Diagnostic and Imaging Equipment
Treatment Chair Units
Treatment Equipment
Handpieces and Instruments
Endodontic System
Laser Equipment
Laboratory Devices
Educational and Training Systems
Auxiliaries

販売名:エアフロー　ハンディ3.0　一般的名称:能動型機器接続歯面清掃用器具　クラス分類:管理医療機器(クラスⅡ)　医療機器認証番号:229AFBZI00002000 選任製造販売 株式会社モリタ
販売名:ハンディパウダー　一般的名称:歯面研磨材　クラス分類:一般医療機器(クラスⅠ)　医療機器届出番号:27B1X00109000322 製造販売 株式会社モリタ

選任製造販売/製造販売

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
お問合せ　お客様相談センター T 0800. 222 8020 （フリーコール）

製造
EMS（スイス）

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

標準価格の後の数字は品目コードです。
掲載商品の標準価格は、2022年8月22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。
ご使用に際しましては、製品の添付文書および取扱説明書を必ずお読みください。
仕様及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ご了承ください。
製品の色は印刷のため、実際とは異なる場合がございます。

PUB : NO.M2647.12.2208.5,000SK.JPC/JPC 208530218

エアフローハンディ 3.0シリーズ

能動型機器接続歯面清掃用器具

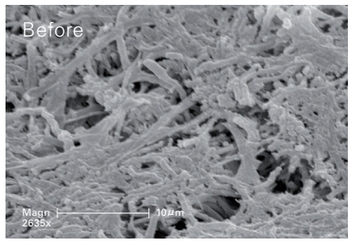
Thinking ahead. Focused on life.

Concept

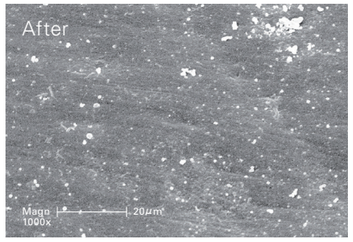
患者さんに優しい快適なパウダークリーニング

歯周病に罹患している人が年々増加している現代、ペリオのインフェクションコントロールに注目が集まっています。特に、歯周ポケット内に停滞したり、インプラント周囲に付着したバイオフィルムは、支持組織の炎症の原因となります。そのため、表面だけでなく根面・補綴物・インプラント周辺に対して、侵襲の少ない歯面清掃器具を用いて清掃を行うことが必要です。

エアフローハンディ 3.0シリーズは歯肉縁上の歯面清掃はもちろん、歯肉縁下のバイオフィルムまで除去することを可能にした歯面清掃用器具です。



バイオフィルムが付着した根面



エアフローハンディにて清掃後の根面

※画像はイメージです。実際の使用時には術者及び患者さんにアイガード及びエプロンを使用してください。

Features

噴射ポイントをコントロール

噴射ポイントをコントロールしやすい120°のコントラアングル。最後臼歯遠心にもアクセスしやすいスリムなハンドピースです。

スリムなボディ

清掃中も口腔内が見やすいスリムなデザインで術野も十分に確保できます。本体のバランスも良く、手にフィットするため安定した使用が可能です。

安定した噴射バランス

使用するパウダーに合わせた2種類のデザイン機構により、噴射バランスを一定に保ちます。

2種類の本体に応じた使用用途

本体	パウダー	ハンドピース	部位	ステイン除去		矯正装置周辺の清掃	天然歯・インプラントのプロービング値	
				強固	軽微		～4mmまで	～9mmまで
エアフローハンディ 3.0 Plus 歯周病予防・メインテナンスに 	PMTC+ 仕上げ研磨不要	エアフローハンドピース PLUS	縁上	×	◎	◎	◎	×
		ペリオフローハンドピース※1	縁下	×	×	×	×	◎※2
エアフローハンディ 3.0 ステイン除去に 	ミント 仕上げ研磨要	エアフローハンドピース	縁上	◎	◎	×	×	×

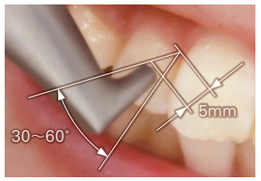
※1.ペリオフローハンドピース及びペリオフローノズルはオプションです。症例に応じて先端のハンドピースを付け替えてください。
※2.ペリオフローノズル(オプション)が縁下に挿入できる場合に限ります。適用対象部位は、取扱説明書をご参照ください。

エアフローハンディ 3.0 Plus

PMTC+
14μm

インプラント周辺や歯肉縁下の清掃に

ハンディパウダー PMTC+を用いることで、プラークやバイオフィルムの清掃が可能。ペリオフローハンドピースを使用することで、歯肉縁下の清掃も可能です。



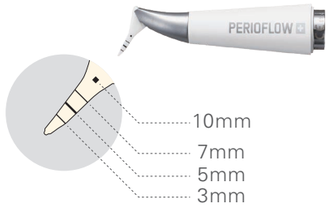
エアフローハンディ3.0 Plus 清掃ポジション

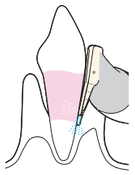
ノズルの位置は歯面から5mm離し、30～60°の角度をつけます。

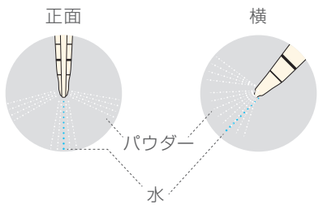
ペリオフローハンドピース・ペリオフローノズルの特長

- パウダー3+水1の噴射口で縁下をやさしく洗浄
- フレキシブルな樹脂製ノズルはディスポーザブルで衛生的
- 歯周ポケット長がわかりやすい先端のゲージ

※ペリオフローハンドピース及びペリオフローノズルはオプションです。







使用できるパウダー

ハンディパウダー PMTC+

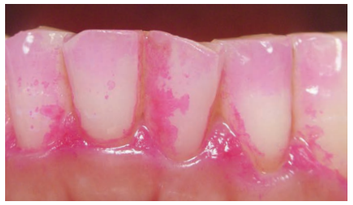
パウダー粒子が細かくメインテナンスに適したほのかな甘味のあるパウダー

主成分：エリスリトール

平均粒径：14μm

用　途：縁下・縁上のバイオフィルムや軽微なステイン除去、歯周治療のメインテナンス、歯肉辺縁やインプラント周辺の清掃

症例1［ラバーカップでは清掃しにくい叢生歯列でのPMTC］ エアフローハンドピースPlus使用

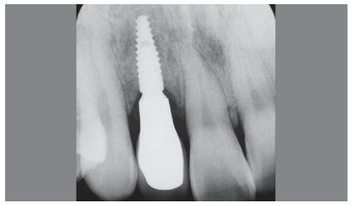


清掃前

清掃中

清掃後

症例2［インプラントのメインテナンス］ エアフローハンドピースPlus使用

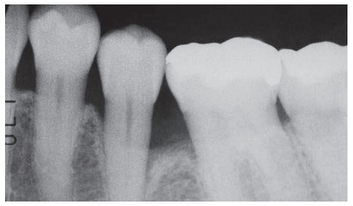


X線での診断

清掃中

清掃後

症例3［縁下のメインテナンス］ ペリオフローハンドピース使用



X線での診断

プロービング（プロービング値 6mm）

歯面清掃

その他の症例

シーラント前の小窩裂溝の清掃

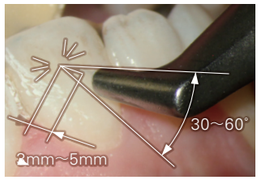
歯肉辺縁の清掃

インプラント周辺の清掃

エアフローハンディ 3.0

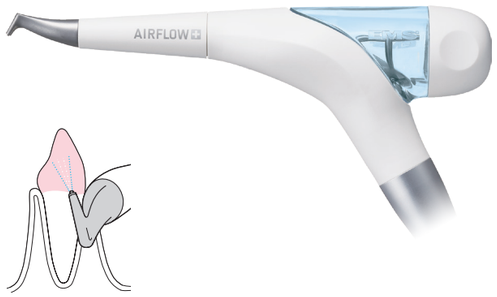
歯面のステイン除去に

強固なステインを効率よく除去するハンディパウダー ミントを使って口腔環境を整えます。



エアフローハンディ 3.0
清掃ポジション

ノズルの位置は歯面から3～5mm離し、30～60° の角度をつけます。



使用できるパウダー

ハンディパウダー ミント

研磨効果が高く、強固な汚れの除去におすすめ
用途：縁上の強固なステイン除去
主成分：炭酸水素ナトリウム
平均粒径：40μm

症例［ハンディパウダーミントを使ったステインの除去・清掃］

清掃前　清掃中　清掃後

強固なステインを効率よく除去

ハンディパウダーミントではなかなか除去できない強固なステインを効率よく除去します。

Specifications

エアフローハンディ3.0 Plus

- 本体×1
- エアフローハンドピース Plus×1
- パウダー（PMTC+）×1
- イージークリーン×1
- イージーフィル×1

本体寸法：146×43mm
本体質量：約150g
駆動空気圧：2.7～4.5bar
所要水量：50～80ml/分
標準価格：268,000円

エアフローハンディ3.0

- 本体×1
- エアフローハンドピース×1
- パウダー（ミント）×1
- イージークリーン×1
- イージーフィル×1

本体寸法：146×43mm
本体質量：約150g
駆動空気圧：2.7～4.5bar
所要水量：50～80ml/分
標準価格：226,000円

対応カップリング

メーカー名		モリタ	モリタ（W&H®）	M4	NSK®	KaVo®	Sirona®※4	ヨシダ	オサダ
商品コード	3.0 Plus	206270031	206270032	206270033	206270034	206270035	206270036	206270037	206270038
	3.0	206270021	206270022	206270023	206270024	206270025	206270026	206270027	206270028
接続可能カップリング		α Coupling	W&H® Roto Quick®※1（カスタムエアー用）	ミッドウェスト4ホール用（スクリュータイプ）	Mach/Phatelus® Coupling※2	MULTIflex LUX®※3	R/F coupling	クイックオブチカジョイント※5	OFJタービンホース※6

※1 W&H®とRoto Quick®はW&H Dentalwerk Bürmoos GmbHの登録商標です。
※2 NSK®とMach/Phatelus®は株式会社ナカニシの登録商標です。
※3 KaVo®とMULTIflex LUX®はKaltenbach & Voight GmbHの登録商標です。
※4 Sirona®はSirona Dental Systems GmbHの登録商標です。
※5 ヨシダとクイックオブチカジョイントは 株式会社ヨシダ製作所の商標又は登録商標です。
※6 オサダとOFJ/4HLタービンホースは 長田電機工業株式会社の商標又は登録商標です。

関連製品

3.0 Plus専用
14μm

ハンディパウダー PMTC+

縁下・縁上のバイオフィルム除去や歯周治療のメインテナンスに。

包装：120g
標準価格：4,900円
206270114

3.0 Plus専用

エアフローハンドピース Plus

3.0Plus専用のハンドピースです。
オートクレーブ可

標準価格：74,650円
206270211

3.0 Plus専用

ペリオフローハンドピース

3.0Plusに装着可能な縁下用のハンドピースです。専用ノズルリムーバ付。
オートクレーブ可

標準価格：74,650円
206270212

3.0 Plus専用

ペリオフローノズル

ペリオフローハンドピースの先端に装着する樹脂製のノズルです。（未滅菌）

包装：40入 ディスポーザブル
標準価格：18,110円　206270214

3.0 専用
40μm

ハンディパウダー ミント

強固なステイン除去におすすめ。

包装：200g
標準価格：4,000円
206270115

3.0 専用

エアフローハンドピース

3.0専用のハンドピースです。
オートクレーブ可

標準価格：52,130円　206270213

イージーフィル

パウダーを補充する為の専用ツールです。必要な量を簡単に補充でき、ボトルに装着したままでも保管が可能です。

標準価格：5,920円　206270216

イージークリーン

ハンドピースの粉詰まりや清掃にご使用いただくお掃除キットです。

標準価格：5,920円　206270215