

SCHEMA TECNICA

M65 SP TAN

LONGOPAC

ASPIRATORE

INDUSTRIALE

L'aspiratore industriale **M65 SP TAN Longopac** è un potente aspiratore monofase di Depureco, grazie ai suoi **3 motori By-Pass** che generano una potenza eccezionale di 3,9 kW. È in grado di raccogliere anche le polveri più sottili, assicurando che non vi sia dispersione grazie al **sistema di raccolta Longopac**. Il sistema Longopac insacca automaticamente il materiale aspirato in sacchi a perdere in plastica trasparente ad alta resistenza, i cui volumi possono essere gestiti dall'operatore senza entrare in contatto con il materiale aspirato, garantendo così un ambiente di lavoro sicuro anche con polveri fini e pericolose. Dotato di un **filtro in poliestere antistatico da 90.000 cm²** certificato Classe M dal BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit), con un'efficienza di filtrazione di 1 µ, e con il sistema di pulizia filtro SP che utilizza potenti getti d'aria compressa per la pulizia interna del filtro, l'aspiratore assicura prestazioni ottimali. **L'ingresso tangenziale** permette di migliorare l'efficienza della raccolta delle particelle e a ridurre il rischio di ostruzioni nel sistema di aspirazione. Questo tipo di ingresso è progettato in modo che l'aria e le particelle aspirate entrino nell'aspiratore con un flusso tangenziale rispetto alla direzione del movimento dell'aria all'interno della macchina. Ciò consente alle particelle più pesanti di **separarsi più facilmente dall'aria e di cadere nel contenitore di raccolta**, riducendo il carico sul filtro e migliorando la capacità complessiva di raccolta delle particelle fini. Inoltre, l'ingresso tangenziale può contribuire a ridurre il rumore e a migliorare l'efficienza energetica dell'aspiratore.

**POTENZA**
3,9 kW**SUPERFICIE**
90.000 cm²**CAPACITÀ**
Longopac

HIGHLIGHTS

UNITÀ DI ASPIRAZIONE

L'aspirazione è fornita da 3 motori by-pass. Ogni motore è gestito da un interruttore indipendente che consente all'operatore di controllare le prestazioni di aspirazione. I motori si trovano in un robusto involucro, con una spugna isolante per mantenere un basso livello di rumorosità.


FILTRO IN CLASSE M

La filtrazione è garantita da tre cartucce cilindriche in poliestere antistatico. La superficie filtrante è di 90.000 cm². Il filtro è certificato in classe M (BIA | EN 60335-2-69) e arresta le particelle fino a 1 micron, preservando i motori e l'operatore.


SISTEMA DI PULIZIA DEL FILTRO SP

Il sistema SP di Depureco pulisce le cartucce in continuo con potenti getti d'aria compressa, senza fermare l'aspirazione. Compressore a bordo incluso.


LONGOPAC®

Il materiale viene raccolto all'interno di un robusto sacco di plastica chiamato Longopac® lungo 20 mt. Il sacco viene arrotolato al di sotto della camera ed è adattabile ad ogni esigenza. L'operatore, una volta riempitosi il sacco, può chiuderlo al di sopra del materiale aspirato caduto automaticamente al suo interno, sigillarlo, tagliare il segmento di sacco con i detriti e disfarsene in totale sicurezza, senza che vi sia contatto tra operatore e materiale.

DATI TECNICI
MOTORE

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

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Cartuccia
Classe EN 60335-2-69	IFA BGIAM-PES
Media	polyester antistatique
Pulizia filtro	SP
Efficienza filtrante (IFA)	Classe M

MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	650x1.100mm
Altezza	1.515mm
Peso	150Kg
Ciclone conico	si

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822-5)

ACCESSORI



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