SCHEDA TECNICA

ASPIRATORE INDUSTRIALE M 65 SP TAN LONGOPAC

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.

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.

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'operator

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	570m3/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	Poliestere antistatico
Pulizia filtro	SP
Efficienza filtrante (IFA)	Classe M

MACCHINA

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

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