

CABINET DENTAIRE MOBILE

Create it 

CABINET DENTAIRE MOBILE

**NSK**

## Des soins dentaires de qualité pour tous, dans le monde entier.

Tout le monde sait qu'il est possible de soigner les caries. Pourtant, même de nos jours, dans certaines régions défavorisées du monde il est impossible de bénéficier de soins dentaires de base.

Dans les pays développés disposant d'un nombre conséquent de praticiens, il peut être difficile de se rendre à leur cabinet - surtout pour les personnes âgées et celles à mobilité réduite.

NSK a conçu des unités de traitement portables, aussi fonctionnelles, qu'un cabinet, qui permet de réaliser des soins dentaires de haute qualité dans divers environnements.

Grâce à des concepts innovants, le cabinet dentaire mobile de NSK propose une nouvelle façon de prodiguer des soins dentaires aux patients.

## SOMMAIRE

<b>Dentalone</b> .....	<b>03 - 04</b>
<b>VIVA ace</b> .....	<b>05 - 08</b>
<b>VIVAMATE G5</b> .....	<b>09 - 10</b>
<b>Produits associés</b> .....	<b>11 - 12</b>
<b>Pièces Détachées &amp; Accessoires</b> .....	<b>13 - 14</b>

# Dentalone Cabinet Dentaire Mobile

## Prodiguer des soins, partout.\*

Dentalone est un cabinet dentaire mobile prévu pour la dentisterie opératoire ou préventive dans les domaines comme l'humanitaire, les soins à domicile, les écoles, les hôpitaux et l'armée.

### Avantages

- Compact & léger
- Simple d'utilisation
- Système «Plug 'n Play\*»
- Facile à transporter
- Ergonomique
- Extensible en fonction Cart
- Fonctionnalités étendues

### Caractéristiques

- Tout le matériel nécessaire est présent dans une valise de transport avec poignée
- L'unité de contrôle avec la fonction déploiement permet d'envisager plusieurs positions selon les traitements
- Support d'instruments avec sélection automatique des instruments
- Compresseur sans huile intégré pour l'irrigation et la seringue
- Pompe d'aspiration intégrée



\*Prévoir une alimentation secteur



### NLX nano

#### Micromoteur Électrique

Le micromoteur le plus petit et le plus léger disponible sur le marché



### Varios2 Lux

#### Détartreur Ultrasonique Multifonction

Moteur iPiezo assurant une puissance et une performance stable



### Multi Pad

#### Panneau de Commande Multi-Control pour Système Intégré

Identification visuelle sur l'écran possible même pendant le fonctionnement de la pièce à main

- ECRAN de contrôle Multi Pad LCD
- Micromoteur sans charbon NLX nano (40 000 min<sup>-1</sup>), avec lumière LED, irrigation interne et corps en titane
- Détartreur multifonction intégré Varios 170 avec lumière LED, pièce à main VA2-LUX-HP fine et légère
- Seringue eau/air avec lumière LED
- Canule d'aspiration
- Réservoir de 500 mL
- Conteneur à déchets 1 Litre



### Dentalone Ensemble complet

MODÈLE	RÉF
Dentalone	S9070

#### Contenu

- 1 valise de transport
- 1 réservoir d'eau pour le spray
- 1 réservoir réceptacle pour l'aspiration
- 1 compresseur intégré
- 1 pompe d'aspiration intégrée
- 1 pédale de contrôle à vitesse variable
- 1 tablette extensible
- Vendu sans contre-angle ni pièce à main

#### Spécifications

[Dimensions]

- Valise de transport (poignée baissée) : L 351 x P 405 x H 545 mm
- Valise de transport (poignée tirée) : L 351 x P 405 x H 1 075 mm
- Sans coffre : L 350 x P 405 x H 496 mm
- Hauteur de travail : 766 mm
- Poids avec coffre : 18,5 kg
- Alimentation secteur : CA 100 - 230 V 50/60 Hz

# VIVA ace Cabinet de Dentisterie Mobile

## Tout Devient Possible

Pour prodiguer des soins dentaires de qualité, plus confortablement, où que vous soyez.

L'espérance de vie augmentant rapidement, il est de plus en plus nécessaire de recourir à des dispositifs de traitement itinérants. De nos jours, les personnes âgées conservent mieux leurs dents ; il faut donc prodiguer des traitements plus élaborés sans que le patient ne se déplace. VIVA ace regroupe les commodités d'un cabinet dentaire dans un boîtier compact intégrant : micro-moteur multi-usages, détartreur à ultrasons, et bien plus encore. Facile à transporter, sa structure légère s'installe en toute facilité dans diverses situations. Avec ce dispositif totalement inédit et très fonctionnel, prodiguez des traitements dentaires en toute sécurité où que se trouve le patient.

-  Valise légère et compacte
-  Traitez efficacement, comme dans un cabinet dentaire
-  Montage et démontage faciles



### Valise compacte et légère

Maniable et très légère : Elle pèse seulement 8,6kg. Grâce à son volume compact, elle trouve tout de suite sa place dans une voiture et se transporte facilement. Emmenez-la partout, d'un site à l'autre. Pour obtenir ce dispositif mobile nous avons créé des éléments légers et compacts sans jamais oublier l'aspect fonctionnel.

### Un véritable « tout-en-un »

Un micro-moteur, un détartreur à ultrasons, une seringue 3-en-1 et un dispositif d'aspiration ; le tout dans un boîtier compact doté d'espaces de rangement pour tous les instruments.

### Emmenez-la partout : Elle pèse seulement 8,6 kg\*



**Ultra fonctionnel dans un boîtier compact**

Pédale de contrôle pour commande au pied



Les clichés montrent des éléments en option.



## Cabinet dentaire mobile extrêmement fonctionnel, identique à un cabinet standard

Grâce au panneau de commande LCD, intuitif, très lisible, et au fonctionnement optimal de chaque instrument, bénéficiez d'une efficacité et d'une sécurité maximales.

**Micro-moteur fiable, performant et compact**  
Fonction Endodontie complète



**NLX plus**

Parfaitement adapté à toutes les exigences de la dentisterie de pointe

	Vitesse de rotation (min <sup>-1</sup> )	Couple (Ncm)
Mode thérapeutique Général	1 000-40 000	4,0
Mode Endodontie	100-5 000	0,3-3,0

**Détartreur à ultrasons multi-usages**  
Gamme exhaustive d'inserts



**Varios2 Lux**

Moteur à ultrasons NSK iPiezo  
La technologie iPiezo délivre la puissance adéquate au niveau de l'insert en fonction de la surface. Elle assure une fréquence de vibrations stable en sortie sans aucune perte de puissance.

## Seringue 3-en-1



Seringue 3-en-1 légère et facile à utiliser. L'embout de la seringue se détache grâce à un mécanisme extrêmement simple.

## Aspiration



Système de valve pour ajuster la puissance d'aspiration.

## Commandes au pied

Pour les traitements réalisés par un seul praticien

En mode Sync., le micro-moteur, le détartreur à ultrasons et l'aspiration peuvent être mis sur MARCHE/ARRÊT à l'aide d'une seule pédale.



**Micro-moteur, Détartreur & Aspiration**

Pour les traitements réalisés par deux praticiens, 1 dentiste et 1 assistant(e)

Mettez le micro-moteur, le détartreur à ultrasons et l'aspiration sur MARCHE/ARRÊT à l'aide de deux pédales. En associant les deux, le dentiste peut se concentrer sur le fonctionnement du micro-moteur et du détartreur.



**Micro-moteur & Détartreur**



**Aspiration**

## Sonde lumineuse (en option)

Pour bien éclairer la cavité buccale, quel que soit l'environnement thérapeutique. Bonne accessibilité grâce au corps fin qui permet également d'accéder à des zones difficiles à voir.



**isoE-LUX**



## Installation et rangement rapides

Installation et rangement simples, faciles et rapides = travail plus efficace et plus simple. Les porte-instruments et le bras peuvent être réglés à 4 hauteurs différentes.

L'hygiène est également préservée puisque les éléments qui touchent le sol sont stockés dans un compartiment séparé, doté d'un couvercle.

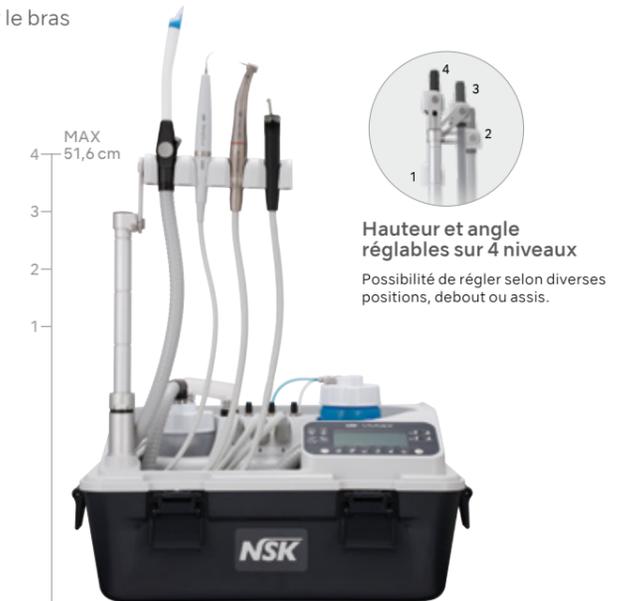


**Rangement rapide**

Nécessité de retirer uniquement les pièces à main



**Entretien simple**



**Hauteur et angle réglables sur 4 niveaux**  
Possibilité de régler selon diverses positions, debout ou assis.



## Valise VIVA ace complète

MODÈLE	RÉF
<b>VIVA ace 230 Complete Set</b>	<b>Y1003773</b>

**Contenu**  
• Coffret VIVAace 230 de base • Moteur VIVAace • Détartreur VIVAace

**Caractéristiques techniques (commande)**  
• Dimensions : L 462 x P 298 x H 284 mm  
• Poids de l'appareil : 8,6 kg  
• Alimentation électrique : CA 100-240 V 50/60 Hz  
• Source d'alimentation (entrée) : 130 VA



MODÈLE	RÉF
<b>Coffret VIVAace 230 de base</b>	<b>Y1003774</b>

**Contenu**  
• Commande • Cordon d'alimentation CA  
• Pédale (FC-76S) • Pédale (FC-70S) • Boîtier supérieur  
• Jeu de tuyaux V-ace Vide • Flacon V-ace Vide  
• Embouts V-ace Vide (10) • Jeu de fiocons d'eau V-ace  
• Jeu de seringues à 3 voies V-ace • Bandoulière



MODÈLE	RÉF
<b>Moteur VIVAace</b>	<b>E1040002</b>

**Contenu**  
• Moteur NLX plus  
• Cordon d'alimentation du moteur  
• Capot du moteur  
• Capuchon de protection



MODÈLE	RÉF
<b>Détartreur VIVAace</b>	<b>E351006</b>

**Contenu**  
• Pièce à main VA2-LUX  
• Cordon d'alimentation du détartreur  
• Insert (G6, G8)  
• Clef à insert  
• Porte-insert

# VIVAMATE G5 Micromoteur Portable

## Micromoteur Portable LED de Retouche pour Prothèse & Applications Générales

Le micromoteur portable VIVAMATE G5 propose diverses fonctions pour répondre aux besoins des dentistes en déplacement.

En outre, l'unité de contrôle possède un design innovant qui lui confère une grande mobilité et maniabilité grâce à la possibilité d'utiliser la batterie rechargeable ou bien l'adaptateur secteur.



### Ecran de contrôle offrant un fonctionnement simple et intuitif

Les informations nécessaires sont faciles à consulter, telles que le réglage de la vitesse de rotation, puissance ON/OFF et niveau de batterie restant.

### Micromoteur LED Spray Interne

La taille compacte du micromoteur a été spécifiquement développée pour la pratique dentaire mobile, il ne pèse que 148 g (avec cordon) et dispose d'un spray interne et d'une lumière LED. Complètement autonome, il fonctionne néanmoins comme un système de chirurgie répondant à un large éventail de traitements cliniques et est compatible avec vos contre-angles et pièces à main existantes, ce qui facilite la maîtrise du coût d'une dentisterie mobile.



\*1 Conforme à la norme ISO 3964



### Fonctionne à la fois sur batterie rechargeable et sur secteur

Grâce à sa mallette de transport ultra-compacte, le VIVAMATE G5 peut être emmené partout. Avec un encombrement réduit et un poids léger (moins de 500 g), l'unité de commande rechargeable vous suivra pour tous vos soins effectués hors cabinet.

### Pédale de contrôle (en option)

Permet d'ajuster facilement la vitesse du moteur sans quitter des yeux la zone de traitement.



### Mallette de transport

Le VIVAMATE G5 est fourni avec sa mallette de transport pouvant également transporter ses différents accessoires.



### Ensemble complet VIVAMATE G5

MODÈLE	RÉF
VIVAMATE G5 230 V	Y1002801

**Contenu**  
 • Unité de contrôle • Support instrument • Adaptateur CA  
 • Microteur et cordon • Cordon d'alimentation CA • Mallette de transport

**Spécifications**

[Unité de contrôle]	[Micromoteur]
• Dimensions : L 72 x P 180 x H 36 mm	• Dimensions : ø22 x L 68,6 (mm)
• Poids : 370 g	• Poids : 148 g (cordon moteur inclus)
• Temps de charge de la batterie : env. 2 h*	• Vitesse : 3 000-30 000 min <sup>-1</sup>
• Autonomie de la batterie en fonctionnement continu : env. 1 h*	• Couple : 3 Ncm (jusqu'à 30 000 min <sup>-1</sup> en rotation)

\*Varie en fonction des situations d'utilisation.

# Produits associés

## Contre-angle



### Pour application générale

Rapport de vitesse	Lumière	MODÈLE	RÉF
1:5 Multiplicateur	●	Z95L	C1034

- Vitesse max : 200 000 min<sup>-1</sup> • Pour fraises FG (ø1,6)
- Corps en titane avec revêtement DURAGRIP résistant aux rayures
- Roulements en céramique • Griffes bouton-poussoir
- Quadruple spray (Avec fonction de pulvérisation bidirectionnelle)
- Microfiltre • Système anti-chauffe • Système Clean Head • Barreau de quartz



### Pour application générale

Rapport de vitesse	Lumière	MODÈLE	RÉF
1:1 Rapport direct	●	Z25L	C1038

- Vitesse max : 40 000 min<sup>-1</sup> • Pour fraises CA (ø2,35)
- Corps en titane avec revêtement DURAGRIP résistant aux rayures
- Griffes bouton-poussoir
- Simple Spray (Avec fonction de pulvérisation bidirectionnelle)
- Microfiltre • Système Clean Head • Barreau de quartz



### Pour prophylaxie

Rapport de vitesse	Lumière	MODÈLE	RÉF
16:1 Réducteur	●	X57L	C609

- Vitesse max : 2 500 min<sup>-1</sup> • Pour brossettes et cupules à vis
- Rotation 360° • Sans spray • Avec mécanisme pour l'étanchéité à la poussière
- Corps en titane avec revêtement DURACOAT résistant aux rayures
- Simple Spray • Système Clean Head • Barreau de quartz



### Pièce à main droite

Rapport de vitesse	Lumière	MODÈLE	RÉF
1:1 Rapport direct	●	X65L	H273

- Vitesse max : 40 000 min<sup>-1</sup> • Pour fraises HP (ø2,35) • Pour fraises CA (ø2,35)\*
- Corps en titane avec revêtement DURACOAT résistant aux rayures
- Simple Spray • Système Clean Head • Barreau de quartz

\*Pour fraise courte, système d'arrêt de fraise fourni

## Sonde Lumiere

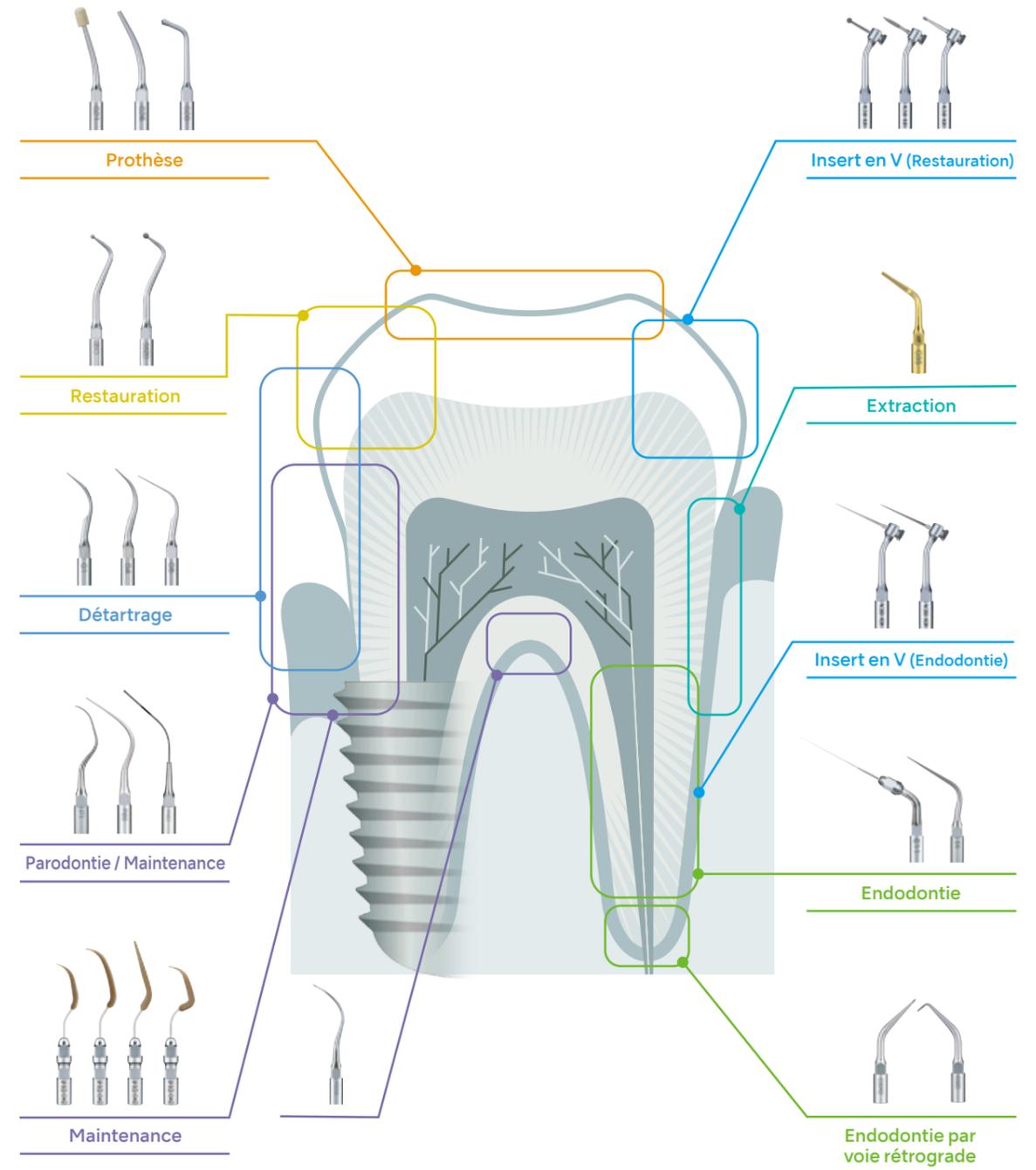


Rapport de vitesse	Lumière	MODÈLE	RÉF
—	●	isoE-LUX	Z1265

- Connexion type E • Corps en acier inoxydable • Barreau de quartz

## Inserts Ultrasoniques de détartrage

Un large choix d'inserts ultrasoniques Varios pour différentes applications cliniques.



## Pièces Détachées & Accessoires

### Dentalone

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
pompe d'aspiration de salive		57064
Tuyau		57064-1
Bouchon d'aspiration vissé et monte		57068
Bouteille d'aspiration complète		57072
Réservoir d'eau complet		57069
Réservoir eau		57073

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
Capot supérieur de protection		57082
Plateau inférieur de transport		57088
Cordon moteur NLX		37074
Cordon pour Varios 170		37075
FC-76 Pédale de contrôle		Z1082
Canule interchangeable		37066

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
Filtre canule		37064.6
Adaptateur canule		37064.7
Cassette de stérilisation		Z1035001
CR-10 Clé dynamométrique		Z221076

### VIVAMATE G5

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
VIVAMATE G5 230 V Unité de contrôle		U1068004
VMG30EM MC VIVAMATE G5 Micromoteur avec cordon		E1069002
VMG30 VIVAMATE G5 Micromoteur		E1069052
VMG30 CD VMG30 câble moteur		E1069061

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
FC-76M Pédale de contrôle (Optional)		Z1082002
Support pièce à main		Z095206
Batterie		U1068052
Adaptateur AC Pour VIVAMATE G5		U1115

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
Cordon AC		U439550
Mallette de transport Pour VIVAMATE G5		Y1002171

### VIVA ace

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
isoE-LUX		Z1265
Embouts V-ace Vide (Lot de 10)		S900070
Jeu de tuyaux V-ace Vide		U1144074
Réservoir		U1146070
V-ace bouteille pour déchets		U1146075
VS couvercle de bouteille pour déchets		Z1240051
Jeu de flacons d'eau V-ace		U1144040
V-ace Embout pour seringue à 3 voies		U1144046

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
V-ace Tuyau de connexion		U1144753
Capuchon réservoir A		U1144750
Capuchon réservoir B		U1144751
Capuchon tuyau		U1144752
V-ace Set de flacon d'irrigation EBM ou eau stérile		U1146080
V-ace bouteille eau propre		U1146085
FC-76S		Z1082005
FC-70S		Z1008006

MODÈLE	PRODUITS	RÉF
Cordon AC		U439550
V-ace Bandoulière		U1144370
Joint Pour flacon d'eau		U1144729
Joint Pour sonde d'aspiration		U1144636
Joint Pour sonde d'aspiration		Z1137352
Filtre		UA1140189