



WICHTIGE INFORMATION. LESEN SIE DIESES DOKUMENT AUFMERKSAM DURCH, BEVOR SIE DAS PRODUKT VERWENDEN.

GEBAUCHSANLEITUNG

Instrumente und Komponenten für den Zahnersatz Phibo®. Pilar ProUnic Plus® Phibo® Avantblast® TSA® Advance TSA® BNT® TSH® Phibo® Duplit® Softtissue® International Phibo Group® IFIC® VK® Bonetech® General® Esthetic Tissue® Phibo Esthetics® Phibo Surgical® Phibo Prostodontics® Phibo Scientific® Dual-Press® Non Stop® TSP® Aurea® Aurea® Evo sind eingetragene Marken von Phibo Dental Solutions, S.L.

Dieses Dokument enthält Information für den Gebrauch der Instrumente und Komponenten für den Zahnersatz der Zahimplantatssysteme Phibo®, TSA®, TSA® Advance, TSH®, BNT®, Aurea®, Aurea®, Aurea® Evo.

Die Produkte des Zahimplantatssystems Phibo® dürfen nur von qualifizierten und entsprechend ausgebildeten Personen angewendet werden. Nähere Information zur Anwendung der Produkte entnehmen Sie bitte den entsprechenden chirurgischen Verfahren oder dem Zahnersatzverfahren.

INFORMATION ZU HAFTUNG UND GEWÄHRLEISTUNG
Der Benutzer muss sicherstellen, dass das verwendete Produkt für den Einsatz Zweck geeignet ist, insbesondere bei Verfahren, die nicht ausdrücklich empfohlen werden. Weder diese Gebrauchsanleitung noch die Verfahren befreien den Benutzer von dieser Verpflichtung. Die Produkte der Zahimplantatssysteme Phibo® dürfen ausschließlich mit Originalteilen und -instrumenten gemäß den jeweiligen Anleitungen und Empfehlungen verwendet werden. Der Einsatz von Produkten, Komponenten oder Instrumenten, die keine original Phibo® Ware sind und die mit dem im Katalog und in den Verfahren von Phibo® erwähnten Produkten in Kontakt treten, annulliert automatisch jegliche Gewährleistung der von Phibo Dental Solutions, S.L. hergestellten Produkte.

Der für die klinische Behandlung verantwortliche Fachmann muss sicherstellen, dass während des gesamten klinischen Prozesses und des Laborprozesses ausschließlich Originalkomponenten verwendet werden. Um Anspruch auf Gewährleistunglegitimer Art zu erlangen, müssen der Verantwortliche der klinischen Behandlung und der Patient die zu diesem Zweck von Phibo® erforderliche Information vorweisen.

1. BESCHREIBUNG

INSTRUMENTE UND KOMPONENTEN FÜR DEN ZAHNERSATZ
Die Instrumente der Phibo® werden aus rostfreiem Stahl, Wolframcarbid und Titan hergestellt. Die chirurgischen Bohrer sind für einen zahnmaligen Gebrauch vorgesehen. Mangeline Phlego oder fehlende Reinigung und Desinfektion können die Anwendungswerte verringern, sowie zum Fehlschlagen der Behandlung führen.

Alle Instrumente sind durch eine Farbcodierung gekennzeichnet oder tragen eine Lasermarkierung um eine angemessene Identifizierung und Verwendung zu erleichtern.

Der Einsatz von Instrumenten anderer Hersteller führt zum Verlust jeglicher Garantie für die Implantate und die weiteren Produkte.

Die Zahnersatzkomponenten Phibo® bestehen aus Titan und biokompatibler Plastik. Einige Abutments oder Schrauben von Phibo® sind mit einer Farbcodierung gekennzeichnet eine angemessene Identifizierung und Verwendung zu erleichtern.

2. HINWEISE

ZU DEN INSTRUMENTEN UND ERGÄNZUNGEN
Die Instrumente von Phibo® sind zur Unterstützung der Therapieplanung, zur Vorbereitung des Knochenbedarfs und zum Einsetzen der Phibo® Implantate in den Kiefer des Patienten vorgesehen. Zu den Instrumenten gehören verschiedene Schraubendreher / Zahnersatzkomponententräger, je nach Produktkatalog. Die Phibo® Abutments werden indie Phibo® Zahimplantate eingesetzt und dienen als Verankerung für die Prothese, wobei es sich um Einzelimplante, Teil-, oder Totalprothesen handeln kann. Die Prothesen können entweder mit dem Abutment verschraubt oder darauf zementiert werden oder auch herausnehmbar sein. Die Zahnersatzkomponenten aus Plastik für Provisorien sind für eine vorübergehende Versorgung vorgesehen und dürfen nicht länger als 60 Tage verwendet werden. Diese Produkte müssen mit den geeigneten Zahimplantaten und Abutments von Phibo® verwendet werden, entsprechend dem jeweiligen chirurgischen Verfahren und Zahnersatzverfahren. Für die Zahnersatzbehandlung muss aufgrund der klinischen Diagnose und des Röntgenbefundes sowie anhand eines Modells eine Therapieplan erstellt werden. Dabei muss von der Art der Zahnersatzversorgung, die der Patient benötigt und die eine erfolgreiche Behandlung ermöglicht, ausgegangen werden.

3. KONTRAINDIKATIONEN

Vor der Behandlung muss eine ärztliche präoperative Untersuchung des Patienten durchgeführt werden um Risikofaktoren während des Eingriffs, des Einsetzens des Implantats und der Behandlung zu bestimmen. Zahimplantate dürfen nicht bei Patienten verwendet werden, die sich nicht in der für die Behandlung und die Implantatversorgung notwendigen medizinischen Verfassung befinden. Der verantwortliche Arzt muss abwägen, welche möglichen Vorteile und Risiken eine Behandlung bei Patienten mit lokalisierten oder systemischen Faktoren, die den Heilungsprozess der Knochen oder Gewebe beeinträchtigen können, haben könnte.

RELATIVE KONTRAINDIKATIONEN: Alter, Stress, Tabak, Schwangerschaft, Knochenschwäche, Alkoholismus, Drogenkonsum, mangelnde Mundhygiene, Parodontalerkrankungen, sonstige Suchterkrankungen und andere.

ABSOLUTE KONTRAINDIKATIONEN: Endokrine Erkrankungen (unkontrollierte Diabetes mellitus, Hyperparathyreoidismus), Blutgefäße, die gegen die Durchführung von chirurgischen Behandlungen sprechen, Herz- und Gefäßerkrankungen und/oder Krankheiten im Endstadium, Infektionskrankheiten, Strahlentherapiebehandlungen, Behandlung mit Corticoiden und Antikoagulantien, Epilepsie oder psychologische Faktoren.

4. LAGERUNG UND HANDHABUNG

Die Phibo Produkte müssen bei einer Temperatur zwischen +10 und +40 °C an einem trockenen, sauberen und von äußeren Einflüssen geschützten Ort aufbewahrt werden.

5. HINWEIS

Die Therapieplanung und der Einsatz der Zahimplantate erfordert eine spezifische odontologische Ausbildung. Es empfiehlt sich, dass die klinische Benutzer einen Lehrgang mit praktischer Ausbildung absolvieren, in dem die entsprechenden Techniken sowie die biomechanischen und röntgenographischen Anforderungen, die für die Behandlung erforderlich sind, vermittelt werden. Vor dem Einsatz von Phibo® Zahimplantaten oder Zahnersatz ist es erforderlich, sich mit den entsprechenden chirurgischen Verfahren und Zahnersatzverfahren vertraut zu machen.

Der Patient muss über ausreichendes Knochenvolumen und -qualität verfügen, damit die notwendigen Implantate eingesetzt werden können und um die funktionelle Belastung beim Einsatz des Zahnersatzes aushalten zu können. Der für die Implantatbehandlung verantwortliche muss durch eine korrekte Therapieplanung einen angemessenen Sicherheitsabstand zu den Zähnen und vitalen Strukturen einhalten. Sollte dies nicht gewährleistet sein, kann es zu schweren Schäden der Gesundheit des Patienten sowie der anatomischen Struktur mit vorübergehenden oder bleibenden Verletzungen kommen. Jedes Zahimplantatssystem hat charakteristische Eigenschaften, die Implantate, Zahnersatzkomponenten und Instrumente einschließen. Die Verwendung von nicht geeigneten Komponenten oder von Komponenten anderer Hersteller kann zum mechanischen Versagen der Komponenten, Schäden im Gewebe oder einem mangelhaften ästhetischen Ergebnis führen, verursacht durch die Inkompatibilität der Komponenten. Mikrodesign & Makrodesign.

Der Gebrauch der Bohrer, Gewindeschneider und anderer für das Instrument Einsetzen des Implantats wird in den entsprechenden chirurgischen Verfahren beschrieben.

Das Einsetzen des Implantats und die Therapieplanung müssen auf die individuellen Bedingungen des Patienten angepasst werden, insbesondere die korrekte Verteilung der Kräfte. Bei der Zahnersatzversorgung muss ein absolut spannungsfreier Sitz durch die Passive-Fit-Technik sowie eine korrekte Okklusion der Kiefer erreicht werden. Außerdem muss das Auftreten von übermäßigen lateralen Kräften verhindert werden. Eine ungenügende Anzahl von Implantaten, eine unangemessene Größenauswahl oder eine Positionierung, die ungeeignet ist um die vorhergesagten Belastungen auszuhalten und zu übertragen, können zum mechanischen Versagen des Implantats, des Abutments oder der Abutmentschrauben durch Überbelastung oder Materialermüdung sowie zum Verlust von umliegender Knochensubstanz führen. Knochen- oder Gewebedefizite können einen ungünstigen Einsatz des Implantats und ein mangelhaftes ästhetisches Ergebnis bedingen. Eine unangemessene Zahnersatzversorgung kann zum Scheitern der Therapie führen.

Die Wiederverwendung von Einmalprodukten kann zur Beeinträchtigung ihrer technischen Eigenschaften führen, was das Risiko einer Gewebeinfektion, eines Misserfolgs des operativen Eingriffs und der prothetischen Versorgung und/oder eine gesundheitliche Beeinträchtigung des Patienten nach sich ziehen kann.

Die "Operativen und prothetischen Verfahren" erhalten sie auf unserer Webseite oder bei unserem Vertriebspartner.

Diese Broschüre wurde im Jahre 02.11.2017 überprüft und genehmigt.

PROSPDEFEXP0123-rev011

IMPORTANT INFORMATION. CAREFULLY READ THIS DOCUMENT BEFORE USING THE PRODUCT.

INSTRUCTIONS FOR USE

Phibo® instruments and prosthetic components.

Pilar ProUnic Plus® Phibo® Avantblast® TSA® Advance TSA® BNT® TSH® Phibo® Duplit® Softtissue® International Phibo Group® IFIC® VK® Bonetech® General® Esthetic Tissue® Phibo Esthetics® Phibo Surgical® Phibo Prostodontics® Phibo Scientific® Dual-Press® Non Stop® TSP® Aurea® Aurea® Evo are trademarks of Phibo Dental Solutions, S.L.

This document contains information for the use of prosthetic components and instruments of the Phibo® dental implant systems: TSA®, TSA® Advance, TSH®, BNT®, Aurea®, Aurea®, Evo.

The components of Phibo® dental implant systems should be used only by appropriately trained professionals. For detailed information about product specifications for use please refer to the respective surgical and prosthetic procedures.

INFORMATION ON LIABILITY AND WARRANTY

The user should ensure that the product employed is suitable for its intended use, particularly in case of procedures not explicitly recommended. The user may not disclaim this liability based on those instructions for use or procedures. The products in Phibo® dental implant systems should only be used with original components and instruments in accordance with the corresponding instructions and recommendations. The use of non-original Phibo® products, instruments or components that come into contact with the ones mentioned in the Phibo® catalog and procedures shall automatically render warranties on products manufactured by Phibo Dental Solutions, S.L. void.

The professional in charge of clinical treatment should guarantee that original components be used throughout the clinical and laboratory process. To obtain any kind of warranty, the professional in charge of the clinical treatment and of the patient should provide all the information required by Phibo® to that end.

1. DESCRIPTION

PROSTHODONTIC COMPONENTS AND INSTRUMENTS

The Phibo® equipment is made of stainless steel, tungsten carbide and titanium. Surgical drills are designed to be used a total of ten times. Inadequate maintenance or lack of cleaning and disinfection may reduce the number of uses, apart from causing treatment failure. All instruments are color-coded or laser-marked for easy identification and appropriate use. Using instruments of other commercial brands implies the loss of any kind of guarantee on the implants and the rest of the products. Phibo® prosthetic components are manufactured of titanium and biocompatible plastic material. Some Phibo® abutments and screws are color coded for their easy identification and appropriate use according to each implant series.

2. INDICATIONS

INSTRUMENTS AND ATTACHMENTS

Phibo® instruments are designed to support care planning. Osseous bed preparation and Phibo® dental implants insertion in the patient's maxilla or mandible. The instruments include some screwdrivers and instruments for prostheses and orthodontics components, as per the product catalog. Phibo® abutments are fixed to Phibo® dental implants to provide support to the prosthesis. Prostheses may be single, partial or total, and may be screwed on or cemented to the abutment, or may be removable.

Plastic prosthetic components for provisional use are designed as a support for temporary restorations for periods of no longer than 60 days. These products should be used with the appropriate Phibo® dental implants and abutments in accordance with the corresponding surgical and prosthetic procedures.

Abutments with an embrioging handle can be removed by hand.

It is important to regulate both the counter-angle in case of mechanical insertion, and the torque wrench in case of manual insertion, proceed as indicated in the surgical procedure.

Inserting the implant and exceeding that predetermined force will be a sufficient indication of the need to carry out the complete, and not just partial, surgical sequence again as defined in the surgical procedure description.

PROSTHODONTIC REHABILITATION

Prosthetic procedures describe in detail the precautions to be taken during therapy. The prosthesis and rehabilitation designs should always be based on the type of prosthetic rehabilitation required by the patient and which should ensure therapeutic success and patient expectations.

6. ADVERSE EFFECTS

Implantology include side effects that are documented in the specialized scientific literature published in the dentistry sector. However, the most relevant effects are: post-operative discomfort, local inflammation, local or systemic infections, difficulty speaking, bone loss and fractures, implant loss, damage to adjacent teeth, fracture of implants and prosthetic components, and damage to dental nerves, among others.

3. CONTRAINDICATIONS

It is necessary to carry out a medical pre-operative examination of the patient in order to determine risk factors during the intervention, implant insertion or removal. Dental implants should not be used in patients who lack the medical clearance necessary to undergo implantological therapy and rehabilitation. In case of patients with localized or systemic risk factors that may impair the bone or soft tissue healing process, the professional in charge should assess the soft and potential risks of treatment.

RELATIVE: age, stress, smoking, pregnancy, bone deficiency, alcoholism, drug abuse and addictions in general, lack of oral hygiene, periodontal disease, among others.

ABSOLUTE: endocrine (decompensated diabetes mellitus, hyperthyroidism), blood dyscrasias contraindicating surgical treatments, cardiovascular and/or end-stage pathologies, infectious diseases, radiotherapy, corticotherapy and anticoagulant agents, epilepsy and psychological factors.

4. STORAGE AND HANDLING

Phibo products should be stored at a temperature between 10 and 40°C in a dry, clean place protected from adverse conditions.

5. WARNING

Treatment planning and dental implant positioning require specific odontological training. It is recommended that clinical users attend hands-on training courses to learn appropriate techniques, including treatment-associated biomechanical and radiographic requirements. Before positioning Phibo® dental implants or their prosthetic elements it is necessary to be familiar with the corresponding surgical and prosthetic procedures.

The patient should have the bone volume and bone quality adequate for insertion of the necessary implants and for support of the functional loads foreseen in the service. The professional in charge of the implantological therapy should, by means of correct rehabilitation planning, ensure an adequate safety margin, together with teeth and vital structures. Otherwise, serious damage may be caused to vital anatomical structures, with temporary and/or permanent lesions, as well as harm to the patient's health.

Each dental implant system has its own design characteristics encompassing implants, prosthetic components and instruments. The use of inappropriate components or components made by other manufacturers may result in component mechanical failure, tissue damage or definite aesthetic results, due to lack of compatibility with specifications Microdesign & Macrodesign.

The procedure for employing drills, counter-angle bone taps and other instruments needed for implant placement are detailed in the respective surgical procedure descriptions.

Implant placement and prosthetic planning should adapt to the patient's individual conditions, particularly with respect to the correct distribution of forces. A passive adjustment should be attained in prosthetic rehabilitation, with occlusion adjustment in the opposite maxillary bone, and excessive lateral forces should be avoided. An insufficient number of implants, a wrong size selection or an inappropriate positioning for bearing and transmitting the expected loads may result in mechanical failure of the implant, the abutment or the abutment screws due to overload or fatigue and the substantial loss of surrounding bone. The lack of adequate residual bone quantity and quality, onset of infection or diseases in general and changes in patient habits are some potential causes for the failure of osseointegration and therapy. Lack of bone or soft tissue may result in an unfavorable implant insertion and a less-than-desired esthetic outcome. Inadequate prosthetic rehabilitation may cause rehabilitation failure.

Re-use of disposable products may damage their technical specifications, and also carries the risk of tissue infection, surgical failure, prosthetic failure and/or injury to the patient's health.

6. DISINFECTION AND STERILIZATION

Phibo® instruments and prosthetic components are not supplied sterile. Do not use products whose packaging is damaged or previously open. Prosthetic components and instruments to be used in the mouth should be cleaned, disinfected and sterilized. Reusable instruments and components must also be cleaned, disinfected and sterilized after use.

IMMEDIATELY AFTER IMPLANTATION: Disassemble instruments comprising several parts into their components according to the instructions for use (e.g. wrench). Damaged or dull instruments should be set aside (sharp instruments should be replaced after a maximum of 10 uses) and disinfected and cleaned separately.

MANUAL CLEANING AND PREPARATION OF UNITS

Brush and rinse under running water to remove excess dirt in all zones and crevices of instruments for between 20 and 30 seconds until all residue is removed.

DISINFECTION OF UNITS

Immerse the instruments in an adequate disinfectant bath, strictly following the manufacturer's instructions regarding dose/concentration, immersing time and temperature.

Instrument Instrumental PRO (universal disinfectant for instruments), a disinfectant with CE marking especially indicated for dental health material is recommended.

UNIT DISINFECTION PROCESS

Disinfection may be manual or automatic. The instruments should not be in contact with one another.

1. Prepare the disinfectant solution using tap water and

following the manufacturer's instructions for use to achieve the final concentration desired (e.g. 5% Instrumental Instrumental PRD).

2. Mix the solution by stirring gently and then pour it into the ultrasonic bath tray.

3. Immerse the clean and thoroughly rinsed instruments in the bath for 30 minutes at 60°C with a power setting of 50 W (40 KHz), making sure that they are fully submerged and in contact with the disinfectant.

4. Rinse the material with sterile water for 30 seconds and dry thoroughly under aseptic conditions (with gauze, paper, filtered air, etc.). Do not use hydrogen peroxide, oxidizing acids (nitric acid, sulphuric acid, oxalic acid, etc.) or any product with a high chlorine content.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE. LEIA ATENTAMENTE ESTE DOCUMENTO ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Instrumentos e componentes protéticos Phibo®

Pilar ProUmic® Prul Plus® Phib® Avantblast® TSA® Advance TSA® BNT® TSH® Duplit® Softissime® International Phib Group® IFC® VK® Bonetech® Genoral® Esthetic Tissue® Phib Esthetic® Phib Surgical® Phib Prostodontics® Phib Scientific® Dual-Press® Non Stop® TSI® Aures® Auro® Evo são marcas registradas da Phib Dental Solutions, S.L.

Este documento contém informações para a utilização do instrumental e componentes protéticos dos sistemas de implantes dentários Phib®. TSA®, TSI®, TSH®, Duplit®, Softissime®, International Phib Group®, IFC®, VK®, Bonetech®, Genoral®, Esthetic Tissue®, Phib Esthetic®, Phib Surgical®, Phib Prostodontics®, Phib Scientific®, Dual-Press®, Non Stop®, TSI®, Aures®, Auro®, Evo

Os produtos destes sistemas de implantes dentários Phib® devem ser usados exclusivamente por profissionais com formação adequada.

Para uma informação detalhada sobre as especificações de utilização dos produtos, consultar o procedimento cirúrgico e protético correspondente.

INFORMAÇÃO SOBRE A RESPONSABILIDADE E GARANTIA

O utilizador deve assegurar-se que o produto empregue é adequado para a finalidade prevista, em especial para procedimentos não recomendados explicitamente. Nem estas instruções de utilização nem os procedimentos libertam o utilizador desta obrigação.

Os produtos destes sistemas de implantes dentários Phib® só devem ser utilizados em conformidade com as instruções originais.

As instruções contêm indicações sobre as proceduras respeitantes ao uso das ferramentas e componentes protéticos.

A utilização de produtos, componentes ou instrumental não originais Phib® que entrem em contacto com os referidos no catálogo ou procedimento respeitante pode resultar em qualquer garantia das produtivas fabricadas pela Phib Dental Solutions, S.L.

O profissional responsável pelo tratamento clínico deverá garantir a utilização de componentes originais em função da manutenção apropriada.

Para obter uma informação de qualquer tipo de garantia, o responsável clínico pelo tratamento e o paciente devem fornecer a informação relativa ao tratamento e ao paciente original, de acordo com as instruções e recomendações correspondentes.

A utilização de produtos, componentes ou instrumental não originais Phib® que entrem em contacto com os referidos no catálogo ou procedimento respeitante pode resultar em qualquer garantia das produtivas fabricadas pela Phib Dental Solutions, S.L.

O utilizador deve assegurar-se que o produto empregue é adequado para a finalidade prevista, em especial para procedimentos não recomendados explicitamente. Nem estas instruções de utilização nem os procedimentos libertam o utilizador desta obrigação.

Os produtos destes sistemas de implantes dentários Phib® só devem ser utilizados em conformidade com as instruções originais.

As instruções contêm indicações sobre as proceduras respeitantes ao uso das ferramentas e componentes protéticos.

A utilização de produtos, componentes ou instrumental não originais Phib® que entrem em contacto com os referidos no catálogo ou procedimento respeitante pode resultar em qualquer garantia das produtivas fabricadas pela Phib Dental Solutions, S.L.

O profissional responsável pelo tratamento clínico deverá garantir a utilização de componentes originais em função da manutenção apropriada.

Para obter uma informação de qualquer tipo de garantia, o responsável clínico pelo tratamento e o paciente devem fornecer a informação relativa ao tratamento e ao paciente original, de acordo com as instruções e recomendações correspondentes.

1. DESCRIÇÃO

COMPONENTES PROTÉTICOS E INSTRUMENTOS

Os instrumentos Phib® são feitos de aço inoxidável, carbono de tungsténio e titânio. As brocas cirúrgicas estão concebidas para suportar grandes utilizações. Uma inadequada manutenção ou falta de limpeza e desinfecção pode reduzir o número de utilizações, além de provocar o enferrujamento e a corrosão das ferramentas e componentes correspondentes.

O uso de instrumentos e componentes Phib® deve garantir a utilização de componentes originais em função da manutenção apropriada.

Para obter uma informação de qualquer tipo de garantia, o responsável clínico pelo tratamento e o paciente devem fornecer a informação relativa ao tratamento e ao paciente original, de acordo com as instruções e recomendações correspondentes.

2. INDICAÇÕES

INSTRUMENTAL E COMPLEMENTOS

O instrumental Phib® é concebido como apoio na planificação do tratamento, preparação do leito ósseo e inserção dos implantes dentários Phib® "no seco".

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.

O instrumental Phib® é composto por instrumentos de corte, aspiração e limpeza.