

## FICHE TECHNIQUE

# ASPIRATEUR INDUSTRIEL TB UP 3

## ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS

Le **TB UP 3** est un **aspirateur industriel compact** équipé d'une **turbine à canal latéral**, placée à l'arrière à l'intérieur d'un boîtier métallique résistant. La turbine dispose d'une **vanne casse-vide de sécurité**, installée en standard. À l'intérieur de la **chambre de filtration** se trouve un filtre en polyester de grande surface, certifié **Classe M** (efficacité de filtration de 1 micron), idéal pour travailler même avec les **poussières les plus fines**. Dans cet **aspirateur industriel** de la **gamme triphasée** de **Depureco**, un filtre différent peut être installé selon son application professionnelle. En effet, il existe des filtres **Téflon** hydrofuges, des filtres **Nomex** qui résistent à des températures maximales de 250°C, des filtres avec traitement **PTFE** pour les **poussières difficiles**. L'unité peut être équipée du **filtre absolu H14** sur demande. L'**aspirateur industriel TB UP** est équipé d'un **conteneur** de grande capacité de 45 litres avec un système de libération qui vous permet de vider facilement le **matériel aspiré**. Des sacs de collecte jetables peuvent également être utilisés. Le récipient peut être équipé d'un système flottant pour **aspirer les liquides** en toute **sécurité**.



**PUISSANCE**  
3 kW



**SURFACE**  
15 000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÉ**  
45 Lt

**POINTS FORTS**

**UNITE D'ASPIRATION**

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec couplage direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien. La turbine comprend en standard un silencieux en métal qui garantit un faible niveau sonore.


**FILTRE CLASSE M**

La filtration est assurée par un filtre en polyester en classe M. La forme à étoile permet le passage de l'air même si le filtre est sale. Le tissu du filtre est en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Cela signifie que toutes les particules jusqu'à 1 micron sont arrêtées par le filtre, pour protéger le moteur et l'opérateur autour de l'aspirateur.


**DECOLMATAGE MANUEL**

Sur un côté de la chambre de filtration il y a un secoueur manuel ergonomique qui permet de nettoyer le filtre facilement et rapidement, en éliminant poussière et débris de la surface du filtre. Grâce à ce système de décolmatage, l'opérateur peut continuer à travailler sans changer ou laver le filtre.


**CUVE DE RECOLTE**

Le matériel aspiré est récolté dans une cuve robuste en acier. Derrière l'aspirateur il y a une poignée métallique qui permet de détacher la cuve. La cuve pourra être bougée facilement pour la vider car elle est équipée de 4 roues industrielles pivotantes.

**DONNÉES TECHNIQUES**
**MOTEUR**

Typologie	turbine à canal latéral
Tension	400V
IP	55
Vide continu	230mBar
Débit d'air maximal	340m3/h
Soupape de sécurité	inclus
Niveau sonore	72dB(A)
Fréquence	50/60Hz
Puissance	4HP
Classe d'isolation	F

**FILTRE PRIMAIRE**

Typologie	filtre étoile
Classe EN 60335-2-69	M Class
Moyenne	poliestere
Nettoyage du filtre	manuel

**MACHINE**

Bec aspirant	70Ø mm
Dimensions	550 x 900mm
Hauteur	1 120mm
Poids (kg)	80Kg

OPTIONS



SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



**ANT M**  
Filtre antistatique (Classe M EN 60335-2-69)



**MTF**  
Filtre teflon (Classe M EN 60335-2-69)



**NOMEX**  
Filtre résistant 250° Celsius



**PTFE**  
Filtre PTFE (Classe M EN 60335-2-69)



**PTFE ANT**  
Filtre PTFE antistatique (Classe M EN 60335-2-69)



**HEPA 14**  
Filtre absolu (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> surface filtrante  
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)  
Fibres de verre

OPTIONS

STRUCTURE ET OPTIONS



**BX**  
Cuve en acier INOX AISI 304



**GX**  
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



**FLT**  
Flotteur pour liquides



**GRD**  
Mise à la terre

ACCESSOIRES



**P10866**  
RÉDUCTION EN ACIER Ø 70/50MM  
Réduction pour flexible en acier galvanisé diam 70/50



**P10866**  
RÉDUCTION EN ACIER Ø 70/50MM  
Réduction pour flexible en acier galvanisé diam 70/50



**P10866**  
RÉDUCTION EN ACIER Ø 70/50MM  
Réduction pour flexible en acier galvanisé diam 70/50