

SCHEDA TECNICA

# BULL 24

## ASPIRAPOLVERE

### INDUSTRIALE A

## BATTERIA

#### ASPIRATORI INDUSTRIALI WET&DRY MONOFASE

Il Bull 24 è un [aspiratore industriale](#) della **gamma monofase** che non necessita di alimentazione esterna. Infatti grazie ai **motori 24V** installati è possibile lavorare in **totale autonomia** senza nessun cavo di alimentazione. L' **aspirapolvere industriale Bull 24** lavora in tutte le condizioni e con diverse tipologie di materiali come **polveri, trucioli, liquidi** anche con tubi lunghi diversi metri. Il materiale entra **tangenzialmente** dal **bocchettone di ingresso** ed incontra un **ciclone ad alta efficienza** che abbatte il prodotto facendolo finire nel **contenitore di raccolta**. Questo sistema permette di salvaguardare il filtro aumentandone sensibilmente la durata. Quest'**aspiratore industriale** è equipaggiato con un filtro a tasche in poliestere di 24.000 cm<sup>2</sup> certificato **Classe M dal BIA** (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) con un'**efficienza di filtrazione** di 1 µ. Il filtro può essere personalizzato a seconda della specifica applicazione. L'aspiratore industriale Bull 24 di **Depureco** viene fornito con **filtri antistatici** per evitare le cariche elettrostatiche, in **NOMEX** per resistere alle alte temperature (fino 250°C), **Teflonati** per lavorare con materiali bagnati e con trattamento in nanotecnologia **PTFE** per lavorare con le **polveri più difficili**. Quest'aspiratore è dotato di un **sistema di pulizia del filtro manuale** che grazie ad una pratica leva presente sulla parte superiore dell'aspiratore è possibile **scuotere il filtro** con facilità ed efficacia. In quest'**aspirapolvere** è presente un pratico e robusto **contenitore**, dotato di sistema di sgancio, che permette di raccogliere il **materiale aspirato** e smaltirlo con praticità. Il contenitore può essere da 65 lt oppure da 100 lt di capacità. Per facilitare la movimentazione del contenitore sono presenti 4 ruote pivotanti montate su supporti rinforzati al fine di agevolarsene la movimentazione anche quando all'interno sono presenti diversi kg di materiale. Su richiesta è disponibile un kit che permette la movimentazione e scarico del contenitore con il muletto.





**POTENZA**  
1,5 kW



**SUPERFICIE**  
24.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
65/100 Lt

## HIGHLIGHTS

### UNITÀ ASPIRANTE



tre resistenti motori by-pass che compongono l'unità aspirante sono alimentati da una batteria (non fornita da Depureco) da 24V e  $\geq 85$  A. Ogni motore è gestito da un interruttore indipendente che permette all'operatore di controllare le prestazioni della macchina. I motori sono posizionati in una resistente scatola di metallo con una spugna isolante per mantenere basso il livello di rumorosità.

### INGRESSO DEL MATERIALE



Il bocchettone d'ingresso tangenziale è progettato per facilitare l'abbattimento del materiale aspirato nel contenitore. Un robusto ciclone metallico saldato dentro la camera di filtrazione Permette di ridurre sensibilmente la velocità di ingresso del materiale facendolo cadere all'interno del contenitore. In questo modo si protegge il filtro minimizzando il rischio di intasamento



### UNITÀ FILTRANTE

La filtrazione è garantita da un filtro in poliestere. La struttura a stella permette il passaggio dell'aria anche quando il filtro è sporco. Il tessuto del filtro è in Classe M (BIA | EN 60335-2-69). Ciò significa che tutte le particelle fino a 1 micron vengono fermate dal filtro così da proteggere i motori e l'operatore vicino all'aspiratore.

### CONTENITORE



Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore verniciato completo di maniglia in metallo che ne consente lo sgancio. Grazie alle 4 robuste ruote pivotanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto. Ogni ruota è rinforzata per garantire la massima stabilità durante il movimento.

## DATI TECNICI

### MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	24V
Massimo vuoto	240mBar
Massima portata d'aria	350m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	3
Potenza	2HP
Batterie consigliate	2
Ampere	$\geq 85$
Dimensioni cassetto	604 x 356H245

### FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere
Pulizia filtro	pulizia manuale

### MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	650 x 850mm
Altezza	1.400mm
Peso	75Kg
Ciclone conico	incluso
Efficienza filtrazione	$\geq 1$ ron

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



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



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



**NOMEX**  
Filtro resistente 250° Celsius



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



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



**HEPA 14**  
Filtro assoluto (EN 1822)  
28.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H14 (EN 1822)  
Fibra di vetro

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**100 LT**  
Contentore 100 lt.



**BX**  
Contentore in acciaio INOX AISI 304



**BX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**GRD**  
Messa a terra

**ACCESSORI**



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm