



EB

Svuota Sacchi Manuali "EB"

La stazione manuale per sacchi vuoti serie EB è la soluzione modulare di Plantech-CST per aprire e scaricare sacchi. La stazione di scarico è in grado di gestire sacchi di varie dimensioni contenenti prodotti a flusso libero e a flusso scarso utilizzando l'apposita tramoggia di scarico e l'ausilio di flusso.

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

La serie di svuota sacchi manuali è progettata ergonomicamente con un'ampia portata di alimentazione. Dopo aver aperto lo sportello sigillato, il sacchetto viene aperto manualmente su una griglia mentre un sistema di ventilazione e filtrazione rimuove la polvere per evitare perdite nell'area esterna. La polvere sul filtro viene scaricata nuovamente nella tramoggia quando la porta viene chiusa attraverso un sistema di pulsazione dell'aria compressa. Per materiali non polverosi il filtro ed il ventilatore non sono installati.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

TRAMOGGIA DI SCARICO MODULARE

Sotto la griglia di scarico è installata una tramoggia con un design basato sulla fluidità del prodotto che viene svuotato.

- Tramoggia standard per prodotti a flusso libero
- Tramoggia a fondo piano con agitatore incorporato
- Tramoggia con attivatore del contenitore
- Tramoggia con ugelli di fluidizzazione e vibratore pneumatico o elettropneumatico

SCARICO BIG-BAG

Se necessario, la svuota sacchi EB può essere dotata di una connessione per scaricare anche sacchi grandi.

SISTEMA DI PESATURA

Se necessario, la svuota sacchi EB può essere installata con celle di carico per la pesatura del materiale.

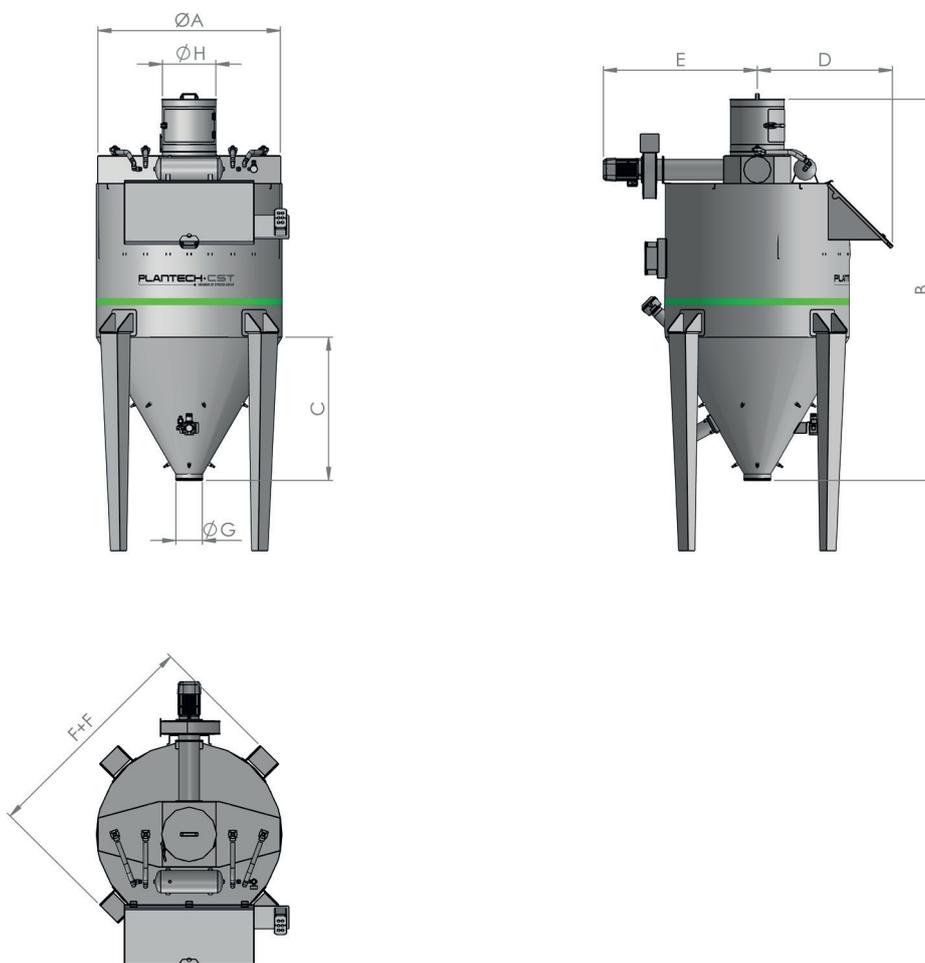
SISTEMA DI PESATURA

Se necessario, la svuota sacchi EB può essere installata con celle di carico per la pesatura del materiale.

OPZIONI DISPONIBILI

Come opzione, la svuota sacchi EB può essere progettata conforme ATEX e/o conforme FDA.

DATI TECNICI



Codice	Capacità Tramoggia [dm ³]	Potenza [kW]	ØA [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F x F [mm]	G [mm]	ØH [mm]
EB300	300	1,5	1000	2006	740	675	970	1305	1070	/
EB600	600	1,5	1000	2306	740	675	970	1305	1070	/
EB1500	1500	1,5	1400	2720	1005	950	1170	1705	1070	400