

# ASPIRATEUR SPÉCIAL BOULANGERIE / PATISserie



Qualité

LABORATOIRE  
NATIONAL

de la Boulangerie  
Pâtisserie

lempa

**Applications :** poussières alimentaires combustibles  
**Avantages :** compact et mobile  
**Conception :** structure en acier peint époxy  
**Filtration :** filtration antistatique classe M avec système de décolmatage DUSTOP



MTL 202 ACD EPI		
Zone ATEX		20 intérieur
		CE ACD
Tension	V	230 - 50 1~
Puissance	kW	2,3
Dépression max	mmH <sup>2</sup> O	2500
Débit max	m <sup>3</sup> /h	360
Entrée d'air	mm	50
Entrée tangentielle avec cyclone		incluse
Capacité	lt	20
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB (A)	74
Dimensions	cm	57x48x108h
Poids	kg	35
<b>Filtre primaire : Cartouche</b>		
Surface, diamètre du filtre	cm <sup>2</sup> -mm	30 000 - 360
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - ANT M
Système de décolmatage		Dustop
<b>Filtre absolu H/HEPA</b>		<b>Standard</b>
Surface filtrante	cm <sup>2</sup>	26 000
Classe de filtration (EN 1822-5)		Filtre H14 efficacité 99.995% pour particules de 0,18 µm

### APPLICATIONS



Agroalimentaire



#### Kit accessoires spécialement pour le four inclus :

- Efficacité maximale
- Sécurité accrue
- Nettoyage optimal des environnements de cuisson.



#### Réglementation ACD

Introduite par la norme internationale de produit IEC 60335-2-69 en 2021, elle vise à augmenter le niveau de sécurité dans les zones non certifiées ATEX où il est nécessaire de collecter des poussières combustibles ou toxiques en faibles quantités. L'utilisation de cet aspirateur ACD dans vos boulangeries minimise les risques d'accidents liés aux poussières combustibles, créant un environnement de travail plus sûr pour les opérateurs.

### Points forts :

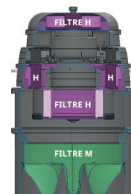
- **Unité d'aspiration :** Pharaon a équipé ses aspirateurs de nouvelles têtes moteurs monophasés performantes. Le modèle ACD dispose d'un moteur by-pass.
- **Unité de filtration :** un système de filtration complet avec deux niveaux de filtration assurant performance d'aspiration et protection des opérateurs : la cartouche filtrante antistatique de catégorie M 1µ garantit une grande surface filtrante et une grande résistance au passage des poussières. Aussi, Pharaon a intégré une filtration HEPA H14 pour les poussières les plus fines et nocives telles que la farine. Les poussières arrivent dans l'aspirateur par l'entrée tangentielle et, via l'effet cyclonique, elles ne sont pas en contact direct avec le filtre retardant ainsi au maximum le colmatage du filtre. Un vacuomètre permet de vérifier constamment l'état du filtre et de détecter le niveau de colmatage du filtre.
- **Système de décolmatage intégré :** Le système de décolmatage DUSTOP semi-automatique par clapet manuel permet de garantir une performance d'aspiration constante et évitant toute dispersion de poussières dans l'environnement.
- **Unité de récupération :** l'aspirateur est monté sur un châssis en acier robuste et équipé de roues de qualité industrielle, qui le rend adapté au service mobile même lorsqu'il est utilisé sur des surfaces difficiles. Les déchets et poussières aspirées se déposent dans la cuve décroachable en Inox AISI304 montée sur roues pour permettre une vidange facilitée.
- Pharaon préconise l'usage de sacs antistatiques dans la cuve. Ces sacs permettent d'améliorer le confort et l'ergonomie des opérateurs et permettent une vidange en toute sécurité des poussières et ainsi éviter une mise en suspension de celles-ci dans l'atmosphère, risquant d'être respirées par les opérateurs.



Filtration conique antistatique M



Kit accessoires intégré avec flexible antistatique



Filtration absolue en standard

Système de décolmatage DUSTOP

Cuve INOX intégrée



Structure en acier peint époxy

Roues multidirectionnelles