

B06

PRODUCCION O TRANSMISION DE VIBRACIONES MECANICAS, EN GENERAL

B06B

PRODUCCION O TRANSMISION DE VIBRACIONES MECANICAS EN GENERAL (para las aplicaciones particulares, ver las subclases correspondientes, p. ej. B07B 1/40, B22C 19/06, B23Q 17/12, B24B 31/06, E01C 19/22; medida de vibraciones mecánicas o de ondas ultrasonoras, sonoras o infrasonoras G01H; sistemas que utilizan la reflexión o la irradiancia de ondas acústicas G01S 15/00; producción de energía sísmica para la prospección G01V 1/02; control de las vibraciones mecánicas G05D 19/00; procedimientos o dispositivos para transmitir, conducir o dirigir el sonido, en general G10K 11/00; síntesis de ondas acústicas G10K 15/02; elementos piezoeléctricos, electrostrictivos o magnetostrictivos H01L 41/00; motores con imán, inducido o sistema de bobina vibrantes H02K 33/00; motores que utilizan el efecto piezoeléctrico, la electroestricción o la magnetoestricción H02N 2/00; producción de oscilaciones eléctricas H03B; resonadores electromecánicos como elementos de circuitos resonantes H03H; altavoces, micrófonos, cabezas de lectura para gramófonos o transductores acústicos electromecánicos análogos H04R) [2]

- (1) Esta subclase cubre disposiciones para generar vibraciones mecánicas en sólidos, p. ej. con el fin de efectuar un trabajo mecánico. [6]
- (2) Esta subclase no cubre disposiciones para generar vibraciones en fluidos, que están cubiertas por la subclase G10K. [6]

1/00	Métodos o aparatos para producir vibraciones mecánicas de frecuencia infrasonora, sonora o ultrasonora [1,8]	1/12	. . que funcionan con sistemas que implican masas en movimiento alternativo [1,8]
1/02	. que utilizan energía eléctrica (B06B 1/18, B06B 1/20 tienen prioridad) [1,8]	1/14	. . . las masas están acopladas elásticamente [1,8]
1/04	. . que funcionan por electromagnetismo (motores dinamoeléctricos con sistema de imán, de armadura o de bobina vibrante H02K 33/00) [1,8]	1/16	. . que funcionan con sistemas que implican masas rotativas no equilibradas [1,8]
1/06	. . que funcionan por efecto piezoeléctrico o por electroestricción (dispositivos piezoeléctricos o electrostrictivos en sí H01L 41/00) [1,8]	1/18	. en los cuales el vibrador se pone en marcha por la presión del fluido (B06B 1/20 tiene prioridad) [1,8]
1/08	. . que funcionan por magnetoestricción (dispositivos magnetostrictivos en sí H01L 41/00) [1,8]	1/20	. que utilizan un fluido vibrante [1,8]
1/10	. que utilizan energía mecánica (B06B 1/18, B06B 1/20 tienen prioridad) [1,8]	3/00	Métodos o aparatos especialmente adaptados para transmitir vibraciones mecánicas de frecuencia infrasonora, sonora o ultrasonora [1,8]
		3/02	. que implican un cambio de amplitud [1,8]
		3/04	. que implican una focalización o una reflexión [1,8]