



W 3

Aspiratore monofase
per polveri, liquidi e
solidi

Unità aspirante

L'aspirazione è sviluppata da tre motori monofase a carboncino, del tipo by-pass, con interruttori indipendenti, protetti all'interno di una solida testata in acciaio, contenente materiale fonoassorbente che riduce al minimo il rumore durante il servizio. Lo scarico dell'aria in uscita è indirizzato verso il basso, in modo da non infastidire l'operatore né smuovere polvere nell'ambiente circostante. Il pannello di controllo posto sulla testata comprende tre interruttori indipendenti e un indicatore di vuoto con spia luminosa, utile per rilevare un'eventuale saturazione del filtro. Due maniglie poste sulla testata permettono di sollevarla facilmente per eventuale ispezione o sostituzione del filtro sottostante.

Unità filtrante

All'interno della camera filtrante in acciaio si trova il filtro a tasche in poliestere, che protegge l'unità aspirante, assicura un elevato trattenimento della polvere e garantisce la purezza dell'aria in uscita, grazie ad un'ampia superficie (2m²) e ad un'alta efficienza di filtrazione (3 micron). Un sistema di pulizia manuale, composto di uno scuotifiltro a movimento verticale, permette all'operatore di pulire il filtro senza fatica e in qualsiasi momento, prolungando la durata del filtro stesso, prevenendone la saturazione e conseguente riduzione delle prestazioni di aspirazione. Il sistema di aspirazione con imboccatura Ø80 posizionata al di sotto del filtro permette di aspirare contemporaneamente polveri, solidi e liquidi (entro la capacità del contenitore, galleggiante disponibile come optional) senza bisogno di sostituire o togliere il filtro.

Unità di raccolta

Il materiale aspirato si deposita in un contenitore a sgancio in acciaio montato su ruote (capacità 65 litri), che permette di smaltire rapidamente e senza sporcarsi il materiale aspirato, con possibilità di insaccamento.

L'aspiratore è montato su un robusto telaio in acciaio verniciato a polvere, dotato di ruote antitraccia girevoli con freno di stazionamento.

Scheda tecnica

| MODELLO – W3 | | |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------------|
| Alimentazione | Volt | 230 |
| | HZ | 50 |
| Potenza | kW | 3 |
| Depressione massima | mmH ₂ O | 2400 |
| Portata d'aria | M ³ /h | 540 |
| Tipo di filtro | Stellare | Poliestere |
| Superficie filtrante | Cm ² | 20.000 |
| Classe di filtrazione | CAT BIA | L |
| Carico sul filtro | M ³ /M ² /h | 270 |
| Capacità contenitore | Lt. | 65 |
| Diametro aspirazione | Ø mm | 80 |
| Livello sonoro | dB(A) | 76 |
| Dimensioni | Cm | 58 x 60 x 135 h |
| Peso | Kg | 85 |



Contenitore a sgancio



Filtro a tasche di grande superficie



Porta accessori metallico integrato



Kit accessori D50 incluso