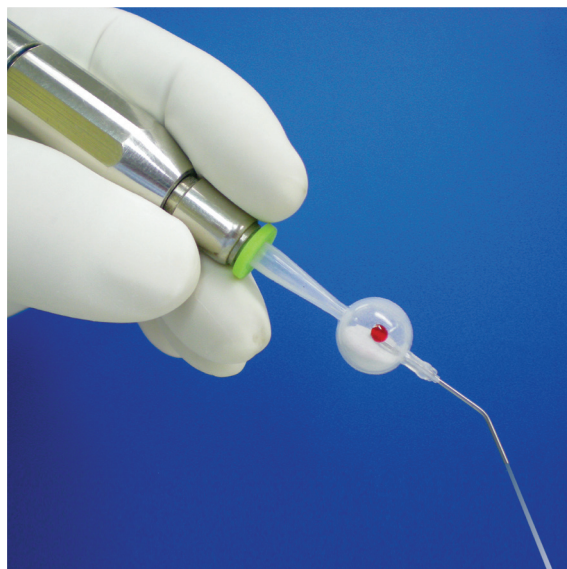


# SD Etch'Air

**Le sablage est indispensable**

**Mais pourquoi sabler  
Tout votre cabinet?**



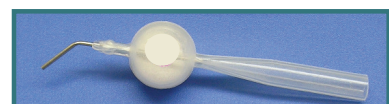
A l'inverse de l'aéropolissage qui aplanit les irrégularités de surface, le principe du sablage repose sur la projection à sec et sous haute pression de particules abrasives destinées à nettoyer les surfaces, former des micro-rugosités et accroître l'énergie de surface pour améliorer les valeurs d'adhésion jusqu'à 400%. C'est la raison pour laquelle les fabricants d'adhésifs et de colles recommandent de sabler les surfaces dentaires et prothétiques.

Mais jusqu'à ce jour les sableurs et aéropolisseurs projetaient les poudres abrasives très largement autour de la zone de travail ce qui exigeait un nettoyage fastidieux et risquait de détériorer le matériel et les équipements environnants.

**SD Etch'Air** utilise des embouts pré-remplis d'abrasif ou de poudre prophylactique qui résolvent les problèmes des sableurs et aéropolisseurs classiques. Ces embouts se fixent rapidement sur trois types de sautoires ne nécessitant aucune installation particulière.

## **Buse ultra-fine**

- Traitement plus précis et plus efficace
- Sablage endodontique et des canaux radiculaire très facile
- Rotation de la buse 360° : permet le sablage de toutes les surfaces intra-orales



## **Minimise les projections d'abrasif hors de la surface traitée**

- Réduit le nettoyage fastidieux autour de la zone de travail

## **Confort de travail**

- Système très compact et léger
- Installation rapide
- Visibilité optimale
- Traitement efficace et propre



Photo Dr Romain CHERON (Paris)

## **Sécurité**

- Pas de risque de fracture de la buse
- Pas de blocage lié à un bouchon d'abrasif

## **Gain de temps**

## **Aucune installation nécessaire**




**SD Etch'Air** se visse sur les raccords de turbine standard 2 à 5 trous ou se fixe directement à la place de la turbine grâce à un raccord spécifique (Kavo®, Sirona®, W&H®, Bien Air®, ou NSK ®)

Activation à la pédale du fauteuil.

## 7 Traitements - 1 seul appareil







# SD Etch'Air

1. **Amélioration des valeurs d'adhésion** par formation de micro-rugosités de surface (Alumine)
2. **Nettoyage de résidus (boue dentinaire, résines, ...)** (Alumine)
3. **Traitement tribochimique** pour le collage au métal et à la céramique zircone (CoJet 3M)
4. **Traitement sans risque des céramiques (alternative à l'acide fluorhydrique)** grâce au régulateur de pression de la SD Etch'Air Quick Disconnect
5. **Nettoyage des tâches et décolorations** (Carbonate de Calcium)
6. **Traitement des sensibilités, reminéralisation des tissus dentaires** (Sylc)
7. **Nettoyage du biofilm, traitement des péri-implantites** (Glycine)

Sableuses sur raccord - turbine		Sur arrivée d'air
		
<b>Sableur SD Etch'Air</b> raccord universel 2 à 6 trous		<b>Raccord</b> <b>Quick Disconnect</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se visse directement sur les tous les raccords de turbine 2 à 6 trous</li> <li>• Contrôle du débit d'air à la pédale</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Raccord rapide à l'arrivée d'air du compresseur</li> <li>• Manomètre intégré pour le réglage de la pression</li> <li>• Bouton d'activation sur la pièce à main</li> <li>• Poids : 135g</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livré avec raccord spécifique</li> <li>• Activation à la pédale</li> <li>• Régulateur de pression en option</li> <li>• Poids : 40g. - Ø 1,5 cm</li> </ul>		

## 6 poudres - 2 tailles d'embouts



Réassorts embouts jetables - boîte de 25		Code Couleur	Petits embouts 4 surfaces dentaires par embout	Gros embouts 16 surfaces dentaires par embout	Buse
Alumine 27µm	• <b>Amélioration de la liaison adhésive</b> sur dentine; tenon fibré; composite...	Rouge	X	X	
Alumine 50µm	• <b>Amélioration de la liaison adhésive</b> sur émail, métal .... • <b>Nettoyage</b> des provisoires, brackets...	Noir	X	X	
			-	X Buse faces linguales	
CoJet™ (3M)	• <b>Collage sur métal et zircone</b> • Réparation de céramo-métalliques • Alternative à l'acide fluorhydrique	Brun	X	-	
Carbonate de calcium	• Polissage de surface • Nettoyage des tâches et décolorations	Jaune	-	X	
Sylc	• Traitement des sensibilités, reminéralisation, nettoyage prophylactique	Rose	-	X	
Glycine	• Nettoyage du biofilm • Traitement des péri-implantites	Orange	X	-	