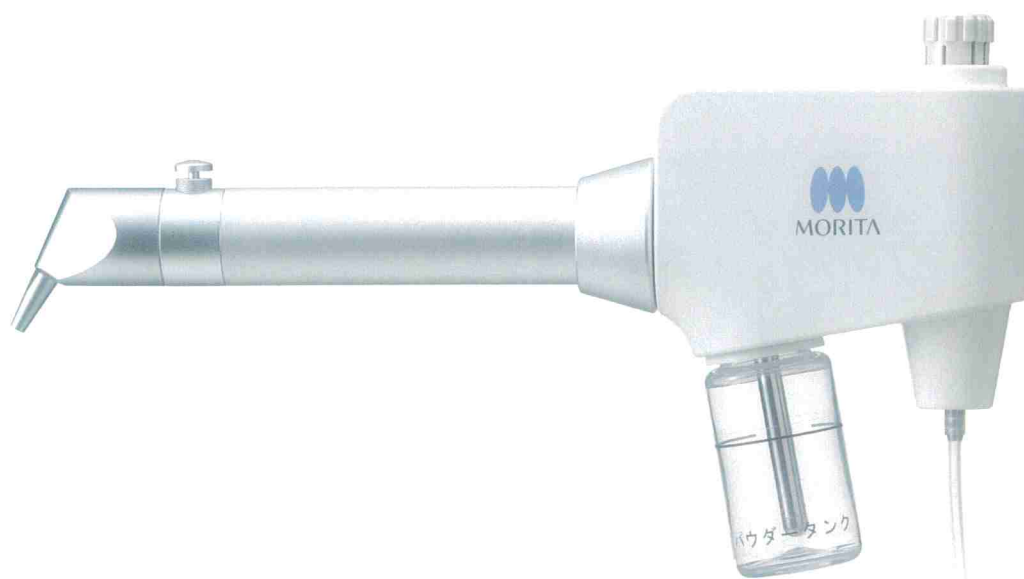


アドプレップ

歯科用研削器材

チェアサイドで使用可能な圧力調整機能付歯科用ブラスター



Features

チェアサイドで接着前処理に不可欠なサンドブラスト処理が可能です。圧力調整器が内蔵されており、補綴物の材質に適したプラスト圧に調整できます。CAD/CAM冠、ジルコニア冠、金属冠、インレー等の内面処理及び接着阻害因子を除去し、接着強度を向上させます。



接着材料に合わせた適切なプラスト圧
マテリアル毎に色分けされ、それぞれ適した圧に調整が可能です。

| | |
|----------|------------|
| CAD/CAM冠 | 0.1~0.2MPa |
| ジルコニア冠 | 0.2~0.3MPa |
| 金属冠 | 0.4MPa |



過度な圧力でサンドブラスト処理した
ジルコニア接着界面

接着前処理として、CAD/CAMレジンやジルコニアセラミックスにサンドブラストは必須です。過度な圧力で処理を行うと接着界面を荒らし、クラック等により補綴物脱離の原因に繋がるため、適切な圧力でプラスト処理が必要です。

画像提供:朝日大学 高垣智博先生



チェアサイドでの使用が可能

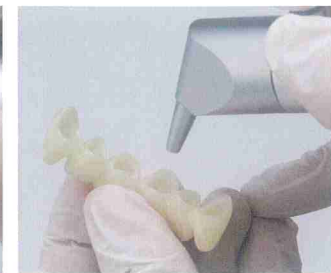
チェアユニットのエアージョイントより接続することができるため、移動する手間がなくサンドブラスト処理が可能です。

How to Use

使用用途



金属冠の内面処理

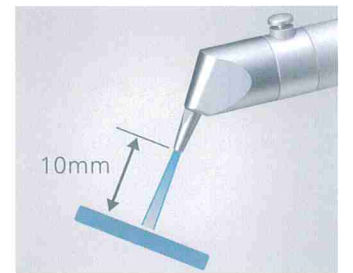


ジルコニアフレーム、クラウン等の内面処理



歯科切削加工用CAD/CAMレジン材料の内面処理

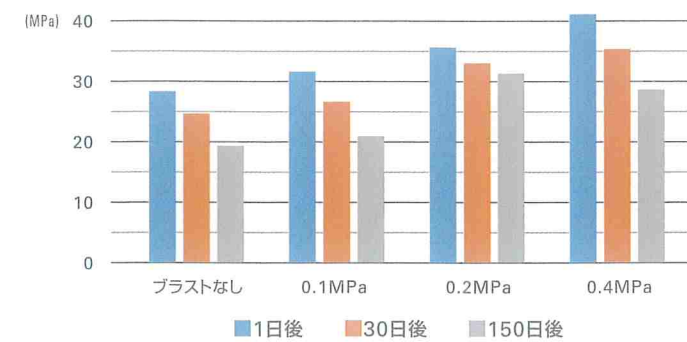
適正距離



適正な噴射距離は10mm

2022年4月診療報酬改正:特定保険医療材料であるCAD/CAM冠用材料において、CAD/CAMインレーが新しく保険適用となりました。装着に際しCAD/CAM冠、CAD/CAMインレーのアルミナサンドブラスト処理およびシランカップリング処理を行った場合は、1歯につき45点を所定点数に加算する。(2022年4月現在)
※算定には、施設基準の届出が必要です。

ジルコニアセラミックスにおけるアルミナプラスト圧と接着強さの関係



ジルコニアに対して高圧でのサンドブラストは、初期接着強度を確保することは出来ているが、長期間では接着強さが低下することが確認されているため、ジルコニアには0.2MPa程度でのプラストが適切であることが分かる。

高垣智博先生「セラミックインレーにおける接着手法の実際
～長期に安定した予後を得るための接着サイエンス～」より抜粋



商品構成
①本体 ②パウダータンク(専用アルミナパウダー入)20g
③クリーニングワイヤー ④ノズル着脱用レンチ ⑤プラスト格納用ホルダー

各社歯科用ユニットの場合は、別途ジョイントが必要です。
※ヨシダ社製歯科用ユニットの場合は付属のジョイントで接続できます。
オサダ(現行ユニット) 201030064 ジーシー 201030066
オサダ(旧型ユニット) 201030065 タカラベルモント 201030067

別売品



アドブレップ専用
アルミナパウダー
50μm 200g

標準価格
2,000円 201030061



アドブレップ
ブラストボックス

標準価格
9,200円 201030062



使用例

Diagnostic and Imaging Equipment

Treatment Chair Units

Treatment Equipment

Handpieces and Instruments

Endodontic System

Laser Equipment

Laboratory Devices

Educational and Training Systems

Auxiliaries



MORITA

発売

株式会社 **モリタ**

大阪本社 大阪府吹田市垂水町3-33-18 〒564-8650 T 06.6380.2525
東京本社 東京都台東区上野2-11-15 〒110-8513 T 03.3834.6161

製造販売 株式会社モリタ東京製作所 埼玉県北足立郡伊奈町小室7129番地

お問合せ お客様相談センター T 0800.222.8020(フリーコール) ※歯科医療従事者様専用

Morita Global Site: www.morita.com

More Infos about Products: www.dental-plaza.com

●標準価格の後の9ケタの数字は品目コードです。
●掲載商品の標準価格は、2022年6月21日現在のものです。標準価格には消費税等は含まれておりません。
●仕様および外観は、製品改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。
●ご使用に際しましては、製品に添付の説明書を必ずお読みください。

PUB: NO. M6914.1.2206.68.800L_JO/ST 208530519

株式会社マルヤマ歯科商店