# TB 18 M

## ASPIRATOR INDUSTRIAL




**PUTERE**
1,8 kW - 2,4 HP

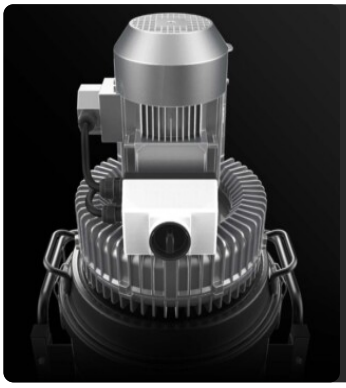
**APLICARE**
Pulberi, particule solide ?i a?chii

**CAPACITATE**
45 Lt

## CARACTERISTICI

- Potrivit pentru funcționare continuă, 24 de ore pe zi, 7 zile pe săptămână
- Construcție robustă din oțel vopsit
- Capacitate de filtrare și eficiență ridicate
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile

## HIGHLIGHTS



### UNITATEA DE VACUUM

Unitatea de aspirație este o turbină cu canal lateral cu o cuplare directă între motor și rotor. Turbina este echipată cu o supapă de siguranță care garantează funcționarea continuă, fără întreținere. Turbina este prevăzută în mod standard cu un amortizor de zgomot metalic, care asigură un nivel redus de zgomot.



### UNITATEA DE FILTRARE

Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și în cazul unui filtru murdar.



### SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRULUI

Un scuturător manual ergonomic de filtre permite curățarea ușoară și rapidă a filtrului, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.



### UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container vopsit, prevăzut cu un mâner care permite eliberarea acestuia. Datorită celor 4 roți pivotante robuste, recipientul poate fi mutat cu ușurință și materialul colectat poate fi eliminat.

## DATE TEHNICE

### MOTOR

| | |
|---|---|
| **Tipuri** | Turbină cu canal lateral |
| **Putere** | 1,8 kW - 2,4 HP |
| **Frecvență** | 50/60 Hz |
| **Tensiune** | 230 V |
| **Vacuum continuu** | 230 mBar |
| **Debitul maxim de aer** | 240 m3/h |
| **Clasa de izolare** | 55 \| F IP |
| **Nivelul de zgomot** | 74 dB(A) |

### MAȘINĂ

| | |
|---|---|
| **Intrare aspirație** | 70 Ø mm |
| **Sistemul de colectare** | Container din oțel |
| **Capacitate** | 45 Lt |
| **Dimensiuni** | 550 x 620 mm |
| **Înălțime** | 1353 mm |
| **Greutate** | 50 Kg |
| **Supapă de siguranță** | Supapă de reducere a vidului |

### FILTRARE

| | |
|---|---|
| **Tip de filtru primar** | Stellar |
| **Suprafața filtrului** | 15000 cm2 |
| **Clasa de filtrare EN 60335-2-69** | M |
| **Media** | Poliester |
| **Sistem de curățare a filtrelor** | Manual |

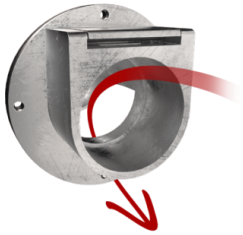
# ECHIPAMENT



### VACUUM METER
Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit



### CABLU DE ALIMENTARE



### DEFLECTOR
Deflector intern pentru protejarea filtrului



### MÂNER DE ÎMPINGERE



### FIȘĂ
Conector industrial cu 3 pini



### ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat fr marcare cu frân integrat



### ROATĂ
Roat pivotant care nu marcheaz



### CONSTRUCȚIE DIN OȚEL
Construcie industrial robust din oel vopsit



### PRV
Montat supapa de presiune

# OPȚIUNI

## SUPORT FILTRU DISPONIBIL



### HEPA 14
Filtru absolut (EN 1822)
22.000 cm² filter surface
H14 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber




### PTFE ANT
Filtru antistatic PTFE (clasa M EN 60335-2-69)



### PTFE
Filtru PTFE (clasa M EN 60335-2-69)



### NOMEX
Filtru rezistent la 250 ° Celsius



### MTF
Filtru de teflon (clasa M EN 60335-2-69)



### ANT M
Filtru antistatic (clasa M EN 60335-2-69)

# STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60 HZ

### 60 HZ
Disponibil în versiunea 60Hz



### GARANȚIE DE 3 ANI
Achizi□ionând filtrul de schimb împreun□ cu aspiratorul

### CERTIFICARE ATEX



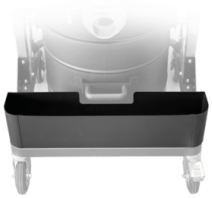
### SUPORT PENTRU ACCESORII



### BX
Co□ din o□el inox AISI 304



### GX
Co□□ □i camer□ din o□el inoxidabil AISI 304



### AB
Cosul accesorii



### GRD
Preg□tire



### KDP
KIT de presiune diferen□ial□ pentru sac



### FLT
Dispozitiv Floater

# ACCESORII



## P13638
**KIT STANDARD Ø 40MM**
Kit de accesorii de baz?, diametru de 50 mm, pentru aspirarea solidelor ?i lichidelor



## P12350
**KIT STANDARD Ø 50MM**
Kit de accesorii de baz?, diametru de 50 mm, pentru aspirarea solidelor ?i lichidelor



## P13639
**KIT WET & DRY Ø 40MM**
Kit ce con?ine accesorii specifice aspir?rii solidelor ?i lichidelor , diametru 50 mm



## P11887
**KIT WET & DRY Ø 50MM**
Kit ce con?ine accesorii specifice aspir?rii solidelor ?i lichidelor , diametru 50 mm



## P13640
**KIT PENTRU SPAN Ø 40MM**
Kit ce con?ine accesorii specifice aspir?rii prafului ?i solidelor, diametru 40 mm



## P12348
**KIT PENTRU SPAN Ø 50MM**
Kit ce con?ine accesorii specifice aspir?rii prafului ?i solidelor, diametru 50 mm



## P13970
**BRAȚ DE ASPIRAȚIE ARTICULAT D70**
Bra? de aspira?ie flexibil din PVC pentru instalarea pe modelele existente - 1,2 m lungime - d70