

## Tamizadoras Centrífugas Serie ITC

Las tamizadoras centrífugas son utilizadas para separar fracciones a distintas granulometrías, con porcentajes de finos superiores al 80%. En el proceso de producto acabado, son utilizadas como tamizado de seguridad para eliminar impurezas, o bien en el tratamiento de materias primas previamente a su manipulación en un equipo de mezclas adecuado para el cribado de productos en diversidad de sectores. Disponible en varias capacidades de volumen y potencia.



Equipos diseñados y contruidos para eliminar cuerpos extraños no deseados o pequeños grumos en productos en polvo.



Construcción en acero al carbono o acero inoxidable AISI 304/316 en función de las necesidades.



Disponen de una boca de carga de entrada del producto a tratar con un eje perpendicular y un pequeño tornillo sinfín que introduce el producto dentro de la cámara de tamizado.



Dispone de palas paralelas al eje de giro que aceleran por centrifugación el producto de forma radial hacia un tamiz cilíndrico.



Las palas, ligeramente inclinadas, provocan un efecto de transporte del material grueso retenido en el interior que es descargado por la boca de gruesos.



El material filtrado a través del tamiz se descarga por la tolva de finos. El cuerpo de la tamizadora dispone de registros para acceso y limpieza.



Los tamices utilizados pueden ser cambiados fácilmente mediante la extracción del canastillo metálico contenedor de los mismos.

