

Atlantis®

アトランティス
アバットメント コア ファイル
- ユーザーガイド

目次

アトランティス アバットメント コア ファイルの
本ユーザーガイドは、以下に適用されます。:

Dental Wings ソフトウェア 3.0以降

3Shape ソフトウェア

– DS 2012 v2.7.8.11以降

– DS 2013 v2.8.8.0以降

| | |
|---|----|
| 新規のアトランティス オーダーを作成する | 3 |
| アトランティス ウェブ オーダー | 4 |
| アトランティス アバットメント コア ファイルを Dental Wingsにインポートする | 5 |
| アトランティス アバットメント コア ファイルを 3Shapeにインポートする | 8 |
| 付録A: アトランティス アバットメント コア ファイルの オーダーができなかった場合 | 12 |
| 付録B: アトランティス アバットメント コア ファイルで ポンティックをデザインする | 13 |
| Q & A | 14 |

無断複写・転載を禁じます。すべての商標、会社名およびインプラントデザインはそれぞれの会社の所有物です。

本カタログ・マニュアル中に記載されている®および™は、米国連邦商標法に基づき記載されたもので、日本における登録商標を意味するものではありません。

®および™の記載のない場合でもデンツプライシロナインプラントが自社の商標権を放棄することは一切ありません。

新規のアトランティス オーダーを作成する

オプションの指定 – アトランティス アバットメント コア ファイル

アトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーするにはまず、アトランティス アバットメント オーダーを作成します。アトランティス ウェブ オーダーでは、デザイン設定、並行性および発送情報を指定することができます。



1. アトランティス ウェブ オーダーにログインします。

2. オーダー ページで、「**新規オーダー入力**」をクリックします。

注意：アトランティス ウェブ オーダーに関する詳細な情報については、アトランティス ウェブ オーダーのユーザーガイドを参照してください。



3. 「**オーバービュー**」ページでオーダー情報を入力します。

4. 「**次へ**」をクリックして続けます。



5. 「**アイテム**」ページで、オーダーのオプションを指定します。

6. 「**アトランティス アバットメント コア ファイル**」を選択します。

7. 「**次へ**」をクリックして「**パラレルリズム**」と「**請求および発送**」情報の入力に進み、オーダーを確定します。

アトランティス ウェブ オーダー

アトランティス アバットメント コア ファイルのダウンロード

アトランティス ウェブ オーダーの「オーダー」ページ上で、ステータスが「**発送済み**」のオーダーに関しては、アトランティス アバットメント コア ファイルのデータをダウンロードして利用することが可能です。アトランティス ウェブ オーダーの「**アイテム**」ページでアトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーした後に、以下の手順でアトランティス アバットメント コア ファイルのデータをダウンロードして利用することが可能です。



1. アトランティス ウェブ オーダーにログインします。
2. アトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーしたオーダーを検索します。
3. アトランティス アバットメント コア ファイルのダウンロード リンクがあることを確認します。

4. 「**[ファイルタイプ名] のダウンロード**」をクリックし、アトランティスアバットメント コア ファイルをダウンロードします。

重要：補綴物をデザインする際に使用するソフトウェアに適したファイル形式をダウンロードします。
Dental Wingsソフトウェア 3.0 :「xorderのダウンロード」
Dental Wingsソフトウェア 3.1以降 :「xorder2のダウンロード」
3Shape DS 2012 v2.7.8.11以降 :「3oxzのダウンロード」
3Shape DS 2013 v2.8.8.0以降 :「3oxzのダウンロード」

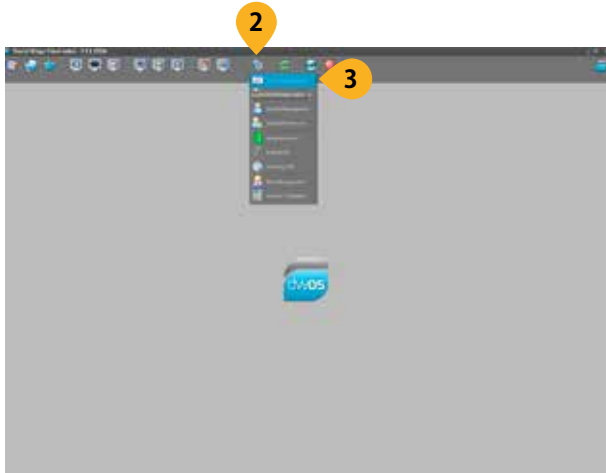
5. 「**保存**」をクリックし、ファイルをコンピュータに保存します。
6. 次に進む前に、オーダー ファイルを完全にダウンロードします。

注意：アトランティス アバットメント コア ファイルのダウンロードには、他にも方法があります。詳細な情報については、付録を参照してください。

7. 使用するソフトウェアに応じて、指定されているページに進みます。
 - － Dental Wings : 5 ページ
 - － 3Shape : 8 ページ

アトランティスアバットメントコアファイルを Dental Wingsにインポートする

スキャンファイルを読み出す前に、アトランティスアバットメントコアファイルをDental WingsソフトウェアのAdministrative Applicationにインポートしなければなりません。



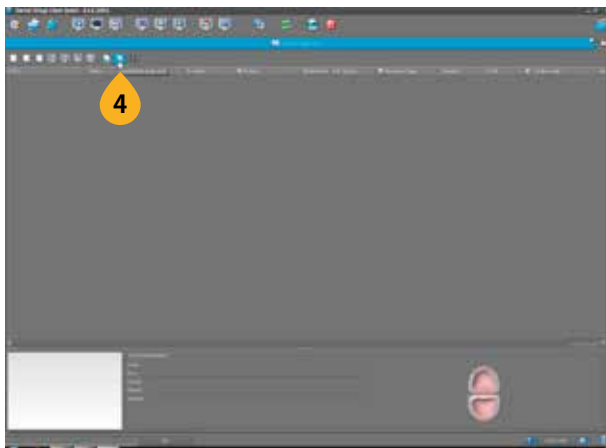
1. Dental Wingsソフトウェアを開きます。

重要：コアファイルをインポートおよびデザインするために、新規オーダーを作成しないでください。

2. Dental Wingsオペレーティングシステムで、「Gears menu (歯車メニュー)」をクリックします。



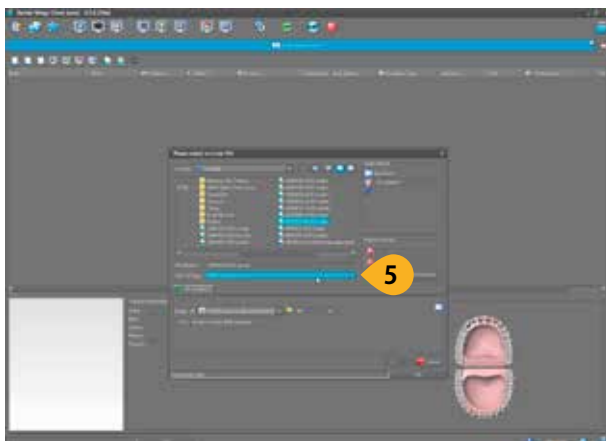
3. 「Order management (オーダー管理)」をクリックします。



4. Dental Wingsの「Order management (オーダー管理)」アプリケーションで、「Import third party order (サードパーティオーダーのインポート)」をクリックします。

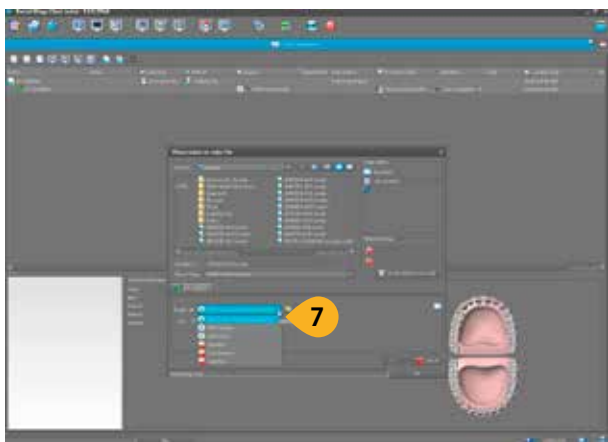


5. ファイルタイプとして、「DWOrder(.xorder)」を選択します。

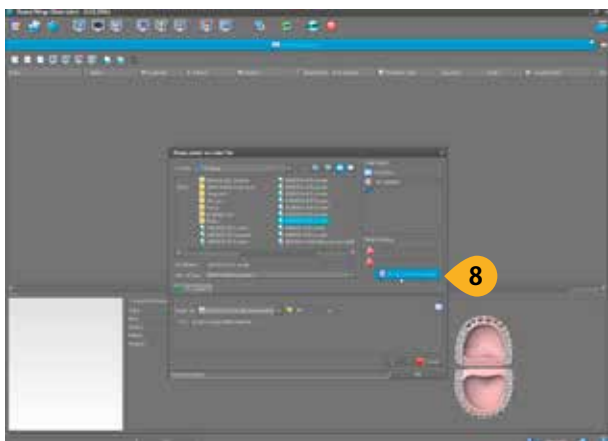


6. ファイルが保存された場所を探します。

アトランティス アバットメント コア ファイルを Dental Wings にインポートする

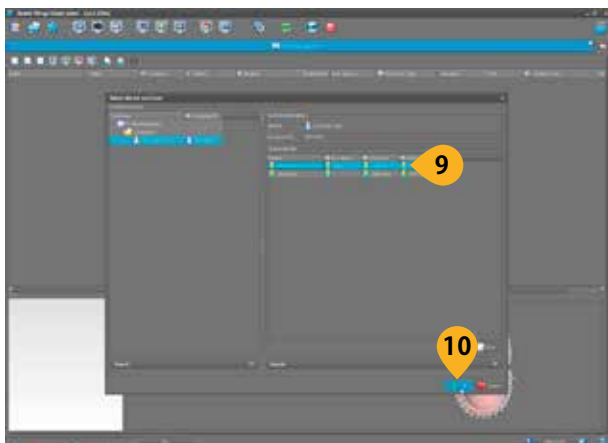


7. 「Materials (材料)」を選択します。



8. 「Assign patient manually (患者名を手動で割り当てる)」を選択し、患者名をオーダーに割り当てます。

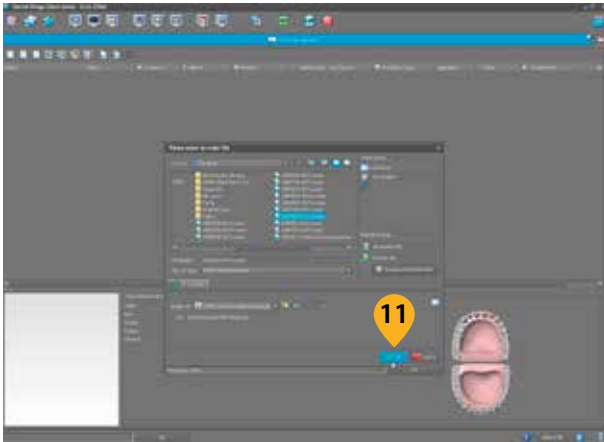
注意：患者名がすでにシステムにある場合は、オーダーを区別するため、新しい名前を割り当てます。



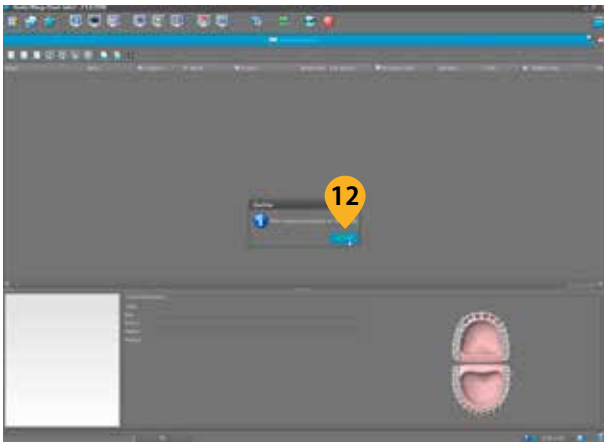
9. オーダーに割り当てる患者名を選択または作成します。

10. 「OK」をクリックします。

アトランティス アバットメント コア ファイルを Dental Wings にインポートする



11. 「OK」をクリックし、最終決定します。

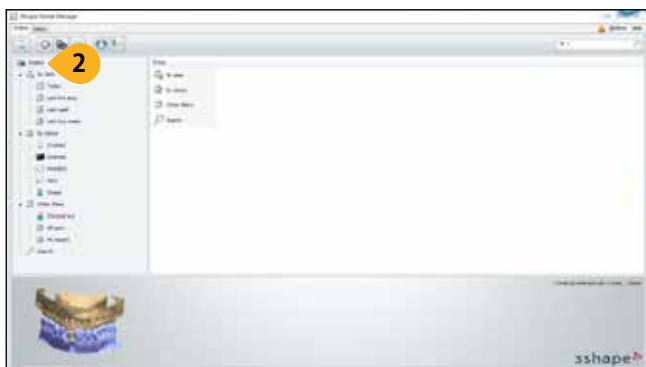


12. 「OK」をクリックし、オーダーに正常にインポートされたことを確認します。

注意：Dental Wingsシステムにアトランティス アバットメント コア ファイルがインポートされると、スキャンインポート アプリケーションでオーダーが利用できるようになります。進め方およびコーピングのデザイン方法については、Dental Wingsのユーザーガイドを参照してください。

アトランティス アバットメント コア ファイルを 3Shape にインポートする

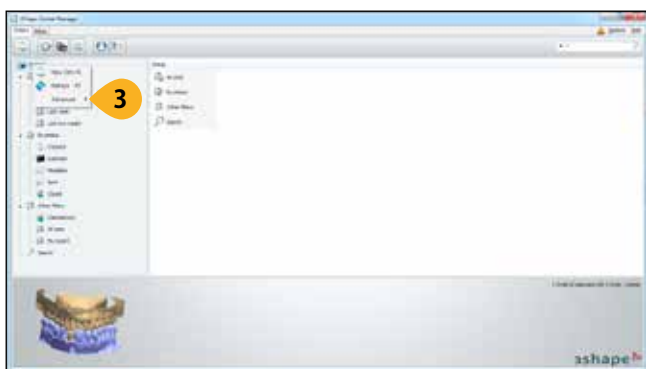
スキャン ファイルを読み出す前に、アトランティス アバットメント コア ファイルを3Shape Dental Managerにインポートしなければなりません。



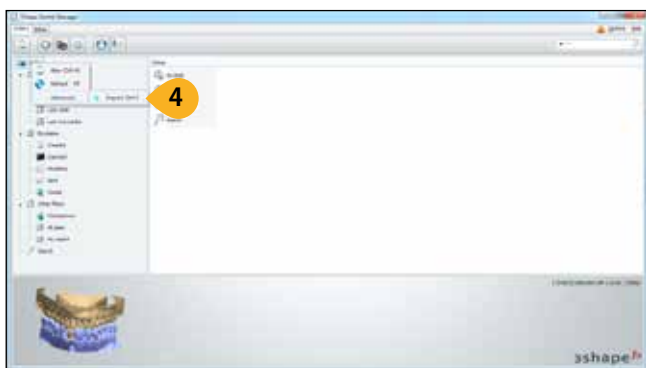
1. 3Shapeソフトウェアを開きます。

重要：コア ファイルをインポートおよびデザインするために、新規オーダーを作成しないでください。

2. 「注文」を右クリックします。

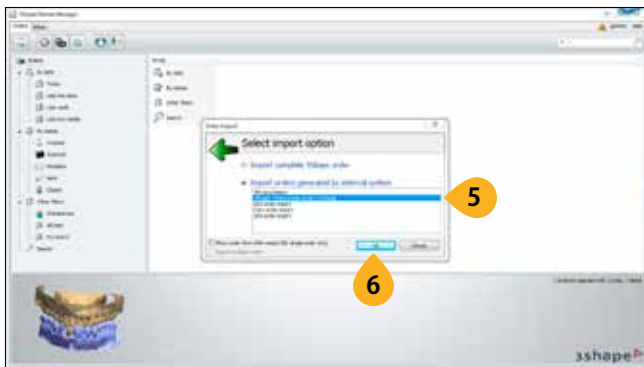


3. 「詳細」をクリックします。



4. 「インポート」をクリックします。

アトランティス アバットメント コア ファイルを 3Shape にインポートする



5. 「3Shape Communicate Order Exchange」を選択します。

6. 「OK」をクリックします。



7. ファイルが保存された場所を探します。

8. 3oxz ファイルを選択します。

9. 「OK」をクリックします。



10. 「アトランティス アバットメント コア ファイル」を選択します。

11. 「フレーム」のアイコンをクリックします。



アトランティス アバットメント コア ファイルを 3Shape にインポートする



12. コーピング タイプを選択します。

13. 「OK」をクリックします。

付録A

アトランティス アバットメント コア ファイルのオーダーができなかった場合

このエラー メッセージは、アトランティス アバットメント コア ファイルのオーダーが何らかの理由でできなかったことを通知するEメール、またはアトランティス ウェブ オーダーに表示される情報で確認することができます。

| Order By | Patient/order ref. | Prescriber | Units | Submit date | Materials received | Due date | Status | Case number |
|--------------------------------|--------------------|------------|-------|-------------|--------------------|------------|-------------|-------------|
| Astra Tech Product Development | Patent 6 | | 1 | 2011-04-26 | 2011-04-26 | 2011-05-03 | IN PROGRESS | 8309066 |

2

1. www.atlantisweborder.com にアクセスし、オーダーリストを確認します。

2. 該当するオーダーを探して、オーダー名をクリックしてください。コア ファイルのデザインができなかったことに関するコメントの記載されたオーダー情報が表示されます。

Failed to process your Atlantis Core File order

Posted by Atlas API on Fri Apr 29, 2011 at 05:57 PM (UTC)

Dear Customer,

We would like to inform that we were unable to process the Atlantis Core Files you ordered due to technical difficulties. We apologize for any inconvenience this may cause.

Best regards,

Customer Service, Atlantis WebOrder

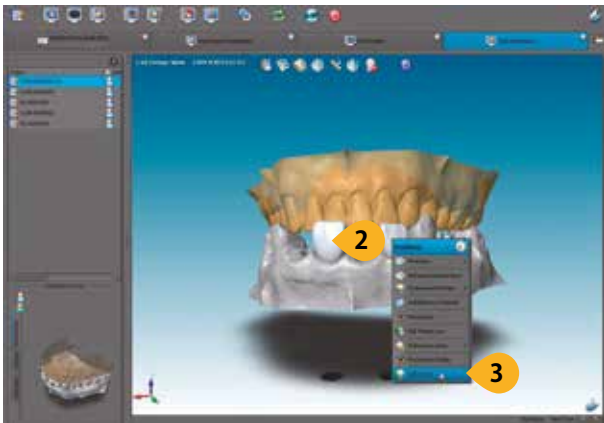
3

3. アトランティス ウェブ オーダーでオーダー コメントを確認します。ご質問がある場合は、デンツプライインプラントまでお問い合わせください。

付録B

アトランティス アバットメント コア ファイルでポンティックをデザインする

ポンティックは、アトランティス アバットメント コア ファイルをダウンロードおよびインポートした後、Dental WingsのCADアプリケーションで追加およびデザインすることができます。

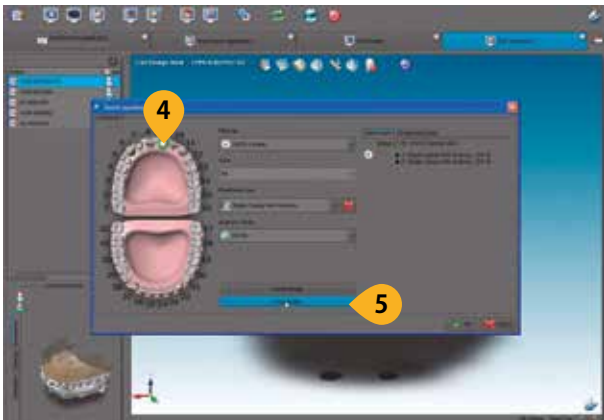


1. アトランティス アバットメント コア ファイルを Dental Wingsにインポートします。

2. 補綴物を右クリックします。

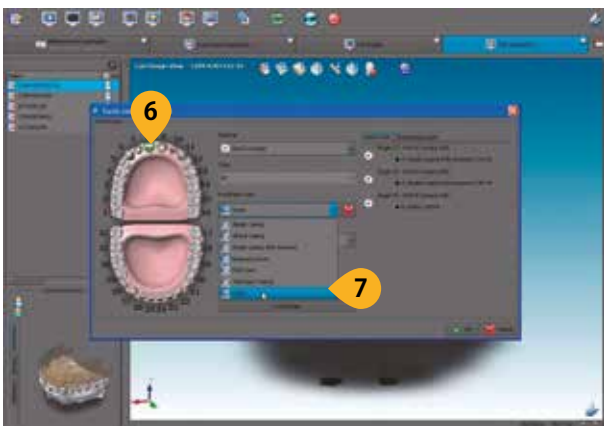
3. コンテキスト メニューから、「**Edit Order (オーダーの編集)**」をクリックします。

注意：一般的なカスタマイズ ツールに関する詳細な情報については、Dental Wingsのユーザーガイドを参照してください。



4. コーピングをクリックします。

5. コンテキスト メニューから「**Undo Bridge (ブリッジの取り消し)**」を選択します。



6. ポンティックをクリックします。

7. 補綴物メニューから、「**Pontic (ポンティック)**」を選択します。

Q & A

アトランティス アバットメント コアファイルに関するQ&A

Q: チタン、ジルコニア、ゴールド シェードのアバットメントにアトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーすることはできますか。

A: はい。チタン、ジルコニア、ゴールド シェード用のコア ファイルをオーダーすることができます。

Q: 単独歯および複数歯にアトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーすることはできますか。

A: はい。単独歯および複数歯にコア ファイルをオーダーすることができます。アトランティス ウェブ オーダーで指定した並行にするアバットメントのグループをブリッジとしてインポートできます。

Q: アトランティス アバットメント コア ファイルは、実際のアトランティス アバットメントにどの程度正確に一致しますか。

A: コーピングのデザイン プロセスを円滑にするため、コア ファイルでは実際のアバットメント部分にねじ穴を用意していません。コア ファイルは、ねじ穴がまったくないかのように、アバットメントの外面を表します。支台部とマージン領域の外面で、コア ファイルは実際のアバットメント部分と正確に一致します。

Q: アトランティス アバットメント コア ファイルは、アトランティス アバットメントのスキャンですか。

A: いいえ。コア ファイルは、アバットメントのスキャンではありません。これは、アトランティス アバットメントの機械加工プロセスをシミュレートすることで作成される、デジタル ファイルです。

アトランティス ウェブ オーダーに関するQ&A

Q: アトランティス アバットメント コア ファイルが作成できない場合、通知が送られてきますか。

A: はい。コア ファイルが何らかの理由で作成できなかった場合、この情報が記載されたEメールが送られてきます。アトランティス ウェブ オーダーにも同様に情報が表示されます。この通知は、「イメージ送付ーイメージ確認有り」のコメントと同じプロセスを使用します。

Q: アバットメント コア ファイルを受け取った後でも、アバットメントのデザインを変更できますか。

A: いいえ。アトランティス ウェブ オーダーのステータスが「発送済み」になった後は、変更を加えることはできません。

Q: アトランティス ウェブ オーダーではアトランティス アバットメント コア ファイルをどのくらいの期間ダウンロードできますか。

A: コア ファイルは、アトランティス ウェブ オーダーで30日間利用できます。

Q: 30日を経過した後、デンツブライインプラントに電話して、以前オーダーしたアトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーすることはできますか。

A: いいえ。30日を経過すると、コア ファイルは利用できません。

Q: レイター オーダーでアトランティス アバットメント コア ファイルをオーダーすることはできますか。

A: はい。コア ファイルは、レイター オーダーでオーダーすることができます。

システムに関するQ & A

Q：アトランティス アバットメント コア ファイルは、ラボ スキャンのオーダーでしかオーダーできませんか。

A：いいえ。ラボ スキャンでも、模型をデンツプライインプラントでスキャンするオーダーでも、コア ファイルをオーダーすることができます。

Q：Dental Wings、3Shape以外のデザイン ソフトウェアに、アトランティス アバットメント コア ファイルをインポートすることはできますか。

A：いいえ。コア ファイルに対応しているシステムは、Dental Wingsおよび3Shapeだけです。

Q：アトランティス アバットメント コア ファイルを使用する際、Dental Wings/3Shapeにおけるさまざまなコーピング デザイン ワークフローの使用について、つまり新しいデザイン パラメーターについて、学ぶ必要がありますか。

A：いいえ。通常使用しているコーピング デザイン ワークフローを引き続き使用することができます。

Q：アトランティス アバットメント コア ファイルを使用してコーピングを機械加工するには、どのようなミリング システムを使用できますか。

A：オープン フォーマット (STL) に対応しているミリング センターであれば使用することができます。

ファイルフォーマットに関するQ & A

Q：アトランティス アバットメント コア ファイルはSTL ファイルですか。

A：そうですが、圧縮フォーマットにパッケージされた特定のファイル フォーマット (xorder/xorder2/3oxz) に組み込まれています。

Q：XOrderとは何ですか。

A：Dental Wingsでは、サードパーティのサーフェイス取得装置からスキャン症例をインポートするのに、XOrderフォーマット (ファイル拡張子が.xorder) を使用しています。XOrderは、外部のSTLファイルからデザイン/製造症例をインポートすることにも使用できます。

Q：3oxzとは何ですか。

A：3Shapeシステムでは、サードパーティのサーフェイス取得装置からスキャン症例をインポートするのに、3oxzフォーマット (ファイル拡張子が .3oxz) を使用しています。3oxzは、外部のSTLファイルからデザイン/製造症例をインポートすることにも使用できません。

サポートに関するQ & A

Q：アトランティス アバットメント コア ファイルのオーダーまたはインポート中に問題が発生した場合、もしくは質問がある場合、どこに連絡すればよいですか。

A：デンツプライインプラントまでお問い合わせください。

| クラス分類 | 販売名 | 一般の名称コード | 一般の名称 | 承認・認証・届出番号 |
|-------|--------------------|----------|------------------------|-------------------|
| II | Atlantis用ジルコニアブロック | 70805000 | 歯科切削加工用セラミックス | 227AMBZX00007000 |
| II | アトランティス チタンロッド | 70795000 | 歯科非 casting用チタン合金 | 227AMBZX00008000 |
| II | アトランティス チタンブロック | 70795000 | 歯科非 casting用チタン合金 | 224AGBZX000075000 |
| II | スターロイ S | 70796000 | 歯科メタルセラミック修復用金属材料 | 219AFBZX00175000 |
| | | 70790000 | 歯科非 casting用コバルト・クロム合金 | |
| II | テーパーキャップ 5° | 70819000 | 歯科インプラント用上部構造材 | 228AMBZX00003000 |
| I | アトランティス FLO | 70722000 | 歯科インプラント補綴用器具 | 13B1X10236Y05530 |
| I | ASA用スクリュードライバー | 70722000 | 歯科インプラント補綴用器具 | 13B1X10236Y05490 |

デンツプライシロナ株式会社

〒106-0041 東京都港区麻布台1-8-10 麻布偕成ビル

お問い合わせ先

デンツプライシロナ株式会社 デジタル デンタル ソリューション センター 東京 登録技工所
〒140-0012 東京都品川区勝島1-5-21 東神ビルディング別館11号館 3F

☎ 0120-016-152 FAX : 0120-280-630

デンツプライシロナ インプラントについて

デンツプライシロナ インプラントは、アンキロス、アストラテックインプラントシステム、およびザイブのインプラント等のラインアップ、患者固有のアトランティス ソリューションやシムプラントガイドドサージェリーなどのデジタル技術、およびステップスなどの専門的なビジネス開発プログラムを含む、インプラント治療のすべてのフェーズに対応した包括的なソリューションを提供しています。デンツプライシロナインプラントは、歯科医療従事者のために必要な価値を創出し、予知性が高く長期に安定したインプラント治療を実現し患者の QOL の向上を目指しています。

デンツプライシロナについて

デンツプライシロナは、世界最大級の歯科向け製品およびテクノロジーのメーカーで、世界の歯科業界と患者に向け、革新的なサービスを130年にわたり提供しています。デンツプライシロナは、世界的ブランドの強力なポートフォリオの下、歯科製品および口腔衛生製品を含む包括的なソリューション、並びにその他の医療用消費器材を開発、製造、および販売しています。

デンタルソリューションカンパニーとしてのデンツプライシロナの製品は、革新的で高品質かつ効果的なソリューションを提供することにより、患者のケアを向上させ、より優れた安全かつスピーディーな歯科治療を実現します。デンツプライシロナはペンシルベニア州ヨークに本社を構え、オーストリアのザルツブルグに海外事業本部を構えています。同社の株式は、XRAY 銘柄で米国 NASDAQ に上場しています。

デンツプライシロナおよび同社製品の詳細については、www.dentsplysirona.com を参照してください。

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY

