

# FZ1 VARIOmaster®

## Aspirateur modulaire

### Quelques bonnes raisons pour choisir une FZ1 VARIOmatic®

- Silencieuse
- Equipée d'un moteur à induction
- Pas de sac-filtre
- Un filtre longue durée à entretien automatique
- Convient aussi pour sableuse ou taille plâtre à sec
- Conception modulaire externe à l'aspirateur jusqu'à 4 postes
- Peu encombrante
- Retour d'air canalisé pouvant être rejeté à l'extérieur
- Conçue pour un S.A.V. simplifié



▲ FZ1 VARIOmaster®



## Vibrations du filtre

La qualité du matériau de filtrage conjuguée au système d'entretien automatique garantit un excellent niveau de filtration, donc d'aspiration!

Le filtre est monté sur un système vibreur qui rafraîchit périodiquement la surface du filtre et évite ainsi le colmatage.

L'aspirateur Zubler **FZ1 VARIOmaster®** est conçu pour tous types de postes au sein du laboratoire de prothèses dentaires.

Son concept est modulaire.

Sur l'aspirateur viennent se connecter, en externe, différents systèmes d'ouverture /fermeture :

- automatique ( clapet d'isolement pneumatique lié à l'usage de micromoteurs ou machines)
- mécanique (canal-cheville nouvellement créé pour cet appareil).

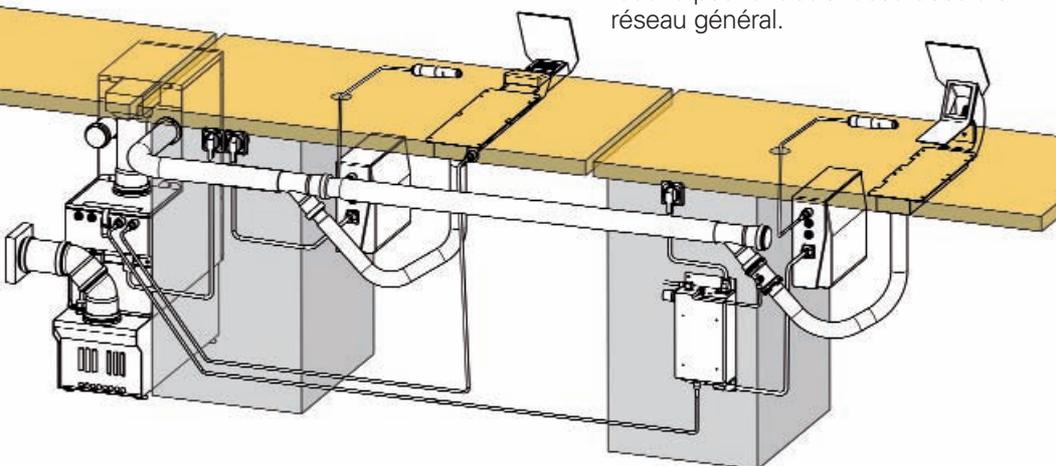
Le branchement est possible jusqu'à 4 postes mais l'appareil reste recommandé pour 2 utilisateurs travaillant en simultané.

Le confort a été poussé jusqu'à la programmation au laboratoire, du niveau d'aspiration souhaité à chaque bouche.

## Module d'ouverture automatique

Avec les modules AP501, il est possible d'installer l'aspiration **FZ1 VARIOmaster**® pour 4 bouches d'aspiration. Ces modules AP501 sont prévus pour un raccordement à toutes les machines et appareils ayant une puissance absorbée maximale de 500 W. La partie électronique est dotée d'un variateur de sensibilité

pour s'adapter à chacun des appareils générateurs de poussières. Elle assure l'ouverture du clapet de la bouche d'aspiration. Elle est reliée au système d'aspiration par un câble de commande. Le clapet et l'unité de commande se situent toujours au niveau du poste de travail. L'installation est donc très simple. Plusieurs bouches d'aspirations peuvent être raccordées à un réseau général.



## Un tiroir à poussières se substitue à un sac-filtre à usage unique

Ce système d'aspiration très puissant prouve toute son efficacité dans les zones où les poussières sont très importantes. Les frais de fonctionnement sont largement réduits grâce à l'emploi d'une cartouche filtre longue durée en lieu et place de sacs filtres.

La poussière dégagée par les bouches d'aspiration est récupérée dans un bac que l'on doit vider avant qu'il ne soit plein.



## Données techniques FZ1 VARIOmaster®

Dimensions (largeur x hauteur x profondeur):	224 x 760 x 600mm
Poids :	38kg
Puissance :	max. 1100W
Motorisation:	électronique sans charbons
Débit :	ca. 60 l/s
Volume du conteneur à poussières:	5 l
Catégorie :	M
Surface de filtrage :	1,5m <sup>2</sup>

## „VARIO“ - un système à motorisation optimisée

Les moteurs sans collecteur ont une plus longue durée de vie et bénéficient d'une garantie de 3 ans par la société Zubler®, même en cas d'utilisation quotidienne. Les interventions de maintenance étant moins fréquentes, vous gagnez du temps et de l'argent.

L'aspiration **FZ1 VARIOmaster**® est équipée d'un circuit de ventilation distinct de l'air du système d'aspiration (By-pass) et qui est destiné à refroidir le moteur.

Même en cas de dysfonctionnement dans la zone d'aspiration ou si le filtre est trop sollicité, le moteur demeure protégé de la surchauffe.