TB 18 M

ASPIRATEUR INDUSTRIEL

PUISSANCE
1,8 kW - 2,4 HP

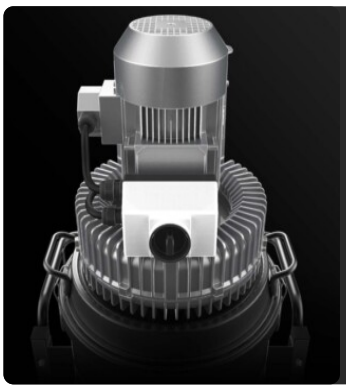
APPLICATION
Poussières, solides et copeaux

CAPACITÉ
45 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour un fonctionnement continu, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7
- Capacité de filtration et efficacité élevées
- Construction robuste en acier peint
- Plusieurs options de construction disponibles

HIGHLIGHTS



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec un accouplement direct entre le moteur et la roue. La turbine à canal latéral est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu, sans entretien. Un silencieux métallique est inclus de série, garantissant un faible niveau sonore.

UNITÉ DE FILTRATION

La filtration est assurée par un filtre en étoile en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre encrassé.

SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE

Un secoueur de filtre manuel ergonomique permet de nettoyer facilement et rapidement le filtre, en éliminant la poussière et les débris de sa surface.

UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli dans un conteneur peint muni d'une poignée pour le libérer. Grâce aux 4 roues pivotantes robustes, le conteneur peut être facilement déplacé et le matériau collecté peut être éliminé.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	Turbine à canal latéral
Puissance	1,8 kW - 2,4 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	230 V
Dépression en marche continue	230 mBar
Débit d'air maximal	240 m3/h
Classe d'isolation	55 | F IP
Niveau sonore	74 dB(A)

MACHINE

Bouche d'aspiration	70 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	45 Lt
Dimensions	550 x 620 mm
Hauteur	1353 mm
Poids	50 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide

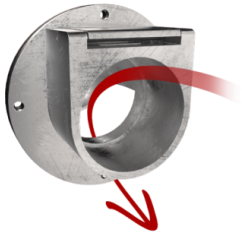
FILTRATION

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	15000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester
Système de nettoyage des filtres	Manuel

EQUIPEMENT

VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé

CÂBLE D'ALIMENTATION



DÉFLECTEUR
Déflecteur interne pour protéger le filtre

POIGNÉE DE POUSSÉE

PRISE
Prise industrielle à 3 broches

ROUE AVEC FREIN
Roue non marquante avec frein intégré

ROUES
Roues pivotantes non marquantes

CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel

PRV
Soupape de sécurité casse-vide

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES

HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)
22.000 cm² surface filtrante
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)
Fibres de verre

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

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

NOMEX
Filtre résistant 250° Celsius

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

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

STRUCTURE ET OPTIONS

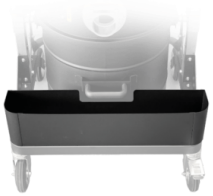
60 HZ
Disponible en version 60Hz

GARANTIE DE 3 ANS
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur

CERTIFICATION ATEX

BX
Cuve en acier INOX AISI 304

GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



AB
Panier pour accessoires

PORTE-ACCESSOIRES

GRD
Mise à la terre

KDP
KIT différentiel de pression

FLT
Flotteur pour liquides

ACCESSOIRES

P13638
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de solides et de liquides de 40 mm de diamètre

P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit base d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de solides et de liquides de 50 mm de diamètre

P13639
KIT WET & DRY Ø 40MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de solides et de liquides de 40 mm de diamètre

P11887
KIT WET & DRY Ø 50MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de solides et de liquides de 50 mm de diamètre

P13640
KIT POUSSIERE Ø 40MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de poussières et de solides de 40 mm de diamètre

P12348
KIT POUSSIERE Ø 50MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'aspiration de poussières et de solides de 50 mm de diamètre

P13970
BRAS D'ASPIRATION ARTICULÉ D70
Bras d'aspiration flexible en PVC pour installation sur modèles existants - longueur 1,2 m - d70