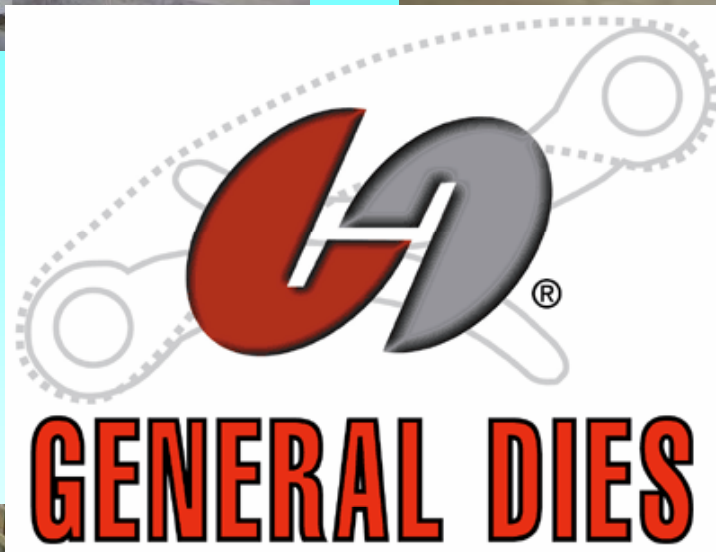
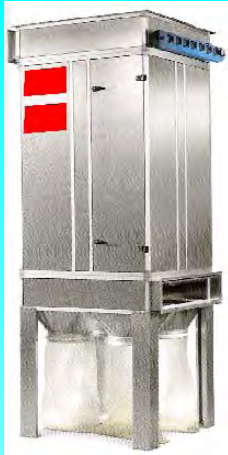


COMPONENTI ARIA



FILTRO



FILTRO A MANICHE PULIZIA AD ARIA COMPRESSA :

I filtri a maniche della serie modulare sono costruiti con pannelli componibili e struttura autoportante in profili modulari.

I filtri sono a maniche autopulenti con sistema di pulizia ad aria compressa, possono essere forniti con gambe lunghe o gambe corte a seconda del sistema di smaltimento degli scarti e possono funzionare in pressione o in depressione.

L'aria polverosa contenente residui della lavorazione entra in una precamera di calma che favorisce la decantazione delle particelle più pesanti che cadono nella tramoggia e vengono scaricate per caduta nei sacchi di raccolta a vista.

L'aria con le polveri più leggere viene filtrata dalle maniche ed espulsa in atmosfera.

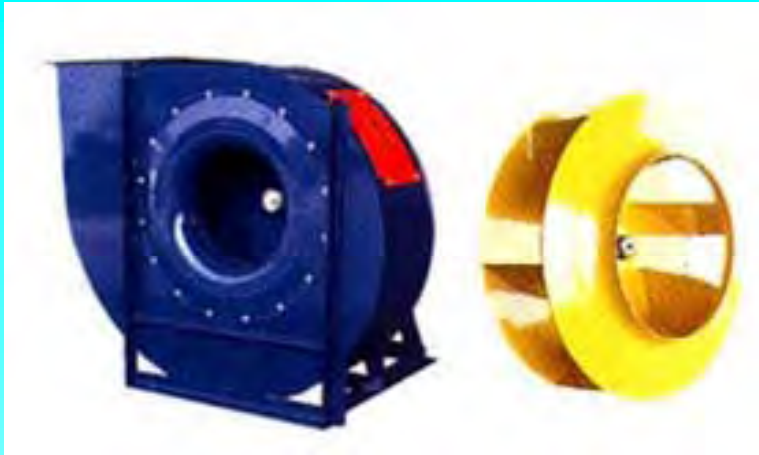
La pulizia delle maniche in controlavaggio a getti d'aria compressa è comandata da un sequenziatore ciclico.

ACCESSORI:

- valvola stellare
- supporto per saccone, bidoncino o coclea di scarico
- indicatore di livello
- camino
- accessori per impianto di trasporto pneumatico
- economizzatore



ELETTROVENTILATORI



Tutti gli elettroventilatori sono costruiti per funzionare in condizioni d'aria in aspirazione
T:15°C p:760mmHg.

Sono costruiti in modo da ammettere 16 posizioni di orientamento (8 orarie RD e 8 antiorarie LG) definite guardando il ventilatore dal lato trasmissione.

MODELLO RM:

Campo di lavoro: portate medie e pressioni medie

Tipo di girante: pale rovesce con coperchio

Applicazioni: aspirazione e trasporto di aria da pulita a molto polverosa, anche contenete segatura, trucioli vari, materiali granulari, ad esclusione dei materiali filamentosi.

MODELLO GR:

Campo di lavoro: portate medie e pressioni medio-alte

Tipo di girante: pale rovesce con coperchio

Applicazioni: aspirazione e trasporto di aria pulita o leggermente polverosa.

Adatto al trasporto di materiali solidi in miscela con aria, trucioli e segatura con ventilatore non attraversato dal materiale.



VALVOLA STELLARE

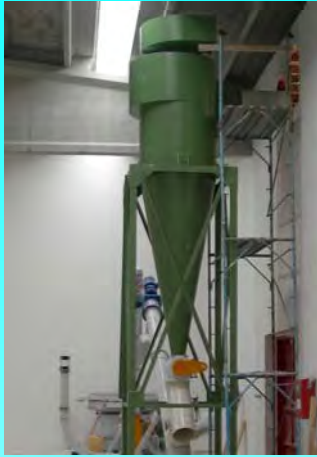


Le valvole stellari a caduta sono costituite da un corpo tubolare in ghisa o acciaio inossidabile, un rotore orizzontale con compartimenti con sezione a V, una motorizzazione e un coperchio dalla parte opposta alla motorizzazione.

Funzione d'uso:

Le valvole stellari, concepite secondo un criterio di massima universalità applicativa, sono atte all'alimentazione o allo scarico controllato di prodotti in polvere o granulari da silos, tramogge, impianti per trasporto pneumatico, filtri a maniche, cicloni.

CICLONE



Il ciclone è progettato allo scopo di separare le particelle di polvere nell'aria. L'aria impura viene immessa nel ciclone tramite la bocca d'ingresso, la parte solida esce dalla flangia di scarico in quanto più pesante posta nella parte inferiore del ciclone mentre l'aria pulita esce dalla flangia d'uscita posta nella parte superiore del ciclone.

TUBAZIONI



E' disponibile un vasto assortimento di componenti e di accessori da fornire assieme agli impianti di aspirazione e filtrazione.

Vengono costruiti in lamiera zincata, spessore da 0,6 a 1,5 mm, con diametri da 80 a 1000 mm. Esecuzione con bordi per collare, lisci o per flangia, puntati ed aggraffati.

Su richiesta si eseguono spessori, materiali diversi e realizzazioni a disegno.

