

SECCIÓN G — SECCION G — FISICA

G10 INSTRUMENTOS DE MUSICA; ACUSTICA

Nota(s)

- (1) La presente clase cubre todos los instrumentos que emiten sonidos, en general, bien estén considerados como musicales o no.
- (2) En la presente clase, la expresión siguiente tiene el significado abajo indicado:
- "instrumentos de música" no excluye los dispositivos que emiten una señal sonora única.
- (3) El esquema general que sigue ha sido elaborado en el principio de la clase misma para poner en evidencia el reagrupamiento de elaboraciones que pertenecen a las diversas subclases, bajo los tres tipos fundamentales de colocación:
- instrumentos de viento;
 - instrumentos de cuerda;
 - instrumentos de percusión,
- que afectan sin ambigüedad a la mayoría de los instrumentos.
- (4) Existen lógicamente algunos instrumentos cuyo principio de funcionamiento se ve con menos evidencia a cuál de los tres tipos mencionados en la nota (3) pertenecen. Corresponden a los grupos G10D 17/00 o G10K 7/00, G10K 9/00 o G10K 15/04, encontrando los demás grupos normalmente un lugar bien definido.

Esquema generalACUSTICA EN GENERAL; OPERACIONES
SOBRE LAS ONDAS SONORAS

9/00

Análisis o síntesis de la voz;
reconocimiento de la voz; análisis o
procesamiento de audioG10L

Métodos o dispositivos de
transmisión del sonido o de
protección contra el sonido, no
previstos en otro lugarG10K 11/00, 13/00

Acústica no prevista en otro lugar G10K 15/00

INSTRUMENTOS DE VIENTO

Características generales; detalles o
accesorios G10D 7/00; 9/00

Organos, armonios o instrumentos
similaresG10B 1/00, 3/00

Acordeones, concertines o
instrumentos similares; otros tipos
de instrumentos G10D 11/00; 7/00

Silbato; cuernos..... G10K 5/00; 9/00

INSTRUMENTOS DE CUERDA

Características generales; detalles o
accesorios G10D 1/00; 3/00

Pianos, clavecines, espinetas o
instrumentos de cuerda similares
con uno o más teclados;
herramientas y métodos para su
fabricación o mantenimientoG10C 1/00, 3/00;

Otros instrumentosG10D 1/00

INSTRUMENTOS DE PERCUSION

Campanas y carracas o
instrumentos similaresG10K 1/00, 3/00

Otros instrumentosG10D 13/00

INSTRUMENTOS ESPECIALES:
INSTRUMENTOS RELACIONADOS CON
UN PRINCIPIO MAL DETERMINADO;
COMBINACION DE INSTRUMENTOS;
ACCESORIOS DE MUSICA

Instrumentos de música
electrofónicosG10H

Instrumentos de música
automáticos G10F

Sirenas; instrumentos de diafragmas
vibrantesG10K 7/00; 9/00

Combinaciones: de pianos con otros
instrumentos; de otros instrumentosG10C 5/00;
G10D 15/00

Accesorios de músicaG10G

INSTRUMENTOS NO PREVISTOS EN
OTRO LUGARG10D 17/00

G10B ORGANOS, ARMONIOS O INSTRUMENTOS MUSICALES CON APARATOS ASOCIADOS POR VIENTO (aspectos no musicales de instrumentos musicales de juguete A63H 5/00; acordeones, concertinas o instrumentos similares; teclados para los mismos G10D 11/00; instrumentos de viento automáticos G10F 1/12)

G10C PIANOS, CLAVECINES, ESPINETAS O INSTRUMENTOS MUSICALES DE CUERDA SIMILARES CON UNO O MAS TECLADOS (aspectos no musicales de pianos de juguete A63H 5/00; pianos automáticos con o sin teclado G10F 1/02, G10F 1/04; combinación de instrumentos que incorpora un piano automático G10F 1/22; partes constitutivas o accesorios de pianos automáticos G10F 5/00)

-
- G10D INSTRUMENTOS MUSICALES DE CUERDA; INSTRUMENTOS MUSICALES DE VIENTO; ACORDEONES O CONCERTINAS; INSTRUMENTOS MUSICALES DE PERCUSION; INSTRUMENTOS DE MUSICA NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR** (aspectos no musicales de instrumentos musicales de juguete A63H 5/00; organos, armonios o instrumentos musicales con aparato de viento asociado G10B; pianos, clavecines, espinetas o instrumentos musicales de cuerda similares con uno o más teclados G10C; instrumentos de música automáticos G10F; instrumentos de música electrofónicos G10H; instrumentos en los que los tonos son generados por medios electromecánicos o generadores electrónicos , o en los que los tonos son sintetizados a partir de una memoria de datos G10H)
-
- G10F INSTRUMENTOS DE MUSICA AUTOMATICOS** (aspecto no musical de juguetes musicales A63H 5/00; trabajos en relación con un aparato de grabación o de reproducción con instrumentos musicales automáticos G11B 31/02)
-
- G10G ACCESORIOS PARA LA MUSICA; SOPORTES PARA INSTRUMENTOS MUSICALES; OTROS DISPOSITIVOS AUXILIARES O ACCESORIOS PARA LA MUSICA O PARA LOS INSTRUMENTOS MUSICALES** (atrilas A47B; aspectos no musicales de instrumentos musicales de juguete A63H 5/00; metrónomos G04F 5/02; enseñanza de música G09B 15/00)
-
- G10H INSTRUMENTOS DE MUSICA ELECTROFONICOS; INSTRUMENTOS EN LOS QUE LOS TONOS SON GENERADOS POR MEDIOS ELECTROMECHANICOS O POR GENERADORES ELECTRONICOS, O EN LOS QUE LOS SONIDOS SON SINTETIZADOS A PARTIR DE UNA MEMORIA DE DATOS**
-
- G10K DISPOSITIVOS GENERADORES DE SONIDOS** (juguetes musicales o sonoros A63H 5/00); **METODOS O DISPOSITIVOS PARA PROTEGER CONTRA, O PARA AMORTIGUAR, RUIDO U OTRAS ONDAS ACUSTICAS EN GENERAL; ACUSTICA NO PREVISTA EN OTRO LUGAR** [6]
-
- G10L ANALISIS O SINTESIS DE LA VOZ; RECONOCIMIENTO DE LA VOZ; PROCESAMIENTO DE LA VOZ O EL HABLA; CODIFICACIÓN O DESCODIFICACIÓN DEL AUDIO O LA VOZ** [4]
-