

SECCION D –TEXTILES; PAPEL

D01 FIBRAS O HILOS NATURALES O ARTIFICIALES; HILATURA

D01B TRATAMIENTO MECANICO DE MATERIAS NATURALES FIBROSAS O FILAMENTOSAS PARA LA PRODUCCION DE FIBRAS O FILAMENTOS, P. EJ. PARA LA HILATURA (extracción bruta de fibras de amianto a partir de minerales B03B; aparatos para el enfriado D01C)

Nota

Es importante tener en cuenta la nota que sigue al título de la clase D01.

Esquema generalTRATAMIENTO DE MATERIAS DE
ORIGEN VEGETAL

Separación de fibras vegetales de
sus soportes vegetales 1/00
Peinado 5/00

TRATAMIENTO DE FIBRAS ANIMALES

Cardado, lavado, desengrasado 3/00
Obtención de fibras de seda 7/00
OTROS TRATAMIENTOS 9/00

**1/00 Separación mecánica de fibras de sus soportes
vegetales, p. ej. granos, hojas, tallos**
1/02 . Separación de fibras vegetales que provienen de
granos, p. ej. algodón
1/04 . . Desgranamiento
1/06 . . . Desgranadores de cilindros, p. ej. tipo Macarthy
1/08 . . . Desgranadores de sierra
1/10 . Separación de las fibras vegetales que provienen de
tallos o de hojas
1/12 . . Desgranamiento
1/14 . . Máquinas para romper o triturar, p. ej. para el lino;
Descortezado
1/16 . . . con dispositivos que ejercen una acción de
flexión a fin de romper o ablandar los
materiales portadores de fibras (cilindros de
trituración D01B 1/22)
1/18 . . . con dispositivos de trituración
1/20 . . . con dispositivos de raspado
1/22 . . . con cilindros o placas para romper o aplanar
1/24 . . . con guarniciones dentadas u otros dispositivos
de puntas
1/26 . . . con reglas de volantes que giran alrededor de
un eje paralelo al haz de fibras
1/28 . . . con reglas de volantes que giran alrededor de
un eje perpendicular al haz de fibras
1/30 . . . Partes constitutivas de máquinas
1/32 Dispositivos de alimentación
1/34 Dispositivos de sujeción de fibras o de
materiales portadores de fibras durante el
tratamiento
1/36 Dispositivos de transporte, p. ej. bandas o
cables transportadores
1/38 Dispositivos de entrega o descargadores
1/40 Dispositivos para eliminar materiales no
fibrosos
1/42 que emplean líquidos
1/44 Armazones; Carcasas; Guarniciones; Rejillas
1/46 Dispositivos de arrastre

1/48 . . Secado de fibras enriadas
1/50 . Obtención de fibras que proceden de materias
vegetales distintas de las designadas anteriormente, p.
ej. turba, crin vegetal (Tillandsia usneoides)
**3/00 Eliminación mecánica de las impurezas de fibras
animales** (carbonizado de trapos para recuperar las
fibras animales D01C 5/00) [2]
3/02 . Máquinas o aparatos escardadores (dispositivos de
escardado que forman parte integrante de, o
íntimamente asociados a, máquinas de cardado o de
estirado, p. ej. cilindros escardadores, D01G)
3/04 . Máquinas o aparatos para el lavado o desengrasado
de fibras de lana en borra
3/06 . . con movimiento circular sea de la lana, sea del
líquido
3/08 . . con movimiento longitudinal sea de la lana, sea
del líquido
3/10 . . Partes constitutivas de máquinas o de aparatos
5/00 Peinado o máquinas de peinado (rastrillaje del lino)
(útiles para el peinado a mano D01G 33/00)
5/02 . Partes constitutivas
5/04 . . Aparatos para alimentar, mantener o transportar
los materiales hacia las máquinas o al interior de
las máquinas
5/06 . . Estructura, instalación o características de
funcionamiento de los dispositivos de peinado
5/08 . . Dispositivos para quitar o suprimir estopas o
desperdicios
5/10 . . Agujas terminadoras u otros dispositivos para la
fase final de la operación
5/12 . . Armazones; Carcasas; Guarniciones
5/14 . . Dispositivos de arrastre
5/16 . . Dispositivos para confinar o quitar el polvo o
impurezas similares
7/00 Obtención de fibras o filamentos de seda
7/02 . Limpieza o clasificación de los capullos de seda

D01B

- 7/04 . Devanado de la seda
- 7/06 . Obtención de la seda a partir de capullos o fracciones de los capullos improprios para el devanado (desengomado de la seda D01C 3/02)

9/00 **Otros tratamientos mecánicos de las materias naturales fibrosas o filamentosas, para obtener fibras o filamentos**