

- 63 -

13 - CINTA TRANSPORTADORA QUE PUEDE LLEVAR DOS CLASES DE MATERIAL

Anónimo

De "ROCK PRODUCTS" 50, julio 1949

---

La fig. 8 da una idea clara de este nuevo tipo de cinta transportadora capaz de llevar dos materiales de diferente grado de molienda. Se utiliza en la fábrica de magnesita de la Northwest Magnesite Co., de Chewelah que posee una instalación de flotación para separar la mena de la ganga en unos minerales pobres. El recipiente de flotación, que es de forma cónica, tiene 6 metros de altura. Existen además en la fábrica molinos y trituradores que reducen el mineral a trozos de tamaño inferior a 25 y superior a 12 mm. Todos los transportes de materiales antes y después de la flotación se hacen por cintas transportadoras como la descrita.

Es de esperar que este tipo perfeccionado de cinta tenga aplicaciones en las industrias de cementos, cales y yesos.

---