

POSTE DE TRAVAIL ASPIRANT

TABLE ASPIRANTE HE

- + Un environnement de travail propre
- + Protection des opérateurs sur leur poste de travail
- + Respect des réglementations en vigueur (ex : réglementation REACH)
- + Poste de travail ergonomique (Recommandations INRS)
- + Maintenance facilitée : Accès aux éléments de maintenance par l'avant
- + Recyclage de l'air dans l'espace de travail dans le cas de poussières non CMR
- + Plug & Work : Installation et mise en route rapides
- + Deux à trois niveaux de filtration

POUSSIÈRES TRAITÉES

- plastique
- aluminium
- carbone
- solvants (option)
- composite
- verre
- chrome VI (REACH)

EXEMPLES D'APPLICATIONS

- + Opérations de rectification et d'ajustage de pièces
- + Opérations de nettoyage de petites pièces
- + Opérations de ponçage manuel
- + Dépoussiérage postes de finition
- + Dépoussiérage postes de petites pesées
- + Dépoussiérage préparation mélange
- + Retouche peinture
- + Extraction de polluants (verniss)



Classe du filtre	ISO Coarse	ISO ePM10	ISO ePM 2,5	ISO ePM1
G3	> 45 %			
G4	> 90 %			
M5	> 95 %	> 50 %		
M6	> 95 %	> 60 %	50 - 60 %	
F7	> 95 %	> 85 %	65 - 80 %	50 - 65 %
F8	> 95 %	> 90 %	> 80 %	65 - 80 %
F9	> 95 %	> 95 %	> 95 %	> 80 %

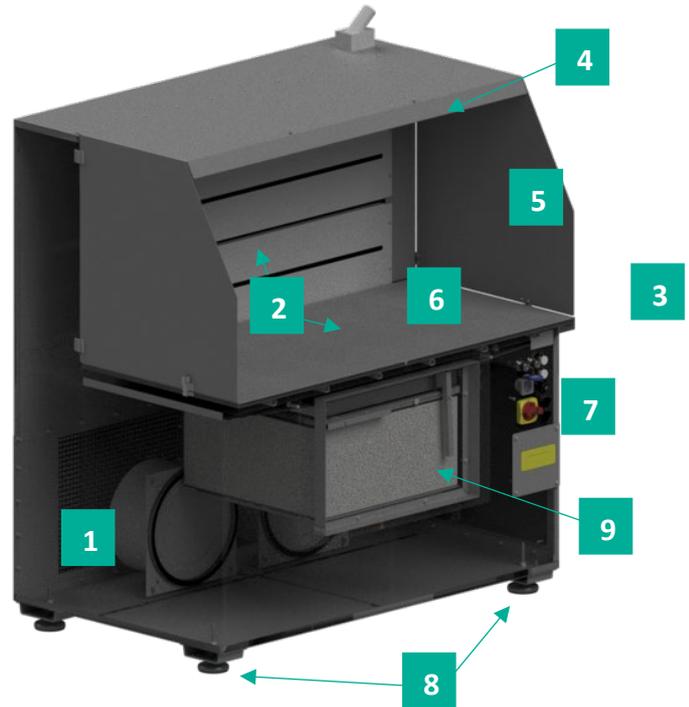
Classe du filtre	Classe	Valeurs intégrales du MPPS		Valeurs locales du MPPS	
		Efficacité (%)	Pénétration (%)	Efficacité (%)	Pénétration (%)
EPA	E10	85	15		
	E11	95	5		
	E12	99,5	0,5		
HEPA	H13	99,95	0,05	99,75	0,25
	H14	99,995	0,005	99,975	0,025
ULPA	U15	99,9995	0,0005	99,9975	0,0025
	U16	99,99995	0,00005	99,99975	0,00025
	U17	99,999995	0,000005	99,999975	0,0001

SÉCURITÉ

- Conformité des vitesses d'aspiration mises en œuvre avec les préconisations de l'INRS (jusqu'à plus d'1 m/s dans la surface ouverte)
- Surveillance de l'encrassement des filtres (voyants lumineux)
- Maintenance aisée par l'avant de la machine

DESCRIPTION

1	Ventilateurs
2	Plan de travail & dossier aspirants
3	Platine électrique intégrée
4	Bandeau LED d'éclairage
5	Flancs latéraux articulés & dégondables
6	Plan de travail anti-rayures
7	Interface de commandes (option IHM)
8	Structure sur pieds ou roulettes
9	Filtres G4 + F7 ou F7 + H13
	Option – Filtre anti-copeaux



CARACTÉRISTIQUES & ÉQUIPEMENTS

- + Plan de travail ergonomique en lien avec les normes INRS. Réglage des pieds de la table
- + Platine électrique intégrée à la tôle
- + Bandeau d'éclairage LED
- + Capteur de présence filtres
- + Prise de 230V
- + Contrôle de la perte de charge des filtres
 - Témoin de maintenance
- + Flancs latéraux amovibles / pivotants et dégondables. Option flancs translucides
- + Pieds ajustables en hauteur
- + Caillebotis : résistance UV / Ultra résistant / Amovible pour un nettoyage facile sous plan
- + Potentiomètre pour réglage du débit
- + 2 ventilateurs de 750 W chacun
- + Capacité de captage / Vitesse dans la surface ouverte supérieure à 1 m/s
- + Trappes d'accès aux filtres par l'avant
 - Option : Changement filtre propre sous sac
- + Niveau sonore à 0,5 m/s à 1 mètre : 51 dB(A) ± 2 dB (suivant NF EN ISO 3746)
- + Plug and Work : nécessite une simple alimentation mono 230V-16A ou triphasée

GAMME : 4 modèles

Plan de travail	DIMENSIONS HORS TOUT (mm)			MASSE (kg)
	Profondeur	Largeur	Hauteur (maxi)	
1 200 x 700	1 000	1 200	1 795 (1 860)	260
1 200 x 1 000	1 300	1 200	1 795 (1 860)	350
2 000 x 700	1 000	2 000	1 795 (1 860)	300
2 000 x 1 000	1 300	2 000	1 795 (1 860)	400

OPTIONS

- + Deux prises pneumatiques (Type Staübli) asservies à la mise en route de la table aspirante
- + Version interface homme-machine (IHM) avec débit constant et prises pneumatiques compris (REACH)
- + Système d'extraction propre des filtres : Cadre avec un sac et une sangle qui permet la maintenance du filtre (REACH)
- + Préfiltre métallique qui permet de bloquer copeaux et protéger les filtres
- + Un ou plusieurs supports étou
- + Caillebotis personnalisable : couleur + logo de l'entreprise
- + Filtres à charbon actif