

## IDIÓFONOS DE RASPADURA

(Afinación indeterminada)

Tienen una superficie rugosa, ondulada o dentada que se raspa con algún objeto.

### GÚIRO



Es un instrumento hueco con muescas grabadas en la superficie que se raspan con un palo.

### WASHBOARD



Tiene su origen en la tabla ondulada que se utilizaba para lavar la ropa. El intérprete utiliza dedos de metal o palillos para raspar las ondulaciones de la tabla.

### CARRACA



La carraca o matraca está compuesta por una rueda dentada contra la que chocan una o varias láminas de metal o madera al hacerla girar.