歯につきましては、ロスタイプ .022 の下顎第 1 小臼歯と併用になります。

1 症例キット	包装	.018 スロット	.022 スロット	
E タイプ 3~3 上顎のみ	6 個	—	—	SM22-3HU 206350884
E タイプ 5~5 フック付 犬歯・小臼歯	20 個	—	—	SM22-55H45 206350853H
R タイプ 3~3 フック付 上顎犬歯のみ	12 個	—	—	SM22-33HR 206350861
R タイプ上顎 5~5/ 下顎 3~3 フック付上顎犬歯・小臼歯	16 個	—	—	SM22-53H45R 206350862
R タイプ 5~5 上顎犬歯・小臼歯フック付き	20 個	—	—	SM22-55H45R 206350888
R タイプ 5~5 下顎のみ	10 個	—	—	SM22-5RL 206350887

※ドアの機構にステンレススチールを使用しています。

販売名：BCT セラミックブラケット 一般名称：歯列矯正用アタッチメント 医療機器認証番号：301AKBZX00035000 医療機器の分類：管理医療機器（クラスⅡ） 製造販売：株式会社 JM Ortho

S-line 専用のオープニングツール

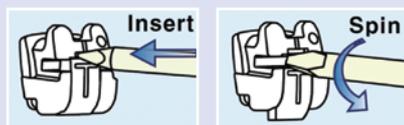
S-lineのドア構造の隙間に差し込み、回転させることでドアを簡単に開けることができる、ペンタイプのS-line 専用オープニングツールです。



オープニングツールの
使用法はこちら！



	商品番号	
本体+チップ1本	SLOT3	206350869
交換チップ (2個入)	SLOT3Z	206350878



先端チップはジルコニアセラミック製で、摩擦しにくく、開閉時のドアへの着色を大きく防ぎます。滅菌等も可能で、衛生的にご使用いただけます。

販売名：BCT オープニングツール 一般名称：歯科矯正用結さつ器 医療機器認証番号：13B2X00107000045 医療機器の分類：一般医療機器（クラスⅠ） 製造販売：株式会社 JM Ortho

関連商品 **LC Orthomite**
Light-Cure Orthodontic Adhesive

LCオルソマイトの
詳細情報はこちら！



サンメディカル社製造の光重合型矯正用接着材



LC オルソマイト セット内容

LC オルソマイト ペースト	4g	1本
LC オルソマイト エッチャント	5ml	1個
プラスチックダッペン	2穴	3枚
スポンジ(L・S)		1箱
ノズルチップ/キャップ	2個	1個

商品番号	商品名	
LC0SETN	LC オルソマイト セット	206350325
LC0PN	LC オルソマイト ペースト 4g	206350324
LC0E	LC オルソマイト エッチャント 5ml	206350314
LC0D	プラスチックダッペン 30枚	204610321
SBS	スポンジ(L・S)	204610218

※ノズルチップ/キャップの単品販売はございません。

販売名：LC オルソマイト 一般名称：高分子系ブラケット接着材及び歯面調整材 医療機器認証番号：226AFBZX00126000 医療機器の分類：管理医療機器（クラスⅡ） 製造販売：サンメディカル株式会社 滋賀県守山市古高町 571-2

C-line™

精細で高純度のセラミックを使用した審美性の高いブラケットです。
自然な美しさと、ストレスのない矯正治療をあなたに。

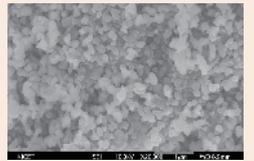


最適な強度と透明度

精細なセラミック粒子が、高い強度と天然歯にマッチする透明度を実現。新素材「AC800」の採用により、従来のC-lineよりもさらに強度が高く、光線透過率も15.3%以上向上。よりナチュラルに天然歯にマッチします。



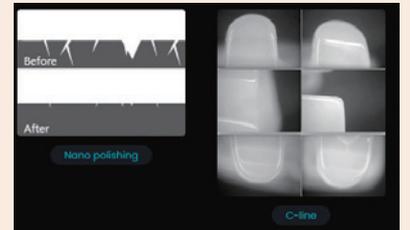
目立ちにくい色調とデザインで天然歯になじみ、ホワイトコーティングワイヤーとの相性も良好です。



一般的なセラミックより、粒子がとて細かくなっています。

Nano Polishing テクノロジーで摩擦や着色が少ない

Nano polishingテクノロジーを使用することで、より凹凸のないなめらかな表面仕上げ。摩擦が少なく、食品や飲料による着色が低減されます。



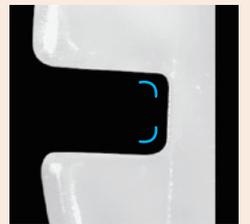
歯面にフィットする カントウアベース

ブラケットベースは、計算されたカントウアベースで、患者さんの歯面に安定してフィットします。



スムーズなスロットエッジ

スロットはラウンドエッジになっており、ブラケットの破折リスクやフリクションを軽減します。



患者さんの快適性を 考えたデザイン

ブラケットは丸みを持たせたデザインで、装着時の違和感を軽減します。また、ひし形にデザインされており、歯の形状に対しても自然とマッチし、目立ちにくくなっています。

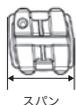


高い接着強度と容易な ディボンディングを実現 したブラケットベース

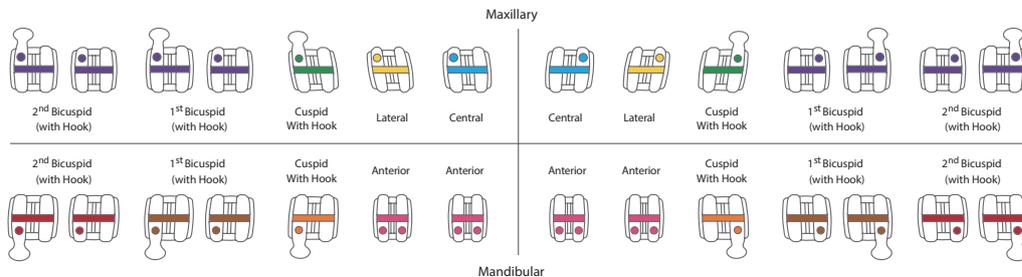
ブラケットベースは、左右に15°の角度がついたアンダーカットが施されており、高い接着強度と容易なディボンディングが期待できます。



C-line™



スパン



※マーキングには乳清を使用しています。水洗での除去が可能です。

C-line (ロスタイプ)											包装：10個
	トルク	アンギュレーション	オフセット	スパン (mm)	フック	Right / Left	.018 スロット		.022 スロット		
1 1	12°	5°	0°	3.8		R	CR18-1112	206350845UR1	CR22-1112	206350848UR1	
						L	CR18-2112	UL1	CR22-2112	UL1	
2 2	8°	9°	0°	3.8		R	CR18-1208	UR2	CR22-1208	UR2	
						L	CR18-2208	UL2	CR22-2208	UL2	
3 3	0°	11°	4°	4.4	フック付 フック付	R	CR18-1300H	UR3H	CR22-1300H	UR3H	
						L	CR18-2300H	UL3H	CR22-2300H	UL3H	
54 45	-7°	0°	2°	3.8	フック付 フック付	R	CR18-1407	UR45	CR22-1407	UR45	
						L	CR18-2407	UL45	CR22-2407	UL45	
21 12	-1°	0°	0°	2.5		R	CR18-4101	206350845LR12	CR22-4101	206350848LR12	
						L	CR18-3101	LL12	CR22-3101	LL12	
3 3	-11°	7°	2°	4.2	フック付 フック付	R	CR18-4311H	LR3H	CR22-4311H	LR3H	
						L	CR18-3311H	LL3H	CR22-3311H	LL3H	
4 4	-17°	0°	4°	3.8	フック付 フック付	R	CR18-4417	LR4	CR22-4417	LR4	
						L	CR18-3417	LL4	CR22-3417	LL4	
5 5	-22°	0°	4°	3.8	フック付 フック付	R	CR18-4522	LR5	CR22-4522	LR5	
						L	CR18-3522	LL5	CR22-3522	LL5	
5 5	-22°	0°	4°	3.8	フック付 フック付	R	CR18-4522H	LR5H	CR22-4522H	LR5H	
						L	CR18-3522H	LL5H	CR22-3522H	LL5H	

1 症例キット	包装	.018 スロット		.022 スロット	
3~3 フック付 犬歯	12個	CR18-33H	206350846	CR22-33H	206350849
5~5 フック付 犬歯のみ	20個	CR18-55H	206350847H3	CR22-55H	206350850H3
5~5 フック付 犬歯・小臼歯	20個	CR18-55H45	H	CR22-55H45	H

C-line (MBT タイプ)											包装：10個
	トルク	アンギュレーション	オフセット	スパン (mm)	フック	Right / Left	.018 スロット		.022 スロット		
1 1	17°	4°	0°	3.9		R	-	-	CM22-1117	206350842UR1	
						L	-	-	CM22-2117	UL1	
2 2	10°	8°	0°	3.8		R	-	-	CM22-1210	UR2	
						L	-	-	CM22-2210	UL2	
3 3	0°	8°	2°	4.2	フック付 フック付	R	-	-	CM22-1300H	UR3H	
						L	-	-	CM22-2300H	UL3H	
54 45	-7°	0°	2°	3.8	フック付 フック付	R	-	-	CM22-1407	UR45	
						L	-	-	CM22-2407	UL45	
21 12	-6°	0°	0°	3.1		R	-	-	CM22-4106	206350842LR12	
						L	-	-	CM22-3106	LL12	
3 3	0°	3°	0°	4.0	フック付 フック付	R	-	-	CM22-4300H	LR3H	
						L	-	-	CM22-3300H	LL3H	
4 4	-12°	2°	0°	3.8	フック付 フック付	R	-	-	CM22-4412	LR4	
						L	-	-	CM22-3412	LL4	
5 5	-17°	2°	0°	3.8	フック付 フック付	R	-	-	CM22-4412H	LR4H	
						L	-	-	CM22-3412H	LL4H	
5 5	-17°	2°	0°	3.8	フック付 フック付	R	-	-	CM22-4517	LR5	
						L	-	-	CM22-3517	LL5	
5 5	-17°	2°	0°	3.8	フック付 フック付	R	-	-	CM22-4517H	LR5H	
						L	-	-	CM22-3517H	LL5H	

1 症例キット	包装	.018 スロット		.022 スロット	
3~3 フック付 犬歯	12個	-	-	CM22-33H	206350843
5~5 フック付 犬歯のみ	20個	-	-	CM22-55H	206350844H3
5~5 フック付 犬歯・小臼歯	20個	-	-	CM22-55H45	H

株式会社 JM Ortho

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 2-2 御茶ノ水否雲ビル 14F

T. 03-5281-4711 F. 03-5281-4716

<https://www.jmortho.co.jp>

- カタログの内容は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。
- カタログの写真や色は、印刷により若干異なる場合があります。
- 仕様は2021年6月30日現在のものです。
- 消費税は含まれておりません。