

vol.5
2023.12~

IMPLANT
DIRECT™

SIMPLY SMARTER

InterActive™

Implants | Prosthetics | Instruments

インタラクティブ カタログ・マニュアル

インプラント | 補綴 | インストルメント

ボーンレベル

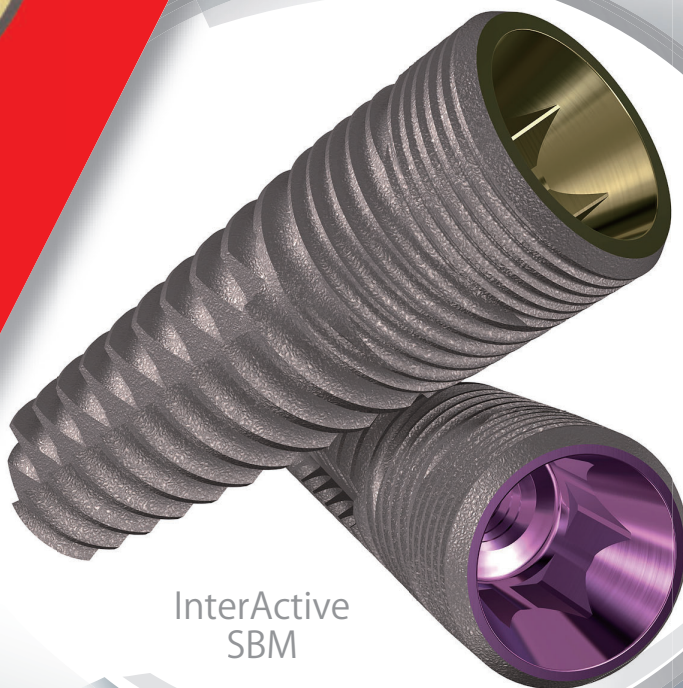
SBM



Internal Hex
Conical
Connection



インプラテックス
Implant Direct社製品保証プログラム



InterActive
SBM





InterActive 3.4mmD Platform



InterActive™
インタラクティブ

インプラントダイレクト インタラクティブ

製品カタログ & マニュアル

目次

目次／Implant Direct社について／カラーコードについて	2
特徴とデザイン／表面性状／デザイン	3
パッケージ／仕様	4
インプラント／カバースクリュー	5
補綴コンポーネントチャート	6-7
ヒーリングカラー・トランスファー・アナログ	8
カントウアーアバットメント・チタンベースアバットメント	9
スクリュー・CTアバットメント	10
ゴールドアバットメント・テンポラリーアバットメント・スキャンアダプター	11
スクリュー固定式アバットメント	12
ロケター®アバットメント／コンポーネント 器具	13
外科 補綴用器具	14-15
ガイドッドサージェリー／ガイドッドサージェリーのポイント	16-17
サージカルドリル(ブラックドリル)	18
インプラント埋入ドリルチャート	19
サージカルトレイコンテンツ	20
サージカルキット	21
ドリルストップキット／ドリルストップ	22-23
埋入手術手順	24
チェアサイドでのアバットメントの形成手順・印象採得手順	25
補綴コンポーネント用途一覧	26
補綴コンポーネント・サイズ詳細・カット限界の目安	27

注文書

Implant Direct 社について



Implant Direct社は2006年にGerald A. Niznick氏により創立されました。

同氏はインプラントにおいてインターナルコネクションを含む、米国特許を35も取得し、その業績に対し、米国内をはじめ世界的にも高い信頼と評価を集めています。米国カリフォルニア州に本拠地を構えるImplant Direct社は米国歯科医療分野大手Envista社のNobel Biocare systemsに属しています。

使用するインプラントのメーカーが世界規模であるということは、患者様が他国においてもメンテナンスを受けることが可能であること、安定した商品供給が受けられること等はもちろん、患者様に安心してインプラント治療を選択いただける大切なポイントにもなります。また、その製品は、患者様の負担軽減とDr.の施術のしやすさを配慮した専用パーツ・器具を多数ラインナップしています。



Implant Direct社米国工場内部



研修センター

カラーコードについて

コンポーネントや専用ツールの選択を容易にします。

インプラント直径	インプラントの直径 ドリル・サージカルトレイ のカラーコード	プラットフォームサイズの カラーコード インプラント上部パーツ選択時に使用
3.2mmD		プラットフォーム直径 3.0mmD NP
3.7mmD		
4.3mmD		プラットフォーム直径 3.4mmD RP
5.0mmD		



特徴とデザイン

Bone Level

SBM
ブラスティング

ナロー・レギュラー2サイズに12°のベベルをもったインターナル・ヘックス・コニカルコネクション(CC)プラットフォームをもつ、ボーンレベルインプラントです。

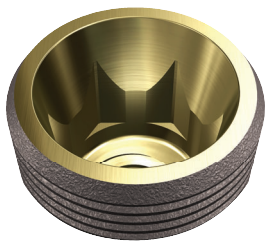
プラットフォームシフティング、上部構造のコンケーブ形状により高い審美性が得られます。

オールインワンパッケージ(カバースクリュー、3mmHヒーリングカラー付属)で供給され、補綴パーツはスウィッシュアクティブと共通です。

インプラント直径: 3.2/3.7/4.3/5.0mmD

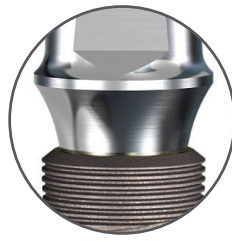
長さ: 6/8/10/11.5/13/16mmL

(3.2mmDのみ8~16mmL)



インターナルヘックス
コニカルコネクション(CC)

封鎖性に優れたマイクロメントを起こしにくいコニカルコネクション(CC)を採用。

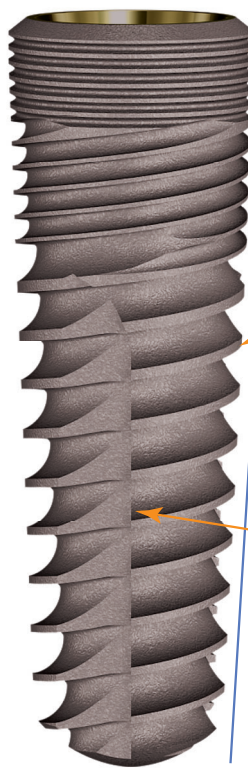


プラットフォーム・
シフティング

歯肉貫通部がコンケーブ形状のため、審美性の高い軟組織形態を形成し、ダウンクロスの抑制が期待され、また歯肉形態をトータルマネジメントする、ヒーリング・補綴コンポーネントが用意されています。

NP ナロー
プラットフォーム

Rp レギュラー
プラットフォーム



マイクログループ

ネック部に付与されたマイクログループは、辺縁骨吸収および軟組織退縮を抑える効果が期待できます。

ミニスレッド

マイクログループの下方に付与されたミニスレッドは、インプラントの皮質骨部通過時に骨を切りながらの埋入を可能にするため、埋入トルクを抑えます。

バットレス(鋸刃)スレッド

フラットベース形状のスレッドは、骨内で応力を分散します。また、先端ほど深くなるスレッドにより、海綿骨部での接触率を高めます。

テーパ形状

ボディ中間部はテーパ形状で、形成窩を圧縮し、初期固定を高めます。

高いセルフタップ機能

ボディ半分以上の長い3本のカッティンググループにより、高いセルフタップ機能を実現します。

豊富なサイズ選択肢は23種類

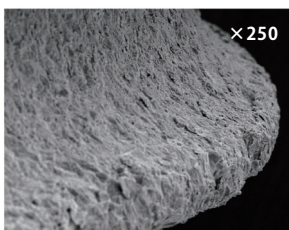
長さは6mmから、直径は3.2mmからラインナップしており、広く適応します。

表面性状

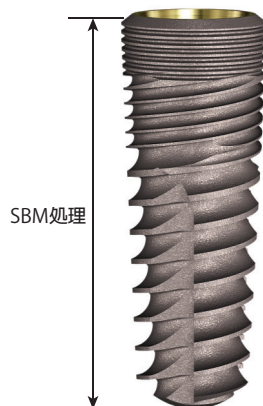
SBM (Soluble Blast Media)

表面性状

インタラクティブインプラントは、骨内に埋入される表面を可溶性ハイドロキシアパタイト粒子でブラスティングし、粗造な構造に加工することで骨との接触率を高めています。



インプラント表面のSEM像
ネック部のマイクログループ部、ミニスレッド部にもSBM処理を施している。

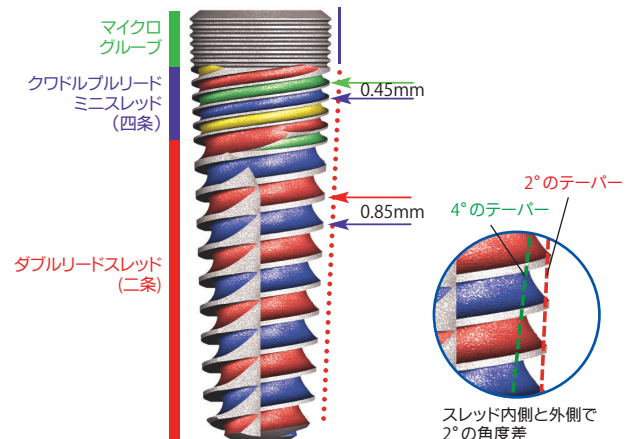


デザイン

インタラクティブインプラントはスレッドの内側と外側にテーパ角度で2°の変化を持たせ、先端に行くに従いスレッドを深くすることで骨への固定を高めています。

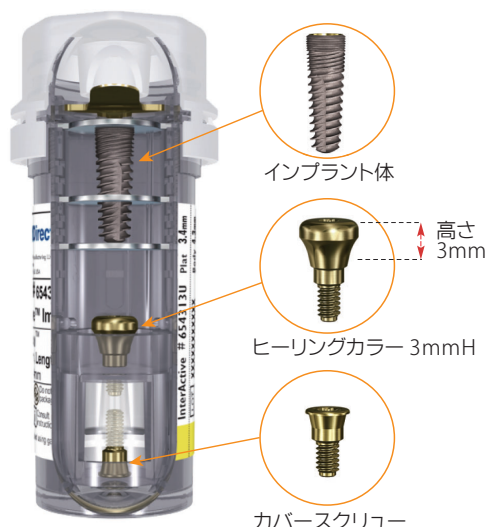
バットレススレッド (鋸刃型)

—— パラレル部
..... テーパー部



パッケージ

3.4mmD
Platform
654313U
13mmL
Tri-Grip



構成

- ① インプラント体
- ② カバースクリュー
- ③ ヒーリングカラー (3mmH)

②カバースクリュー、③ヒーリングカラーのスクリーホールはTri-Grip™ 構造となっており、1.25mmD ヘックスドライバー・Unigrip ScrewDriver・SCS Driverが使用可能です。

インタラクティブパッケージの注意事項



内バイアルは下図のように側面の半分が開放されています。取り出し時にはインプラント体に触れないようご注意ください。



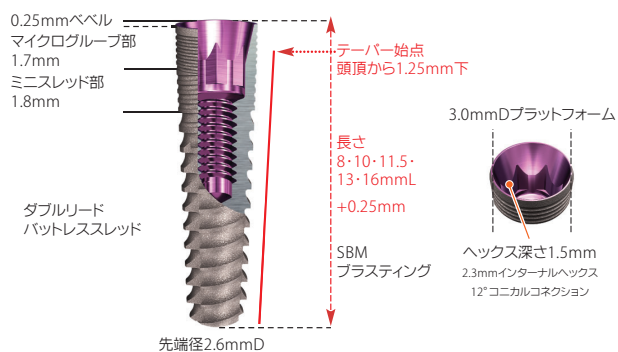
**IMPLANT
DIRECT™**
SIMPLY SMARTER

simply *integrated*

仕様

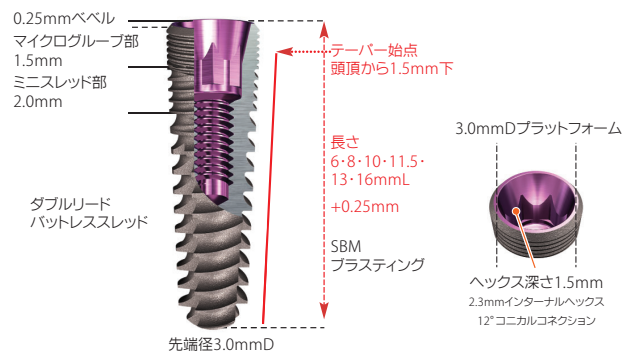
3.2mmD ボディ

Np



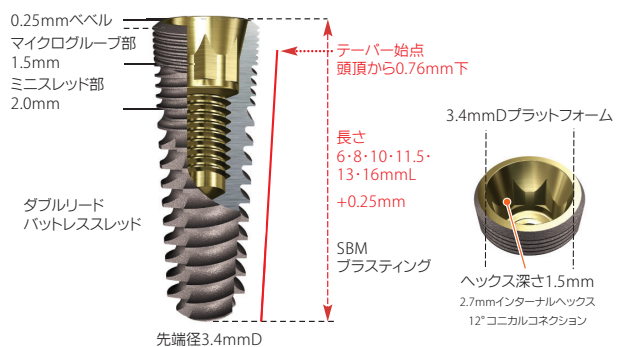
3.7mmD ボディ

Np



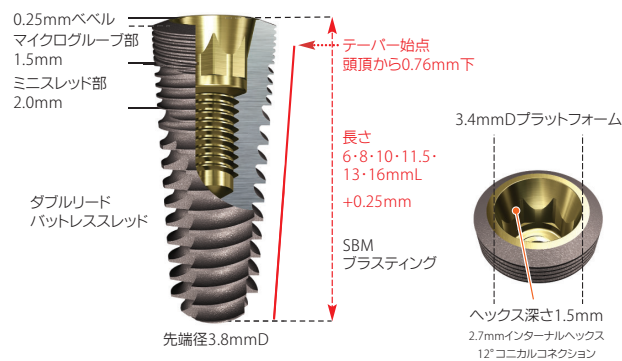
4.3mmD ボディ

Rp



5.0mmD ボディ

Rp



表記の図・サイズはボディサイズ13mmLのものです。

3.2mmDインプラントの適用

- ・複数歯連結冠、ブリッジ または オーバーデンチャー固定
 - ・単独歯欠損への使用は下顎の中切歯、側切歯及び上顎の側切歯相当部位にのみ適用
- ※ 臼歯部に埋入した3.2mmDインプラントへは、アングルドアバットメントの使用は推奨しない。

6mmLインプラントの適用

- ・2 回法
- ・他のインプラントとの連結
- ・できるだけ太いインプラントの使用

インプラント

SBM

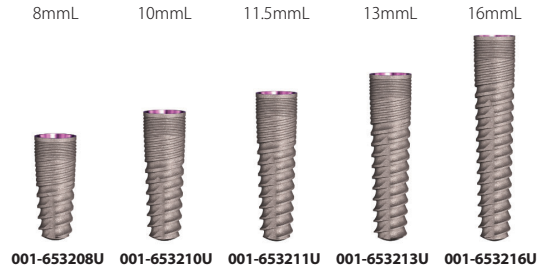
3.2mmD ボディ



カバースクリュー、3mmHヒーリングカラー(002-653013N) 付属

滅菌済

商品コード	直径	長さ	プラットフォーム
001-653208U	3.2mmD	8mmL	3.0mmD
001-653210U	3.2mmD	10mmL	3.0mmD
001-653211U	3.2mmD	11.5mmL	3.0mmD
001-653213U	3.2mmD	13mmL	3.0mmD
001-653216U	3.2mmD	16mmL	3.0mmD



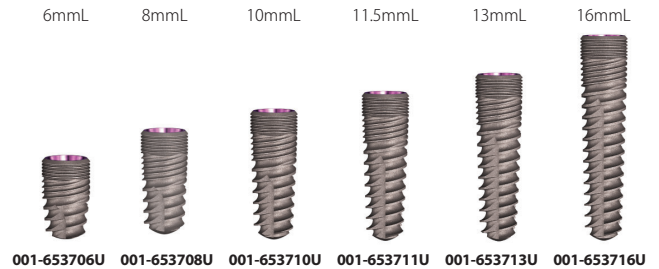
3.7mmD ボディ



カバースクリュー、3mmHヒーリングカラー(002-653013) 付属

滅菌済

商品コード	直径	長さ	プラットフォーム
001-653706U	3.7mmD	6mmL	3.0mmD
001-653708U	3.7mmD	8mmL	3.0mmD
001-653710U	3.7mmD	10mmL	3.0mmD
001-653711U	3.7mmD	11.5mmL	3.0mmD
001-653713U	3.7mmD	13mmL	3.0mmD
001-653716U	3.7mmD	16mmL	3.0mmD



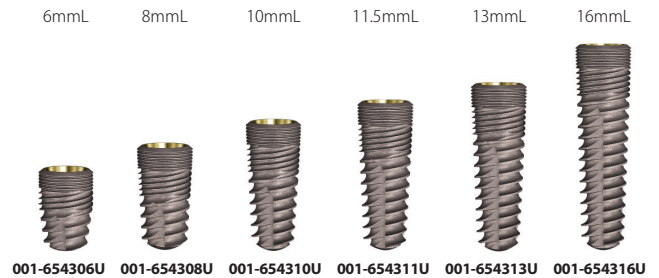
4.3mmD ボディ



カバースクリュー、3mmHヒーリングカラー(002-653413N) 付属

滅菌済

商品コード	直径	長さ	プラットフォーム
001-654306U	4.3mmD	6mmL	3.4mmD
001-654308U	4.3mmD	8mmL	3.4mmD
001-654310U	4.3mmD	10mmL	3.4mmD
001-654311U	4.3mmD	11.5mmL	3.4mmD
001-654313U	4.3mmD	13mmL	3.4mmD
001-654316U	4.3mmD	16mmL	3.4mmD



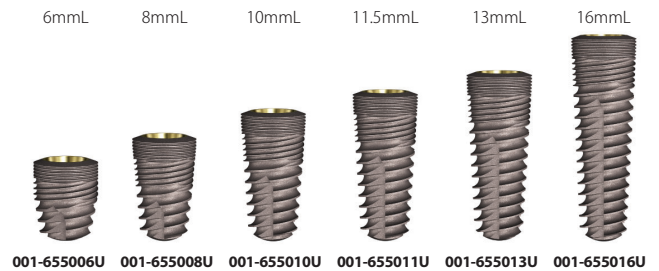
5.0mmD ボディ



カバースクリュー、3mmHヒーリングカラー(002-653413) 付属

滅菌済

商品コード	直径	長さ	プラットフォーム
001-655006U	5.0mmD	6mmL	3.4mmD
001-655008U	5.0mmD	8mmL	3.4mmD
001-655010U	5.0mmD	10mmL	3.4mmD
001-655011U	5.0mmD	11.5mmL	3.4mmD
001-655013U	5.0mmD	13mmL	3.4mmD
001-655016U	5.0mmD	16mmL	3.4mmD



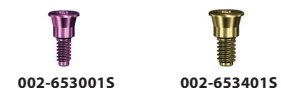
カバースクリュー

滅菌済

カバースクリュー

Tri-Grip™ 構造で1.25mmヘックスドライバー・Unigrip ScrewDriver・SCS Driverが使用可能

商品コード	プラットフォーム
002-653001S	3.0mmD
002-653401S	3.4mmD



補綴コンポーネントチャート

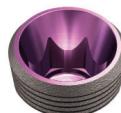


3.2mmD
インプラント

3.7mmD
インプラント

インプラント直径

3.0mmDプラットフォーム



キャリア/
トランスファー
(CTアバットメント)
カバースクリュー
インプラントアナログ
スキャンアダプター



002-653002N



002-653001S



002-653006D



002-653002



003-653009PT

インプラント
トランスファー



002-653005N



002-653008N



002-653005



002-653008

ヒーリングカラー



002-653013N



002-653015N



002-653013



002-653015

カントウアー
アバットメント
(ストレート&角度付き15°)



002-653031N



002-653032N



002-653033N



002-653031



002-653032



002-653033



002-653051N



002-653052N



002-653053N



002-653051



002-653052



002-653053

各種アバットメント



002-653040N



002-653047N



002-653030CB



002-653040



002-653041



002-653047



002-653049

ロケーター®
アバットメント



002-653091N-L



002-653092N-L



002-653093N-L
002-653094N-L
002-653095N-L

スクリュー固定式
アバットメント
(ストレート&角度付き15°・30°)



002-653061



002-653062



002-653063



002-653064



002-653065



002-65306215S



002-65306315S



002-65306430S



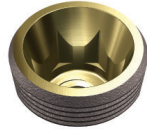
002-65306430S

補綴コンポーネントチャート

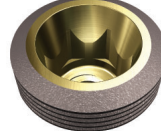
Rp

3.4mmDプラットフォーム

4.3mmD
インプラント



5.0mmD
インプラント



002-653402N



002-653401S



002-653406D



002-653402



003-653409PT



002-653405N



002-653408N



002-653405



002-653408



002-653413N



002-653415N



002-653412



002-653413



002-653415



002-653431N



002-653432N



002-653433N



002-653431



002-653432



002-653433



002-653451N



002-653452N



002-653453N



002-653451



002-653452



002-653453



002-653430CB



002-653440N



002-653447N



002-653430CWB



002-653440



002-653441



002-653447



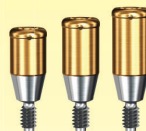
002-653449



002-653491N-L



002-653492N-L



002-653493N-L
002-653494N-L
002-653495N-L



002-653461N



002-653462N



002-653463N
002-653464N
002-653465N



002-65346215S
002-65346315S



002-65346330S
002-65346430S



ヒーリングカラー・トランスファー・アナログ

ヒーリングカラー

Tri-Grip™ 構造で1.25mmヘックスドライバー・Unigrip ScrewDriver・SCS Driverが使用可能

滅菌済

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ
002-653013N	3.0mmD	3.8mm	3mm
002-653015N	3.0mmD	3.8mm	5mm
002-653013	3.0mmD	5.0mm	3mm
002-653015	3.0mmD	5.0mm	5mm
002-653413N	3.4mmD	5.0mm	3mm
002-653415N	3.4mmD	5.0mm	5mm
002-653412	3.4mmD	5.8mm	2mm
002-653413	3.4mmD	5.8mm	3mm
002-653415	3.4mmD	5.8mm	5mm



インプラントトランスファー クローズドトレイ式

専用スクリュー1個付属(Tri-Grip™タイプ)

未滅菌

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	専用スクリュー
002-653005N	3.0mmD	3.8mm	002-100036
002-653005	3.0mmD	4.8mm	002-100036
002-653405N	3.4mmD	4.8mm	002-100033
002-653405	3.4mmD	5.7mm	002-100033

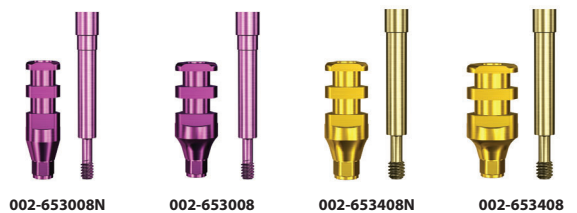


インプラントトランスファー オープントレイ式

専用スクリュー1個付属(Tri-Grip™タイプ)

未滅菌

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	専用スクリュー
002-653008N	3.0mmD	3.8mm	002-100037
002-653008	3.0mmD	4.8mm	002-100037
002-653408N	3.4mmD	4.8mm	002-100035
002-653408	3.4mmD	5.7mm	002-100035



インプラントアナログチタン

未滅菌

商品コード	プラットフォーム
002-653006D	3.0mmD
002-653406D	3.4mmD



スクリューに使用するドライバーについて

Tri-Grip™ … ① 1.25mmヘックスドライバー、② Unigrip ScrewDriver、③ SCS Driverの3種が使用可能
Dual-Grip™ … ① 1.25mmヘックスドライバー、② Unigrip ScrewDriverの2種が使用可能

カントウアーアバットメント・チタンベースアバットメント

カントウアーアバットメント(ストレート)

未滅菌

専用スクリュー1個付属(Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ(唇側)	専用スクリュー
002-653031N	3.0mmD	3.7mm	1mm	002-100034
002-653032N	3.0mmD	3.7mm	2mm	002-100034
002-653033N	3.0mmD	3.7mm	3mm	002-100034
002-653031	3.0mmD	4.7mm	1mm	002-100034
002-653032	3.0mmD	4.7mm	2mm	002-100034
002-653033	3.0mmD	4.7mm	3mm	002-100034
002-653431N	3.4mmD	4.7mm	1mm	002-100032
002-653432N	3.4mmD	4.7mm	2mm	002-100032
002-653433N	3.4mmD	4.7mm	3mm	002-100032
002-653431	3.4mmD	5.7mm	1mm	002-100032
002-653432	3.4mmD	5.7mm	2mm	002-100032
002-653433	3.4mmD	5.7mm	3mm	002-100032

※舌側は+1.0mm



カントウアーアバットメント15°(角度付き)

未滅菌

専用スクリュー1個付属(Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ(唇側)	専用スクリュー
002-653051N	3.0mmD	3.7mm	1mm	002-100034
002-653052N	3.0mmD	3.7mm	2mm	002-100034
002-653053N	3.0mmD	3.7mm	3mm	002-100034
002-653051	3.0mmD	4.7mm	1mm	002-100034
002-653052	3.0mmD	4.7mm	2mm	002-100034
002-653053	3.0mmD	4.7mm	3mm	002-100034
002-653451N	3.4mmD	4.7mm	1mm	002-100032
002-653452N	3.4mmD	4.7mm	2mm	002-100032
002-653453N	3.4mmD	4.7mm	3mm	002-100032
002-653451	3.4mmD	5.7mm	1mm	002-100032
002-653452	3.4mmD	5.7mm	2mm	002-100032
002-653453	3.4mmD	5.7mm	3mm	002-100032

※舌側は+1.0mm



チタンベースアバットメント

未滅菌

専用スクリュー1個付属(Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ(唇側)	専用スクリュー
002-653030CB	3.0mmD	3.7mm	0.5mm	002-100034
002-653430CB	3.4mmD	4.1mm	0.5mm	002-100032
002-653430CWB	3.4mmD	5.1mm	0.5mm	002-100032



スクリュー・CTアバットメント

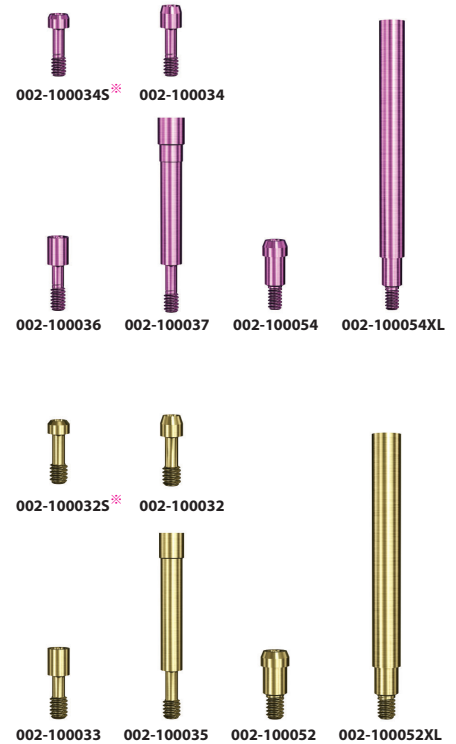
スクリュー

未滅菌

Tri-Grip™ 構造 (※商品コード末尾がSのショートタイプはDual-Grip™構造)

商品コード	プラットフォーム	
002-100034S*	3.0mmD	フィクセーションスクリューD1.2 ショート 用途: スクリュー固定式(SCR)アバットメント15・30° (角度付き)用
002-100034	3.0mmD	フィクセーションスクリューD1.2 用途: アバットメント用
002-100036	3.0mmD	フィクセーションスクリューD1.2 ロング 用途: テンポラリー・CTアバットメント/インプラントトランスファークローズドトレイ式用
002-100037	3.0mmD	インプラントトランスファースクリューD1.2 オープン 用途: インプラントトランスファーオープントレイ式/ワキシング用
002-100054	3.0mmD	フィクセーションスクリューD2.2 NE 用途: ゴールドアバットメント NE/テンポラリーアバットメントチタン NE用
002-100054XL (在庫のみ)	3.0mmD	ワキシングスクリューD2.2 用途: NEタイプアバットメントのワキシング用 ロングタイプ
002-100032S*	3.4mmD	フィクセーションスクリューD1.4 ショート 用途: スクリュー固定式(SCR)アバットメント15・30° (角度付き)用
002-100032	3.4mmD	フィクセーションスクリューD1.4 用途: アバットメント用
002-100033	3.4mmD	フィクセーションスクリューD1.4 ロング 用途: テンポラリー・CTアバットメント/インプラントトランスファークローズドトレイ式用
002-100035	3.4mmD	インプラントトランスファースクリューD1.4 オープン 用途: インプラントトランスファーオープントレイ式/ワキシング用
002-100052	3.4mmD	フィクセーションスクリューD2.6 NE 用途: ゴールドアバットメント NE/テンポラリーアバットメントチタン NE用
002-100052XL (在庫のみ)	3.4mmD	ワキシングスクリューD2.6 用途: NEタイプアバットメントのワキシング用 ロングタイプ

各2イリ

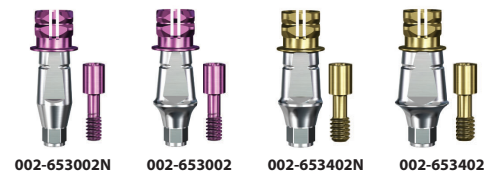


CT(キャリア/トランスファー)アバットメント

未滅菌

専用スクリュー1個付属 (Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ	専用スクリュー
002-653002N	3.0mmD	3.7mm	2mm	002-100036
002-653002	3.0mmD	4.7mm	2mm	002-100036
002-653402N	3.4mmD	4.7mm	2mm	002-100033
002-653402	3.4mmD	5.7mm	2mm	002-100033



003-IFMT

インタラクティブ フィクスチャーマウントツール

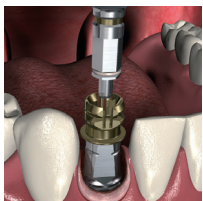


CTアバットメントトップはCTアバットメントにツメの弾性で接続されます。この弾性の力が低下した際、フィクスチャーマウントツール先端をツメ部に挿入することで適正に機能を回復させます。

CTアバットメント

用途:

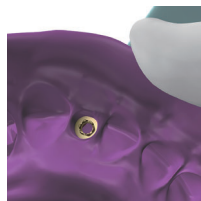
- ・インプラントレベルでの印象取得(クローズドトレイ/オープントレイ式)に使用できます。
- ・最終アバットメントに使用できます。



インプラント頭部にCTアバットメントを装着する。



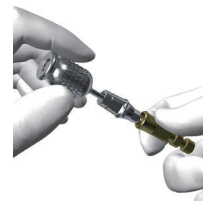
通例に従い、シリコーン印象材(ライトボディ)をCTアバットメント周囲に塗布し覆う。



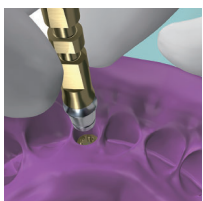
CTアバットメントトップが印象内に残る。



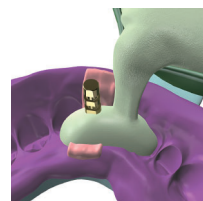
CTアバットメントをインプラントから取り外す。



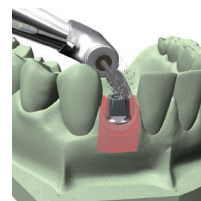
CTアバットメントをインプラントアナログと連結する。



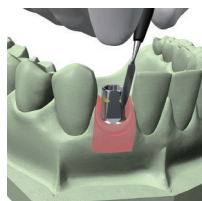
CTアバットメントを、印象内の切りかけ面に注意し、相当する位置・方向に差し込む。CTアバットメントトップに確実に装着する。



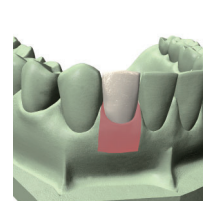
周囲に人工歯肉材を染盛し、ガム模型を作成する。



アバットメントを形成する。



アバットメントの溝が残っている場合は、ブロックアウトして使用する。



テンポラリークラウンを製作する。

ゴールドアバットメント・テンポラリーアバットメント・スキャンアダプター

ゴールドアバットメント

未滅菌

専用スクリュー1個付属 (Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ	専用スクリュー
002-653040N	3.0mmD	3.7mm	1mm	002-100034
002-653040	3.0mmD	4.7mm	1mm	002-100034
002-653440N	3.4mmD	4.7mm	1mm	002-100032
002-653440	3.4mmD	5.7mm	1mm	002-100032



ゴールドアバットメントNE (ノンエンゲージ)

未滅菌

専用スクリュー1個付属 (Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ	専用スクリュー
002-653041	3.0mmD	4.7mm	1mm	002-100054
002-653441	3.4mmD	5.7mm	1mm	002-100052

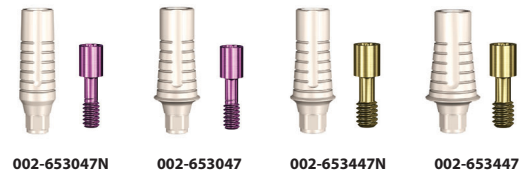


テンポラリーアバットメントPEEK

未滅菌

専用スクリュー1個付属 (Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ	専用スクリュー
002-653047N	3.0mmD	3.7mm	1mm	002-100036
002-653047	3.0mmD	4.7mm	2mm	002-100036
002-653447N	3.4mmD	4.7mm	1mm	002-100033
002-653447	3.4mmD	5.7mm	1mm	002-100033



テンポラリーアバットメントチタンNE (ノンエンゲージ)

未滅菌

専用スクリュー1個付属 (Tri-Grip™タイプ)

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ	専用スクリュー
002-653049	3.0mmD	4.7mm	1mm	002-100054
002-653449	3.4mmD	5.7mm	1mm	002-100052



スキャンアダプター

専用スクリュー1個付属

未滅菌

商品コード	プラットフォーム	品名
003-653009PT	3.0mmD	スキャンアダプターインタラクティブP3.0
003-653409PT	3.4mmD	スキャンアダプターインタラクティブP3.4



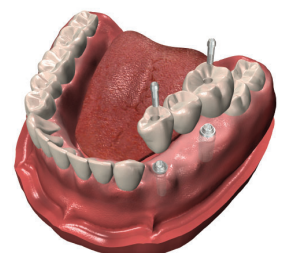
スキャンアダプターの
ライブラリはこちら

用途：模型上のアナログ、もしくは口腔内のインプラントに接続し、スキャナーでスキャンし、
その形状データとライブラリのデータを重ね合わせることで、インプラントの位置関係を特定



ゴールドアバットメントNE(ノンエンゲージ)は、スクリューリテインの
連結冠、ブリッジに使用します。
アバットメントがそのまま上部構造に加工され、直接インプラント
スクリュー固定される構造になります。

※スクリューリテインの単冠、あるいはカスタムメイドアバットメント製作には、
ゴールドアバットメント(ヘックス付タイプ)を使用してください。



スクリュー固定式アバットメント

スクリュー固定式(SCR)アバットメント

未滅菌

PLトランスファー、アバットメント用キャップ付属、1.25mmヘックスドライバー、Unigrip ScrewDriver、SCS Driverが使用可能

商品コード	プラットフォーム	カラー部直径	カラー部高さ
002-653061	3.0mmD	5.0mm	1mm
002-653062	3.0mmD	5.0mm	2mm
002-653063	3.0mmD	5.0mm	3mm
002-653064	3.0mmD	5.0mm	4mm
002-653065	3.0mmD	5.0mm	5mm
002-653461N	3.4mmD	5.0mm	1mm
002-653462N	3.4mmD	5.0mm	2mm
002-653463N	3.4mmD	5.0mm	3mm
002-653464N	3.4mmD	5.0mm	4mm
002-653465N	3.4mmD	5.0mm	5mm



スクリュー固定式(SCR)アバットメント15°・30°(角度付き)

未滅菌

PLトランスファー、アバットメント用キャップ、専用スクリュー1個付属(Dual-Grip™タイプ)

プラットフォーム	カラー部高さ(高位)	15°	30°	専用スクリュー
3.0mmD	2.5mm	002-65306215S	—	002-100034S
3.0mmD	3.5mm	002-65306315S	002-65306330S	002-100034S
3.0mmD	4.5mm	—	002-65306430S	002-100034S
3.4mmD	2.5mm	002-65346215S	—	002-100032S
3.4mmD	3.5mm	002-65346315S	002-65346330S	002-100032S
3.4mmD	4.5mm	—	002-65346430S	002-100032S

※低位は 15°:-1.3mm
30°:-2.5mm



スクリュー固定式アバットメント、



角度付き(15°・30°)は、下記コンポーネントと組み合わせ使用します。

スクリュー固定式(SCR)アバットメント印象用パーツ他

1.25mmヘックスドライバー使用

商品コード	品名
002-100006D	スクリュー固定式アバットメントアナログ チタン
002-100062	スクリュー固定式アバットメントトランスファー(オープン)
002-100063	スクリュー固定式アバットメントトランスファー(クローズ)
002-100068	スクリュー固定式アバットメントPLトランスファー
002-400013	スクリュー固定式アバットメント用キャップ
002-100014	SRAトランスファースクリューオープンD1.8
002-100015	SRAトランスファースクリュークローズD1.8
003-100009P	スキャンアダプタースクリュー固定式アバットメント用



スクリュー固定式(SCR)アバットメント共通コンポーネント

1.25mmヘックスドライバー使用

商品コード	品名
002-100005	コーピングスクリュー(交換用)
002-100067	ゴールド&プラスチックコーピング
002-100069	チタンテンポラリーコーピング

角度付きスクリュー固定式アバットメント用ボルトトップ

002-100070S	アングルド用ボルトトップ
002-100081	ボールアタッチメントハウジング
002-100082	ボールアタッチメントナイロンライナー
002-100088	ボールアタッチメントフィメールセット

ボールアバットメントコンポーネント

未滅菌

商品コード	品名
002-100081	ボールアタッチメントハウジング
002-100082	ボールアタッチメントナイロンライナー
002-100088	ボールアタッチメントフィメールセット
002-100083	ナイロンライナートランスファー
002-100084	ボールアバットメントトランスファー
002-100085	ボールアバットメントアナログ
002-100087	ボールアバットメント用キャップ
003-100086	ボールアバットメントツールセット



ボールアバットメントツール
セットの使用法はこちら



ロケーター®アバットメント/コンポーネント 器具

ロケーター®アバットメント

ロケータードライバー・コアツール使用

商品コード	プラットフォーム	カラー部高さ
002-653091N-L	3.0mmD カラー部直径 3.7mmD	1mmL
002-653092N-L		2mmL
002-653093N-L		3mmL
002-653094N-L		4mmL
002-653095N-L		5mmL
002-653491N-L	3.4mmD カラー部直径 3.7mmD	1mmL
002-653492N-L		2mmL
002-653493N-L		3mmL
002-653494N-L		4mmL
002-653495N-L		5mmL



ロケーターの詳細・
術式マニュアルはこちら



「ロケーター®アバットメント選択の注意点」はP.26に記載

ロケーター®アバットメントコンポーネント

未滅菌

商品コード	品名	開き角	維持力
002-100092BL4	リプレースメント ブルー 4イリ	20° 以下	0.68kgf
002-100092PL4	リプレースメント ピンク 4イリ	20° 以下	1.36kgf
002-100092CL4	リプレースメント クリア 4イリ	20° 以下	2.27kgf
002-100092ZL4	リプレースメント グレー 4イリ	40° 以下	0.00kgf
002-100092RL4	リプレースメント レッド 4イリ	40° 以下	0.45kgf
002-100092EL4	リプレースメント オレンジ 4イリ	40° 以下	0.91kgf
002-100092GL4	リプレースメント グリーン 4イリ	40° 以下	1.82kgf
002-100093L4	リプレースメント プロセッシングメー ル 黒 4イリ		
002-100091L4	デンチャーキャップセット 4イリ	リプレースメント プロセッシングメー ル 黒 組込み済	
890-00001	ロケーターブロックアウトスペーサー (20個入)		
002-1000100L4	プロセッシングスペーサー 4イリ		
002-10098SIL2	メー ル プロセッシングバック※ 2イリ	20° 以下	ブルー・ピンク・クリア
002-10098SL2	EXTメー ル プロセッシングバック※ 2イリ	40° 以下	レッド・オレンジ・グリーン

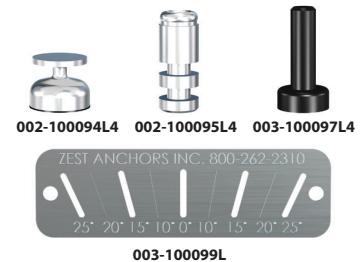


※バック内容:ブロックアウトスペーサー・
デンチャーキャップセット・各リプレースメント

ロケーター®アバットメントトランスファー、アナログ、アラインメントツール

未滅菌

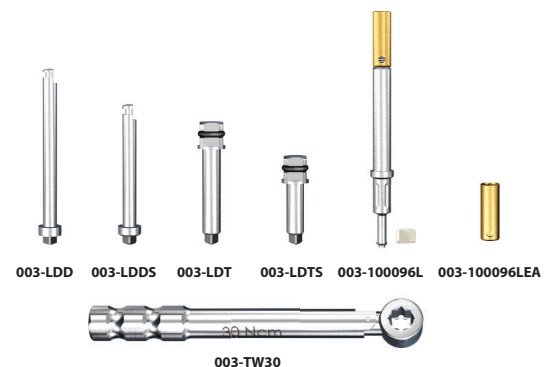
商品コード	品名
002-100094L4	インプレッションコーピング 4イリ
002-100095L4	フィメー ル アナログ4mmD 4イリ
003-100097L4	パラレルポスト 4イリ
003-100099L	アングルメジャーメントガイド



ロケーター®インスツルメント

未滅菌

商品コード	品名
003-LDD	ロケータードライバー29mmCA
003-LDDS	ロケータードライバー23mmCA
003-LDT	ロケータースクエアドライバー21mmレンチ
003-LDTS	ロケータースクエアドライバー15mmレンチ
003-100096L	ロケーターコアツール
003-100096LEA	ロケーターアバットメントドライバー
003-TW30	トルクレンチ30Ncm



ロケーター®コアツール

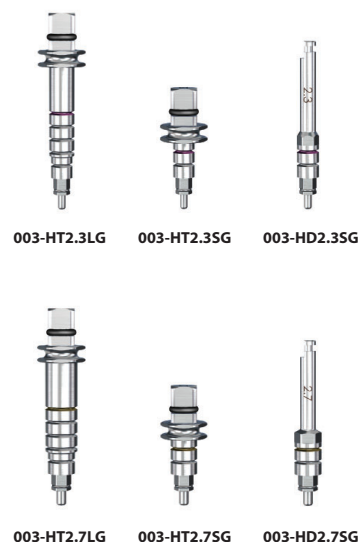


外科 補綴用器具

インプラント埋入用ツール

パーツの落下防止機能付 未滅菌

商品コード	品名	マーキング
ブラットフォーム3.0mmD用		
003-HT2.3LG	2.3mmヘックスインサージョンドライバー L (全長30mm)	2-4-6-8-10mm
003-HT2.3SG	2.3mmヘックスインサージョンドライバー S (全長18mm)	2-4mm
003-HD2.3SG	2.3mmヘックスインサージョンドライバー CA	2-4mm
ブラットフォーム3.4mmD用		
003-HT2.7LG	2.7mmヘックスインサージョンドライバー L (全長30mm)	2-4-6-8-10mm
003-HT2.7SG	2.7mmヘックスインサージョンドライバー S (全長18mm)	2-4mm
003-HD2.7SG	2.7mmヘックスインサージョンドライバー CA	2-4mm



2.3mmのヘックスドライバー



用途

・インプラント頭部に挿入し、インプラントを埋入(ブラットフォーム3.0mmD)
003-HT2.3LG、003-HT2.3SGは頭頂部に4mmスクエアを有し、埋入用ラチェットレンチとの併用が可能です。

2.7mmのヘックスドライバー



用途

・インプラント頭部に挿入し、インプラントを埋入(ブラットフォーム3.4mmD)
003-HT2.7LG、003-HT2.7SGは頭頂部に4mmスクエアを有し、埋入用ラチェットレンチとの併用が可能です。

パーツ着脱用ヘックスドライバー

パーツの落下防止機能付 未滅菌

商品コード	品名
003-THT1.25	1.25mmテーパードヘックスドライバー L (全長28mm)
003-THT1.25S	1.25mmテーパードヘックスドライバー S (全長23mm)

用途

・カバースクリュー着脱、ヒーリングカラー着脱
・アバットメントスクリュー、スクリュー固定式上部構造のスクリューの運搬 等
先端にテーパーが付与され、口腔内でのパーツの落下を防止する。



アバットメント締結用ヘックスドライバー

未滅菌

商品コード	品名
003-HT1.25L	1.25mmヘックスドライバーエクストラロング (最終締結用/全長27mm)
003-HT1.25	1.25mmヘックスドライバー L (最終締結用/全長22mm)
003-HT1.25S	1.25mmヘックスドライバー S (最終締結用/全長18mm)
003-HD1.25	1.25mmヘックスツール CA (最終締結用/全長28mm)

用途

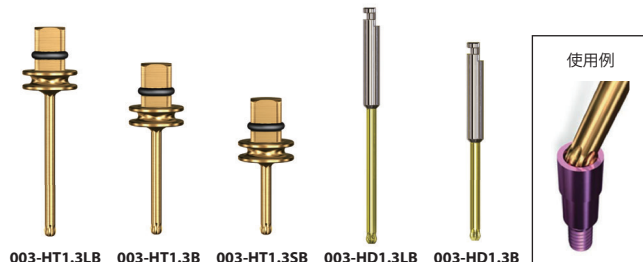
・アバットメントスクリュー、スクリュー固定式上部構造のスクリューの最終締結
4mmスクエアを有したツールは、トルクレンチとの併用が可能



スマートベースシステム用ドライバー

未滅菌

商品コード	品名
003-HT1.3LB	1.3mmオフアクシスドライバー L (全長28mm)
003-HT1.3B	1.3mmオフアクシスドライバー M (全長23mm)
003-HT1.3SB	1.3mmオフアクシスドライバー S (全長18mm)
003-HD1.3LB	1.3mmオフアクシスL CA (全長33mm)
003-HD1.3B	1.3mmオフアクシス CA (全長28mm)



※スクリューの軸に対して25度まで傾けられます。
※適用スクリュー: Tri-Grip (Dual-Gripには使用できません)

患者説明用ロケーター® 模型・リーフレット

商品コード	品名
040-80031	ロケーターオーバーデンチャー模型 下顎2本
900-00003	ロケーター説明用リーフレット100部 名入れ可 (無料)

仕様:A4 3つ折り両面印刷

医院様名や医院様ロゴマークなどをお入れし、きれいなオフセット印刷仕上げでご用意いたします。
(名入れ無しの場合も仕様・価格は同じです。)100部単位でのご注文となります。(納期2週間ほど)

※弊社ホームページからPDFデータをダウンロードしてご利用いただけます。(無料)



040-80031

900-00003

イメージ

外科 補綴用器具

レンチ器具

未滅菌

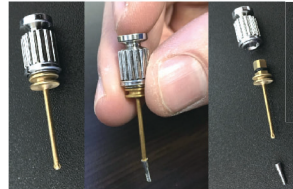
商品コード	品名
003-R	ラチェットレンチ (外科用)
003-TWE	トルクレンチ 10-90Ncm (外科補綴用)
003-C8521	4×4mmドライバー (003-TWE付属品)
003-C9141	3mmヘックスドライバー (CA用・003-TWE付属品)
040-07005	トルクレンチ20Ncm (補綴用)
003-TW30	トルクレンチ30Ncm (補綴用)

トルクレンチ 10-90Ncm(ラチェット機能付)

用途: ラチェット機能付。
ゲージ針で埋入および締結トルクを計測します。
4mmスクエア、CA用のアダプター二種が付属します。



トルクレンチに取り付けたアダプター(回転ダイヤル付)



ドライバーにはめ込み、使用するアダプター



その他器具

未滅菌

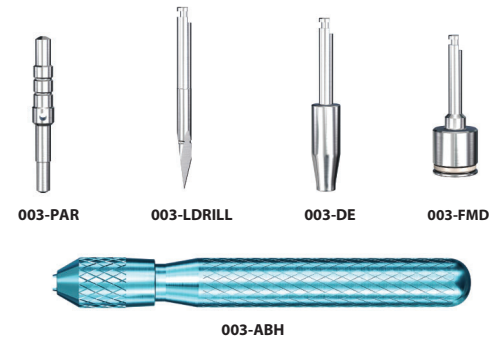
商品コード	品名
003-PAR	パラレリングツール2.8/2.3
003-LDRILL	ロケータードリル2.3
003-DE	ドリルエクステンダー (17mm延長)
003-ABH	アバットメントホルダー (補綴用)
003-FMD	フィクスチャーマウントツールCA



003-ABH

アバットメントホルダー

用途: パーツの切削・研磨時の把持用ハンドル
各種アナログを装着し、その先に取り付けたパーツの切削・研磨する際のハンドルとして使用。



インプラント除去用レスキューツール

未滅菌

商品コード	品名
003-IXT	IXTインプラントリムーバルツール
003-SXT	SXTスクリューリムーバルツール



003-IXT



003-SXT

IXTインプラントリムーバルツール

用途: インプラント除去の際、ネック部のインターナルヘックスにドライバーが嵌合しないケースで使用
レンチにて反時計回しにインプラント内にねじ込んで使用します。

SXTスクリューリムーバルツール

用途: アバットメントスクリュー頭部のヘックスホールにドライバーが嵌合しないケースでの
アバットメントスクリューの除去
レンチにて反時計回しにスクリュー頭部のドライバーホールにねじ込んで使用します。
最大90Ncmまで。



003-IXT

003-SXT

アバットメント除去用レスキューツール

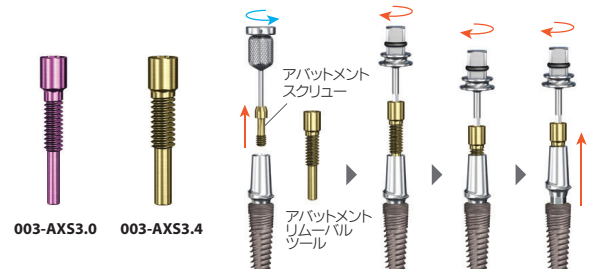
未滅菌

商品コード	品名
003-AXS3.0	3.0mmアバットメントリムーバルツール
003-AXS3.4	3.4mmアバットメントリムーバルツール

アバットメントリムーバルツール (003-AXS3.0, 003-AXS3.4)

用途: 固着、噛み込んだアバットメントの取り外し

アバットメントスクリューを除去し、アバットメントリムーバルツール(003-AXS3.0/003-AXS3.4)を時計回しにアバットメントにねじ込んでいくとアバットメントが持ち上がり、取り外しが可能です。
※アバットメントリムーバルツール(003-AXS3.0, 003-AXS3.4)は1.25mmヘックスドライバー併用となります。



003-AXS3.0

003-AXS3.4

インプラント治療説明用リーフレット

商品コード	品名
900-00001	患者様説明用リーフレット (100部) ※名入れ可 (無料)

仕様: A4 3つ折り両面印刷

医院様名や医院様ロゴマークなどをお入れし、きれいなオフセット印刷仕上げでご用意いたします。
(名入れ無しの場合も仕様・価格は同じです。)100部単位でのご注文となります。(納期2週間ほど)
※弊社ホームページからPDFデータをダウンロードしてご利用いただけます。(無料)



900-00001
イメージ

ガイドッドサージェリー

GS=ガイドッドサージェリー 単位はmm

ガイドッドサージェリーハンドルキットLG/IA

未滅菌

商品コード

品名

003-G-HK

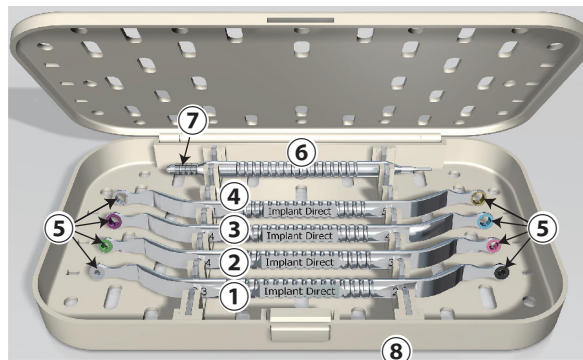
ガイドッドサージェリーハンドルキットLG/IA

ガイドッドサージェリーハンドルキットLG/IA

用途：レガシー / インタラクティブインプラントシステム外科用ドリルに適合

セット構成

- ① ガイドッドサージェリー ハンドル 2.3-2.8
- ② ガイドッドサージェリー ハンドル 3.4-3.8
- ③ ガイドッドサージェリー ハンドル 4.4-4.8
- ④ ガイドッドサージェリー ハンドル 5.1-5.4
- ⑤ ガイドッドサージェリー ドリルアダプター 8種 各1個
(φ2.3、2.8、3.4、3.8、4.4、4.8、5.1、5.4mm)
- ⑥ ガイドッドサージェリー ツール
- ⑦ ガイドッドサージェリー スペーサー 4個
- ⑧ ガイドッドサージェリー トレイ



単品

未滅菌

商品コード

品名

003-GS ガイドッドサージェリー スペーサー (2イリ)

003-GS2.3 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-2.3 (2イリ)

003-GS2.8 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-2.8 (2イリ)

003-GS3.4 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-3.4 (2イリ)

003-GS3.8 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-3.8 (2イリ)

003-GS4.4 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-4.4 (2イリ)

003-GS4.8 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-4.8 (2イリ)

003-GS5.1 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-5.1 (2イリ)

003-GS5.4 ガイドッドサージェリー ドリルアダプター-5.4 (2イリ)

GSドリルアダプター

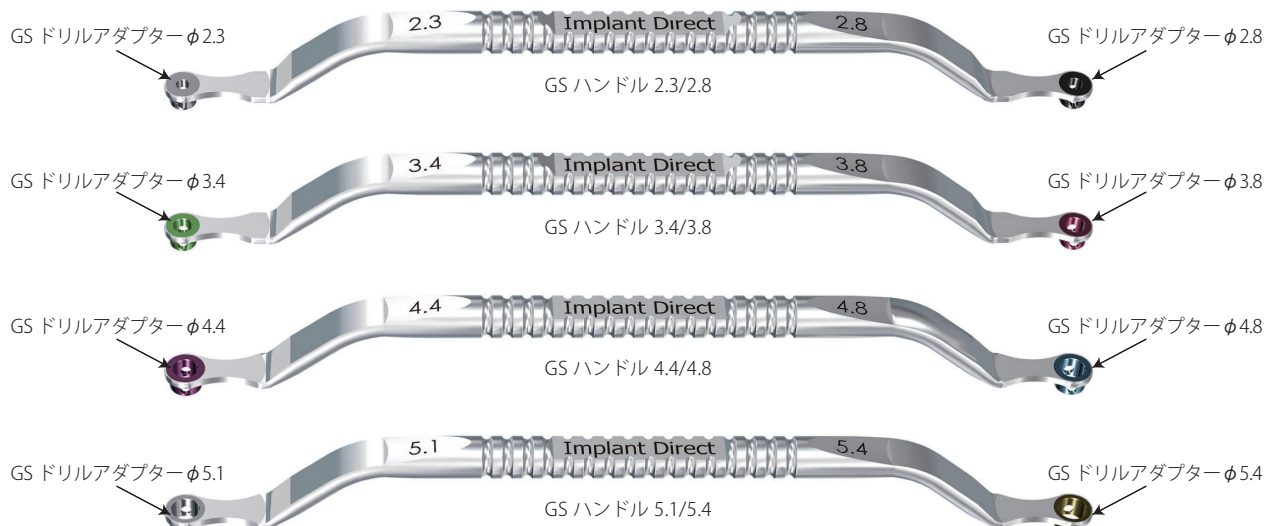
金属製のドリルアダプターはドリルの位置と角度をコントロールします。予めハンドルに装着されています。

全8種 (φ2.3、2.8、3.4、3.8、4.4、4.8、5.1、5.4mm)

GSハンドル

外科手術中に、サージカルガイドスリーブへGSドリルアダプターを保持するためのハンドルです。

各ハンドルの両端には2つのGSドリルアダプター (全8種) が装着されています。



GSツール

GSハンドルへのGSドリルアダプターの脱着に使用します。
GSドリルアダプターからGSスペーサーを取り外す際にも使用します。



GSスペーサー

金属製のリングで、小径のGSドリルアダプターを大径のサージカルガイドスリーブに適合させるためのツールです。
右図のようにGSツール先端にはめ込んで収納します。



先端にはめ込んで収納

ガイドドサージェリーのポイント

- ブラックドリルと併せてお使いいただくことで、インプラントのプランニングソフトウェア※で設計した埋入計画通りの方向・深度でのインプラント窩の形成が可能です。
※インプラントのプランニングソフトウェアは、日本国内では株式会社アイキャットの「ランドマーカー®」を使用し、同社のサージカルガイドをご利用ください。

- 4本のガイドドサージェリーハンドルのそれぞれの両端には、8つのドリル径（φ2.3、2.8、3.4、3.8、4.4、4.8、5.1、5.4mm）に対応したガイドドサージェリードリルアダプターが装着されており、レガシー / インタラクティブインプラントのドリルシーケンスに対応します。

※ガイドを利用したの埋入操作はできません。

※ガイドを利用したの CBD ドリルの穿孔はできません。

※6~8 番へ 8mmインプラントを埋入する場合、ガイド高さが高くなり器具が口腔内に入らないことがあります。

※13mm長のインプラントの埋入で、骨状況によりガイドの厚みや必要なスリーブ長が確保できないことがあります。



■ドリルはImplant Direct社 ブラックドリルをご使用ください。

- ⚠ 旧タイプのドリルではご使用いただけません。
※旧タイプのドリルにはハブが無く、サージカルガイドのサージカルガイドスリーブで止まりません。



ドリル長と穿孔できるインプラント長の関係

ブラックドリル L ⇒ 対応インプラント：8mmL、10mmL、11.5mmL、13mmL
ブラックドリル S ⇒ 対応インプラント：6mmL

- ⚠ 非対応インプラント長：16mmL
※本システムは 16mmL インプラントの穿孔には対応していません。

ブラックドリル L (ロング)	ブラックドリル S (ショート)
対応インプラント	対応インプラント
8mmL	6mmL
10mmL	
11.5mmL	
13mmL	

オプション

未滅菌

商品コード	品名
310-15000	T's BS フラットドリル GS

T'sボーンスプレディングフラットドリル ガイデッドサージェリー用
起始点周囲をフラットにします。

使用方法

- ① φ2.3mmドリル使用前に、ガイドドサージェリーハンドルのφ2.8を使用し、T's BS フラットドリル GSを使って1~3mm穿孔し、起始点周囲（φ2.8mmの範囲）をフラットにする。
- ② ガイデッドサージェリーハンドルのφ2.3を使用し、φ2.3mmドリルでドリルのハブまで穿孔する。
- ③ ガイデッドサージェリーハンドルのφ2.8を使用し、φ2.8mmドリルでドリルのハブまで穿孔する。
- ④ 以下同様に、必要なドリル径まで拡大・穿孔する。





サージカルドリル（ブラックドリル）

ドリルのカラーコードは、サージカルトレイ（右図の外科トレイ）のカラーコードとリンクしています。



3.2mmDインプラント用

未滅菌

商品コード	直径	マーキング
003-SD2.3C	2.3/2.0mmD	6-16mm
003-SD2.3CS	2.3/2.0mmD	6-13mm（ショートタイプ）
003-SD2.8C	2.8/2.3mmD	6-16mm
003-SD2.8CS	2.8/2.3mmD	6-13mm（ショートタイプ）

003-CBD3.2C 3.0/3.9mmD コーティカルボンドドリル
硬骨質でのインプラント窩およびカウンターシンク形成用



3.7mmDインプラント用

未滅菌

商品コード	直径	マーキング
003-SD3.4C	3.4/2.8mmD	6-16mm
003-SD3.4CS	3.4/2.8mmD	6-13mm（ショートタイプ）

003-CBD3.7C 3.6/4.9mmD コーティカルボンドドリル
硬骨質でのインプラント窩およびカウンターシンク形成用

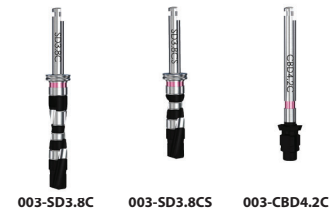


4.3mmDインプラント用

未滅菌

商品コード	直径	マーキング
003-SD3.8C	3.8/3.4mmD	6-16mm
003-SD3.8CS	3.8/3.4mmD	6-13mm（ショートタイプ）

003-CBD4.2C 4.1/4.9mmD コーティカルボンドドリル
硬骨質でのインプラント窩およびカウンターシンク形成用

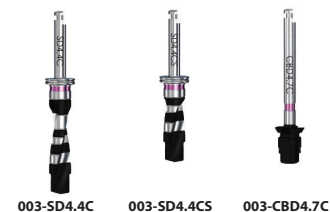


5.0mmDインプラント用

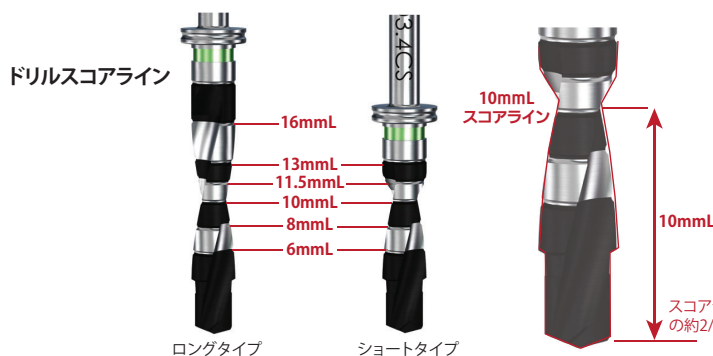
未滅菌

商品コード	直径	マーキング
003-SD4.4C	4.4/3.8mmD	6-16mm
003-SD4.4CS	4.4/3.8mmD	6-13mm（ショートタイプ）

003-CBD4.7C 4.6/5.9mmD コーティカルボンドドリル
硬骨質でのインプラント窩およびカウンターシンク形成用



ドリルの回転数は600～1,250rpmを推奨いたします。



注意: 深度ラインのパターンが旧タイプのドリルとは異なるので、旧タイプのドリルとの混合使用は避けください。



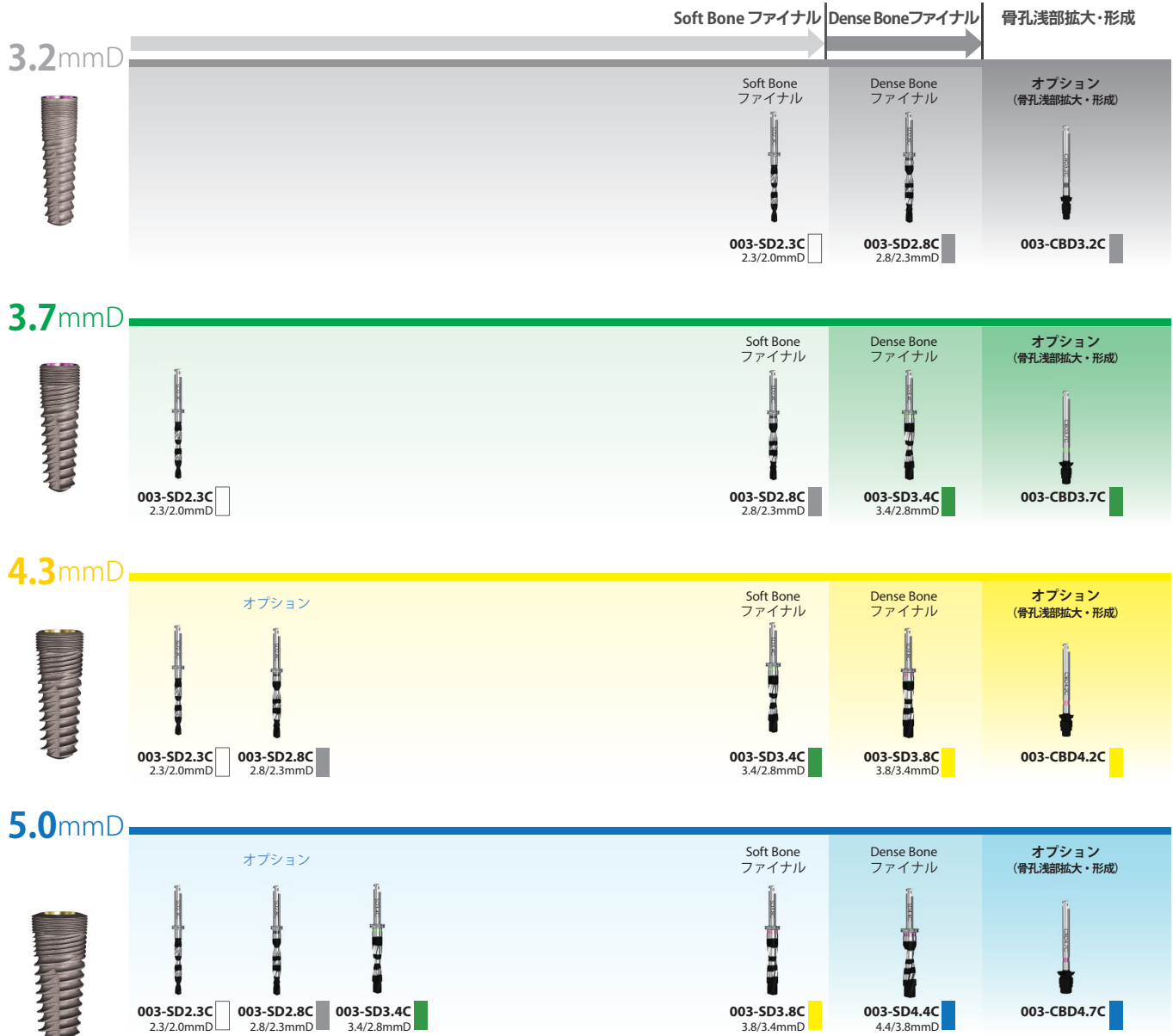
Implant Direct社の専用
ドリルやインスツルメントは、
未滅菌の状態でお届けいたします。
通法にしたがって滅菌の上、
ご使用ください。



インプラント窩形成用ドリルは
外部注水式です。
注水による十分な冷却を行い、
穿孔してください。



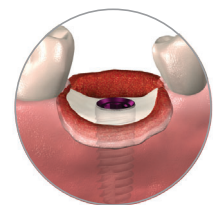
インプラント埋入ドリルチャート



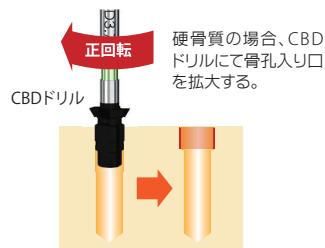
※「オプション」のステップは、骨質が脆弱な症例では省くことがあります。

CBD(コーティカルボーン)ドリル

インタラクティブインプラントは骨内に埋入される表面にSBM処理を施し、さらにはネック部にマイクログリーブを付与することで骨のダウングロスを抑制するデザインです。したがって、ボティが骨内に収まるまでしっかりと埋入する必要があります(右図)。骨の形状によっては、部分的に骨頂より深い位置まで埋入するケースもありますが、その際は埋入インプラントの直径に応じたCBDドリルを穿孔の最終段階で逆回転にて使用することで、ヒーリングカラー、補綴コンポーネントを設置するためのカウンターシンクを形成します。



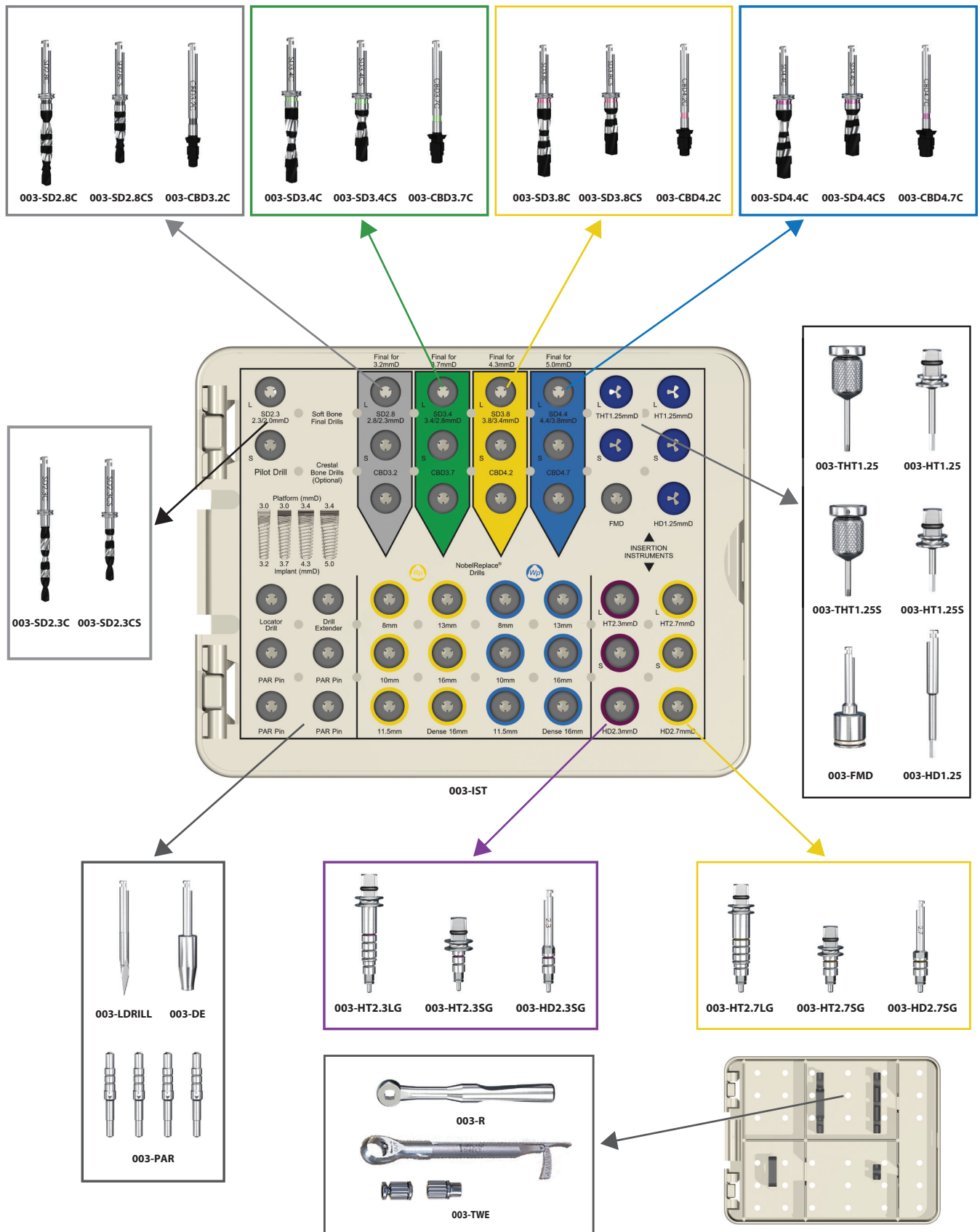
〔硬骨質の場合〕



〔アバットメント基底部を骨縁下に設置する場合〕



サージカルトレイコンテンツ



サージカルトレイ(003-IST):

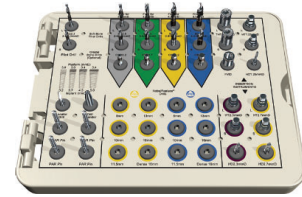
外科手術に使用するドリル、インサージョンツール、ドライバー等の専用インスツルメントを収納し、オートクレーブ滅菌*が可能なオーガナイザーです。スタッフによる器具類の管理を簡便にします。ドリルは埋入するインプラントの直径にリンクし、カラーコード化しているため、手術時のサイズ認識に有効です。

推奨滅菌条件: 高圧蒸気滅菌 132℃ 15分間

サージカルキット

インタラクティブ用外科キット・トレイ

未滅菌



004-00013

商品コード	商品名		コンプリート キット	ベーシック キット
003-IST	インタラクティブサージカルトレイ		●	●
003-SD2.3C	ブラックステップドリル2.3/2.0L		●	●
003-SD2.3CS	ブラックステップドリル2.3/2.0S		●	
003-SD2.8C	ブラックステップドリル2.8/2.3L		●	●
003-SD2.8CS	ブラックステップドリル2.8/2.3S		●	
003-CBD3.2C	ブラックコーティカルボンドリル3.2用		●	
003-SD3.4C	ブラックステップドリル3.4/2.8L		●	●
003-SD3.4CS	ブラックステップドリル3.4/2.8S		●	
003-CBD3.7C	ブラックコーティカルボンドリル3.7用		●	
003-SD3.8C	ブラックステップドリル3.8/3.4L		●	●
003-SD3.8CS	ブラックステップドリル3.8/3.4S		●	
003-CBD4.2C	ブラックコーティカルボンドリル4.2用		●	
003-SD4.4C	ブラックステップドリル4.4/3.8L		●	●
003-SD4.4CS	ブラックステップドリル4.4/3.8S		●	
003-CBD4.7C	ブラックコーティカルボンドリル4.7用		●	
003-THT1.25	1.25mmテーパードヘックスドライバーL		●	●
003-THT1.25S	1.25mmテーパードヘックスドライバーS		●	
003-HT1.25	1.25mmヘックスドライバーL		●	●
003-HT1.25S	1.25mmヘックスドライバーS		●	
003-HT2.3LG	2.3mmヘックスインサージョンドライバーL		●	●
003-HT2.3SG	2.3mmヘックスインサージョンドライバーS		●	
003-HT2.7LG	2.7mmヘックスインサージョンドライバーL		●	●
003-HT2.7SG	2.7mmヘックスインサージョンドライバーS		●	
003-HD1.25	1.25mmヘックスツールCA		●	●
003-HD2.3SG	2.3mmヘックスインサージョンドライバーCA		●	
003-HD2.7SG	2.7mmヘックスインサージョンドライバーCA		●	
003-FMD	フィクスチャマウントツールCA		●	
003-LDRILL	ロケータードリル2.3		●	●
003-DE	ドリルエクステンダー		●	●
003-R	ラチェットレンチ		●	●
003-PAR	パラレリングツール2.8/2.3		●(キットは4本入り)	●(キットは4本入り)
004-00013	インタラクティブ外科コンプリートキット(ブラックドリル)			
004-00014	インタラクティブ外科ベーシックキット(ブラックドリル)			

ドリルストップキット

シンプルで直感的なシステムと一貫性のある正確な深度制御で、より安定した治療を術者・患者様に提供します。

【特徴】

- ドリルストップは 6, 8, 10, 11.5, 13, 16mm の各インプラント長に対応します。
穿孔深度の正確な制御を提供し、過度な穿孔の危険性を減らします。
 - 生物学的適合性材料であるチタン製で、最高 30 回の使用と滅菌工程に対応します。
 - 側面に開口部があるため、効率よくドリルに注水できます。
 - 術中の簡便・正確な器具選択のため、ドリルストップキットとブラックドリルは、それぞれカラーコード化されています。
 - ドリルストップは、クリップデザインにより着脱が容易です。
 - 各ドリルストップは、ブラックドリルの 2 種の直径に対応した 4 種類
(N: ナロー, R: レギュラー, W: ワイド, XW: エクストラワイド) が用意されます。
- ※ドリルストップはブラックドリル専用です。



ドリルストップ キット

商品コード	品名	対応穿孔深度	内容
003-CDSKL	ドリルストップキット ロング用	6mm - 16mm	ロングドリル用ドリルストップ 24個、ロング用トレイ(003-DSKL)
003-CDSKS	ドリルストップキット ショート用	6mm - 13mm	ショートドリル用ドリルストップ 20個、ショート用トレイ(003-DSKS)



003-CDSKL



003-CDSKS

ドリルストップキット用トレイ

商品コード	品名
003-DSKL	ドリルストップキットトレイ ロング用
003-DSKS	ドリルストップキットトレイ ショート用



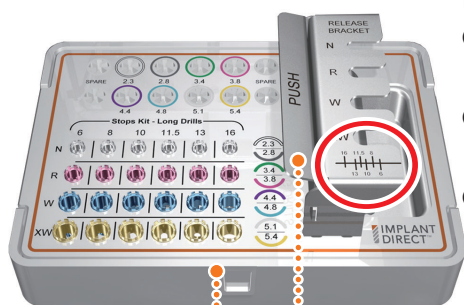
003-DSKL



003-DSKS

使用方法

- コンパクトな設計で、ドリルストップとブラックドリルの保管・管理に便利です。
ドリルストップとブラックドリルは、収納したまま滅菌可能です。
- ロングドリル用とショートドリル用の 2 種を選択できます。ロングドリル用は 6~16mm、ショートドリル用は、6~13mm の穿孔深度に対応します。
- ドリルストップキットは、ドリルストップのサイズ・長さの確認のため、下記の 3 通りの方法が用意されています。
 - ・ストップおよびキットトレイに記載された数値
 - ・トレイ側面からのブラケットによる長さの識別マークの付与
 - ・リリースブラケットにあるドリルデプススレーラー (図の ○ 部)



側面より長さを確認できます。



PUSHボタンでストップの取り外しができます。



専用トレイにより安全に保管できます。



ステンレス製のトレイは取り外しが可能で、使用後のドリルストップの収集エリアとして機能します。

ドリルストップ

ロングドリル用 ナロー／レギュラー

未滅菌

商品コード	穿孔深度	対応ドリル直径
003-DSN06	6mm	2.3、2.8mmD
003-DSN08	8mm	2.3、2.8mmD
003-DSN10	10mm	2.3、2.8mmD
003-DSN11	11.5mm	2.3、2.8mmD
003-DSN13	13mm	2.3、2.8mmD
003-DSN16	16mm	2.3、2.8mmD
003-DSR06	6mm	3.4、3.8mmD
003-DSR08	8mm	3.4、3.8mmD
003-DSR10	10mm	3.4、3.8mmD
003-DSR11	11.5mm	3.4、3.8mmD
003-DSR13	13mm	3.4、3.8mmD
003-DSR16	16mm	3.4、3.8mmD



ロングドリル用 ワイド／エクストラワイド

未滅菌

商品コード	穿孔深度	対応ドリル直径
003-DSW06	6mm	4.4、4.8mmD
003-DSW08	8mm	4.4、4.8mmD
003-DSW10	10mm	4.4、4.8mmD
003-DSW11	11.5mm	4.4、4.8mmD
003-DSW13	13mm	4.4、4.8mmD
003-DSW16	16mm	4.4、4.8mmD
003-DSXW06	6mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW08	8mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW10	10mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW11	11.5mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW13	13mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW16	16mm	5.1、5.4mmD

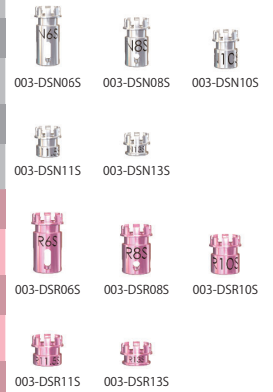


ドリルストップ「ロング」用キット (003-CDSKL) に含まれます。

ショートドリル用 ナロー／レギュラー

未滅菌

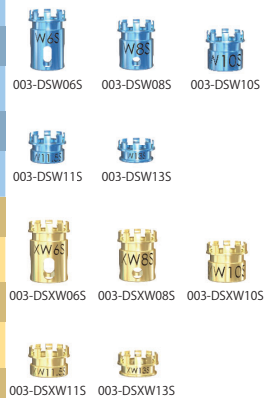
商品コード	穿孔深度	対応ドリル直径
003-DSN06S	6mm	2.3、2.8mmD
003-DSN08S	8mm	2.3、2.8mmD
003-DSN10S	10mm	2.3、2.8mmD
003-DSN11S	11.5mm	2.3、2.8mmD
003-DSN13S	13mm	2.3、2.8mmD
003-DSR06S	6mm	3.4、3.8mmD
003-DSR08S	8mm	3.4、3.8mmD
003-DSR10S	10mm	3.4、3.8mmD
003-DSR11S	11.5mm	3.4、3.8mmD
003-DSR13S	13mm	3.4、3.8mmD



ショートドリル用 ワイド／エクストラワイド

未滅菌

商品コード	穿孔深度	対応ドリル直径
003-DSW06S	6mm	4.4、4.8mmD
003-DSW08S	8mm	4.4、4.8mmD
003-DSW10S	10mm	4.4、4.8mmD
003-DSW11S	11.5mm	4.4、4.8mmD
003-DSW13S	13mm	4.4、4.8mmD
003-DSXW06S	6mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW08S	8mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW10S	10mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW11S	11.5mm	5.1、5.4mmD
003-DSXW13S	13mm	5.1、5.4mmD



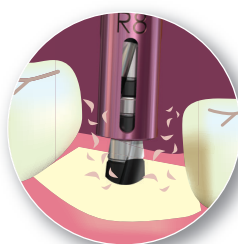
ドリルストップ「ショート」用キット (003-CDSKS) に含まれます。

ドリルストップ 記載文字・カラーコード 対応ドリル直径

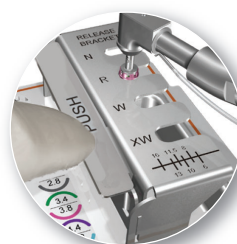
N = ナロー	2.3mmD、2.8mmD
R = レギュラー	3.4mmD、3.8mmD
W = ワイド	4.4mmD、4.8mmD
XW = エクストラワイド	5.1mmD、5.4mmD



ブラックドリルにドリル
ストップを装着



ドリルストップ使用に
よる適正な深度での穿孔



リリースブラケットにより
ワンタッチで取り外し

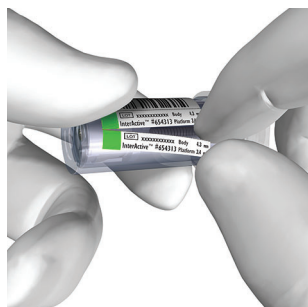


次番手へとスムーズに移行

埋入手術手順



開封前に商品箱・ラベル表示にてサイズ等に相違ないか確認する。インプラントは2重バイアルに梱包されている。(内部は滅菌済)



外バイアルのインプラント情報が記載されたラベルを剥がし、カルテに貼付する。



外バイアルのキャップを反時計回して開封する。



内バイアルを清潔域にスライドさせ落とす。

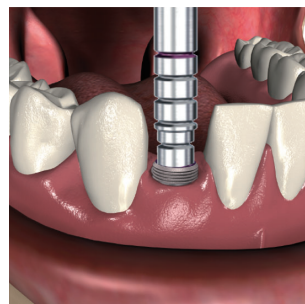


内バイアルからカラーコードされた上部のプレートをスライドして外す。

! 内バイアルは側面の半分が開放されているので、インプラント体に触れないよう注意すること。



インプラント頭部にヘックスインサージョンドライバーを挿入し、インプラントを取り出す。



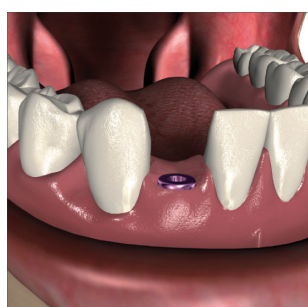
そのままインプラント窩へキャリアし、ラチェットレンチにて所定の深度まで埋入する。



内バイアル基底部に、ヒーリングカラー(3mmH)とカバースクリューが収納されている。



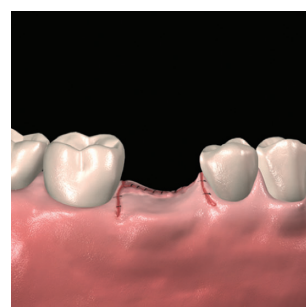
内バイアル基底部のカバースクリューもしくは、ヒーリングカラーを125mmテーパードヘックスドライバーで取り外す。



【1回法】ヒーリングカラーを装着する。歯肉の厚さや使用する上部構造パーツに応じた、別サイズ(別売)も利用可能。



【2回法】カバースクリューをインプラント体に装着し、縫合する。



角度付きアバットメントを使用する際の埋入のポイント

インサージョンドライバーの上部に付与されているヘックス面は、インプラント内部のヘックス面の向きとリンクしています(図1)。また、角度付きアバットメントのマーatinの低い面(唇側面)は、アバットメントのヘックス面の向きに設定されています(図2)。インプラント埋入を終える際、インサージョンドライバー上部のヘックス面を目安にし、内部ヘックス面の位置を調整することで、角度付きアバットメントの向きを、隣在歯の唇側面を考慮した補綴的・審美的に望ましい向きに設定することができます(図3)。

図 1.

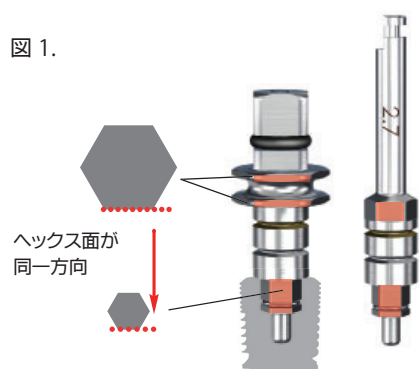


図 2.

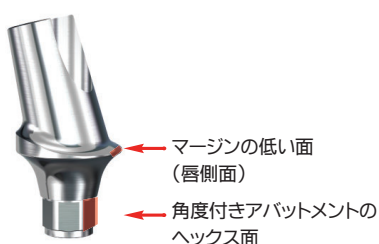
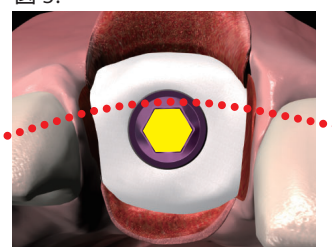
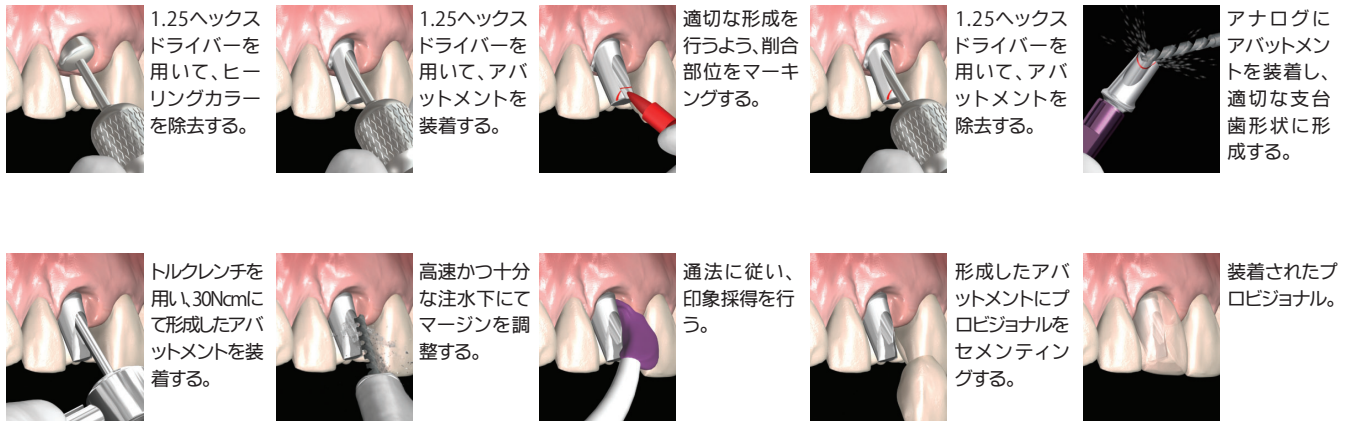


図 3.

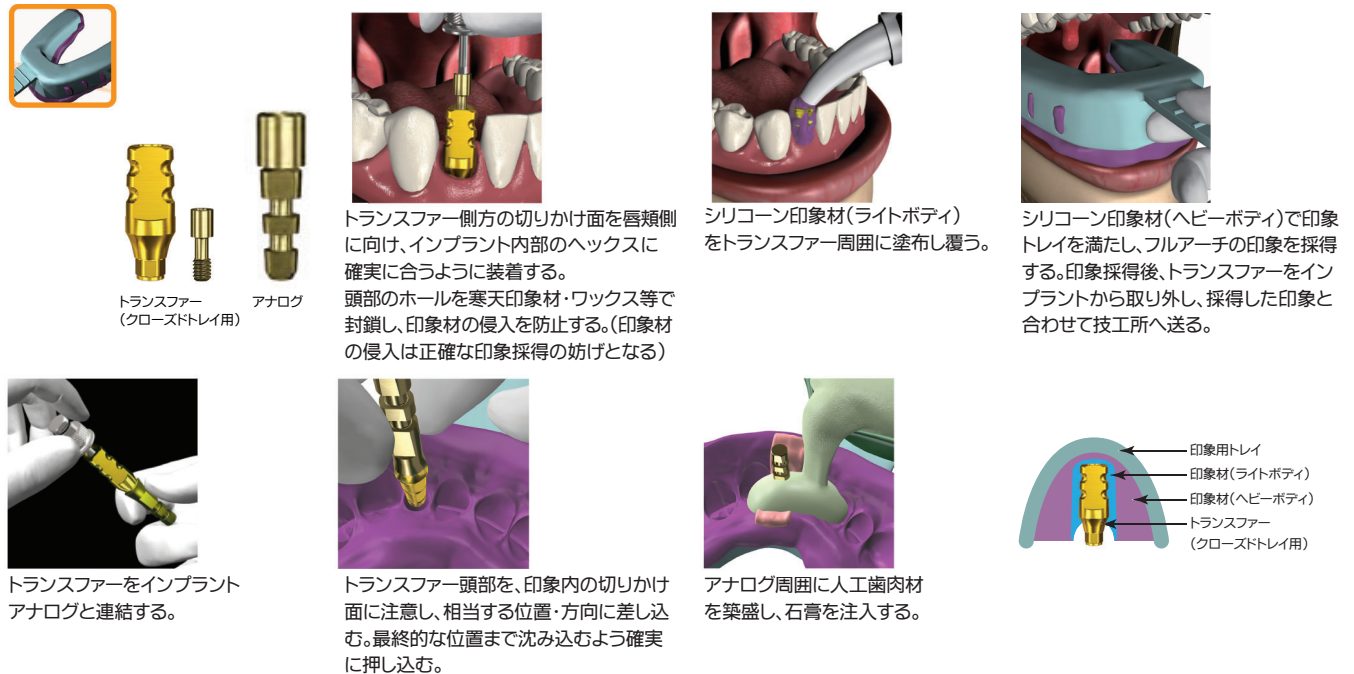


チェアサイドでのアバットメントの形成手順

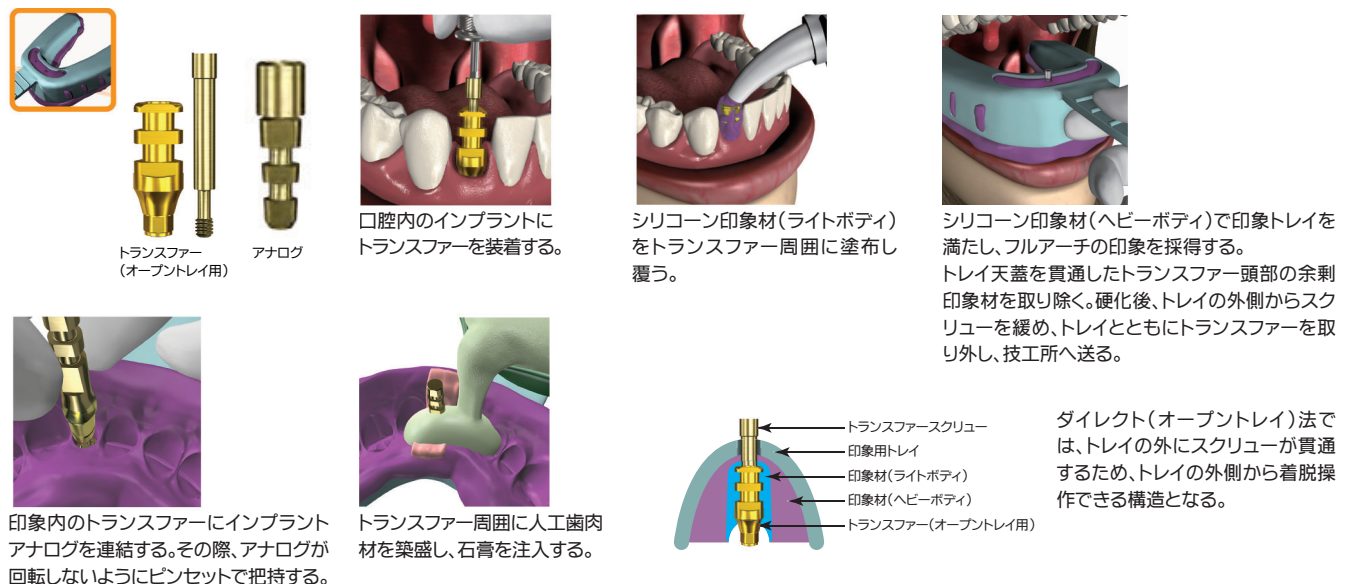


印象採得手順

インダイレクト(クローズドトレイ)法

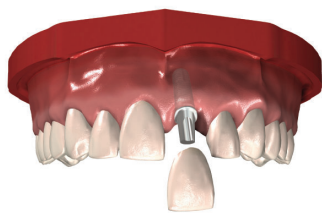


ダイレクト(オープントレイ)法



補綴コンポーネント用途一覧

セメント固定式



カントウアー アバットメント

チタン合金製。
前歯部をイメージしたマージンが
付与され、加工の時間と手間を
抑えるデザイン。
カラー部高さと支台角度(15°)の
選択肢を用意。



CT アバットメント

チタン合金製。
トランスファーとアバットメントと
して使用可能。
加工の時間と手間を抑えるデザ
イン。

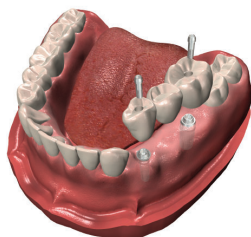


ゴールドアバットメント

金合金製。
鑄接により、カスタムメイドのア
バットメントを製作するタイプ。
ラインナップ中、最も加工の自由
度が高く、チタン製アバットメン
トでは対応できない設計に選択。



スクリュー固定式



スクリュー固定式 アバットメント

チタン合金製。
アバットメントを介在させ、それ
を土台に上部構造(専用コーピ
ングを加工)をスクリュー固定
するタイプ。
カラー部高さと傾斜角度の選
択肢を用意。
連結冠やブリッジに適用。



コーピング カラー部高さと傾斜角度の選
択肢を用意。
連結冠やブリッジに適用。

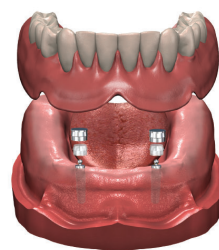


ゴールドアバットメント

金合金製。
鑄接を伴い、アバットメントその
ものを補綴物に加工するUCLA
アバットメント。
回転防止機構付は単冠に適用。
回転防止機構無しは連結冠や
ブリッジに適用。



オーバーデンチャー



パーオーバーデンチャー

スクリュー固定式 アバットメント

チタン合金製(アバットメント)。
アバットメントを介在させ、
それを土台にバー構造(専用
コーピングを加工)がスク
リュー固定されるタイプ。



コーピング



ボールアタッチメント

アングルド用ボルトトップ +SCR 角度付き

チタン合金製。
角度付きアバットメントを介在
させ、ボルトトップを固定する。



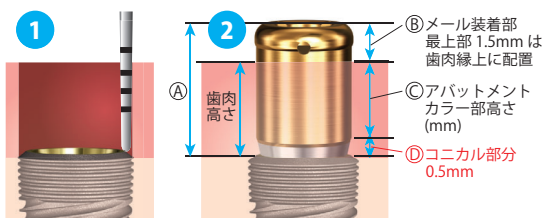
アングルド用ボルトトップ +SCR

チタン合金製。
ストレートタイプのアバットメン
トを介在させ、ボルトトップを
固定する。



ロケーター®アバットメント選択の注意点

【歯肉の高さ】-【コニカル部分(0.5mm)】のカラー部高さのロケーターアバットメントをご選択ください。
イントラクティブ用のロケーターのプラットフォーム縁上〜トップまでの高さ(A)は
【Bメーリング部(1.5mm)】+【Cアバットメントカラー部高さ(1・2・3・4・5mm)】+
【Dコニカル部分(0.5mm)】(図②)となっています。



プラットフォーム縁上〜ロケータートップまでの高さ(A)=B+C+Dとなります。

例:	
歯肉の厚み	4.5mm
コニカル部分	-0.5mm
選択する高さ	4mmL

ロケーター®オーバーデンチャー

ロケーター® アバットメント

チタン合金製(アバットメント)。
ロケーターアタッチメントシス
テムは、種類豊富なアバットメン
トとリプレイスメント、そして
デンチャーキャップにて構成。
嵌合はピボットテクノロジーで
咬合力を吸収しながら、義歯の
脱落転覆を防ぐ。



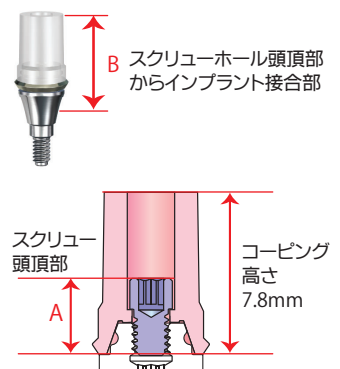
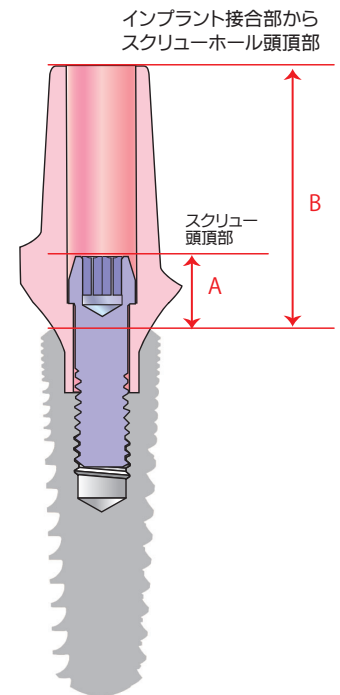
販売名: イントラクティブ インプラント 一般的名称: 歯科用インプラントシステム 高度管理医療機器 医療機器承認番号: 22800BZ00024000
販売名: インプラントダイレクト オーバーデンチャーアタッチメント 一般的名称: 歯科用精密弾性アタッチメント 管理医療機器 医療機器承認番号: 228ALBZ00002000
販売名: ID インプラント用可撤式コンポーネント 一般的名称: 歯科用インプラントアバットメント 高度管理医療機器 承認番号: 22600BZ000016000
販売名: アナログ 一般的名称: 歯科インプラント技工用器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0001
販売名: トランスファー 一般的名称: 歯科インプラント技工用器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0003
販売名: 技工用ツール 一般的名称: 歯科インプラント補綴用器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0004
販売名: キャスタブルコーピング 一般的名称: 歯科インプラント技工用器具 一般医療機器 届出番号: 13B1X00053AD0002
販売名: ガイドピン 一般的名称: 歯科用インプラント手術器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0005
販売名: ドライバーツール 一般的名称: 手術用ネジ回し 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0006
販売名: レンチ 一般的名称: 手術用レンチ 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0007
販売名: ドリル 一般的名称: 手術用ドリルビット 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0008
販売名: サージカルキット 一般的名称: 手術用ドリルビット 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0009
販売名: リムーバルツール 一般的名称: 歯科用インプラント手術器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0011
販売名: Salvin 手術用レンチ 一般的名称: 手術用レンチ 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053P00007
販売名: Salvin ピンセット 一般的名称: ピンセット 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053P00025
販売名: ガイデッドサージェリーツール 一般的名称: 歯科用インプラント手術器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0013
販売名: スキャンアダプター 一般的名称: 歯科インプラント技工用器具 一般医療機器 医療機器届出番号: 13B1X00053AD0014
販売名: T's BS フラットドリル GS 一般的名称: 歯科用スチールバー 一般医療機器 届出番号: 13B2X00094000204

補綴コンポーネント・サイズ詳細・カット限界の目安

		カラー部高さ 上数値はカタログ表記 カッコ内は実測値	プラットフォーム	カット限界 (A)	高さ (B) (インプラントとの接合部から頭頂まで)
CT アバットメント		2.0mm (1.6mm)	3.0mmD 用	3.0mm	7.2mm
			3.4mmD 用	3.1mm	7.2mm
カントウアー (CTR) アバットメント ストレート		1.0mm (0.7mm) 舌側は +1.5mm	3.0mmD 用 (N)	2.3mm	7.1mm
			3.0mmD 用	2.3mm	8.3mm
		2.0mm (1.7mm) 舌側は +1.5mm	3.4mmD 用	2.5mm	8.3mm
			3.0mmD 用 (N)	2.3mm	8.1mm
		3.0mm (2.6mm) 舌側は +1.5mm	3.0mmD 用	2.3mm	9.4mm
			3.4mmD 用	2.5mm	9.4mm
カントウアー アバットメント 角度付き (15°)		1.0mm (0.7mm) 舌側は +1.5mm	3.0mmD 用 (N)	2.3mm	8.9mm
			3.0mmD 用	2.3mm	10.2mm
		2.0mm (1.7mm) 舌側は +1.5mm	3.4mmD 用	2.5mm	10.2mm
			3.0mmD 用	2.3mm	7.2mm
		3.0mm (2.6mm) 舌側は +1.5mm	3.0mmD 用	2.3mm	7.2mm
			3.4mmD 用	2.5mm	8.2mm
チタンベース アバットメント		(0.4mm)	3.0mmD 用	2.3mm	5.8mm
		0.5mm (0.4mm)	3.4mmD 用	2.5mm	5.8mm
		(0.4mm)	3.4mmD 用	2.5mm	5.9mm
ゴールド アバットメント		1.0mm (0.7mm)	3.0mmD 用	2.8mm	8.0mm
			3.4mmD 用	2.8mm	8.0mm
ゴールド アバットメント NE (ノンエンゲージ)		1.0mm (0.7mm)	3.0mmD 用	2.9mm	7.9mm
			3.4mmD 用	2.9mm	7.9mm
テンポラリー アバットメント		002-653047N 002-653047 1.0mm 2.0mm (0.7mm) (1.7mm)	3.0mmD 用	3.1mm	10.0mm
			3.4mmD 用	3.2mm	10.0mm
		1.0mm (0.8mm)	3.0mmD 用	2.5mm	9.0mm
			3.4mmD 用	2.5mm	9.0mm
スクリュー固定式 アバットメント & コーピング		1.0mm	3.0mmD 用	3.8mm	8.8mm
			3.4mmD 用	3.8mm	8.8mm
		2.0mm	3.0mmD 用	3.8mm	9.8mm
			3.4mmD 用	3.8mm	9.8mm
		3.0mm	3.0mmD 用	3.8mm	10.8mm
			3.4mmD 用	3.8mm	10.8mm
		4.0mm	3.0mmD 用	3.8mm	11.8mm
			3.4mmD 用	3.8mm	11.8mm
		5.0mm	3.0mmD 用	3.8mm	12.8mm
			3.4mmD 用	3.8mm	12.8mm

カラー部直径サイズは
各頁の品目をご覧ください。

⚠ 削合の際は、上部構造との
接触面積にご注意ください。



●カット限界 (A) のサイズは
「角度付き (15°30°)」共通

Implant Direct 製品専用FAX注文書

電話 番号	FAX 番号	注文書 記入日	ご使用 予定日
診療所名		ご芳名	
メールアドレス*			
〒	都 道	市 区	
ご住所	府 県	郡	

商品コード	商品名	注文数	金額
—			
—			
—			
—			
—			
—			
—			
—			
—			
—			

備考 ※送付先が上記と異なる場合はご記入ください。

※メールアドレスをぜひご記入ください。弊社からのご連絡の他、弊社主催セミナーの優待情報・お得な商品情報等を配信いたします。

●商品の発送

ご注文いただきました商品は宅急便にて発送いたします。午後3時までのご注文は当日発送、午後3時以降のご注文につきましては翌日発送となります。また、ご注文品の在庫がない場合は、弊社より納期をご連絡いたします。あらかじめご了承ください。

●製品の交換について

製品の交換は、製品到着後6ヶ月以内とさせていただきます。(製品が未開封、パッケージに損傷の無い物、滅菌期限1年以上の物に限りです)

●製品の返品について

返品は、お買い上げ製品がご注文の品と異なる場合、または破損や汚損している場合に限り、お受けいたします。製品の返品は、製品到着後14日以内とさせていただきます。(製品が未開封、パッケージに損傷の無い物に限りです)

●配達料

送料は基本的に負担いたしますが、1回のご注文が10,000円未満(税別)の場合は送料をご負担いただくことになりますので、あらかじめご了承ください。
タイム便・超速便については別途料金が必要となります。

※商品の規格・仕様・価格等は予告なく変更する場合がございます。
表示価格は全て消費税別です。表示価格は全て希望小売価格となります。



インプラテックス

Implant Direct社製品保証プログラム

Implant Direct社製品を安心して
お使いいただけるよう、
「インプラテックスImplant Direct社製品
保証プログラム」をご提供しております。
詳細はお問い合わせください。

ご注文は
24時間受付

FAX: 03-5850-8505

(株式会社インプラテックス 東京本社)

●ご記載頂いた個人情報については、弊社の商品情報、講習会等のご案内ならびにご注文の商品発送に利用させていただきます。弊社の個人情報方針の詳細は、インプラテックスのホームページをご参照ください。

製造販売元



株式会社 インプラテックス

いつも、とにりに

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-33-19 YDM日暮里ビル
TEL.03-5850-8555 FAX.03-5850-8505 www.itx.co.jp
お電話でのお問合せは土・日・祝祭日を除く9:00~17:00にお願いいたします。



メール配信登録で
セミナーご優待!!

メールニュース配信登録は
QRコードから登録フォーム
にお入りください。➡



製造元

IMPLANT
DIRECT™ (米国)
SIMPLY SMARTER

