

## SCHEDA TECNICA

# M100 LP TAN

## ASPIRATEUR INDUSTRIEL

Le M100 Longopac® TAN est l'aspirateur industriel cyclonique le plus puissant de la gamme monophasée de Depureco. Grâce à ses 3 moteurs By-Pass, il est possible d'atteindre la puissance impressionnante de 3,9 kW. L'aspirateur industriel M65/100 Jet Clean® fonctionne dans toutes les conditions : poussières, copeaux, liquides, matériaux difficiles avec des longueurs de tuyaux allant jusqu'à plusieurs mètres. En standard, cet aspirateur est équipé d'un filtre PTFE de 35 000 cm<sup>2</sup> certifié Classe M par le BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) avec une efficacité de filtration de 1 µ. Le système de nettoyage manuel du filtre vous permet de nettoyer le filtre à l'aide d'un levier pratique qui vous permet de secouer le filtre pour le nettoyer rapidement et facilement. L'entrée tangentielle permet à l'effet cyclonique de ralentir la poussière et de la faire tomber dans le sac Longopac®, protégeant ainsi le filtre. L'aspirateur cyclonique est équipé d'un système Longopac® pratique qui utilise un sac sans fin pour collecter les matériaux aspirés et les éliminer de manière pratique et sûre.

**POTENZA**  
3.9 kW**SUPERFICIE**  
24.000 cm<sup>2</sup>**CAPACITÀ**  
Longopac Lt

**HIGHLIGHTS**

**UNITÉ D'ASPIRATION**

L'aspiration est assurée par 3 moteurs de dérivation. Chaque moteur est actionné par un interrupteur indépendant qui permet à l'opérateur de contrôler la performance de l'aspiration. Les moteurs se trouvent dans un boîtier robuste, avec une éponge isolante pour maintenir un faible niveau de bruit.


**FILTRE DE CLASSE M**

La filtration est assurée par un filtre en polyester. La forme en étoile permet à l'air de passer même lorsque le filtre est sale. Le tissu filtrant est de classe M (BIA | EN 60335-2-69). Cela signifie que toutes les particules jusqu'à 1 micron sont arrêtées par le filtre, protégeant ainsi les moteurs et l'opérateur.


**SYSTÈME DE NETTOYAGE MANUEL DU FILTRE**

Sur l'un des côtés de la chambre se trouve un agitateur manuel ergonomique qui permet de nettoyer le filtre facilement et rapidement, en éliminant la poussière et les débris de la surface du filtre. Grâce à ce système de nettoyage intelligent, l'opérateur peut continuer à travailler sans changer ou laver le filtre.


**LONGOPAC®**

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'un sac en plastique robuste appelé Longopac® qui mesure 20 mètres de long. Le sac est enroulé sous la chambre et peut être adapté à toutes les exigences. Une fois le sac rempli, l'opérateur peut le refermer sur la matière aspirée qui y est automatiquement tombée, le sceller, couper le segment du sac contenant les débris et l'éliminer en toute sécurité, sans aucun contact entre l'opérateur et la matière.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Tipologia              | By-Pass |
| Voltaggio              | 230V    |
| Vuoto in continuo      | 250mBar |
| Massima portata d'aria | 570m3/h |
| Livello di rumorosità  | 72dB(A) |
| Motori                 | 3       |
| Frequenza              | 50/60Hz |
| Potenza                | 5,2HP   |

**FILTRO PRIMARIO**

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Tipologia                  | filtre étoile    |
| Diametro                   | 429mm            |
| Classe EN 60335-2-69       | IFA   CBGIAM-PES |
| Media                      | polyester        |
| Pulizia filtro             | Manuel           |
| Efficienza filtrante (IFA) | Classe M         |

**MACCHINA**

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Bocca aspirante | 80Ø mm      |
| Dimensioni      | 660 X 800mm |
| Altezza         | 1.515mm     |
| Peso            | 70Kg        |
| Ciclone conico  | Inclus      |

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**  
Filtro assoluto (EN 1822-5)



**PTFE ANT**  
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



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



**MTF**  
Filtro tefonato (Classe M EN 60335-2-69)



**BFL**  
Filtro classe M 38.000 cm<sup>2</sup>



**ANT M**  
Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**RC SCHUKO**  
Controllo remoto da elettroutensile (MAX 2000 W)



**GRD**  
Messa a terra

**ACCESSORI**



**P12350**  
**STARTER KIT Ø 50MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



**P12350**  
**STARTER KIT Ø 50MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



**P12350**  
**STARTER KIT Ø 50MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



**P12350**  
**STARTER KIT Ø 50MM**  
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



**P00277**  
**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM**  
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm



**P00277**  
**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM**  
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm



**P00277**  
**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM**  
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm