

B27 TRABAJO O CONSERVACION DE LA MADERA O DE MATERIALES SIMILARES; MAQUINAS PARA CLAVAR, GRAPAR O COSER EN GENERAL

B27G MAQUINAS ACCESORIAS O APARATOS PARA TRABAJAR LA MADERA O MATERIALES SIMILARES; HERRAMIENTAS PARA TRABAJAR LA MADERA O MATERIALES SIMILARES (herramientas para trabajar con muela B24D; herramientas para aserrar B27B 33/00; herramientas para máquinas de entallar o mortajar B27F 5/02; herramientas para fabricar serrín, virutas, polvo o productos similares B27L 11/00); **DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD PARA MÁQUINAS O HERRAMIENTAS PARA EL TRABAJO DE LA MADERA**

Esquema general

DISPOSITIVOS O MAQUINAS PARA QUITAR LOS NUDOS U OTRAS PARTES NO UTILIZABLES 1/00, 3/00
DISPOSITIVOS O MAQUINAS PARA HACER ENSAMBLAJES DE INGLETE, PARA ENCOLAR 5/00, 11/00

HERRAMIENTAS 13/00, 15/00, 17/00

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD, MEDICIÓN O PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO 19/00, 21/00, 23/00

Máquinas o aparatos accesorios

- 1/00 Máquinas o aparatos para quitar los nudos u otras anomalías o para rellenar los agujeros [1,8]**
- 3/00 Dispositivos para quitar las cortezas, virutas, desechos o serrín, especialmente concebidos para ser utilizados con las máquinas para trabajar la madera o en los talleres a este mismo fin [1,8]**
- 5/00 Máquinas o dispositivos para hacer ensamblajes de inglete cuyas extremidades se unen planamente [1,8]**
- 5/02 . para serrar ingletes; Cortadores de ingletes (guía para la madera en las máquinas serradoras B27B 27/00) [1,8]
- 5/04 . para cepillar, cortar, cizallar o pulir los ingletes [1,8]
- 11/00 Aplicación de adhesivos o de cola de las superficies de madera que se van a unir [1,2,8]**
- 11/02 . Recipientes para la cola; Aparatos para recalentar o calentar la cola [1,8]

Herramientas especialmente adaptadas para trabajar la madera o materiales similares [2]

- 13/00 Conjuntos de portaherramientas y de herramientas; Otras herramientas dotadas de movimiento rotativo especialmente adaptadas al trabajo de la madera o materiales similares** (B27G 15/00, B27G 17/00 tienen prioridad) [1,8]
- 13/02 . en forma de árboles alargados, es decir, cilíndricos (B27G 13/12 tiene prioridad) [1,8]
- 13/04 . . Montaje de las herramientas cortantes por medios de agarre mecánicos [1,8]
- 13/06 . . Montaje de herramientas cortantes por medios de agarre que utilizan un fluido a presión [1,8]
- 13/08 . en forma de disco; Fresas para madera (B27G 13/12 tiene prioridad) [1,8]
- 13/10 . . Montaje de las herramientas cortantes, p. ej. por medio de collarines de arranque [1,8]
- 13/12 . para cortar perfiles [1,8]

- 13/14 . . para hacer ranuras o espigas [1,8]
- 13/16 . . para hacer barras cilíndricas, p. ej. pasadores [1,8]
- 15/00 Herramientas para perforadoras o tornos; Taladros [1,8]**
- 15/02 . Herramientas de perforación de orificios [1,8]
- 17/00 Herramientas operadas manualmente [1,8]**
- 17/02 . Cepillos [1,8]
- 17/04 . Cepillo de radios; Raspadores [1,8]
- 17/06 . Escofinas [1,8]
- 17/08 . Formones para mortajar o escoplos [1,8]

Protecciones o dispositivos de seguridad

- 19/00 Protecciones o dispositivos de seguridad especialmente adaptados para las sierras de madera; Dispositivos auxiliares que facilitan una buena utilización de las sierras de madera [1,8]**
- 19/02 . para sierras circulares [1,8]
- 19/04 . . para sierras circulares motorizadas operadas manualmente [1,8]
- 19/06 . para sierras de cinta u hojas sin fin [1,8]
- 19/08 . Accesorios para mantener abierto el corte hecho por la sierra, p. ej. cuñas-hendidoras o discos hendidores [1,8]
- 19/10 . Medidas para impedir la rotura de las partes aserradas de la pieza [1,8]
- 21/00 Protecciones o dispositivos de seguridad especialmente concebidos para las otras máquinas de trabajar la madera [1,8]**

- 23/00 Aparatos de calibrado especialmente concebidos para ajustar las herramientas o las guías, p. ej. para ajustar las hojas cortantes en los portaherramientas** (para disposiciones en sierras operadas manualmente B27B 21/08; para las guías de las máquinas de aserrar B27B 27/00) [1,8]