

# **VARIO BALANCE**

Balance à doser



 **zubler**

# VARIO BALANCE



## Calcul des quantités de liquide et d'eau nécessaires

Les objets de taille et de géométrie différentes doivent être inclus avec l'exactitude souhaitée en utilisant des concentrations très précises. Il vous suffit de régler la valeur souhaitée sur l'appareil. La VARIO BALANCE se chargera à votre place du calcul des quantités et vous aidera à peser les liquides. L'affichage de la quantité restante de liquide et d'eau lors du pesage facilite l'obtention de la concentration parfaite. Plus besoin de mélanger à l'avance et de stocker différents concentrés.

Le VARIO BALANCE convertit automatiquement la densité du liquide, réglable dans le paramétrage, en quantité d'ingrédients nécessaire.

## 50 programmes pour les revêtements et les plâtres

La multitude de matériaux mis en œuvre par les laboratoires dentaires dans les procédés de moulage et de pressée nécessite un calcul et un pesage précis des composants du revêtement. La possibilité d'enregistrer dans un programme les paramètres des revêtements que vous utilisez vous permet d'obtenir des résultats constants. Après la saisie de la concentration souhaitée, l'appareil vous indique les quantités correctes de chaque ingrédient. Le pesage s'effectue directement dans le bol de mélange, ce qui évite les imprécisions au moment du transfert à partir des éprouvettes graduées.



## Calcul de la quantité de poudre et saisie de la quantité restante

La quantité de poudre à ajouter en fonction du liquide ajouté dans le bol de mélange est calculée et affichée. Pendant l'addition de la poudre, vous pouvez à tout moment lire la quantité restante nécessaire pour obtenir l'expansion choisie du revêtement. Cette méthode de pesage garantit une précision et une reproductibilité maximale lors de la préparation de cylindres de coulée et de presée et facilite le travail avec les grands conditionnements de revêtements et de plâtres.

**Matériaux:**

- |                        |               |
|------------------------|---------------|
| 0 - Zubler HS          | 100/25        |
| 1 - Zubler HS-PC       | 200/50        |
| <b>2 - Dr. Meunier</b> | <b>100/26</b> |
| 3 - Dr. Dupont Cér     | 100/26        |
| 4 - Dr. Dupont C/B     | 100/24        |

Le VARIO BALANCE vous offre de la place en mémoire pour vos programmes de mélange personnels. Vous disposez de 50 emplacements en mémoire pour organiser vos revêtements en fonction de leurs paramètres primaires ou de leur utilisation.

**2 - Dr. Meunier 100/26****Concentration:**

<b>Onlay/Inlay</b>	<b>50%</b>
Alliage noble	67%
Céramique pres	85%
Concentr indiv	??%

Dans chaque niveau de mémoire, vous pouvez enregistrer le revêtement dans trois variantes de concentration fixes et une quatrième variable.

**Mettre le bol  
sur la balance**

Finis les dosages longs et imprécis dans des éprouvettes graduées pas toujours étalonnés ! Vous n'avez plus qu'à verser le liquide, l'eau et la poudre directement dans le bol de mélange.

**Liquide:**

12.9ml

**Poudre:**

99.2g

La partie inférieure de l'affichage vous indique la quantité totale de poudre par rapport à la concentration programmée pour le liquide et l'eau.

**Eau:**

5.2ml

12.9ml

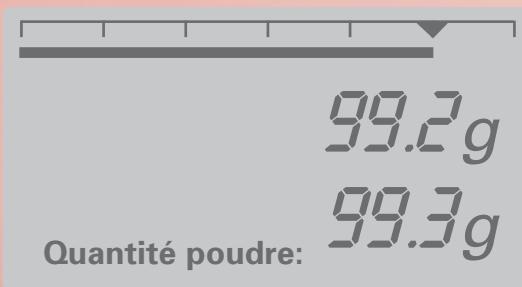
Le système vous demande ensuite d'ajouter l'eau. Deux indications, l'une chiffrée et l'autre par une barre de progression, vous permettent d'atteindre la proportion souhaitée de liquide et d'eau pour le revêtement.

**Eau:**

12.9ml

12.9ml

Quand les deux valeurs concordent, vous pouvez ajouter la poudre.



Comme pour le dosage de l'eau, vous pouvez contrôler l'ajout de la poudre par la valeur chiffrée ou la barre de progression. Une fois le pesage terminé, vous pouvez mélanger le revêtement selon vos habitudes.

## 2 - Dr. Meunier 100/26

	But	Actuel
Liquide:	13.0	12.9
Eau:	12.9	12.9
Poudre:	99.2	99.3
Concentrat:	50%	50%

À la fin de l'opération, l'écran affiche le compte-rendu des quantités calculées et effectivement ajoutées de chaque ingrédient.



Le revêtement universel pour la coulée des alliages précieux et non précieux en technique dentaire. Utilisable en enfournement rapide ou par palliers.



Le revêtement pour les exigences les plus rigoureuses en technique dentaire. Grâce à sa faible dilatation et à sa grande solidité, les résultats sont constamment parfaits pour la mise en œuvre des céramiques pressées, même dans la technique de pressée sur métal.

Distributeur:

