

ANYONE®

 **MEGAGEN** J A P A N
For Lifetime Smiles



株式会社メガジェンジャパン
〒541-0057 大阪府大阪市中央区北久宝寺町3-1-6 船場ミッドキューブ4F
TEL 06-6281-3535 FAX 06-6281-3538
Web: www.megagen.jp E-mail: info@megagen.jp

ANYONE®

Key Advantages

AnyOne® can be enjoyed by anyone from the beginner to the most experienced implantologist.

Simplified compatible & Single platform prosthetics (11° Internal Hex Connection).



高度管理医療機器

販売名: AnyOne インプラントシステム

医療機器承認番号: 22900B2I00015000

一般医療機器

販売名: 技工用アナログ

販売名: MegaGen 技工用パーツ

販売名: インプレッションコーピング

医療機器届出番号: 40B1X10003GE0054

医療機器届出番号: 40B1X10003GE0063

医療機器承認番号: 40B1X10003GE0053

 **MEGAGEN** J A P A N
For Lifetime Smiles

Features -特長-

シンプルな外科プロトコール

進化したフィクスチャーデザインにより
あらゆる骨質においても優れた初期固定を実現

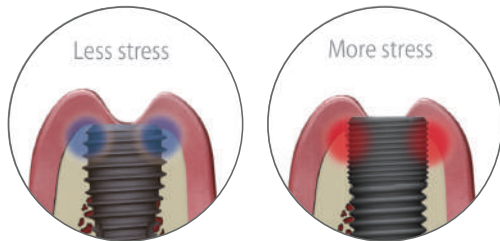


様々な補綴オプションを提供

全サイズ共通の
インターナルコネクション

骨頂部への負荷を軽減

皮質骨への負荷を軽減させることで
骨頂部の骨吸収を最小限に抑えます

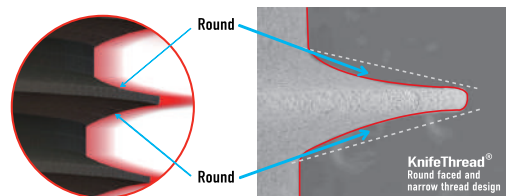


KnifeThread®

ナイフスレッド

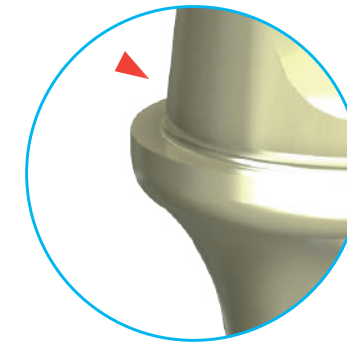
海綿骨への負荷を分散

独自のナイフスレッド、セルフタップ機構が
あらゆる骨の状態においても優れた初期固定の獲得を実現



審美領域への対応

AnyOneアバットメントに付与された独自のショルダー部形状は
理想的なCAD/CAM補綴を実現



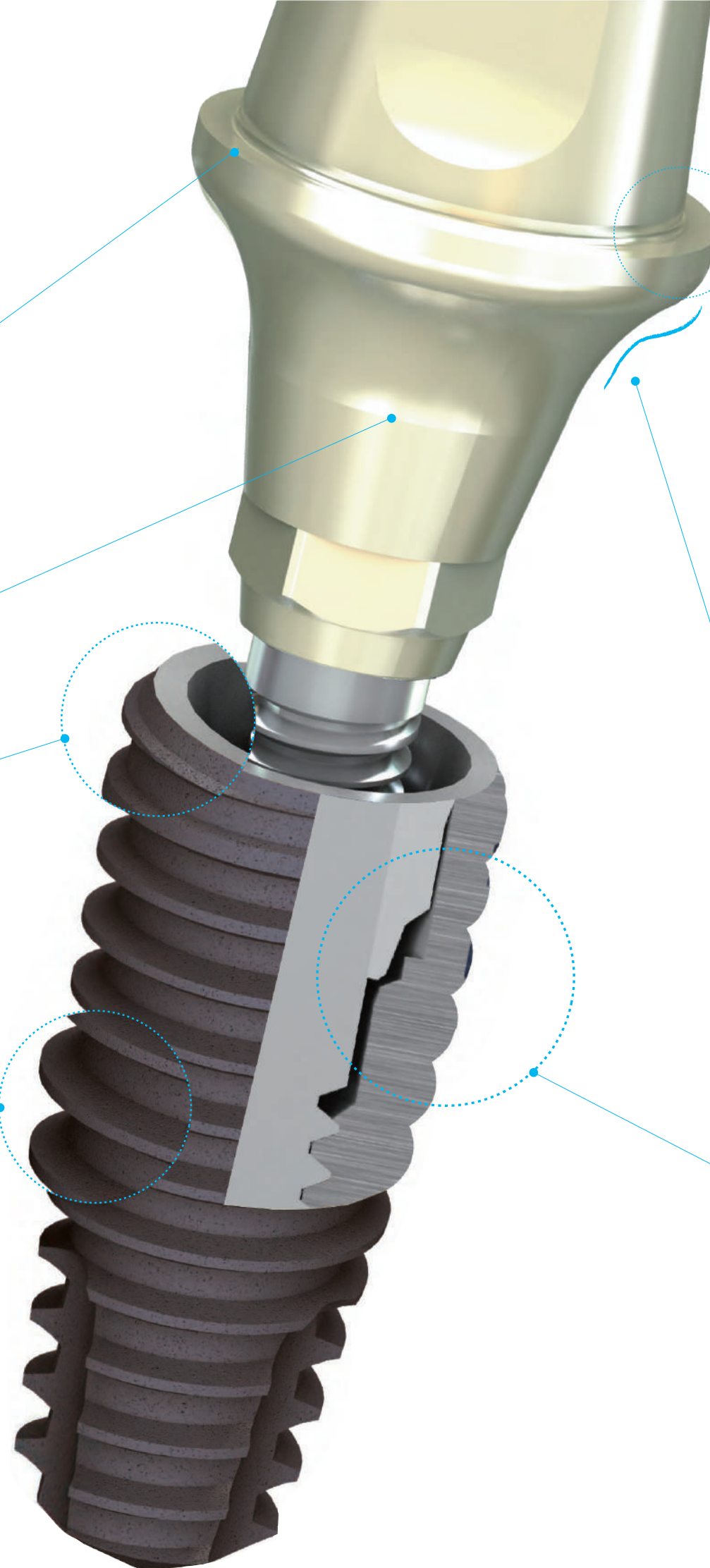
エマージェンスプロファイル

なめらかなSライン形状はより自然で
機能的なエマージェンスプロファイルを実現



高い耐久性

平行した厚みのあるフィクスチャー構造



ANYONE®

Variety of AnyOne Fixtures

1. Easy and convenient "Regular Thread"



For Hard Bone

全ての症例にお使いいただけます
Ø3.5, Ø4.0, Ø4.5, Ø5.0, Ø6.0, Ø7.0

2. "Deep Thread" for stronger initial fixation



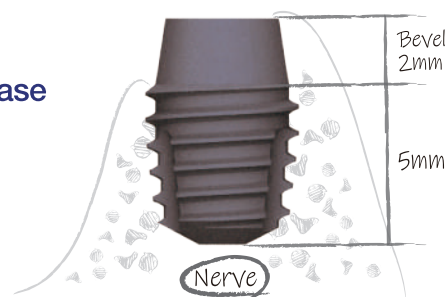
For Soft Bone

通常よりも長く設計されたスレッドデザインに
よって柔らかい骨質でも高い初期固定が
期待できます
Ø4.5, Ø5.5, Ø6.5, Ø7.5, Ø8.0



Deep Thread

3. "Special 7mm" essential for special case



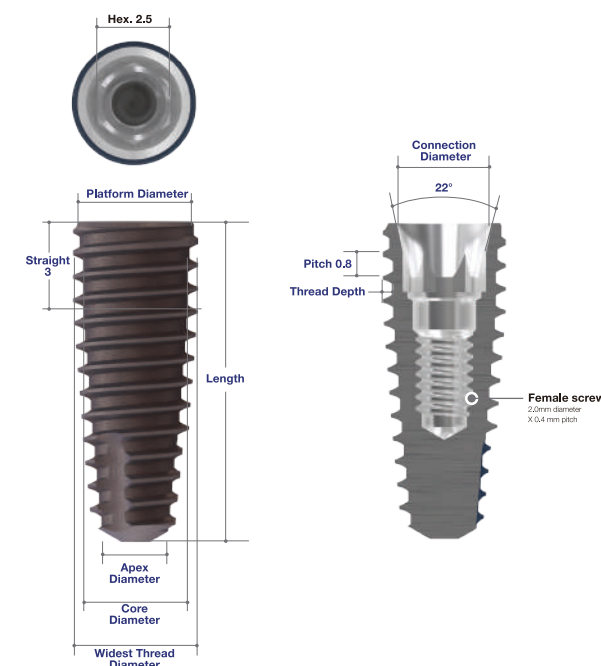
For Irregular Ridge

顎堤の吸収が大きい症例に使用できる
フィクスチャーです
長さは7mmのみとなります
Ø4.5, Ø5.0, Ø6.0



7mm Implant

Fixture Dimension



Fixture Size variation

• Normal Thread

Fixture Diameter	Widest thread Diameter	Apex Diameter	Core Diameter (Thread Depth)	Length(mm)	Connection Diameter
Ø3.5	Ø3.9	Ø2.6	Ø2.8(0.25)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.1
Ø4.0	Ø4.3	Ø3.0	Ø3.6(0.35)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø4.5	Ø4.8	Ø3.5	Ø4.1(0.35)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø5.0	Ø5.3	Ø3.6	Ø4.6(0.35)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø6.0	Ø6.3	Ø4.6	Ø5.6(0.35)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5	Ø3.3
Ø7.0	Ø7.3	Ø5.7	Ø6.6(0.35)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5	Ø3.3

• Deep Thread

Fixture Diameter	Widest thread Diameter	Apex Diameter	Core Diameter (Thread Depth)	Length(mm)	Connection Diameter
Ø4.5	Ø4.8	Ø3.5	Ø3.6(0.6)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø5.5	Ø5.8	Ø4.1	Ø4.6(0.6)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø6.5	Ø6.8	Ø5.1	Ø5.6(0.6)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø7.5	Ø7.8	Ø6.2	Ø6.6(0.6)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5 / 14.5	Ø3.3
Ø8.0	Ø8.3	Ø6.7	Ø6.6(0.85)	7.0 / 8.0 / 9.5 / 11.0 / 12.5	Ø3.3

• Special Length

Fixture Diameter	Widest thread Diameter	Apex Diameter	Core Diameter (Thread Depth)	Length(mm) (Bevel H)	Connection Diameter
Ø4.5	Ø4.8	Ø3.5	Ø4.1(0.3)	7(2)	Ø3.3
Ø5.0	Ø5.3	Ø3.6	Ø4.6(0.3)	7(2)	Ø3.3
Ø6.0	Ø6.3	Ø4.6	Ø5.6(0.3)	7(2)	Ø3.3

Fixture Size

Regular Thread Ø3.5

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø3.5	7.0	IFS3507C
	8.5	IFS3508C
	10.0	IFS3510C
	11.5	IFS3511C
	13.0	IFS3513C
	15.0	IFS3515C



Regular Thread Ø4.0

カバースクリュー付属

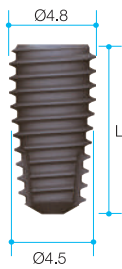
Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø4.0	7.0	IFS4007C
	8.5	IFS4008C
	10.0	IFS4010C
	11.5	IFS4011C
	13.0	IFS4013C
	15.0	IFS4015C



Regular Thread Ø4.5

カバースクリュー付属

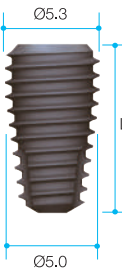
Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø4.5	7.0	IFS4507C
	8.5	IFS4508C
	10.0	IFS4510C
	11.5	IFS4511C
	13.0	IFS4513C
	15.0	IFS4515C



Regular Thread Ø5.0

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø5.0	7.0	IFS5007C
	8.5	IFS5008C
	10.0	IFS5010C
	11.5	IFS5011C
	13.0	IFS5013C
	15.0	IFS5015C



Fixture Size

Regular Thread Ø6.0

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø6.0	7.0	IFS6007C
	8.5	IFS6008C
	10.0	IFS6010C
	11.5	IFS6011C
	13.0	IFS6013C



Regular Thread Ø7.0

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø7.0	7.0	IFS7007C
	8.5	IFS7008C
	10.0	IFS7010C
	11.5	IFS7011C
	13.0	IFS7013C



Deep Thread Ø4.5

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø4.5	7.0	IFS4507DC
	8.5	IFS4508DC
	10.0	IFS4510DC
	11.5	IFS4511DC
	13.0	IFS4513DC
	15.0	IFS4515DC



Deep Thread Ø5.5

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø5.5	7.0	IFS5507DC
	8.5	IFS5508DC
	10.0	IFS5510DC
	11.5	IFS5511DC
	13.0	IFS5513DC
	15.0	IFS5515DC



Fixture Size

Deep Thread Ø6.5

カバースクリュー付属

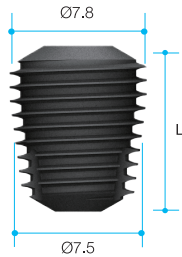
Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø6.5	7.0	IFS6507DC
	8.5	IFS6508DC
	10.0	IFS6510DC
	11.5	IFS6511DC
	13.0	IFS6513DC
	15.0	IFS6515DC



Deep Thread Ø7.5

カバースクリュー付属

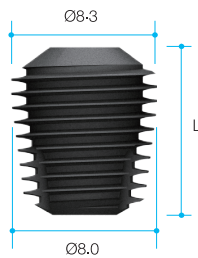
Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø7.5	7.0	IFS7507DC
	8.5	IFS7508DC
	10.0	IFS7510DC
	11.5	IFS7511DC
	13.0	IFS7513DC
	15.0	IFS7515DC



Deep Thread Ø8.0

カバースクリュー付属

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø8.0	7.0	IFS8007DC
	8.5	IFS8008DC
	10.0	IFS8010DC
	11.5	IFS8011DC
	13.0	IFS8013DC

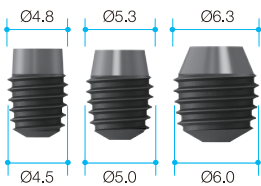


Special Length

カバースクリュー付属

※受注発注

Diameter(mm)	Length(mm)	Ref.C
Ø4.5	7.0	IFS4507SC
Ø5.0		IFS5007SC
Ø6.0		IFS6007SC



Healing Abutment

Healing Abutment

ヒーリング アバットメント

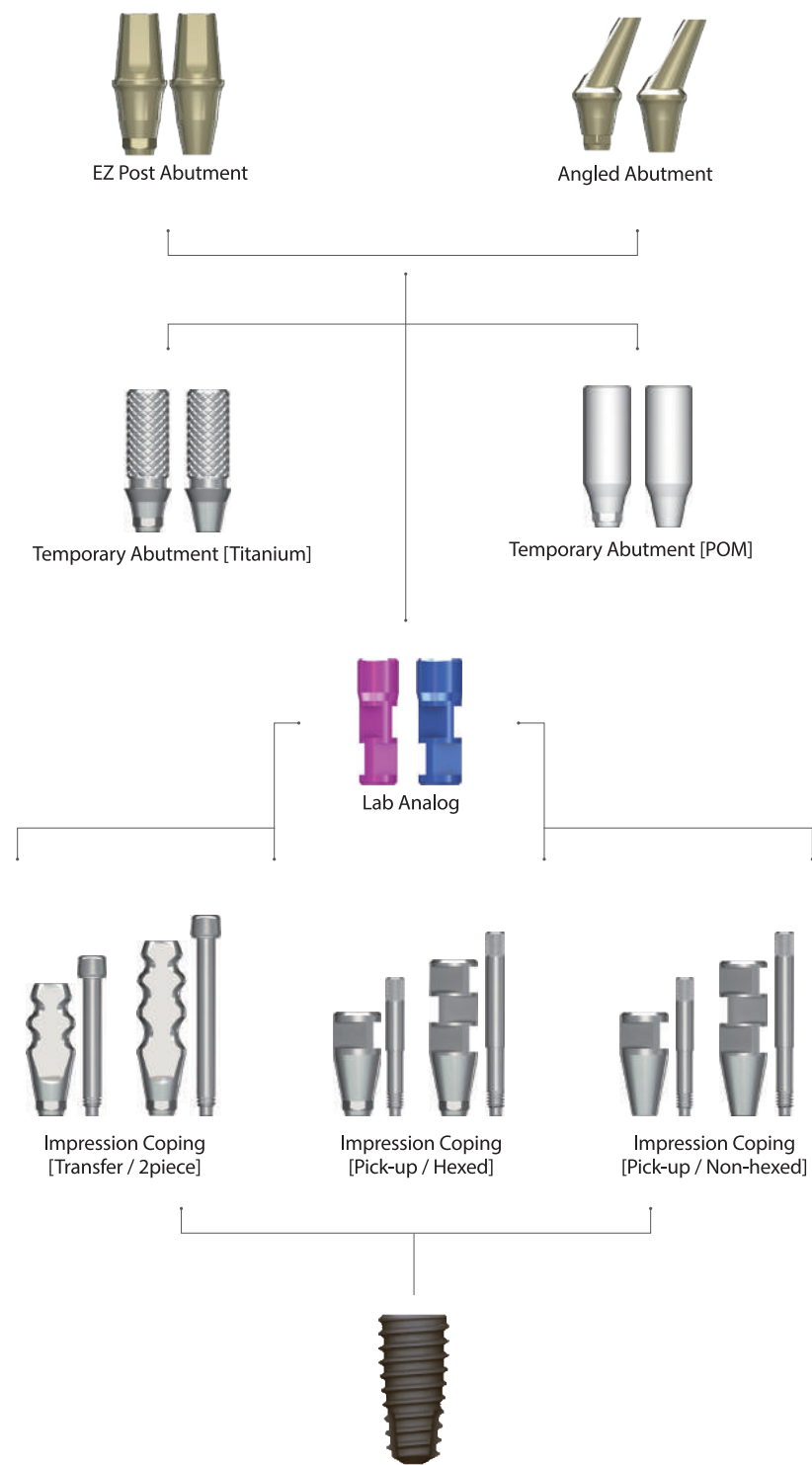
- ・1.2ヘックスのハンドドライバーを使用
- ・推奨トルク: 手締め (5-8Ncm)

* 受注発注になります。

Diameter(mm)	Height(mm)	Ref.C
Ø4.0	2.5	HA4025
	3.0	HA4030
	4.0	HA4040
	5.0	HA4050
	6.0	HA4060
	7.0	HA4070
Ø4.5	2.5	HA4525
	3.0	HA4530
	4.0	HA4540
	5.0	HA4550
	6.0	HA4560
	7.0	HA4570
Ø5.5	3.0	HA5530
	4.0	HA5540
	5.0	HA5550
	6.0	HA5560
	7.0	HA5570
Ø6.5	3.0	HA6530
	4.0	HA6540
	5.0	HA6550
	6.0	HA6560
	7.0	HA6570
* Ø7.5	4.0	HA7540
	5.0	HA7550
	6.0	HA7560
* Ø8.5	4.0	HA8540
	5.0	HA8550
	6.0	HA8560
* Ø9.5	4.0	HA9540
	5.0	HA9550
	6.0	HA9560



Fixture Level Prosthesis



Abutment Options

Impression Coping (Transfer type)

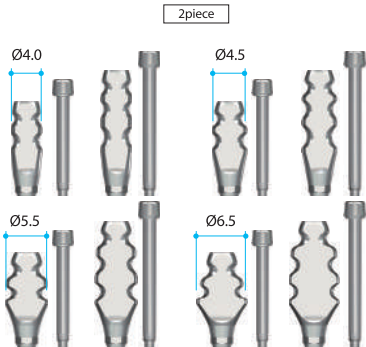
インプレッション コーピング (トランスファータイプ)
 ガイドピンが含まれています

・クローズドトレイ (トランスファー) テクニックで使します

・インプレッションコーピングを確実に適切に締める為、ハンドドライバー (1.2ヘックス) を使用してください

※ 受注発注になります。

Profile Diameter	Height (mm)	Type	Ref.C	Ref.C (1.2 Hex)
Ø4.0	12.0	2piece	IT4012HHT	
	16.0		IT4016HHT	
Ø4.5	12.0		IT4512HHT	
	16.0		IT4516HHT	
Ø5.5	12.0		IT5512HHT	
	16.0		IT5516HHT	
*Ø6.5	12.0		IT6512HHT	
	16.0		IT6516HHT	



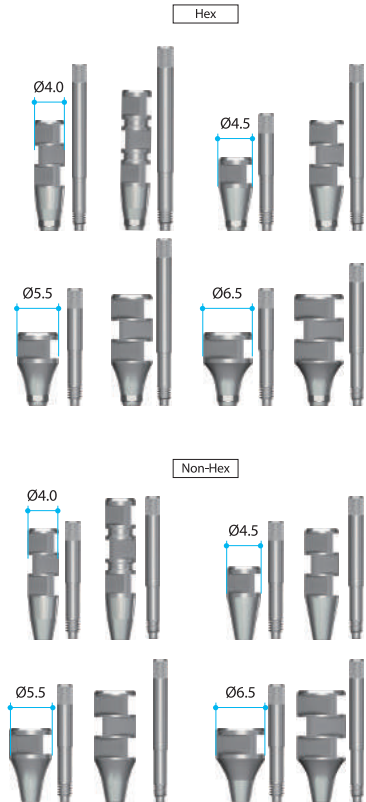
Impression Coping (Pick-up type)

インプレッション コーピング (ピックアップタイプ)
 ガイドピンが含まれています

・オープントレイテクニックで使します

※ 受注発注になります。

Profile Diameter	Height(mm)	Type	Ref.C
Ø4.0	12.0	Hex	IP4012HT
	16.0		IP4016HT
Ø4.5	7.0		IP4507HT
	12.0		IP4512HT
Ø5.5	7.0		IP5507HT
	12.0		IP5512HT
*Ø6.5	7.0		IP6507HT
	12.0		IP6512HT
Ø4.0	12.0	Non-Hex	IP4012NT
	16.0		IP4016NT
Ø4.5	7.0		IP4507NT
	12.0		IP4512NT
Ø5.5	7.0		IP5507NT
	12.0		IP5512NT
*Ø6.5	7.0		IP6507NT
	12.0		IP6512NT



Abutment Options

Lab Analog

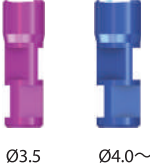
ラボ アナログ

・フィクスチャーレプリカ

・MagentaはØ3.5フィクスチャー用

・BlueのアナログはØ4.0～の
すべてのフィクスチャーサイズに対応しています

Type	Color	Ref.C
Small	Magenta	LA350H
Regular & Wide	Blue	LA400H

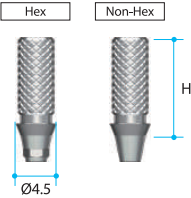


Temporary Abutment (Titanium)

テンポラリー アバットメント (チタン)

アバットメントスクリューが含まれています

Profile Diameter	Height(mm)	Type	Ref.C
Ø4.5	11.0	Hex	TA4511HT
		Non-hex	TA4511NT

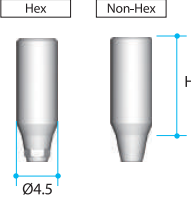


Temporary Abutment (POM)

テンポラリー アバットメント (POM)

アバットメントスクリューが含まれています

Profile Diameter	Height(mm)	Type	Ref.C
Ø4.5	11.0	Hex	TA4511HPT
		Non-hex	TA4511NPT



Abutment Options

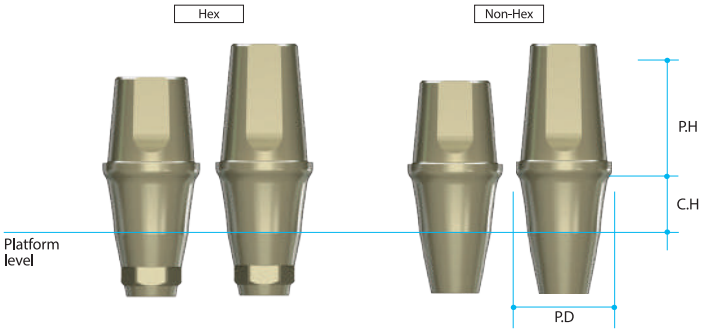
EZ Post Abutment

イージーポスト アバットメント

アバットメントスクリューが含まれています

・推奨トルク35Ncm

* 受注発注になります。



P.D	C.H(mm)	P.H(mm)	Type	Ref.C
Ø4.5	1.0	4.0	Hex	EP4511HT
	1.5			EP4514HT
	2.5			EP4524HT
	3.5			EP4534HT
	4.5			EP4544HT
	5.5			EP4554HT
Ø5.5	1.5	4.0	Hex	EP5514HT
	2.5			EP5524HT
	3.5			EP5534HT
	4.5			EP5544HT
*Ø6.5	5.5	4.0	Hex	EP5554HT
	1.5			EP6514HT
	2.5			EP6524HT
	3.5			EP6534HT
*Ø6.5	4.5	4.0	Hex	EP6544HT
	5.5			EP6554HT
Ø4.5	1.0	5.5	Hex	EP4510HT
	1.5			EP4515HT
	2.5			EP4525HT
	3.5			EP4535HT
	4.5			EP4545HT
	5.5			EP4555HT
Ø5.5	1.5	5.5	Hex	EP5515HT
	2.5			EP5525HT
	3.5			EP5535HT
	4.5			EP5545HT
*Ø6.5	5.5	5.5	Hex	EP5555HT
	1.5			EP6515HT
	2.5			EP6525HT
	3.5			EP6535HT
*Ø6.5	4.5	5.5	Hex	EP6545HT
	5.5			EP6555HT

P.D	C.H(mm)	P.H(mm)	Type	Ref.C
*Ø4.5	1.0	4.0	Non-Hex	EP4511NT
	1.5			EP4514NT
	2.5			EP4524NT
	3.5			EP4534NT
	4.5			EP4544NT
	5.5			EP4554NT
*Ø5.5	1.5	4.0	Non-Hex	EP5514NT
	2.5			EP5524NT
	3.5			EP5534NT
	4.5			EP5544NT
*Ø6.5	5.5	4.0	Non-Hex	EP5554NT
	1.5			EP6514NT
	2.5			EP6524NT
	3.5			EP6534NT
*Ø6.5	4.5	4.0	Non-Hex	EP6544NT
	5.5			EP6554NT
*Ø4.5	1.0	5.5	Non-Hex	EP4510NT
	1.5			EP4515NT
	2.5			EP4525NT
	3.5			EP4535NT
	4.5			EP4545NT
	5.5			EP4555NT
*Ø5.5	1.5	5.5	Non-Hex	EP5515NT
	2.5			EP5525NT
	3.5			EP5535NT
	4.5			EP5545NT
*Ø6.5	5.5	5.5	Non-Hex	EP5555NT
	1.5			EP6515NT
	2.5			EP6525NT
	3.5			EP6535NT
*Ø6.5	4.5	5.5	Non-Hex	EP6545NT
	5.5			EP6555NT

Abutment Options

Angled Abutment

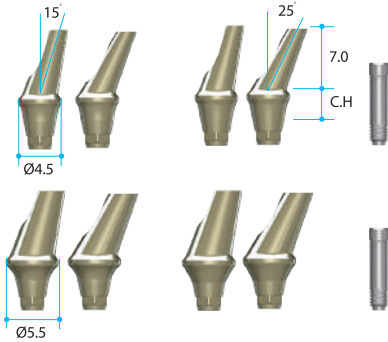
アングル アバットメント

アバットメントスクリューが含まれています

・推奨トルク35Ncm

* 受注発注になります。

P.D	C.H (mm)	P.H (mm)	Type	Angle	Ref.C
* Ø4.5	2.5	7.0	Hex	15°	AA4215HT
				25°	AA4225HT
	4.5			15°	AA4415HT
				25°	AA4425HT
* Ø5.5	2.5			15°	AA5215HT
				25°	AA5225HT
	4.5			15°	AA5415HT
				25°	AA5425HT



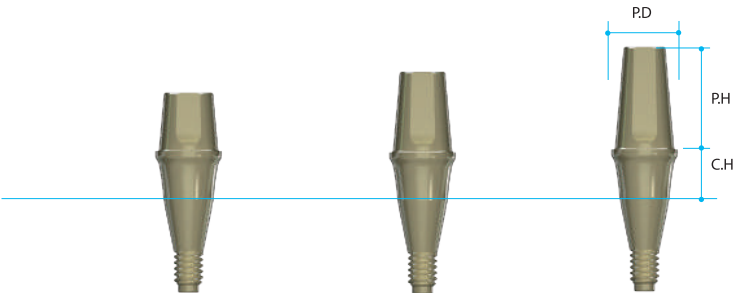
Solid Abutment

ソリッド アバットメント

・セメントリテインで使します

・推奨トルク35Ncm

* 受注発注になります。

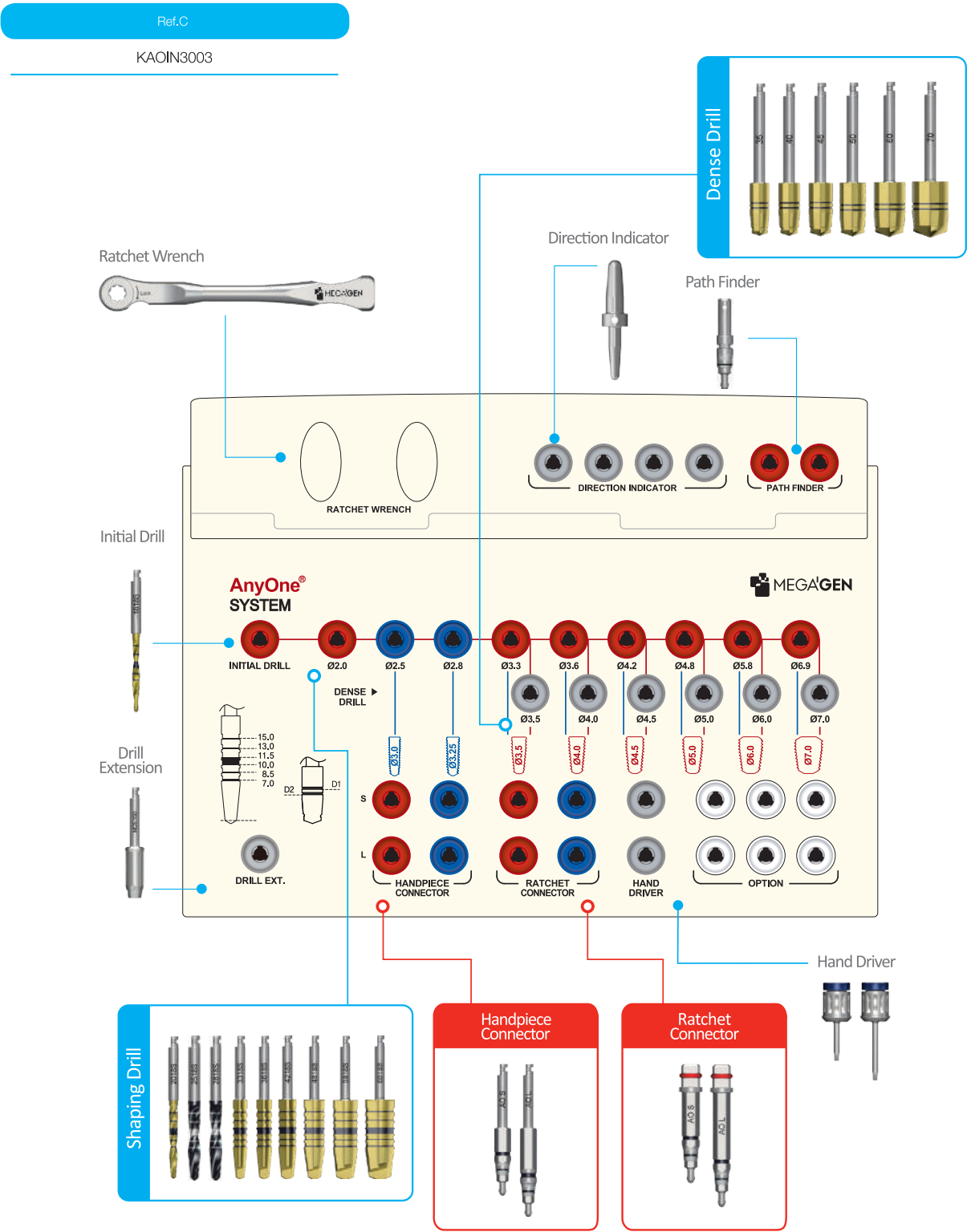


P.D	C.H(mm)	P.H(mm)	Ref.C
*Ø4.0	1.0	4.0	SL40104
	1.5		SL40154
	2.5		SL40254
	3.5		SL40354
	4.5		SL40454
	5.5		SL40554
	1.0	5.5	SL40105
	1.5		SL40155
	2.5		SL40255
	3.5		SL40355
	4.5		SL40455
	5.5		SL40555
	1.0	7.0	SL40107
	1.5		SL40157
	2.5		SL40257
	3.5		SL40357
	4.5		SL40457
	5.5		SL40557
*Ø4.5	1.0	4.0	SL45104
	1.5		SL45154
	2.5		SL45254
	3.5		SL45354
	4.5		SL45454
	5.5		SL45554
	1.0	5.5	SL45105
	1.5		SL45155
	2.5		SL45255
	3.5		SL45355
	4.5		SL45455
	5.5		SL45555
	1.0	7.0	SL45107
	1.5		SL45157
	2.5		SL45257
	3.5		SL45357
	4.5		SL45457
	5.5		SL45557

P.D	C.H(mm)	P.H(mm)	Ref.C
*Ø5.5	1.5	4.0	SL55154
	2.5		SL55254
	3.5		SL55354
	4.5		SL55454
	5.5		SL55554
	1.5	5.5	SL55155
	2.5		SL55255
	3.5		SL55355
*Ø6.5	4.5	7.0	SL55455
	5.5		SL55555
	1.5		SL55157
	2.5		SL55257
	3.5		SL55357
	4.5	4.0	SL65154
	5.5		SL65254
	1.5		SL65155
	2.5		SL65255
	3.5		SL65355
	4.5	5.5	SL65454
	5.5		SL65554
	1.5		SL65157
	2.5		SL65257
	3.5		SL65357
	4.5	7.0	SL65457
	5.5		SL65557

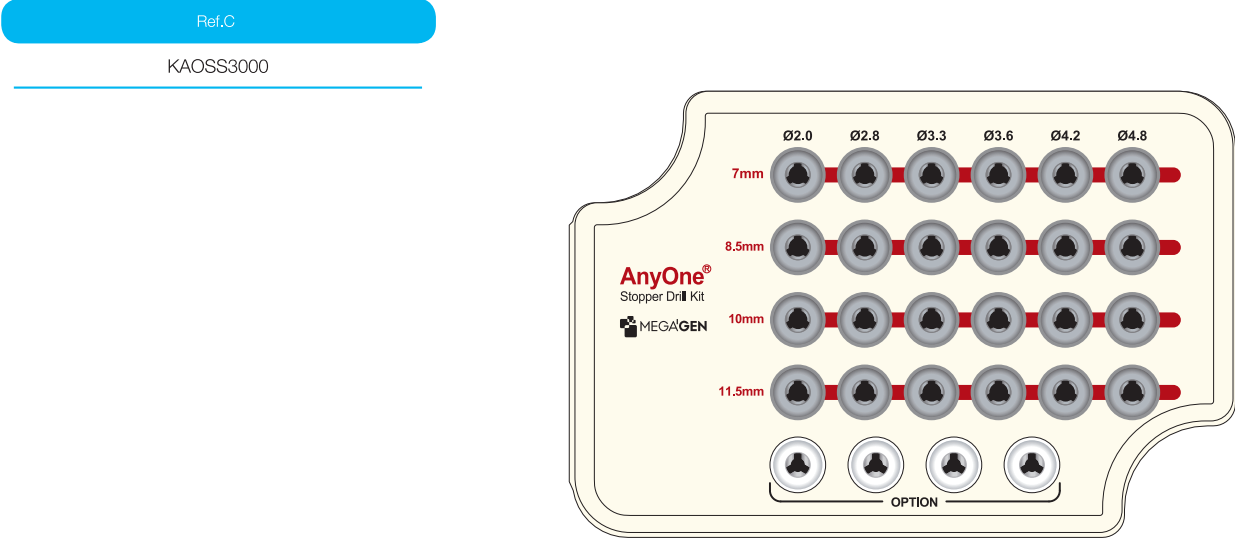
AnyOne[®] Surgical Kit

Surgical Kit
サージカル キット



AnyOne[®] Stopper Drill Kit

Stopper Drill Kit
ストップパー ドリル キット



Stopper Drill
ストップパー ドリル

Diameter	Length(mm)	Ref.C
Ø2.0	7	SD2007M
	8.5	SD2008M
	10	SD2010M
	11.5	SD2011M
Ø2.8	7	SD2807M
	8.5	SD2808M
	10	SD2810M
	11.5	SD2811M
Ø3.3	7	SD3307M
	8.5	SD3308M
	10	SD3310M
	11.5	SD3311M
Ø3.6	7	SD3607M
	8.5	SD3608M
	10	SD3610M
	11.5	SD3611M
Ø4.2	7	SD4207M
	8.5	SD4208M
	10	SD4210M
	11.5	SD4211M
Ø4.8	7	SD4807M
	8.5	SD4808M
	10	SD4810M
	11.5	SD4811M



Surgical Components

Initial Drill

- イニシャルドリル
- 皮質骨に正確なドリル位置を確定させる上での 目印をつくることに役立ちます
 - 皮質骨に起始点を形成するのに使用します

P.D(φ)	Length (mm)	Ref.C
Ø1.8	18	ID1818S



Shaping Drill

- シェイピングドリル
- ドリル目盛:7.0~18.0mm

P. D(φ)	Length (mm)	Ref.
Ø2.0	18	SD2018S
Ø2.5		SD2518S
Ø2.8		SD2818S
Ø3.3		SD3318S
Ø3.6		SD3618S
Ø4.2		SD4218S
Ø4.8		SD4818S
Ø5.8		SD5818S
Ø6.9		SD6918S



Dense Drill

- デンスドリル
- 特に硬い骨の場合、皮質骨を取り除くのに使用します

Length (mm)	Type	Ref.C
Ø3.9	Long	DD39
Ø4.3		DD43
Ø4.8		DD48
Ø5.3		DD53
Ø6.3		DD63
Ø7.3		DD73



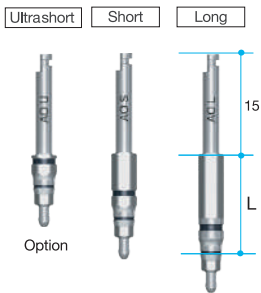
Surgical Components

Handpiece Connector

- ハンドピースコネクター
- フィクスチャーを埋入する際、トルクを与える上で利用
 - 簡単かつ安全なピックアップと埋入
 - マウントを使用せずインプラント埋入の際に利用
 - ハンドピースでフィクスチャーと埋入する際に利用します

Length (mm)	Type	Ref.C
5	*Ultra short	HCU25
10	Short	HCS25
15	Long	HCL 25

(*) 別売 ※サージカルキットには含まれておりません

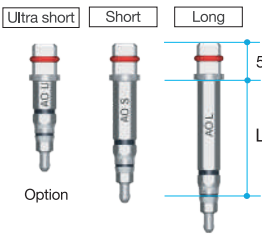


Ratchet Connector

- ラチェットコネクター
- ラチェットレンチを用いてフィクスチャーを埋入する際に使用します

Length (mm)	Type	Ref.C
10	*Ultra short	RCU25
15	Short	RCS25
20	Long	RCL25

(*) 別売 ※サージカルキットには含まれておりません

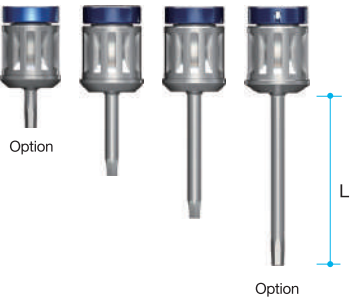


Hand Driver (1.2 Hex)

- ハンドドライバー
- すべてのカバースクリュー、アパットメントスクリュー、ヒーリングアパットメントに使用します
 - アダプターを使用せずトルクレンチに直接接続可能
 - Hexは45Ncm以上での使用はご注意ください

Length (mm)	Type	Ref.C
5	*Ultra-short	TCMH DU1200
10	Short	TCMH DS1200
15	Long	TCMH DL1200
20	*Extra-long	TCMH DE1200

(*) 別売 ※サージカルキットには含まれておりません

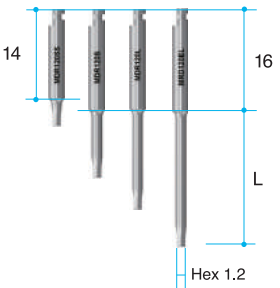


Right Angle Driver (1.2 Hex)

- ハンドピースにてカバースクリュー、アパットメントスクリュー、ヒーリングアパットメントを締結する際に使用します
- Hexは45Ncm以上での使用はご注意ください

Length (mm)	Type	Ref.C
4	*Ultra-short	MDR120SS
10	*Short	MDR120S
15	*Long	MDR120L
20	*Extra-long	MDR120EL

(*) 別売 ※サージカルキットには含まれておりません



Surgical Components

Drill Extension

ドリルエクステンション

- ドリル、その他のハンドピースツールを延長します
- 35N/cm以上で使用

Ref.C
MDE150

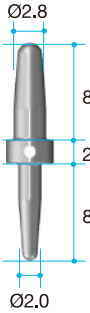


Direction Indicator

ディレクションインディケーター

- ドリリングの位置と方向を確認

Length (mm)	Ref.C
Ø2.0 / Ø2.8	MDI100

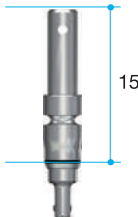


Path Finder

パスファインダー

- フィクスチャーを埋入後、パスファインダーを接続する事で平行性を確認する事ができます
- フラップレス手術の場合、溝部分で歯肉の深さを測ることができます

Length (mm)	Ref.C
15	PF



Abutment & Prosthetic Options

Scan Abutment

スキャンアバットメント

P.D(φ)	Length (mm)	Type	Ref.C
Ø4.0	9	-	AAOISR4009T
	13	-	AAOISR4013T

- 対応CADソフトウェア
 - 3 Shape
 - Exocad
- ※インプラントライブラリデータに関しましては弊社までお問い合わせください。

•推奨トルク:手締め(5-8Ncm)



RP Analog

3Dプリンター用ラボアナログ

P.D(φ)	Length (mm)	Type	Ref.C
Ø4.0	9	-	CAOIAR4009

- 対応CADソフトウェア
 - 3 Shape
 - Exocad
- ※インプラントライブラリデータに関しましては弊社までお問い合わせください。

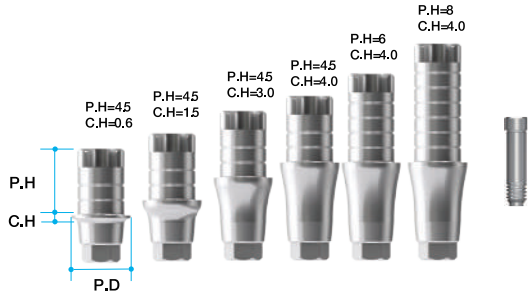


ZrGEN Abutment

ジルゼンアバットメント

- 対応CADソフトウェア
 - 3 Shape
 - Exocad
- ※インプラントライブラリデータに関しましては弊社までお問い合わせください。

•推奨トルク35Ncm

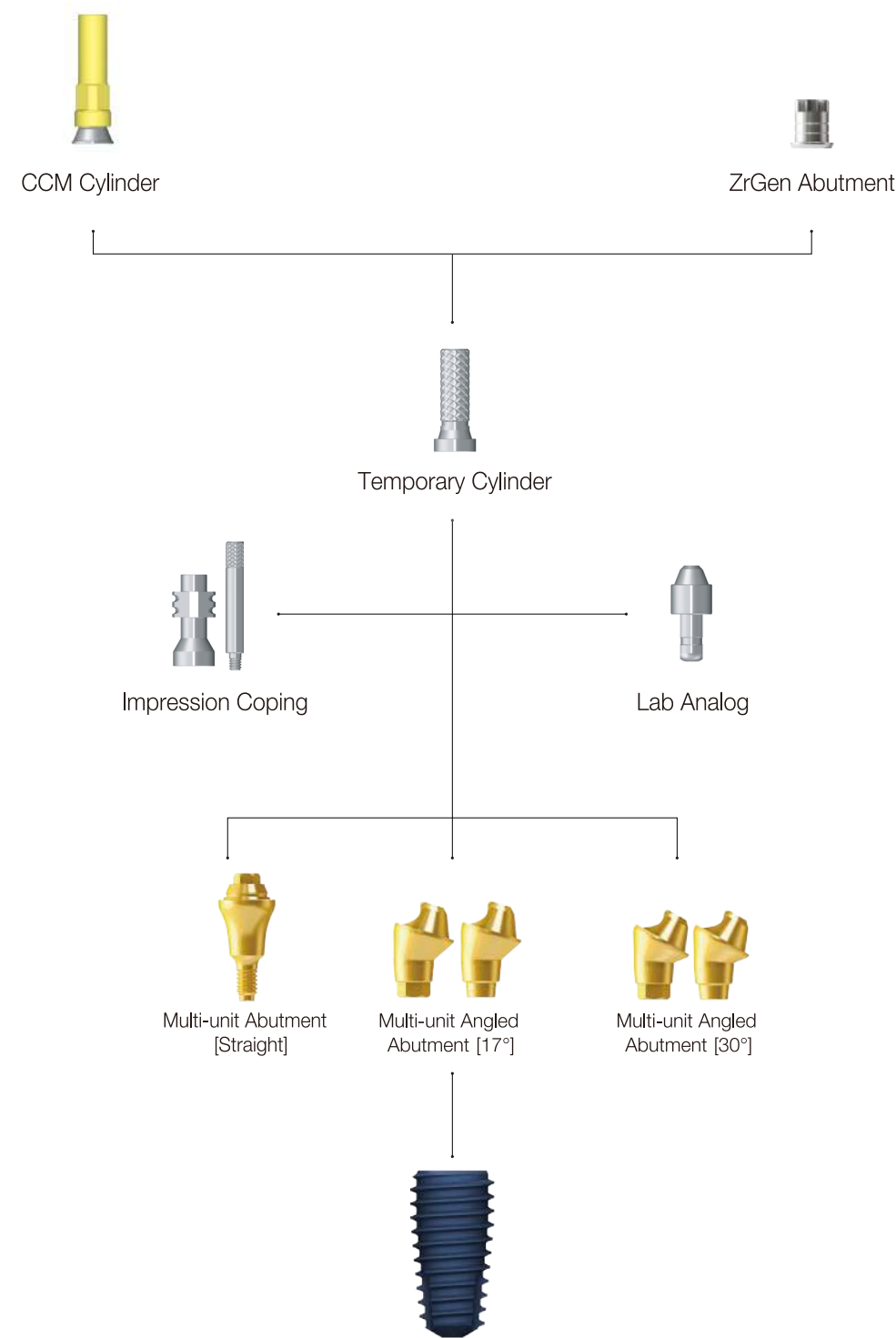


*Ø4.5サイズは受注発注となります。

P.D(φ)	C.H (mm)	P.H (mm)	Type	Ref.C
Ø4.0	0.6	4.5	Hex	AAOIPR4015T
		6		AAOIPR4016T
		8		AAOIPR4018T
	1.5	4.5		AAOIPR4025T
		6		AAOIPR4026T
		8		AAOIPR4028T
	3.0	4.5		AAOIPR4035T
		6		AAOIPR4036T
		8		AAOIPR4038T
	4.0	4.5		AAOIPR4045T
		6		AAOIPR4046T
		8		AAOIPR4048T
	0.6	4.5	Non-Hex	AAOIPR4015NT
		6		AAOIPR4016NT
		8		AAOIPR4018NT
		4.5		AAOIPR4025NT
		6		AAOIPR4026NT
		8		AAOIPR4028NT
		4.5		AAOIPR4035NT
		6		AAOIPR4036NT
		8		AAOIPR4038NT
		4.5		AAOIPR4045NT
		6		AAOIPR4046NT
		8		AAOIPR4048NT

P.D(φ)	C.H (mm)	P.H (mm)	Type	Ref.C
*Ø4.5	0.6	4.5	Hex	AAOIPR4515T
		6		AAOIPR4516T
		8		AAOIPR4518T
	1.5	4.5		AAOIPR4525T
		6		AAOIPR4526T
		8		AAOIPR4528T
	3.0	4.5		AAOIPR4535T
		6		AAOIPR4536T
		8		AAOIPR4538T
	4.0	4.5		AAOIPR4545T
		6		AAOIPR4546T
		8		AAOIPR4548T
	0.6	4.5	Non-Hex	AAOIPR4515NT
		6		AAOIPR4516NT
		8		AAOIPR4518NT
		4.5		AAOIPR4525NT
		6		AAOIPR4526NT
		8		AAOIPR4528NT
		4.5		AAOIPR4535NT
		6		AAOIPR4536NT
		8		AAOIPR4538NT
		4.5		AAOIPR4545NT
		6		AAOIPR4546NT
		8		AAOIPR4548NT

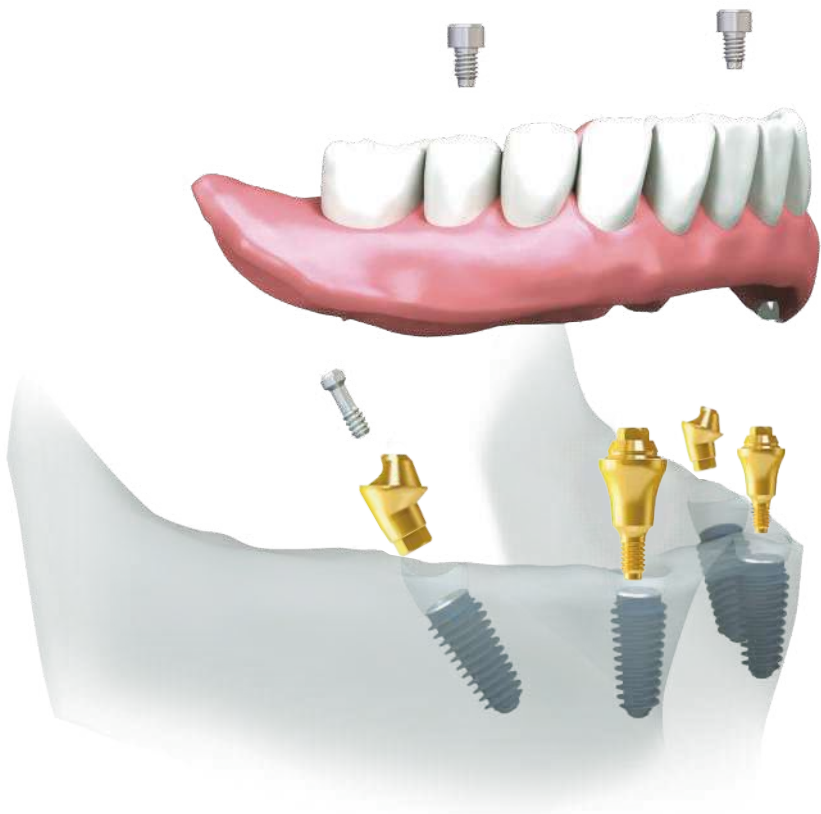
Multi-unit Abutment & Components



Multi-unit Abutment™

Multi-unit Abutment Design Concept

MegaGen Implant develops the special abutment named as Multi-unit Abutment, which can be the solution for the edentulous patients. With 4 fixtures placed into patient's ridge and a hybrid denture on those four fixtures, a patient can recover his or her dental condition almost completely. In most cases, Multi-unit Abutments work in a set of 2 x straight type abutment for anterior position and 2 x angled type abutment on posterior position.



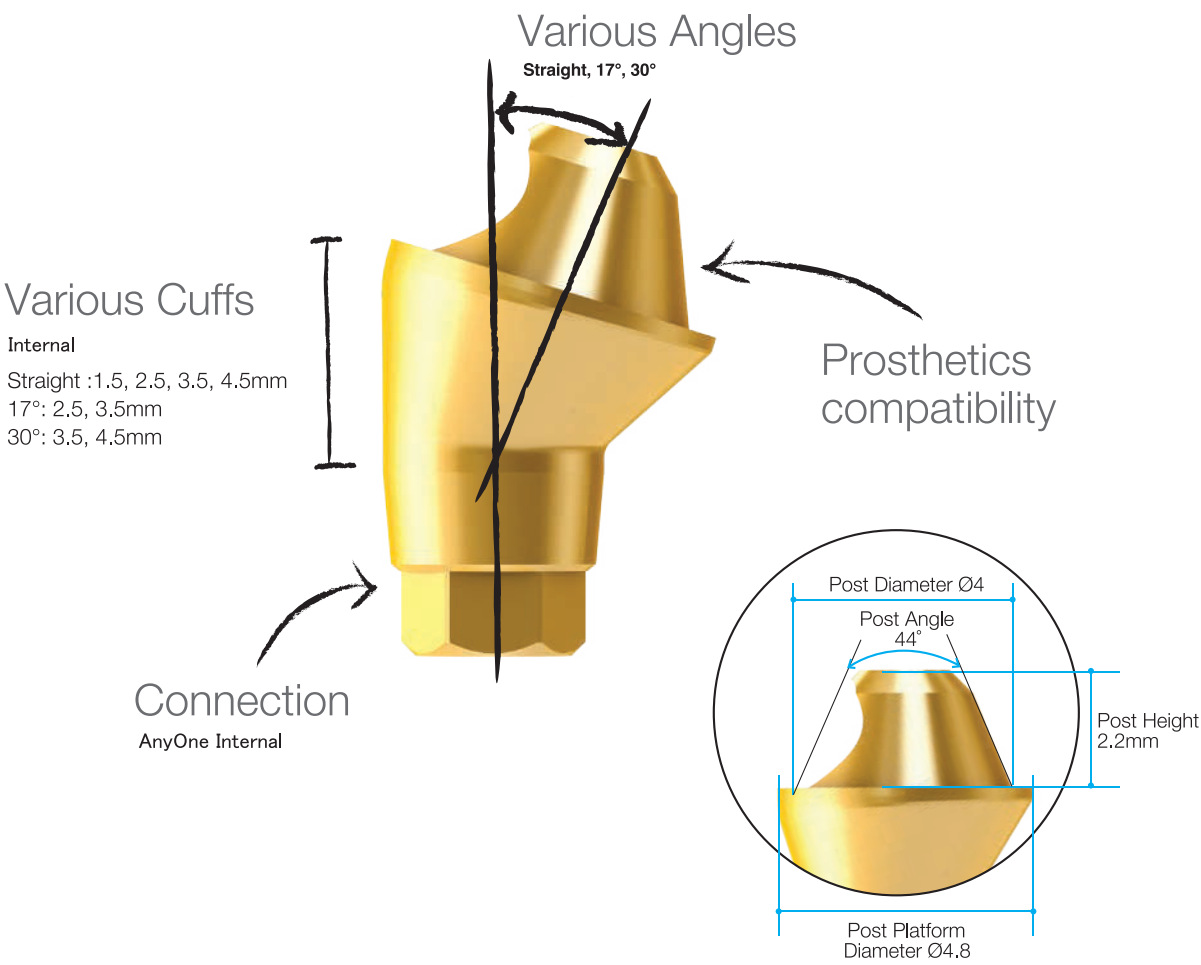
Features

You could see how Multi-unit Abutment functions and what benefits you could get from Multi-unit Abutment are as the followings:

- 2 fixtures which are slantly implanted on posterior position are osseointegrated with cancellous bone. These fixtures function as dispersing vertical load on alveolar bone.
- Multi-unit Abutment is only 4 fixtures + 4 abutments. It means that dental surgeon has enough places for surgery. Therefore, it will be easy to find and place 4 fixtures into ridge where abundant cancellous bone exists.
- A doctor can use graft bone material if a patient doesn't have enough alveolar bone. However, the slantly placed fixtures can overcome the patient's insufficient bone by getting good holding strength with this angulation.
- In addition, these angulated fixtures can avoid touching important anatomies, such as mandibular nerve and maxillary sinus.
- All on 4 technique is also possible to do guided surgery using R2GATE Guide with a diagnosis from R2GATE.

Multi-unit Abutment

The solution for the edentulous patients



Benefit

1. ストレートおよび17° と30° の角度付きのアバットメントがあり高さの異なる9種類のカフ(C.H)より選択可能
2. インプラントサイズに関係なく共通してアバットメントを使用可能

Multi-unit Abutment

Multi-unit Abutment [AO] - Straight

マルチユニットアバットメント ストレート
• 推奨トルク : 35Ncm

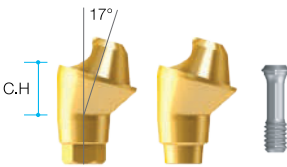
Cuff Height (mm)	Type	Ref.C
1.5	1-piece (M1.8)	MUAAON0015C
2.5		MUAAON0025C
3.5		MUAAON0035C
4.5		MUAAON0045C



Multi-unit Angled Abutment [AO] - 17°

マルチユニットアングルアバットメント17°
• 推奨トルク : 25Ncm
* 受注発注になります。

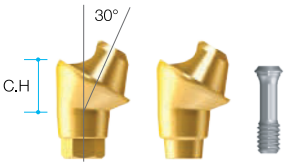
Cuff Height (mm)	Type	Ref.C
2.5	Hex	MUAAOH1725TC
3.5		MUAAOH1735TC
4.5		MUAAOH1745TC
2.5	*Non-Hex	MUAAON1725TC
3.5		MUAAON1735TC
4.5		MUAAON1745TC



Multi-unit Angled Abutment [AO] - 30°

マルチユニットアングルアバットメント30°
• 推奨トルク : 25Ncm
* 受注発注になります。

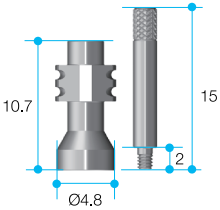
Cuff Height (mm)	Type	Ref.C
3.5	Hex	MUAAOH3035TC
4.5		MUAAOH3045TC
3.5	*Non-Hex	MUAAON3035TC
4.5		MUAAON3045TC



Components for Multi-unit Abutment

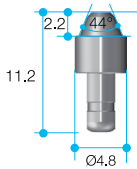
Impression coping
(Pick-up)
インプレッションコーピング

Connection	Ref.C
Non-Hex	MUAICT



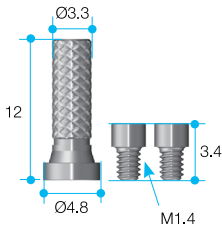
Lab Analog
ラボアナログ

Head form	Ref.C
Multi-unit Abutment	MUALA



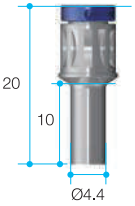
Temporary Cylinder
テンポラリーシリンダー
・推奨トルク : 15Ncm

Connection	Ref.C
Non-Hex	MUATCL



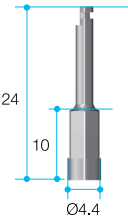
Multi-unit Driver
マルチユニットドライバー
・ストレートアバットメントを締結する際に
使用します。

Hex	Length	Ref.C
2.0	10	MUD10



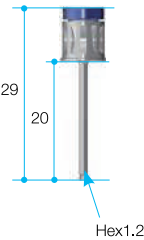
Right Angle Driver
ライトアングルドライバー

Hex	Length	Ref.C
2.0	10	MURAD10



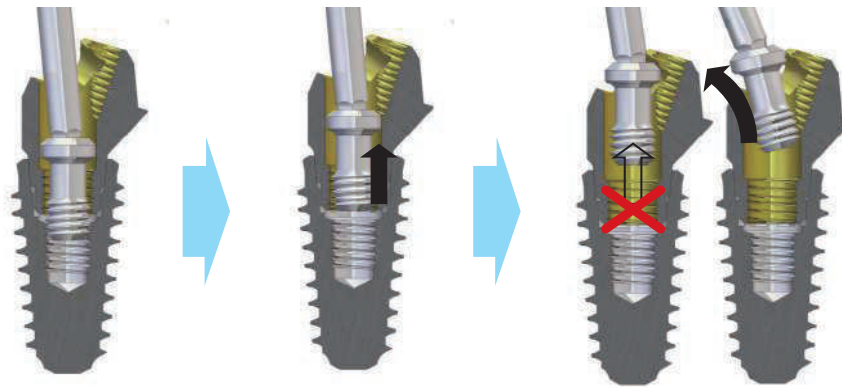
Hand Driver
ハンドドライバー

Hex	Length	Ref.C
1.2	20	MUHD1220



Screw & Abutment Tightening Torque Guide

マルチユニットアバットメントからアバットメントスクリューを取り外す方法



1. ハンドドライバー (MUHD1220)を使用し、反時計回りにアバットメントスクリューを緩めます。

2. アバットメントスクリューを取り出します。

3. まっすぐにハンドドライバーを引き抜くと、アバットメントスクリューがアバットメントに干渉し取り出せない場合がございます。アバットメントホールに向かって少し傾けながら取り出してください。

ドライバーの締め付けトルク

Multi-unit Hand Driver

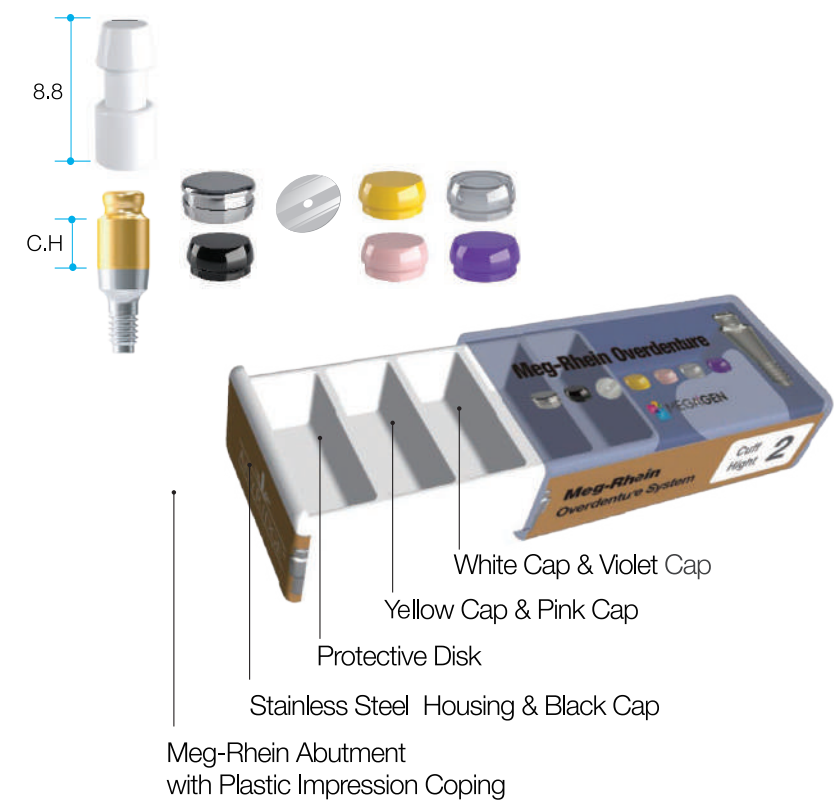


- トルクが30Ncmを超えると、ドライバーやスクリューが破損する恐れがございます。必ず30Ncm以下の使用をお願いします。
- ストレートタイプのマルチユニットアバットメントは、マルチユニットドライバー(MUD10)を使用する必要があります。
- アバットメントスクリューを取り外す際、ハンドドライバーをスクリューに押し込み固定すると取り外しやすくなります。

Overdenture Prosthesis Meg-Rhein Abutment & Components



Meg-Rhein Overdenture System



Meg-Rhein Overdenture System

- メグレイン
オーバーデンチャースステム
- 1 Meg-Rhein Abutment
 - 1 Plastic Impression Coping
 - 1 Stainless Steel Housing
 - 1 Protective Disk
 - 5 Retentive Caps
(Black-Lab, Yellow-0.6kgf, Pink-1.2kgf, White-1.8kgf, Violet-2.7kgf)
- ・推奨トルク : 35Ncm

Cuff Height (mm)	Ref.C
0	DR00P
1.0	DR01P
2.0	DR02P
3.0	DR03P
4.0	DR04P
5.0	DR05P
6.0	DR06P

Overdenture System

Advantages

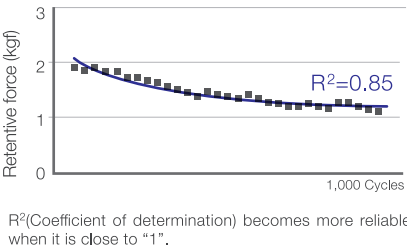
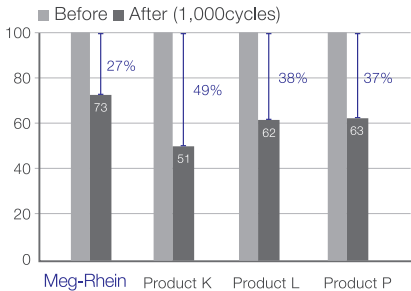
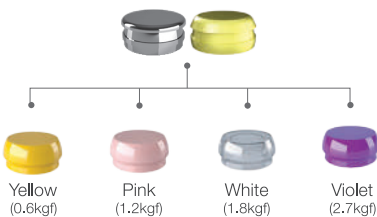
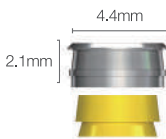
義歯の破折を防ぐため、
キャップは小さめに設計

インプラント間で30°までの
角度補正が可能

維持力の異なる
4種類のキャップラインナップ

優れた耐久性があり、
長期にわたり維持力を
保持できます。

Normal



Components for Meg-Rhein Abutment

Stainless Steel Housing

ステンレススチールハウジング

- 5ea/pack

Ref.C

MHP



Retentive Caps (White)

リテンティブキャップ

- White cap(1.8kgf) - For (5ea/pack)

Ref.C

RCWP



Retentive Caps (Violet)

リテンティブキャップ

- Violet cap(2.7kgf) - For (5ea/pack)

Ref.C

RCVP



Retentive Caps (Pink)

リテンティブキャップ

- Pink cap(1.2kgf) - For (5ea/pack).

Ref.C

RCPP



Retentive Caps (Yellow)

リテンティブキャップ

- Yellow cap(0.6kgf) - For (5ea/pack).

Ref.C

RCYP



Retentive Caps (Black)

リテンティブキャップ

- For laboratory

Ref.C

RCBP



Retentive Cap Removal Tool

リムーバルツール

- Retentive Cap removal tool.

リテンティブキャップを取り外す際に
使用します。

Ref.C

491EC



Retentive Cap Insertion Tool

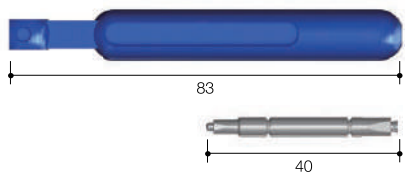
インサクションツール

- Retentive Cap insertion tool.

リテンティブキャップを取り付ける際に
使用します。

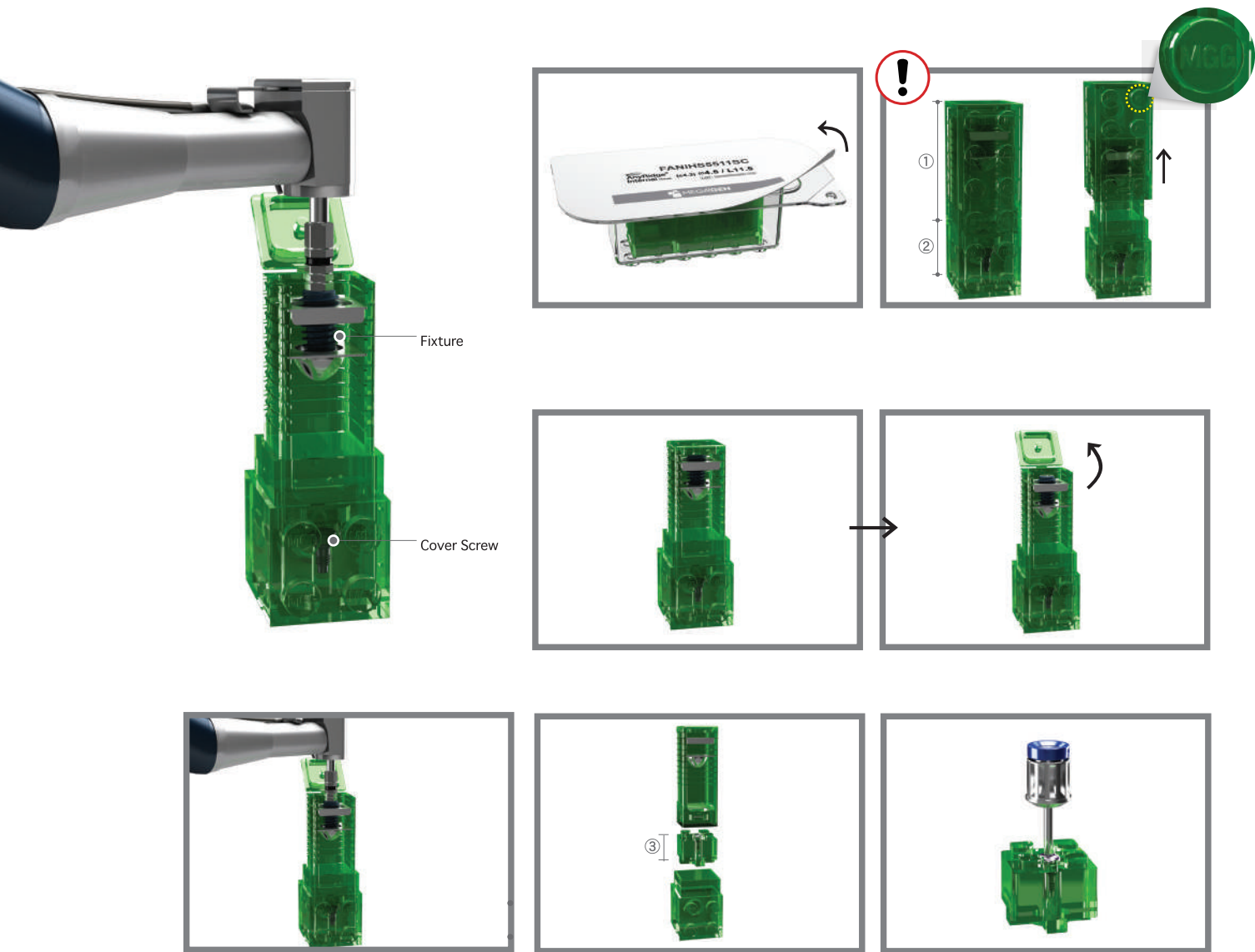
Ref.C

085IAC



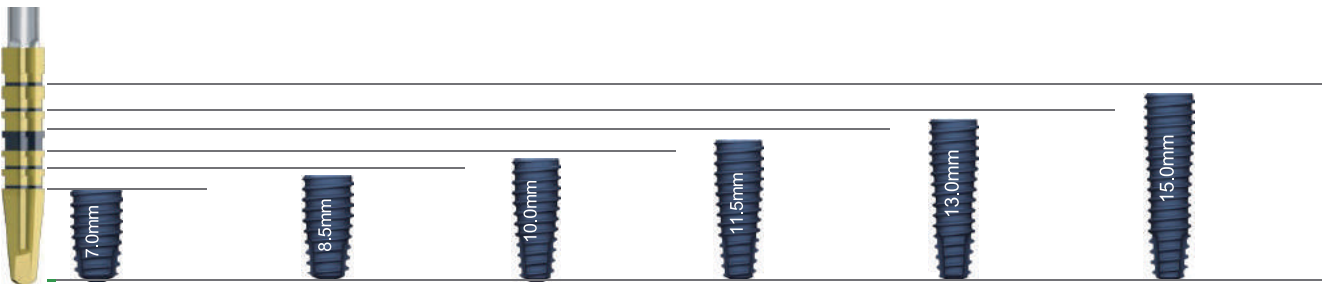
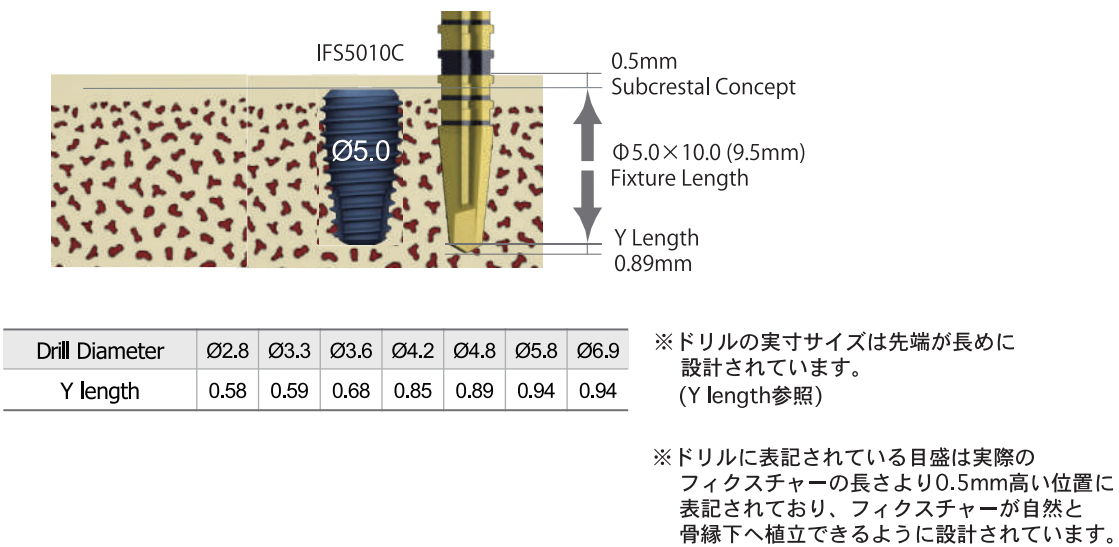
Package

アンプルからフィクスチャーの取り外し方法



Shaping Drill

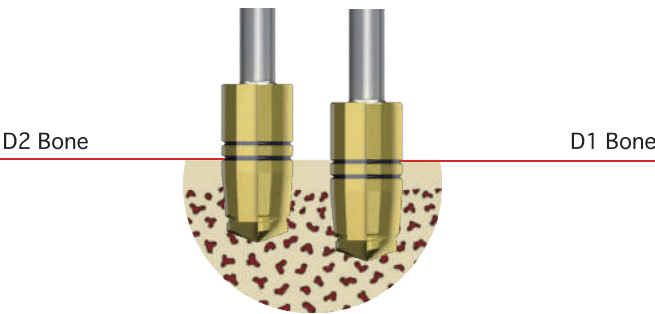
・7.0mm～15.0mmまで目盛りが付与されています。



※フィクスチャーの実寸サイズは表記サイズより0.5mm短くなっております。(但し7.0mmのみ実寸も7.0mm)

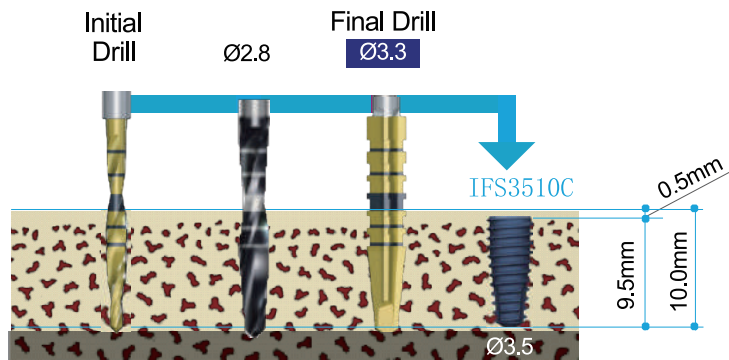
Dense Drill

- ・タイプⅠの骨質の場合は2番目の目盛りまで使用します。
- ・タイプⅡの骨質の場合は1番目の目盛りまで使用します。

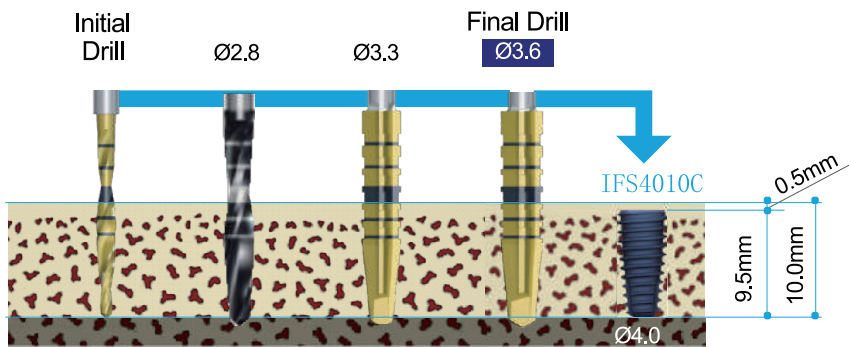


Surgical drilling sequence

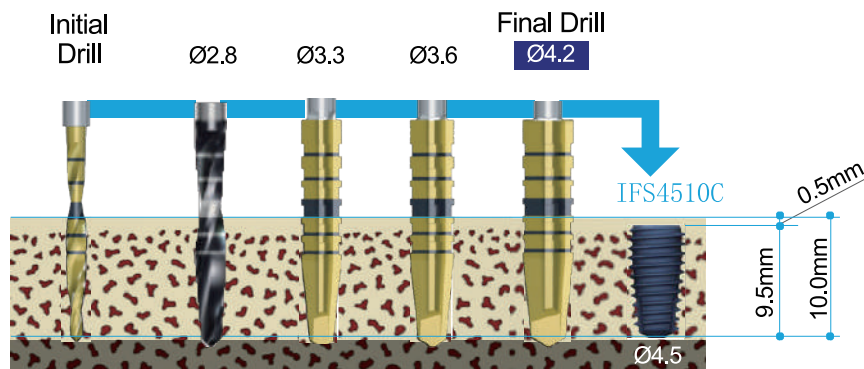
Φ3.5 Fixture
Φ3.5 Drilling Sequence



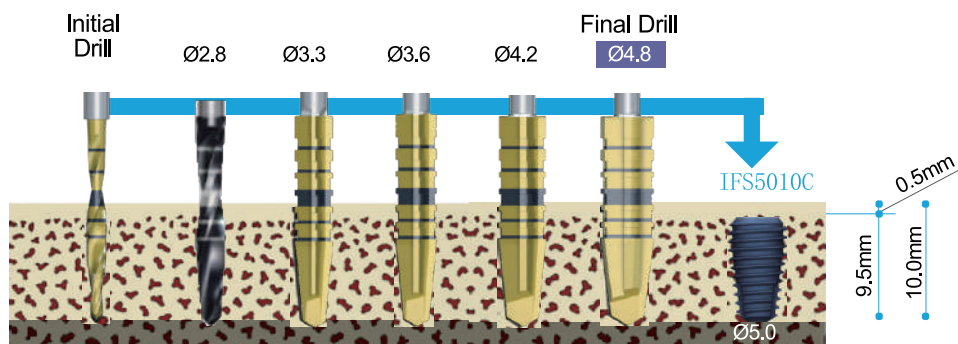
Φ4.0 Fixture
Φ4.0 Drilling Sequence



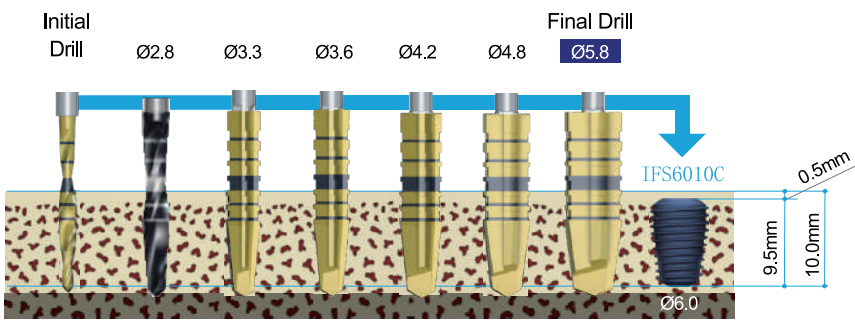
Φ4.5 Fixture
Φ4.5 Drilling Sequence



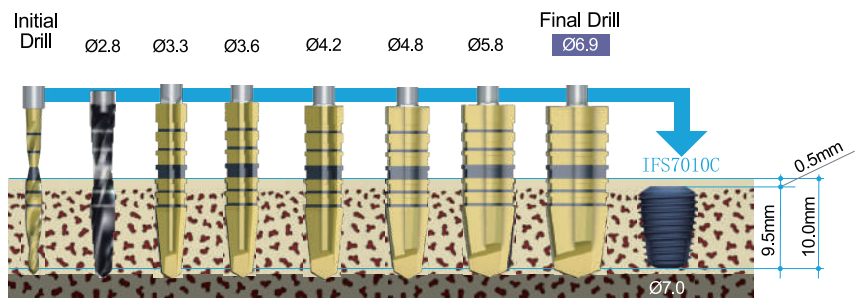
Φ5.0 Fixture
Φ5.0 Drilling Sequence



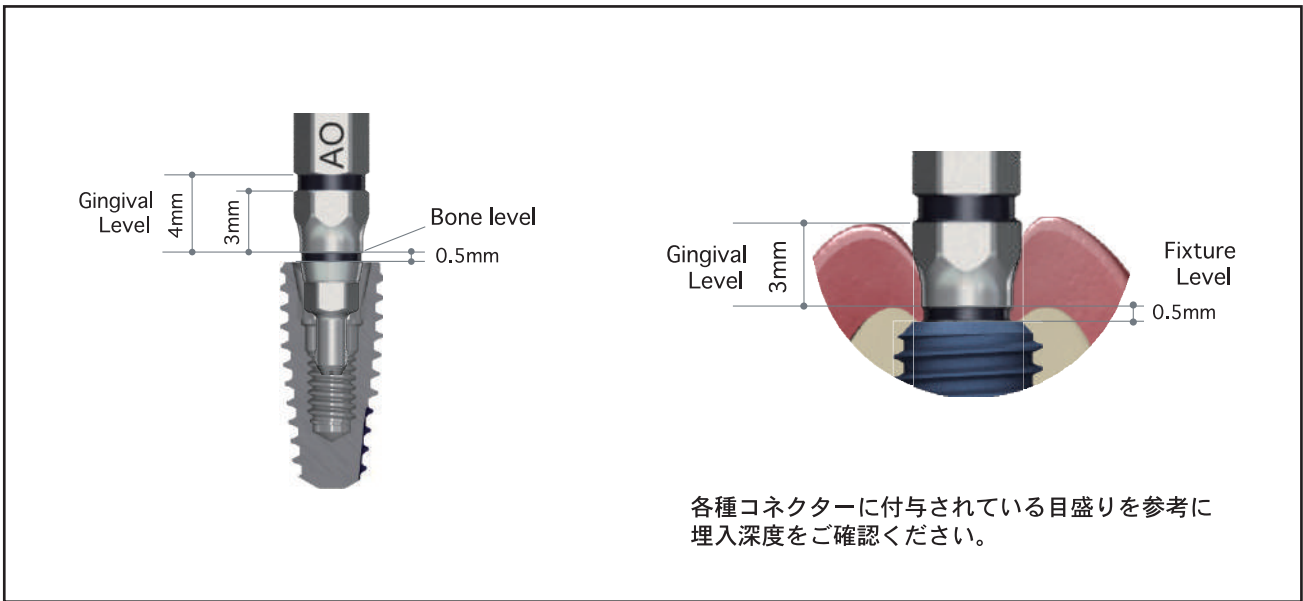
Φ6.0 Fixture
Φ6.0 Drilling Sequence



Φ7.0 Fixture
Φ7.0 Drilling Sequence



Handpiece & Ratchet Connector



サージカルキットのメンテナンス

滅菌とメンテナンス方法

- ・汚染や感染を防ぐため、医療機器に関する法律やガイドラインに準じてご使用ください。
- ・医療機器のメンテナンスや滅菌方法については、歯科医師が責任を有することに留意し、適切な方法で洗浄・消毒・滅菌を行ってください。
- ・定められた使用方法・目的以外に使用しないでください。
- ・骨質によりドリルの耐久期間は変わりますが、20 回のご使用を目途に交換してください。
- ・インプラントキャリアは埋入時にトルクによる負荷がかかり、金属疲労で破折の恐れがございますので適度に交換してください。

1. 全ての器具類は、付着している血液や・組織等が乾燥しないよう、使用後すぐに洗浄 してください。
2. 洗浄,消毒,滅菌にはできるだけ精製水を使用してください。その後、十分に水分を除去 し保管してください。
3. 柔らかいブラシで付着物を除去してください。磨き粉,金属ワール,金属ブラシを使用し ないでください。
4. 洗浄後は十分に温水で洗い流してください。
5. 完全に乾燥させてからキットに戻してください。
6. 滅菌バックに入れてシールし、高圧蒸気滅菌(オートクレーブ)を行ってください。
【推奨滅菌条件:132° C,15 分】
7. 高温多湿を避けて保管してください。

各アバットメントの締め付けトルク値(推奨)

- ・カバースクリュー:手締め(5~8Ncm)
- ・ヒーリングアバットメント:手締め(5~8Ncm)
- ・テンポラリーアバットメント:手締め(5~8Ncm)
- ・最終補綴用アバットメント:35Ncm

Fax Order



FAX : 06-6281-3538

ご注文日	2 0 年 月 日 ()	ご担当者名	様
医院名			
ご住所	〒		
TEL		FAX	
納期	最短日 / 希望指定日 2 0 年 月 日 () 午前・午後		
休診日	月・火・水・木・金・土・日・祝		

ご請求先と納品先が異なる場合は、ご記入ください。

納品先名	
ご住所・TEL	〒 TEL ()

- *FAX当日発送注文受付時間：平日月曜日～金曜日 9:00～16:00
- *注文受付時間内のご注文は当日発送いたします。時間外のご注文は翌営業日の発送となります。
- *納品日に関しましては地域・天候・その他交通事情等によりご希望に添えない場合があります。
- *返品・交換はできません。あらかじめご了承ください。
- *一回のご注文が10,000円以下(税別)の場合、送料700円(税別)をご請求させていただきます。
- *タイム便は別途300円(税別)が必要となります。
- *その他ご不明点等ありましたらお問い合わせください。平日9:30~17:30 TEL:06-6281-3535

	製造番号	製品名	個数	備考
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				