

POLICHARGE

Sistema de carga automática de polielectrolito





DESCRIPCIÓN

Los sistemas POLICHARGE están formados por un cargador neumático, una manguera provista de una caña de aspiración y un depósito pulmón de diseño especial del cual aspiran el polielectrolito en polvo.

APLICACIÓN

La aplicación para lo que han sido diseñados los sistemas POLICHARGE es la carga automática de polielectrolito en polvo y se usan en plantas de tratamiento de aguas residuales, potables y procesos industriales.

Usando los sistemas POLICHARGE se evita que los operarios tengan que cargar y elevar sacos hasta los dosificadores, cumpliendo con la legislación laboral en lo referente a la manipulación de cargas y ahorrando tiempos, lo que se traduce en un menor gasto de explotación.

FUNCIONAMIENTO

El cargador automático detecta la falta de producto en la tolva dosificadora de los preparadores automáticos de polielectrolito y en ese momento comienzan el proceso de carga, aspirando desde un depósito pulmón.

Una vez llena la tolva dosificadora el cargador detiene su funcionamiento hasta el próximo ciclo de trabajo.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Depósito pulmón fabricado en PPH de diseño especial para una correcta fluidificación del producto y provisto de rejilla de protección y tapa abatible.

Manguera de transporte con alambre antiestático y caña de aspiración en acero inoxidable o aluminio dependiendo del sistema elegido.

Cargador POLICHARGE TOP con cuerpo transparente y sistema de limpieza integrado, es el más avanzado del mercado.

Cargador POLICHARGE BASIC con cuerpo en acero inoxidable y sistema de limpieza asistido por aire comprimido.

ELEMENTOS OPCIONALES

Descargadores de big bags con carga por carretilla elevadora o polipasto.

Kit de adaptación a equipos existentes.

VENTAJAS

Diseño simple y específico para esa aplicación.

La mejor relación calidad / precio.

Operación y mantenimiento sencillo.







Las fotos, datos o textos que aparecen en los catálogos no son contractuales ni suponen compromiso, Politech se reserva el derecho de modificarlos sin previo aviso. No está permitido el uso de las fotos, datos o textos de estos catálogos sin previa autorización escrita de Politech.

Avda. Monte Boyal, 47 - Pol. Ind. Monte Boyal
Casarrubios del Monte - 45950 - Toledo - España
Tel: + 34 918 188 145 - Mail: info@politech.es
Web: www.politech.es

POLITECH
EQUIPOS Y TECNOLOGÍA

