

AGITADOR DE TAMICES EN HUMEDO

Deslamador HEBRO Fabricación chilena

Este equipo tiene por objeto efectuar una distribución granulométrica de las partículas sólidas presentes en una pulpa de mineral. Esto se logra haciendo pasar la muestra desde el tamiz ubicado en la parte superior, hasta el embudo en la base inferior. La operación se realiza pasando la muestra desde un tamiz de mayor abertura a otros de menor, utilizando agua como vehículo, facilitando así el traslado de las partículas de menor tamaño a los tamices inferiores hasta terminar en el embudo colector del bajo tamaño de éstas. La estructura del deslamador está construida en acero al carbono, en cuyo interior se ubica una excéntrica accionada por un motor eléctrico, produciendo el movimiento oscilatorio horizontal que permite la vibración del equipo. En la parte superior existe una tapa con surtidor de agua en forma de regadera que se ajusta al tamiz de mayor abertura, alimentando el flujo de líquido a la columna de tamices.

Tanto el surtidor como el embudo están fabricados en acero inoxidable AISI 304. Este equipo está también capacitado para realizar tamizado en seco, siendo recomendable su uso sólo con mallas de aberturas mayores a 200 micrones (N°70 o 65 mallas Tyler). Para analizar tamaños de partículas menores a éstas debe emplearse el agitador de tamices en seco "Dura Tap", ex ATM Arrow, ya que este último proporciona movimientos, tanto horizontal como vertical, asegurando así una óptima distribución de las partículas en los diferentes tamices.



MODELOS

Para tamices	: de 8" de diámetro
Para tamices	: de 12" de diámetro
Capacidad máxima	: 5 tamices de 2" altura

Equipo sujeto modificaciones (no incluye tamices)



Labtech Hebro Ltda.



Labtech Hebro Ltda.
Paula Jaraquemada 1553, Renca
Santiago, Chile
Fono : (56) 2 2331 2000
Fax : (56) 2 2208 9569
e-mail : ventas@hebrolab.cl / ventas1@hebrolab.cl