

SECCIÓN A — SECCION A — NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

A01 AGRICULTURA; SILVICULTURA; CRIA; CAZA; CAPTURA; PESCA

A01C PLANTACION; SIEMBRA; FERTILIZACION (en combinación con el trabajo de la tierra propiamente dicho A01B 49/04; partes constitutivas o accesorios de máquinas o instrumentos agrícolas, en general A01B 51/00-A01B 75/00)

Esquema general de la subclase

FERTILIZACION

Métodos	3/00, 21/00
Aparatos.....	3/00, 15/00, 17/00, 19/00, 23/00

TRABAJOS PREVIOS A LA SIEMBRA O A

LA PLANTACION.....	1/00
PLANTACION.....	9/00, 11/00, 13/00, 14/00
SIEMBRA	7/00, 17/00, 19/00
APARATOS COMUNES	5/00

1/00 Aparatos o formas de empleo de los aparatos destinados a probar o tratar los granos, las raíces o análogos antes de la siembra o la plantación (productos químicos utilizados A01N 25/00-A01N 65/00) [1, 2006.01]

1/02 . Aparatos de germinación; Determinación de las capacidades germinativas de los granos o análogos (germinación en la preparación de la malta C12C 1/027) [1, 2006.01]

1/04 . Disposición de las semillas sobre soportes, p. ej. sobre cintas, sobre cuerdas [1, 2006.01]

1/06 . Envoltura o preparación de las semillas [1, 2006.01]

1/08 . Inmunización de semillas [1, 2006.01]

3/00 Tratamiento de estiércoles; Abonado de las tierras (bioldos para estiércol A01D 9/00; abonos orgánicos resultantes del tratamiento de desperdicios C05F) [1, 2006.01]

3/02 . Almacenamiento de estiércoles, p. ej. cisternas para el agua de estiércol; Instalaciones para la fermentación de estiércoles (estructura de las alcantarillas E03F 5/00; silos, protecciones E04H 7/22) [1, 2006.01]

3/04 . Cargadores de estiércol (cargadores en general B65G) [1, 2006.01]

3/06 . Distribuidoras de estiércol, p. ej. estercoladoras [1, 2006.01]

3/08 . . para estiércol ya dispuesto sobre el suelo [2, 2006.01]

5/00 Apertura o recubrimiento de surcos o de hoyos para la siembra, la plantación o el estercolado (arados para aporcar A01B 13/02) [1, 2006.01]

5/02 . Herramientas manuales para hacer hoyos para la siembra, la plantación o el estercolado (dispositivos para trasplantar árboles A01G 23/02) [1, 2006.01]

5/04 . Máquinas para abrir o recubrir hoyos para la siembra o la plantación [1, 2006.01]

5/06 . Máquinas para abrir o recubrir regueras o surcos para la siembra o la plantación [1, 2006.01]

5/08 . Máquinas para efectuar a la vez el estercolado y el sembrado o el estercolado y la plantación [1, 2006.01]

7/00 Siembra (disposiciones para el accionamiento del mecanismo A01C 19/00) [1, 2006.01]

7/02 . Instrumentos manuales para la siembra [1, 2006.01]

7/04 . Sembradoras de granos aislados con o sin dispositivos de succión [1, 2006.01]

7/06 . Sembradoras combinadas con aparatos de fertilización (combinados con herramientas de trabajo de la tierra A01B 49/04) [1, 2006.01]

7/08 . Sembradoras a voleo; Sembradoras en líneas [1, 2006.01]

7/10 . . Dispositivos de regulación de la caja de semillas [1, 2006.01]

7/12 . . Sembradoras de cilindros de distribución [1, 2006.01]

7/14 . . . Sembradoras de cucharas o cangilones [1, 2006.01]

7/16 . . Sembradoras dotadas de otros dispositivos distribuidores, p. ej. cepillos, discos, tornillos, distribuidoras (con cadenas sin fin A01C 15/18) [1, 2006.01]

7/18 . Máquinas para depositar las semillas en paquetes de intervalos regulares (sembradoras en paquetes) [1, 2006.01]

7/20 . Elementos de sembradoras para guiar y depositar los granos [1, 2006.01]

9/00 Máquinas plantadoras de patatas (combinadas con herramientas de trabajo de la tierra A01B 49/04) [1, 2006.01]

9/02 . con cintas transportadoras [1, 2006.01]

9/04 . con ruedas de cangilones [1, 2006.01]

9/06 . con órganos pinchantes o de aprehensión [1, 2006.01]

9/08 . dotadas de otros sistemas de distribución, p. ej. válvulas, tornillos, discos giratorios horizontales [1, 2006.01]

11/00 Máquinas trasplantadoras (transportadores del personal A01B 75/00; dispositivos para trasplantar árboles A01G 23/02) [1, 2006.01]

11/02 . para plantas [1, 2006.01]

11/04 . para enterramiento más profundo o desplazamiento de las plantas [1, 2006.01]

A01C

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>13/00 Máquinas o aparatos para aplastar la tierra alrededor de las plantas [1, 2006.01]</p> <p>14/00 Métodos o aparatos para la plantación no previstos en otros grupos de esta subclase [2006.01]</p> <p>15/00 Distribuidores de abono (A01C 7/06 tiene prioridad; con ruedas centrífugas A01C 17/00; disposiciones para el accionamiento del mecanismo A01C 19/00; esparcidores de arena, de grava o de sal para carreteras E01C 19/20) [1, 2, 2006.01]</p> <p>15/02 . manual [1, 2006.01]</p> <p>15/04 . utilizando aventadoras [1, 2006.01]</p> <p>15/06 . con ranuras de distribución [1, 2006.01]</p> <p>15/08 . . con ranuras dotadas de empujadores o agitadores [1, 2006.01]</p> <p>15/10 . . . con empujadores de movimiento alternativo [1, 2006.01]</p> <p>15/12 . con cajas dotadas de elementos móviles [1, 2006.01]</p> <p>15/14 . con sistema de evacuación del abono por elevación [1, 2006.01]</p> <p>15/16 . con sistema de evacuación por expulsión del fertilizante, p. ej. por rodillo [1, 2006.01]</p> <p>15/18 . con cadenas sin fin [1, 2006.01]</p> | <p>17/00 Fertilizadoras o sembradoras de ruedas centrífugas (dispositivos mecánicos de proyección de objetos o de materiales sólidos a granel, en general B65G 31/00; esparcadoras de arena, de grava, de sal E01C 19/20) [1, 3, 2006.01]</p> <p>19/00 Disposiciones para el accionamiento del mecanismo de fertilizadoras o sembradoras [1, 4, 2006.01]</p> <p>19/02 . con la ayuda de un motor [4, 2006.01]</p> <p>19/04 . con la ayuda de una rueda en contacto con el suelo [4, 2006.01]</p> <p>21/00 Métodos de fertilización (abonos C05; composiciones para acondicionar o estabilizar los suelos C09K 17/00) [1, 2006.01]</p> <p>23/00 Dispositivos distribuidores especialmente preparados para el rociado del agua de estiércol o de otros fertilizantes líquidos incluido el amoníaco, p. ej. depósitos de transporte, vehículos regadores (riego de los campos en general A01G 25/00; pulverización, aplicación de líquidos o de otros materiales fluidos en general B05) [1, 2006.01]</p> <p>23/02 . Dispositivos especiales para descargar el líquido directamente en la tierra [1, 2006.01]</p> <p>23/04 . Distribución a presión; Distribución de barros; Adaptación de redes de riego a los fertilizantes líquidos [1, 2006.01]</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|