

SHOFU DENTAL CORPORATION  
1225 Stone Drive, San Marcos,  
California 92078-4059, USA

SHOFU DENTAL ASIA-PACIFIC PTE.LTD.  
10 Science Park Road, #03-12,  
The Alpha, Science Park II, Singapore 117684

EC REP

04.0.2020-09  
300030336

SHOFU DENTAL GmbH  
An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany



Ceramisté

en

READ CAREFULLY BEFORE USE

**PRODUCT DESCRIPTION**

Ceramisté silicone polishers are for polishing porcelain and enamel. Ceramisté Standard polishers are for prepolishing, Ceramisté Ultra polishers (yellow band) are for polishing and Ceramisté Ultra II polishers (white band) are for superpolishing.

**PRECAUTIONS AND WARNINGS**

- Never exceed the maximum permissible rotation speeds described in Table A. • Use FG type with lower speed airmotor handpiece. High speed air turbine units can break cups or points. • Mount an unmounted wheel onto the mandrel securely. • Insert the shank completely into the chuck of the handpiece.
- Do not use damaged or defective instruments i.e. corrosion, surface flaw, deformation, dirt and exposure of shank due to repeated use. • Perform test run to check safety and smooth operation without runout prior to use. • Avoid any use at acute angles or with excessive pressure. • Always use an unmounted wheel in clockwise motion. • Use local dust extractor and protective equipment while using. • This product is intended for use by dental professionals only. • Do not use this product for any purposes other than the intended use. • Dispose in accordance with relevant local and national regulation.

**STORAGE AND STERILIZATION**

- Avoid exposure to moisture, corrosive chemical and its vapor. Keep away from external pressure (physical load) and avoid contamination. • Perform autoclave under the condition described in Table B. • When using intraorally, sterilize before each use. • For reuse after using, remove any contaminants immediately with washer disinfector, then sterilize. • Follow the instructions for use of washer disinfector and sterilizer, respectively. • Do not use chlorine disinfectant liquid. • For the details about REPROCESSING procedures, visit [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

**CAUTION: US Federal law restricts this device to sale by or on the order of a dental professional.**

Location of the symbols glossary:  
[https://www.shofu.com/en/symbols\\_glossary/](http://www.shofu.com/en/symbols_glossary/)

de

VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG DURCHLESEN

**PRODUKTBESCHREIBUNG**

Ceramisté Silikon-Poliermittel sind für das Polieren von Keramik und Emaille. Ceramisté Standard-Poliermittel sind für die Vorpolitur, Ceramisté Ultra-Poliermittel (gelbes Band) sind für die Politur und Ceramisté Ultra-II-Poliermittel (weißes Band) sind für die Hochglanzpolitur.

**VORSICHTSMASSNAHMEN UND  
WARNHINWEISE**

- Die in Tabelle A angegebenen maximal zulässigen Drehzahlen nicht überschreiten. • Verwenden Sie Typ FG mit dem Niedriggeschwindigkeits-Luftmotorhandstück. Hochgeschwindigkeits-Luftturbinengräte können die Kelche oder Spitzen zerbrechen. • Befestigen Sie eine nicht montierte Drehscheibe sicher auf dem Dorn. • Den Schaft vollständig in das Spannfüller des Handstücks einschieben. • Kein Instrument benutzen, das Schäden oder Fehler aufweist, z.B. Korrosion, Oberflächenfehler, Verformung, Verschmutzung und Freilegung des Schafthes durch wiederholte Verwendung. • Führen Sie vor der Verwendung einen Testlauf durch, um die Sicherheit zu überprüfen und einen gleichmäßigen, nicht unruhigen Betrieb zu gewährleisten. • Keine spitzen Winkel oder keinen zu hohen Anpressdruck verwenden. • Verwenden Sie eine nicht montierte Drehscheibe stets im Uhrzeigersinn. • Mit lokaler Staubabsaugung und Schutzausstattung arbeiten. • Dieses Produkt ist nur für den zahnärztlichen Gebrauch vorgesehen. • Dieses Produkt nur für die vorgesehnen Aufgaben verwenden. • Gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**LAGERUNG UND STERILISATION**

- Die Einwirkung von Feuchtigkeit, ätzenden Chemikalien und ihren Dämpfen vermeiden. Halten Sie äußeren Druck (physikalische Belastung) fern und vermeiden Sie die Verschmutzung. • Im Autoklaven unter den in Tabelle B angegebenen Bedingungen sterilisieren. • Vor jedem intraoralen Gebrauch sterilisieren. • Zur Wiederverwendung nach intraoralem Gebrauch sofort im Thermodesinfektor von allen Verunreinigungen säubern, dann sterilisieren. • Die Gebrauchsanleitungen für Thermodesinfektor und Sterilisator beachten.
- Keine chlorhaltigen Desinfektionsmittel verwenden.
- Detaillierte Angaben zur AUFBEREITUNG finden Sie auf [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

**MAXIMUM PERMISSIBLE ROTATION SPEED (Table A)**

FG	15,000 min <sup>-1</sup>
HP CA	20,000 min <sup>-1</sup>

en MAXIMUM PERMISSIBLE ROTATION SPEED  
de MAXIMAL ZULÄSSIGE DREHZAHL  
fr VITESSE MAXIMALE DE ROTATION AUTORISÉE  
nl MAXIMAAL TOELAATBARE ROTATIESNELHEID  
es VELOCIDAD MAXIMA PERMISIBLE DE ROTACIÓN  
it MASSIMA VELOCITÀ DI ROTAZIONE CONSENTITA  
sv HÖGSTA TILLÄNTNA ROTATIONSSTÄNGIGHET  
pt VELOCIDADE DE ROTAÇÃO MÁXIMA ADMISSÍVEL

fr

A LIER ATTENTIVEMENT AVANT USAGE

**DESCRIPTION**

Les polissoirs en silicone Ceramisté servent au polissage de porcelaine et de l'émail. Les polissoirs Ceramisté Standard servent au pré-polissage, les polissoirs Ceramisté Ultra (bande jaune) servent au polissage et les polissoirs Ceramisté Ultra II (bande blanche) servent au super-polissage.

**PRECAUTIONS ET AVERTISSEMENTS**

- Ne jamais dépasser les vitesses de rotation maximales indiquées dans le tableau A. • Utiliser FG avec un moteur pneumatique basse vitesse à main. Les turbines à air haute vitesse peuvent endommager les coupes ou les pointes. • Montez solidement la meule non serrée sur le mandrin. • Insérer l'intégralité de la tige dans le mandrin de la pièce à main. • Ne pas utiliser des instruments endommagés ou présentant un défaut, comme des traces de corrosion, un défaut de surface, une déformation et une exposition de la tige due à une utilisation répétée. • Effectuez un test pour vérifier la sécurité et le fonctionnement sans le faux-rond avant de l'utiliser. • Évitez toute utilisation à angles aigus ou avec une pression excessive. • Toujours utiliser une meule non serrée dans le sens horaire. • Utiliser un aspirateur local et un équipement de protection pendant l'utilisation. • Ce produit est exclusivement destiné à une utilisation par des professionnels dentaires. • Ne pas utiliser ce produit à d'autres fins que l'utilisation prévue. • Éliminer conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur.

**STOCKAGE ET STÉRILISATION**

- Éviter l'exposition à l'humidité, aux produits chimiques corrosifs et à leur vapeur. Tenez à l'écart de toute pression extérieure physique (charge) et évitez les contaminations. • Procéder à l'autoclavage en respectant les conditions décrites dans le tableau B. • Stériliser avant chaque utilisation intra-orale. • Pour réutilisation en bouche, éliminer tout contaminant immédiatement par lavage désinfectant puis stériliser. • Suivre les instructions du fabricant du désinfectant et du stérilisateur. • Ne pas utiliser de désinfectant chloré. • Pour plus de détail sur les procédures de retraitement, consulter le site [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

nl

LEES ZORGVULDIG VOOR GEBRUIK

**PRODUCTOMSCHRIJVING**

Ceramisté siliconen polijsters zijn voor het polijsten van porselein en email. Ceramisté Standaard polijsters zijn voor voorpolijsten, Ceramisté Ultra polijsters (gele band) voor polijsten van Ceramisté Ultra II polijsters (witte band) zijn voor superpolijsten.

**VOORZORGSMAAATREGELLEN EN  
WAARSCHUWINGEN**

- Overschrijdt nooit de maximaal toegestane rotatiesnelheid (zie tabel A). • Gebruik FG met een lagere snelheid luchtmotor handstuk. Hoge snelheid lucht turbine-enheden kunnen beroers of punten breken. • Monteer het niet-gemonteerde wiel stevig op de spil. • Steek de schacht helemaal in de houder van het handstuk. • Gebruik geen beschadigde of defecte instrumenten, d.w.z. corrosie, overplakte gebreken, vervorming, vuil en blootstelling van de schacht door herhaald gebruik.
- Controleer de veiligheid en goede werking zonder uitloop voor gebruik. • Vermijd elk gebruik op scherpe hoeken of met overmatige druk. • Gebruik niet gemonteerde wielen altijd met de wijzers van de klok mee. • Gebruik een lokale stofafzuiger en draag beschermende uitrusting wanneer u met het instrument werkt. • Dit product is alleen bedoeld voor gebruik door tandheelkundigen. • Gebruik dit product niet voor andere doeleinden dan het beoogde gebruik.
- Verwijder in overeenstemming met de plaatselijke en nationale afvalverwijderingsvoorschriften.

**OPSLAG EN STERILISATIE**

- Vermijd blootstelling aan vocht, bijtende chemicaliën en de damp daarvan. Houd uit de buurt van externe druk (fysieke lading) en vermijd verontreiniging. • Steriliseer het product met een autoclaaf (zie tabel B). • Indien intraorale gebruik, steriliseer voor elk gebruik. • Om het instrument na gebruik weer klaar te maken voor gebruik, dient u eventuele verontreinigingen onmiddellijk te verwijderen in een desinfecterende wasmachine en het instrument daarna te steriliseren. • Houd u aan de gebruiksaanwijzingen van de desinfecterende wasmachine en de autoclaaf. • Gebruik geen desinfectiemiddel dat chloor bevat. • Meer informatie over HERGEBRUIK vindt u op [www.shofu.de](http://www.shofu.de).



**Ceramisté**

**es** LEER CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Los pulidores Ceramisté de silicona son para el pulido de porcelana y esmalte. Los pulidores Ceramisté Standard son para el pulido previo; los pulidores Ceramisté Ultra (banda amarilla), para el pulido, y los pulidores Ceramisté Ultra II (banda blanca) son para el superpulido.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

- Nunca exceder la velocidad de rotación máxima permitida descrita en la Tabla A. • Use el tipo FG con una pieza de mano de motor neumático a baja velocidad. Las unidades de turbina de aire a alta velocidad pueden romper las copas o los puntos.
- Instale firmemente una rueda no montada en el mandril. • Introducir el mandril completamente en el portabrocas de la pieza de mano. • No use instrumentos dañados o defectuosos, es decir, con corrosión, defectos en la superficie, deformación, seducción o exposición del mango debido al uso repetido. • Realice una prueba para comprobar la seguridad y el funcionamiento correcto sin desviación antes del uso. • Evite usar ángulos agudos o con excesiva presión. • Use siempre una rueda no montada en dirección horaria. • Use un extractor de polvo local y equipo de protección durante el uso. • Este producto es para uso exclusivo por profesionales dentales. • No utilice este producto para otros propósitos que no sean los designados. • Deseche de conformidad con la normativa local y nacional pertinente.

**CONSERVACIÓN Y ESTERILIZACIÓN**

- Evite exponerlo a la humedad, agentes químicos corrosivos y su vapor. Manténgalo alejados de presiones externas (cargas físicas) y evite su contaminación. • Utilizar el autoclave bajo las condiciones descritas en la Tabla B. • Cuando se use intraoralmente, esterilizarlo antes de cada uso. • Para reutilizarlo después de usarlo, eliminar inmediatamente cualquier contaminante con lavado desinfectante y luego esterilizarlo. • Seguir las instrucciones de uso del aparato desinfectante y esterilizador. • No usar desinfectante líquido a base de cloro. • Para obtener más información sobre los procedimientos de REPROCESADO, consulte [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

**AUTOCLAVE (Table B)**

Cycle Type Verfahren Cycle Type Cyclustype Tipo de ciclo Procedimento Typ av cykel Tipo de ciclo	Temperature Temperatur Température Temperatuur Temperatura Temperatur Temperatura	Holding time Haltezeit Maintien Houdtijd Tiempo de espera Tempo di mantenimento Hålltid Tempo de espera	Dry time Trockenzeitz Séchage Droogtijd Tiempo de secado Tempo di asciugatura Torkningstid Tempo de secagem
Pre-vacuum(3 times) Vorvakuum(3-mal) Pré-vide(3 fois) Prevacuum(3 keer) Pre-vaciado(3 veces) Pre-vuoto(3 volte) Förvakuum(3 ganger) Pré-vácuo(3 vezes)	134°C/273°F	3'00"	10'00"

**it LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO**

**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

I lucidatori in silicone Ceramisté sono per la lucidatura di porcellana e smalto. I lucidatori Ceramisté Standard sono per la prelucidatura, Ceramisté Ultra (fascia gialla) per la lucidatura e Ceramisté Ultra II (fascia bianca) per la lucidatura a specchio.

**PRECAUZIONI E AVVERTENZE**

- Non superare la massima velocità di rotazione consentita riportata nella Tabella A. • Usare la tipologia FG con manipolo a motore ad aria a bassa velocità. Le turbine ad aria ad alta velocità possono rompere i gommini a forma di coppa o minipoint. • Montare saldamente una ruota non montata sul mandrino. • Inserire completamente il gamba nel mandrino del manipolo. • Non utilizzare strumenti danneggiati o con difetti quali corrosione, difetti di superficie, deformazione, sporco ed esposizione del gamba a causa di uso ripetuto. • Prima dell'uso eseguire una prova per controllare il corretto funzionamento senza scentatura. • Evitare qualsiasi utilizzo ad angoli acuti o esercitando eccessiva pressione. • Utilizzare sempre una ruota non montata in senso orario. • Durante l'uso utilizzare un sistema di aspirazione locale ed equipaggiamento protettivo. • Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso odontoiatrico professionale. • Non utilizzare questo prodotto per scopi diversi dall'uso previsto. • Smaiitare secondo le disposizioni locali e nazionali.

**CONSERVAZIONE E STERILIZZAZIONE**

- Evitare l'esposizione all'umidità, ad agenti chimici corrosivi e al loro vapore. Tenere lontano da pressioni esterne (carico fisico) ed evitare contaminazioni. • Sterilizzare in autoclave alle condizioni descritte nella Tabella B. • Per l'uso intraorale sterilizzare prima di ogni utilizzo. • Per il riutilizzo dopo l'uso intraorale, eliminare subito tutte le impurità con il termodisinfettore, quindi sterilizzare. • OSServare le istruzioni d'uso del termodisinfettore e dell'autoclave. • Non utilizzare disinfettanti contenenti cloro. • Per indicazioni dettagliate sulle procedure per il RICONDIZIONAMENTO consultare [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

**sv LÄS NOGA FÖRE ANVÄNDNING**

**PRODUKTBESKRIVNING**

Ceramisté Silikonpolerare är för polering av porstän och emalj. Ceramisté standardpolerare är för polering, Ceramisté ultrapolerare (gult band) är för polering och Ceramisté Ultra II polerare (vitt band) är för superpolering.

**FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER OCH VARNINGAR**

- Överskrider aldrig högsta tillåtna rotationshastighet enligt beskrivningen i tabell A. • Använd FG-typ med handstycke med låghastighets luftmotor. Höghastighets luftturbinhärter kan bryta av koppar eller spetsar. • Montera ett omonterat hjul säkert på plats på spindeln. • Stick i skafet fullständigt i handstyckets chuck. • Använd inte skadade eller defekta instrument dvs. med korrosion, ytskador, deformation, smuts eller skafft som är exponerat på grund av upprepad användning. • Utöför en testkörning för att kontrollera att allt fungerar säkert och smidigt utan kast före användningen. • Undvik användning vid skarpa vinklar eller med överdrivet tryck. • Använd alltid ommonterade hjul i medurs riktning. • Använd lokalt dämmningsut och skyddsrutschning vid användning. • Produkten är endast avsedd för yrkesmässig användning inom tandvården. • Använd inte produkten för andra ändamål än den avsedda användningen. • Kassera enligt lokala och nationella föreskrifter.

**FÖRVARING OCH STERILISERING**

- Undvik exponering för fukt, frätande kemikalier och dess ångor. Håll borta från ytter tryck (fysisk belastning) och undvik föroreningar. • Autoklavera enligt villkoren som anges i tabell B. • Sterilisera före varje användning om instrumentet används intraoralt. • För återanvändning efter användning ska alla föroreningar omelbart avlägsnas i en diskdesinfektor och sterilisering därefter utföras. • Följ respektive bruksanvisningar för användning av diskdesinfektor och steriliseringssutrustning. • Använd inte klordesinfektionsvätska. • Mer info om UPPARBETNINGSMETODER (rengöring, desinfektion och sterilisering) hittar du på [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

**pt LER COM ATENÇÃO ANTES DE USAR**

**DESCRÍPCAO DO PRODUTO**

Os polidores de silicone Ceramisté servem para polir porcelana e esmalte. Os polidores padrão Ceramisté servem para pré-polimento, os polidores Ceramisté Ultra (banda amarela) servem para polimento e os polidores Ceramisté Ultra II (banda branca) servem para super-polimento.

**PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS**

- Nunca exceder as velocidades máximas de rotação admisíveis indicadas na Tabela A. • Use o tipo FG com uma peça de mão de motor aéreo de velocidade mais baixa. Unidades de turbinas de ar de alta velocidade podem quebrar copos ou pontos. • Monte a roda não montada num torno dentário de forma segura. • Inserir a haste completamente no mandril da peça de mão. • Não utilizar instrumentos danificados ou com defeitos, como corrosão, falha da superfície, deformados, sujos e exposição da haste devido a utilização repetida. • Realize um teste para verificar a segurança e bom funcionamento sem deslocamento antes da utilização. • Evitar qualquer utilização em ângulos agudos ou com pressão excessiva. • Utilize sempre discos não montados na direção dos ponteiros do relógio. • Utilizar sistema de aspiração local de pó e equipamento de proteção durante a utilização do produto. • Este produto destina-se somente à utilização por profissionais da área odontológica. • Não utilizar este produto para quaisquer outros fins diferentes da utilização prevista. • Descartar de acordo com os regulamentos locais e nacionais relevantes.

**ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO**

- Evitar a exposição à umidade, químicos corrosivos e seu vapor. Mantenha-os afastados de pressão externa (cargas físicas) e evite contaminações. • Executar a autoclave nas condições indicadas na Tabela B. • Esterilizar antes de cada utilização intraoral. • Para a reutilização após utilização, remover imediatamente todos os contaminantes com um agente de lavagem e desinfecção e, em seguida, esterilizar. • Seguir as instruções do agente de lavagem e desinfecção e do esterilizante, respectivamente. • Não utilizar líquido desinfetante à base de cloro. • Para mais informações sobre os procedimentos de REPROCESSAMENTO, visitar [www.shofu.de](http://www.shofu.de).

en	AUTOCLAVE
de	AUTOKLAV
fr	AUTOCLAVE
nl	AUTOCLAAF
es	AUTOCLAVE
it	AUTOCLAVE
sv	AUTOKLAV
pt	AUTOCLAVE