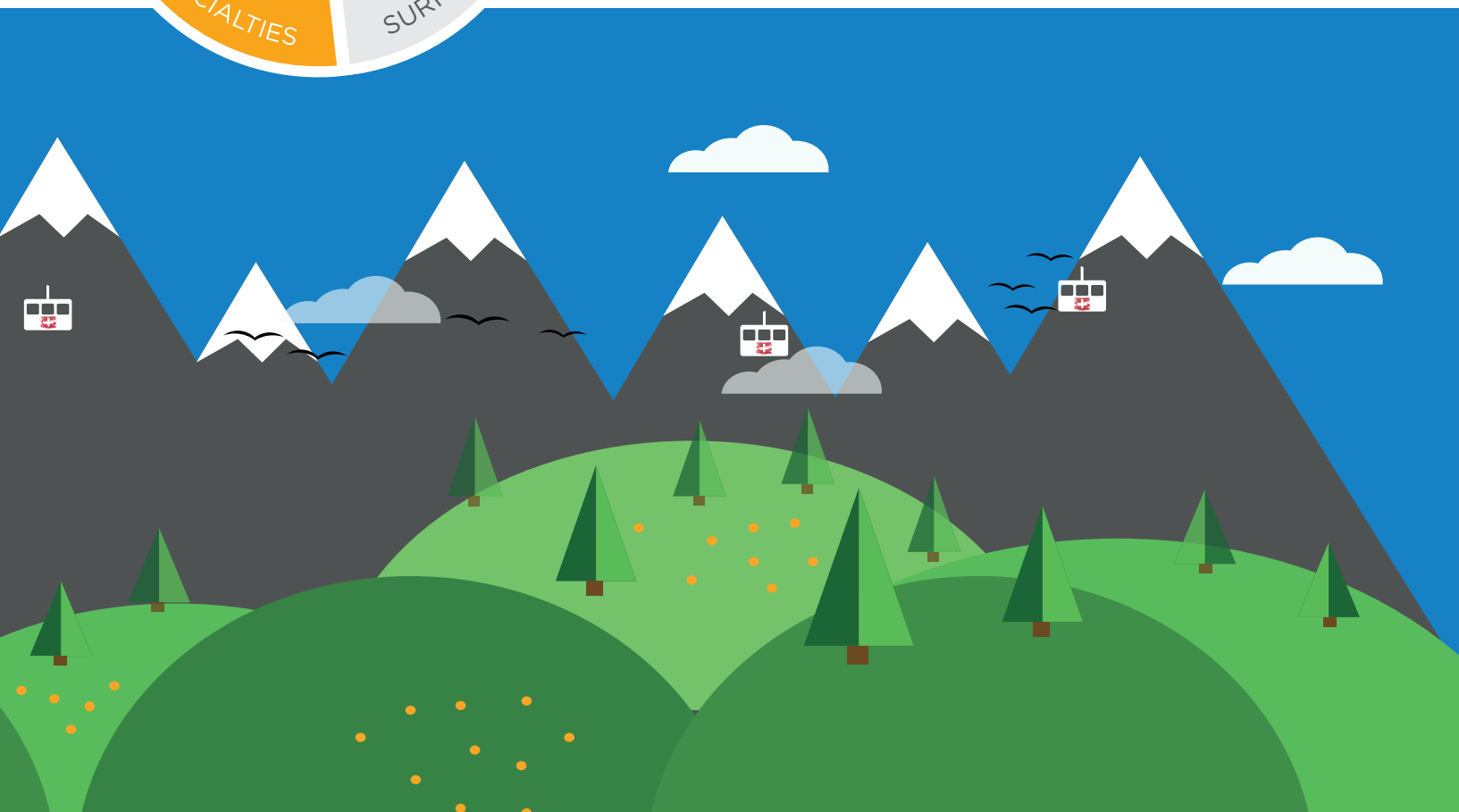


Systeme Purevac® HVE

Aspiration haute performance & miroir en un instrument



Le miroir dentaire anti-buée assure une vision indirecte et l'éclairage du site opératoire

Des rebords arrondis et lisses pour écarter la muqueuse buccale

Stérilisable jusqu'à 100 cycles en autoclave

Les raccordements permettent un flux d'air continu ainsi qu'une réduction de l'aspiration de la muqueuse et du risque de reflux

S'adapte directement sur une valve HVE de 16 mm

Une solution pour toutes les exutoires HVE.

Le système Purevac HVE offre de nombreux avantages ergonomiques, en transformant l'exutoire HVE de 11 mm standard dans un exutoire de 16 mm qui repose solidement sur la pointe du miroir.



Visibilité et aspiration améliorées sur toute la ligne

Le nouveau système d'aspiration haut débit Purevac HVE permet d'aspirer d'une main le liquide et les restes de matériau ; dans le même temps, il facilite l'écartement et assure une meilleure visibilité et un meilleur éclairage au cours des actes de soins dentaires.

- **Accroît l'efficacité**
De l'avis des dentistes ayant participé à un essai clinique.
- **Meilleure visibilité**
Miroir anti-buée avec aspiration continue des liquides et restes de matériau.
- **Aspiration d'un plus grand volume de liquide**
Supérieure de 135 % par rapport à des pompes à salive bas débit.
- **Plus grande maniabilité**
Plus léger de 69 % et de 130 % plus flexible qu'un tuyau d'aspiration HVE standard. Tuyau résistant à la pliure (1,50 m de long) avec raccordement rotatif sur 360 ° pour tête de miroir HVE.
- **Niveau sonore réduit**
De 14 % plus silencieux que les têtes HVE standard. Plus silencieux de 5 % par rapport aux pompes à salive bas débit.

Meilleure visibilité avec deux modèles de miroirs



FS Rhodium

Avec revêtement en rhodium, un métal précieux résistant aux produits chimiques et aux acides.



Ultra FS

Pour une qualité d'image d'une clarté hors du commun, avec une réflexion maximale pour une restitution fidèle des couleurs.

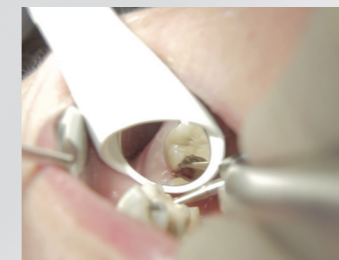


Pour des procédures dentaires améliorées, plus rapides et plus sûres

Un système innovant pour de nombreux actes dentaires.



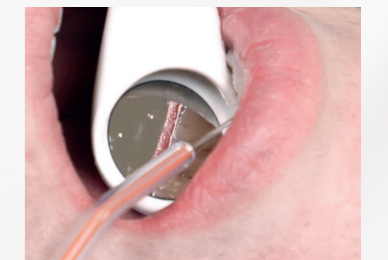
Traitement sous spray



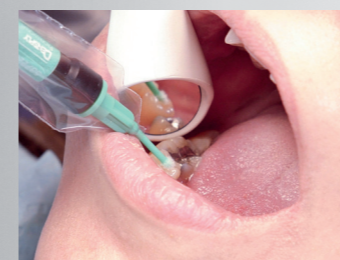
Traitement sans spray



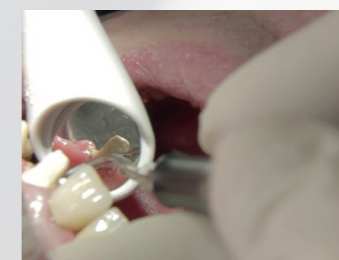
Polissage avec polissoir en silicone / caoutchouc



Seringue air/eau



Scellement



Détartrage aux ultrasons



Rinçage



Polissage à l'air



Créez un environnement moins chargé en aérosols potentiellement dangereux

Les procédures entraînant la formation d'aérosols et d'éclaboussures peuvent représenter un risque pour la sécurité des patients et du personnel dentaire.

- During dental treatments, bacterial aerosols increase **5x¹**
- Aerosols can spread up to **8 FEET²**
- The most common reason for dental professionals to miss work is **RESPIRATORY INFECTION³**

Une étude de recherche a montré lors de détartrages aux ultrasons que le **Purevac HVE supprime 90 % d'aérosols de plus** qu'une pompe à salive.⁴

Pompe à salive bas débit
0 %
des aérosols supprimés

Système Purevac HVE
90 %
des aérosols supprimés

Informations de commande

N° d'art.	Description
CD1011V	●● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 1 FS Rhodium et 1 Ultra FS
CD1033	●● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 3 FS Rhodium et 3 Ultra FS
CD2006	● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 6 FS Rhodium
CD3006	● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 6 Ultra FS
CD2012	● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 12 FS Rhodium
CD3012	● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 12 Ultra FS
CD2024	● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 24 FS Rhodium
CD3024	● Miroir à canule d'aspiration intégrée Purevac® HVE - 24 Ultra FS
11000	● Système Purevac® HVE avec miroir à canule d'aspiration intégrée et adaptateur pour tuyau Important : l'adaptateur pour tuyau est uniquement destiné aux valves de 11 mm.

1. Al Maghlouth A, Al Yousef Y, Al Bagieh N. Qualitative and Quantitative Analysis of Bacterial Aerosols. J Contemp Dent Pract 2004 November;(5)4:091-100.
 2. Milejczak CB. Optimum Travel Distance of Dental Aerosols in the Dental Hygiene Practice. J Dent Hyg. 2005 October;81(4):20-21
 3. Christensen, R., PhD. (2006, November 1). Aerosols. Consulté le : 23 janvier 2018 sur : <http://www.dentistryiq.com/articles/wdj/print/volume-4/issue-10/you-and-your-practice/aerosols.html>
 4. Jacks MJ: A laboratory comparison of evacuation devices on aerosol reduction. J Dent Hig 2002, 76, 202-206.

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™



Dentsply Sirona (Schweiz) AG
Täferweg 1
5405 Baden-Dättwil

+41 56 483 30 40
info.ch@dentsplysirona.com

