

METALÓFONO

METALLOPHONE



Instrumento musical de percusión formado por láminas o tubos de metal, ordenadas según tamaño, que se hacen sonar golpeándolas con dos baquetas. El sonido es una vibración que se propaga por diversos medios (aire, líquidos...). Para que esta vibración comience se necesita un foco (o cuerpo vibrante) que, en este caso, son los tubos al ser golpeados.

El sonido que genera cada uno de los tubos lo determina la longitud y grosor de los mismos. Cuanto más largos y gruesos sean, más grave es el sonido; los cortos y estrechos generan un sonido más agudo.

A metallophone is a percussion musical instrument consisting of tuned metal bars or pipes which are struck to make sound, usually with mallets. Sound is a vibration that propagates as a typically audible mechanical wave of pressure and displacement, through a medium such as air or water. In this case, bars vibrate when they are struck, making sound.

Sound is determined by differences in the length and thickness of the bars: the longer and thicker the bar, the lower the sound; the shorter and thinner the bar, the higher the sound.

