

# AIR-FLOW® PERIO

# PROPHYLAXIS POWDER

Before using this product, please carefully read and follow the recommendations of the instruction manuals originally delivered with your device and system. Please pay special attention to the safety precautions.

## Product Description

The AIR-FLOW® Perio (prophylaxis powder) is used for subgingival treatments. This powder is for use in dentistry with the EMS air polishing devices.

## Applications

This powder removes subgingival biofilm and is recommended for the following procedures:

- Removal of periodontal biofilm,
  - Maintenance in periodontal therapy after completion of initial treatment,
  - Maintenance of implant (including polished titanium).
- This powder can be used for standard supragingival applications as described in the AIR-FLOW® system manual and is specially suited for sensitive supragingival applications like:
- Coloration around sulcus,
  - Treatment in presence of hidden composites,
  - Cleaning of sensitive areas.

## Usage

For perioc pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

The angle of the handpiece tip to the tooth can be varied between 30° and 60°. The smaller the angle is, the further the powder will spray into the pocket.

For deeper pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

The angle of the handpiece tip to the tooth can be varied between 30° and 60°. The smaller the angle is, the further the powder will spray into the pocket.

For deeper perioc pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

The angle of the handpiece tip to the tooth can be varied between 30° and 60°. The smaller the angle is, the further the powder will spray into the pocket.

For deeper perioc pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

The angle of the handpiece tip to the tooth can be varied between 30° and 60°. The smaller the angle is, the further the powder will spray into the pocket.

For deeper perioc pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

The angle of the handpiece tip to the tooth can be varied between 30° and 60°. The smaller the angle is, the further the powder will spray into the pocket.

For deeper perioc pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

The angle of the handpiece tip to the tooth can be varied between 30° and 60°. The smaller the angle is, the further the powder will spray into the pocket.

For deeper perioc pockets more than 5mm (up to 9mm) use the perio flow nozzle for a maximum of 5 seconds.

For shallow perioc pockets (up to 5mm), use the standard AIR-FLOW® handpiece to spray each side of the tooth (vestibular, mesial, oral distal, lingual) for a maximum of 5 seconds per pocket.

Do not concentrate the spray on one point; use a circular motion to achieve homogeneous cleaning.

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement et respecter les recommandations contenues dans les manuels d'instruction livrés avec l'appareil et le système. Respectez en particulier les remarques concernant la sécurité.

## Description du produit

L'AIR-FLOW® Perio (poudre prophylactique) est employé pour des traitements sous-gingivaux.

Cette poudre est utilisée en dentisterie avec un appareil aéropulseur EMS.

## Applications

Cette poudre permet l'élimination du biofilm sous-gingival et est recommandée pour les procédures suivantes:

- Elimination du biofilm périodontal,
  - Maintenance en thérapie périodontale après traitement initial,
  - Maintenance de l'implant (y compris titane poli).
- Cette poudre peut-être utilisée pour les applications supra-gingivales standard telles que décrites dans le manuel AIR-FLOW® System et est spécialement adapté pour les applications supra-gingivales sensibles tels que:
- Coloration autour du sulcus,
  - Traitement en présence de composites cachées,
  - Nettoyage des zones sensibles.

## Utilisation

Sur des poches parodontales de plus de 5mm (jusqu'à 9mm) utiliser la buse Perio-Flow pour une durée maximale de 5 secondes.

Pour des poches peu profondes (jusqu'à 5mm), utiliser le manche à main AIR-FLOW® pour pulvériser de chaque côté de la dent (vestibulaire, mesial, distal, lingual) pendant maximum 5 secondes par poche.

Ne pas concentrer le spray sur un point; utilisez un mouvement circulaire pour obtenir un nettoyage homogène.

L'angle entre la base de la pièce à main et la dent peut varier entre 30° et 60°. L'angle est petit, plus la poudre sera pulvérisée dans la poche.

## Contra-indications

Les patients souffrant d'infections des voies respiratoires supérieures, de bronchite chronique ou d'asthme ne doivent pas, en aucune circonstance, être traités avec ce produit.

Les personnes prédisposées peuvent être sensible au glycocol. Si des réactions allergiques se manifestent, cesser l'utilisation et enlever complètement la poudre de la bouche.

Le traitement de poches parodontales profondes peut provoquer une bactérie négative. Veuillez tenir compte des restrictions concernant le traitement de patients à risques (déficience immunitaire générale, endocardite).

Ne pas diriger le jet de poudre vers des restaurations, car cela pourrait endommager ces restaurations.

## Recommendations for the treatment

Patient et user have to wear eye protection.

User has to wear a mask and gloves.

Use the high-speed evacuator of your dental unit.

Calculus and tartar cannot be removed with this powder.

Apply Vaseline® on the patient's lips.

Wash hands after use.

Wash patient face after use (e.g. with a wet wipe).

## General information

Do not exceed the powder filling limit as indicated on the powder chamber.

This powder is sugar free.

## Storage and shelf-life

The powder should not be stored near heat sources.

Storage condition up to 25°C and 10% to 90% relative humidity.

Transport conditions -29°C to 38°C and 10% to 90% relative humidity.

Do not use after expiration date.

## Also available:

AIR-FLOW® CLASSIC available in Lemon, Mint, Cassis, Cherry, Tropical and Neutral (for supragingival treatments).

AIR-FLOW® CLASSIC COMFORT (for supragingival treatments).

AIR-FLOW® SOFT (salt free for supragingival treatments).

AIR-FLOW® PLUS (salt free for subgingival and supragingival treatments).

## Powder composition :

Glycine

Amorphous Silica

## Informations générales

Ne pas remplir la chambre à poudre au-dessus de la limite indiquée.

Cette poudre est sans sucre.

## Entreposage et conservation

La poudre ne doit pas être stockée à proximité de sources de chaleur.

Conditions de stockage jusqu'à 25°C et 10% à 90% d'humidité relative.

Conditions de transport de -29°C jusqu'à 38°C et 10% à 90% d'humidité relative.

Ne pas utiliser après la date d'expiration.

## Egalement disponible:

AIR-FLOW® CLASSIC disponible en Lemon (Citron), Mint (Menta), Cassis (Ribes negros), Cherry (Cereza), Céreale (Cereals) et Neutral (Neutral).

AIR-FLOW® CLASSIC COMFORT (pour traitements supra-gingivales).

AIR-FLOW® SOFT (sans sel pour traitements supra-gingivales).

AIR-FLOW® PLUS (sans sel pour traitements supra-gingivales et subgingivales).

## Pulverzusammensetzung :

Glycin

Amorpher Kieselkärtchen

## Composition du pôudre :

Glycine

Silice amorphe

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement et respecter les recommandations contenues dans les manuels d'instruction livrés avec l'appareil et le système. Respectez en particulier les remarques concernant la sécurité.

## Description du produit

AIR-FLOW® Perio (Prophylaxepulver) wird für subgingivale Behandlungen verwendet.

Diese Puder ist zur Verwendung in der Zahnheilkunde zusammen mit den Airpolishing-Geräten von EMS bestimmt.

## Applications

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
  - Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
  - Maintenance d'implant (notamment titani).
- Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Behandlungsempfehlungen

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
- Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
- Maintenance d'implant (notamment titani).

Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Anwendungen

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
- Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
- Maintenance d'implant (notamment titani).

Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Produktbeschreibung

AIR-FLOW® Perio (Prophylaxepulver) wird für subgingivale Behandlungen verwendet.

Diese Puder ist zur Verwendung in der Zahnheilkunde zusammen mit den Airpolishing-Geräten von EMS bestimmt.

## Applikations

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
- Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
- Maintenance d'implant (notamment titani).

Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Behandlungsempfehlungen

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
- Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
- Maintenance d'implant (notamment titani).

Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Produktbeschreibung

AIR-FLOW® Perio (Prophylaxepulver) wird für subgingivale Behandlungen verwendet.

Diese Puder ist zur Verwendung in der Zahnheilkunde zusammen mit den Airpolishing-Geräten von EMS bestimmt.

## Applikations

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
- Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
- Maintenance d'implant (notamment titani).

Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Behandlungsempfehlungen

Dieses Pulver entfernt subgingivale Biofilm und wird für die folgenden Reinigungsverfahren empfohlen:

- Entfernung von parodontalem Biofilm,
- Unterhåll av periodontalterapi efter avslutande av initial behandling,
- Maintenance d'implant (notamment titani).

Cette poudre est utilisée conjointement avec les dispositifs de pulvérisation EMS.

## Produktbeschreibung

AIR-FLOW® Perio (Proph

# AIR-FLOW® PERIO

# PROPHYLAXIS POWDER

Před použitím tohoto výrobku si prosím pozorně přečtěte doporučení uvedená v pokynech, které jsou dodávány s originálním přístrojem, a říte se jimi. Věnujte prosím pozornost zvláště pokynům týkajícím se bezpečnosti.

## Popis produktu

AIR-FLOW® Perio (profylaktický prášek) se používá výhradně pro subgingivální ošetření.

Tento prášek se používá v stomatologii společně se zařízeními pracujícími na principu aerobruse.

## Oblast použití

Tento prášek odstraňuje subgingivální biofilm a doporučuje se na následující postupy:

- Periodontální periodontální biofilm,
- Údržba při periodální lécbě po dokončení počátečního ošetření,
- Údržba při implantátu (včetně leštěného titanu).

Tento prášek lze používat na standardní supragingivální ošetření podle popisu v návodu k systému AIR-FLOW® a zvláště se hodí na citlivou supragingivální ošetření, jak jsou:

- Zabarvení v okolí suku,
- Ošetření pro citlivosti skrývých kompozitů,
- Čistění citlivých oblastí.

## Použití

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění.

Široká nádušec pro měl směřovat ke špičce zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

Pacienti trpíci infekcí horních cest dýchacích chronickou bronchitidou nebo astmatem se ze žánrových okolností nesmí používat přístrojem pracujícím na principu aerobruse. Pravidlo vzdálky a prášku může způsobit dýchací potíže.

Osoby s predispozicí mohou být citlivé na glykokol. Pokud zaznamenáte alergické reakce, přestaněte používat a zcela odstraňte prášek z ust.

Léčba hubkových periodontálních vakuů může způsobit bakteriámu. Použijte příslušná omezení pro léčbu rizikových skupin pacientů (všeobecná smířená imunita, endokarditis).

Pravidlo vzdálky a prášku může způsobit citlivost na glykokol. Použijte možno dojít k jejich poškození.

## Doporučení pro ošetření

Hasta ve kuličníkům gázovým takmalidem.

Kullanıcı maske ve eldiven takmalidir.

Dis ünitesini bosaltıncı hizika kullanın.

Dis taşı ve tarar bu佐と temizlenmez.

Hastanın dudaklarını Vaseline® sürün.

Kullanımdan sonra ellerini yıkayın.

Kullanımdan sonra hastanın yüzünü yıkayın (ıslak bir bezle).

## Tedavi faktörleri

Hasta ve kuličník göz koruyucu takmalidir.

Periódik otozümlü maske ve rukavice.

Používejte vysokorychlosní odsávačku stomatologicke soupravy.

Tento prášek nedokáže odstranit kameny a zubní kámen.

K ochraně rty pacienta použíte přípravek Vaseline®.

Po manipulaci si myjte ruce.

Po použití myjte pacientovi obličeji (např. vlněným ubrousky).

## Obecné informace

Nepřekračujte maximální množství náplně, které je uvedeno na práškové komoře.

Prášek neobsahuje cukr.

## Uchování a doba skladovatelnosti

Prášek by neměl být uchováván v blízkosti zdrojů tepla.

Skladovací podmínky: do 25 °C, relativní vlhkost 10 % až 90%.

Podmínky přepravy: -29°C až +38°C, relativní vlhkost 10 % až 90%.

Po uplynutí doby expirace prášek nepoužívejte.

## Další nabídka:

AIR-FLOW® CLASSIC s přičtu: citron, máta, černý rybíz, třešňa, tropická ovocie a neutrální chut' (pro supragingivální ošetření).

AIR-FLOW® CLASSIC COMFORT (pro supragingivální ošetření).

AIR-FLOW® SOFT (neobsahuje cukr, pro supragingivální ošetření).

AIR-FLOW® PLUS (neobsahuje cukr, pro subgingivální a supragingivální ošetření).

## Složení prášku:

Glycin

Amorfni silicijev dioksid

Bu ürün kullanmadan önce, cihazınız ve sistemle birlikte size orijinal olarak verilen talimat el kitapçığı tavsiyelerini lütfen dikkatlice okuyup güvenlik tedbirlerine uygun.

## Ürün tanımı

AIR-FLOW® Perio (profilaktik prášek) se používá výhradně pro subgingivální ošetření.

Tento prášek se používá v stomatologii společně se zařízeními pracujícími na principu aerobruse.

## Oblast použití

Tento prášek odstraňuje subgingivální biofilm a doporučuje se na následující postupy:

- Periodontální periodontální biofilm,
- Údržba při periodální lécbě po dokončení počátečního ošetření,
- Údržba při implantátu (včetně leštěného titanu).

Tento prášek lze používat na standardní supragingivální ošetření podle popisu v návodu k systému AIR-FLOW® a zvláště se hodí na citlivou supragingivální ošetření, jak jsou:

- Zabarvení v okolí suku,
- Ošetření pro citlivosti skrývých kompozitů,
- Čistění citlivých oblastí.

## Použití

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.

Nezaměňte postru na jedno místo; pomocí kruhového pohybu dosahujte homogenní výčištění,

štípničky na jednu stranu zuba a úhel se může lišit od 30° do 60°. Čím je uhel menší, tm déle použijte průtok dle požadavku.

## Kontrola

U perio kapes nad 5 mm (9 mm) použijte trysku perio na nejdéle 5 sekund.

U malých perio kapes (do 5 mm) použijte standardní násadec AIR-FLOW® na každou stranu zuba (vestibulární, mezialní, orální, distální, lingvální) nejdéle na 5 sekund na každou kapuši.