

Aspiration compacte pour unités FAO en cabinet dentaire

SILENT cubeCAM

La SILENT cubeCAM est une aspiration sur mesure pour les usineuses numériques compactes (par ex. les systèmes CEREC®) utilisées dans les cabinets dentaires. Conçue spécialement pour le traitement à sec de l'oxyde de zircon, du PMMA et d'autres matériaux de restauration, elle élimine les poussières fines dangereuses directement à la source. Le système de filtration bi-étagé est particulièrement adapté aux cabinets ayant un volume d'usinage petit à moyen. La durée d'utilisation optimale est de jusqu'à 3 heures d'usinage par jour (1 à 10 unités par jour).

Aucune poussière à l'intérieur

Sur de nombreuses aspirations pour usineuses compactes, la poussière qui s'échappe constitue un véritable problème : elle pénètre à l'intérieur de l'appareil, contamine la technologie et obstrue les filtres. Par conséquent, il faut effectuer des nettoyages fréquents et la puissance d'aspiration diminue. Le système de filtres de la SILENT cubeCAM empêche de manière fiable à la poussière de s'infiltrer à l'intérieur.



Filtration HEPA H13

Le filtre certifié élimine 99,95 % des poussières d'usinage $\geq 0,3 \mu\text{m}$, garantissant un air propre et une protection maximale pour l'équipe et les patients.



Change du filtre sans outils

Le remplacement des filtres (sac à poussière et filtre HEPA) se fait sans outils. Le tiroir à poussière avec fermeture magnétique empêche toute fuite de poussière hors du sac filtrant.



Fonctionnement ultra-silencieux

Avec seulement 53 dB(A), l'appareil fonctionne discrètement sans perturber sur le plan acoustique l'activité du cabinet.





Débit volumique élevé

La puissance d'aspiration efficace permet une performance optimale et une élimination fiable des poussières pendant tout le processus d'usinage.



Conception compacte

Les dimensions minimales de 225 x 360 x 365 mm en font un appareil idéal pour les armoires techniques et les petits espaces au cabinet.

Boîtier métallique robuste

Le boîtier métallique de haute qualité réduit les vibrations, a une grande durabilité et assure une sécurité de fonctionnement élevée.



Commande intelligente

L'appareil démarre et s'arrête automatiquement via l'interface de CFAO ou peut être utilisé au choix en mode manuel continu. Des câbles d'interface pour les usinieuses numériques de tous les fabricants courants sont disponibles.



Développement axé sur la pratique

Renfert développe ses produits selon le principe « par les utilisateurs, pour les utilisateurs » – avec une approche pratique et une véritable compréhension du quotidien au laboratoire et au cabinet dentaire.



Solutions intelligentes et pratiques, qui facilitent le travail



Produits robustes et nécessitant peu d'entretien, avec une longue durée de vie



Large gamme de services pour réduire les temps d'arrêt

Caractéristiques techniques

Tension de secteur admissible	220–240 V
Fréquence réseau admissible	50–60 Hz
Puissance absorbée	800 W
Débit volumique (max.)	2400 l/min
Dépression max.	190 hPa
Qualité du filtre	HEPA H13
Nombre de canaux d'aspiration	1
Capacité du bac à poussières, env.	4,5 l
Pression acoustique (LpA) (à débit volumique max.)	< 54 dB (A)
Poids	10 kg
Dimensions min. (l x h x p)	225 x 360 x 365 mm

Référence

SILENT cubeCAM 230 V 50/60 Hz	Réf. 29180000
SILENT cubeCAM 120 V 50/60 Hz	Réf. 29181000
Jeu de sacs à poussière, 5 pcs	Réf. 29180002



Autres détails

www.renfert.com/silent-cubecam