

## SECCION A – NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

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

#### A01D RECOLECCION; SIEGA

##### Nota

La presente subclase cubre el desfibrado o pulverización de rastrojo, p.ej. con el objeto de producir pajote, pero no cubre otros tipos de destrucción mecánica de vegetación deseables, los cuales están cubiertos por el grupo A01M 21/02. [7]

##### Esquema general

##### HERRAMIENTAS MANUALES

Herramientas de corte, rastrillos, bieldos y otros..... 1/00, 7/00, 9/00, 11/00

Accesorios ..... 3/00, 5/00

##### MAQUINAS PARA RECOLECCION DE RAICES Y TUBERCULOS

Arrancadoras..... 13/00 a 19/00, 27/00

Desmochadoras..... 23/00, 27/00

Para productos especiales ..... 13/00, 21/00, 25/00, 29/00

Otras máquinas ..... 31/00

Accesorios ..... 33/00

##### COSECHA O SIEGA DE CEREALES O HIERBA

Cosechadoras o segadoras ..... 34/00, 37/00, 41/00, 42/00, 43/00

Empacadoras ..... 37/00, 39/00

Herramientas para cortar las puntas de los tallos..... 47/00

Para productos especiales..... 44/00, 45/00

Elementos constitutivos..... 57/00 a 69/00

Accesorios ..... 75/00, 85/00

##### MAQUINAS FORRAJERAS..... 76/00 a 84/00

##### RECOLECCION DE OTROS VEGETALES

De la flora subacuática ..... 44/00

De especies verticales..... 45/00

Recolección de frutos, legumbres o análogos ..... 46/00, 51/00

##### CARGA, RECOGIDA, TRANSPORTE ..... 51/00, 85/00 a 90/00

##### METODOS GENERALES..... 91/00

##### Útiles manuales

##### **1/00 Herramientas manuales de corte para la recolección** (dispositivos para la recolección de manzanas o frutos similares A01D 46/24; herramientas manuales para cortar los setos A01G 3/04)

- 1/02 . Guadañas
- 1/04 . Hoces
- 1/06 . Cuchillas
- 1/08 . Sistemas de fijación de hojas
- 1/10 . . fijación a base de cuñas de atascamiento
- 1/12 . . con hojas ajustables en varias direcciones
- 1/14 . Mangos; Accesorios, p. ej. colodras, dispositivos de seguridad

##### **3/00 Dispositivos no abrasivos para el afilado de las guadañas, hoces o análogos**

- 3/02 . con herramientas de percusión
- 3/04 . con mordazas de compresión
- 3/06 . con rodillos o discos de compresión
- 3/08 . Partes constitutivas, p. ej. yunques portátiles para guadañas, guías para guadañas

##### **5/00 Estuches para las piedras de afilar utilizados durante la recolección**

##### **7/00 Rastrillos** (segadoras convertibles en rastrillos o capaces de rastrillar A01D 42/02; segadoras combinadas con rastrillos A01D 43/02)

- 7/02 . con dientes fijados de manera rígida o en posición transversal con respecto al rastrillo
- 7/04 . con mango ajustable
- 7/06 . con dientes de forma o fijación especial
- 7/08 . con dientes recambiables
- 7/10 . combinados con arrancadores, garfios o similares

##### **9/00 Horcas**

- 9/02 . con dientes fijados de manera rígida al mango
- 9/04 . con dientes recambiables
- 9/06 . combinados con arrancadores, garfios o similares

##### **11/00 Otras herramientas manuales** (dispositivos para la recolección de manzanas o frutos similares A01D 46/24)

- 11/02 . para el arrancado o la recolección de remolachas, patatas u otros tubérculos o raíces
- 11/04 . para la manipulación de tubérculos o raíces, p. ej. palas, palas del tipo bieldo
- 11/06 . Instrumentos combinados, p. ej. bieldos y rastrillos

##### Máquinas para la recogida de raíces o tubérculos

##### **13/00 Arrancadoras, p. ej. arrancadoras de patatas**

<b>15/00</b>	<b>Arrancadoras a base de rejillas de tamizado, pero sin mecanismos transportadores</b>
15/02	. con rejillas fijas
15/04	. con rejillas móviles o vibrantes
<b>17/00</b>	<b>Arrancadoras con mecanismos de tamizado y de transporte</b>
17/02	. con transportadores colocados encima del dispositivo de tamizaje
17/04	. con transportadores colocados por debajo del dispositivo de tamizaje
17/06	. con rodillos o con tamiz en discos
17/08	. con tamiz de tipo vibratorio
17/10	. con cintas transportadoras lisas, o caladas, o de peine
17/12	. con transportador de cangilones
17/14	. con tamices cilíndricos
17/16	. . con transportador de tornillo sin fin
17/18	. . sin transportador de tornillo sin fin
17/20	. . con tamices múltiples de acciones combinadas
17/22	. . con pasillos tamizadores múltiples de acciones combinadas
<b>19/00</b>	<b>Arrancadoras de ruedas, tambores o hélices centrífugas</b>
19/02	. con elementos de trabajo que giran alrededor de un eje horizontal, perpendicular al sentido de la marcha
19/04	. con elementos de trabajo que giran alrededor de un eje horizontal, paralelo al sentido de la marcha
19/06	. . con ruedas o tambores elevadores
19/08	. . con cadenas elevadoras de dientes
19/10	. . con cribas receptoras; Instrumentos para el depósito de los productos recogidos
19/12	. con elementos de trabajo dispuestos sobre un eje sensiblemente vertical
19/14	. . con rueda tamizadora única
19/16	. . con ruedas tamizadoras múltiples
19/18	. . con cadenas tamizadoras
<b>21/00</b>	<b>Arrancadoras dotadas de instrumentos de recogida de patatas</b>
21/02	. con instrumentos de recogida con movimiento alternativo
21/04	. con instrumentos de recogida giratorios
<b>23/00</b>	<b>Máquinas para desmochar (desmochadoras)</b>
23/02	. desmoche anterior al arranque
23/04	. desmoche posterior al arranque
23/06	. con dispositivos para recoger y depositar las puntas; Dispositivos para la protección de las puntas
<b>25/00</b>	<b>Arrancadoras de remolachas o plantas similares</b>
25/02	. Máquinas con herramientas fijas
25/04	. Máquinas con herramientas móviles o giratorias
<b>27/00</b>	<b>Máquinas con doble mecanismo desmochador y arrancador</b>
27/02	. con herramientas fijas
27/04	. con herramientas móviles o giratorias
<b>29/00</b>	<b>Máquinas para la recolección del cacahuete</b>
<b>31/00</b>	<b>Otras arrancadoras-recolectoras</b>
31/02	. combinadas con otras máquinas agrícolas, p. ej. sembradoras en línea, plantadoras, cosechadoras de heno
<b>33/00</b>	<b>Accesorios de arrancadoras-recolectoras</b>
33/02	. Mecanismos de desfoliación
33/04	. Mecanismos para el despedrado

33/06	. Corta-rastreros
33/08	. Dispositivos especiales de selección y de limpieza
33/10	. Recogedores de cosechas con o sin aparatos de peso
33/12	. Mecanismos de accionamiento con o sin motor
33/14	. Dispositivos para levantar o bajar los instrumentos de trabajo

#### **Cosechadoras o segadoras para hierba, cereales y otros vegetales**

<b>34/00</b>	<b>Segadoras</b> (combinadas con aparatos que realizan otra operación durante la siega A01D 37/00 a A01D 41/00, A01D 43/00; convertibles en aparatos para otro uso distinto a la siega o capaces de realizar otras operaciones además de la siega A01D 42/00); <b>Aparatos de corte de las cosechadoras</b> [4]
--------------	---

#### **Nota**

En este grupo es deseable añadir símbolos de indexación del grupo A01D 101/00, relativos al uso de segadoras. [8]

34/01	. caracterizados por particularidades relativas al tipo de aparato de corte [7]
34/02	. . con cuchillas dotadas de movimiento alternativo [4,7]
34/03	. . . montadas sobre un vehículo, p. ej. un tractor, o arrastradas por un animal o un vehículo [4]
34/04	. . . . con cuchillas en la parte delantera [4]
34/06	. . . . con cuchillas en los laterales [4]
34/07	. . . . con cuchillas en la parte trasera [4]
34/08	. . . dirigidas manualmente por un operario a pie [4,7]
34/10	. . . . con cuchillas o ruedas accionadas a motor [4]
34/125	. . . con medios para descargar el material cortado (A01D 57/26 a A01D 57/30 tienen prioridad; combinados con medios para la recolección o la carga del material cortado A01D 43/06) [7]
34/13	. . . Aparatos de corte [4]
34/135	. . . . incorporando barras portacuchillas con movimientos opuestos [7]
34/14	. . . . Barras portacuchillas [4]
34/16	. . . . Dispositivos de guía de la barra portacuchillas sobre la placa de larguero [4]
34/17	. . . . Dispositivos de cuchillas en tijera [4]
34/18	. . . . Salvaderos; Placas de larguero [4]
34/20	. . . . Barras con placas de larguero [4]
34/22	. . . . . Sus calzos [4]
34/23	. . . . con barra de corte vertical suplementaria [4]
34/24	. . . Dispositivos de levantamiento de la barra de corte [4]
34/26	. . . . accionados manualmente [4]
34/27	. . . . Dispositivos para el desembagado del mecanismo de accionamiento de la cuchilla durante el levantamiento de la barra de corte [4]
34/28	. . . Dispositivos de regulación de la barra de corte [4]
34/30	. . . Mecanismos de accionamiento de las cuchillas [4]
34/32	. . . . Bielas de los mecanismos motores de las cuchillas [4]
34/33	. . . . . Dispositivos de acoplamiento de la biela a la cabeza de la barra portacuchilla [4]

34/34	. . . . .	Dispositivos de acoplamiento de la biela al plato de manivela del mecanismo motor [4]	34/81	. . . . .	Cárteres; Carcasas (A01D 34/71 tiene prioridad) [7]
34/36	. . . . .	accionados por el avance de la máquina [4]	34/82	. . . . .	Otros detalles [4]
34/37	. . . . .	eléctricos [4]	34/83	. . . . .	con las partes cortantes montadas sobre correas sin fin o sobre cadenas articuladas [4]
34/38	. . . . .	accionados por un fluido [4]	34/835	. . . . .	especialmente adaptados para usos particulares [7]
34/40	. . . . .	Otros detalles [4]	34/84	. . . . .	para bordes de césped o de campos, p.ej. para recortar alrededor de los árboles o cerca de los muros (recortabordes portátiles A01G 3/00) [4]
34/404	. . . . .	con cuchillas accionadas para moverse en un plano horizontal [7]	34/86	. . . . .	para utilizar sobre terrenos en pendiente, p.ej. sobre taludes (chasis o bastidores especialmente adaptados para cosechadoras o segadoras A01D 67/00; mecanismos de control para cosechadoras o segadoras que se desplazan sobre pendientes A01D 75/28) [4,7]
34/408	. . . . .	y cooperando con contracuchillas [7]	34/90	. . . . .	para ser llevados por el operario [7]
34/412	. . . . .	con cuchillas rotativas [7]	37/00		<b>Cosechadoras-empacadoras</b> (equipo de estas máquinas para atar los productos recolectados, p. ej. anudadoras, A01D 59/00)
34/416	. . . . .	cortadores en forma de hilo flexible [7]	37/02	. . . . .	con plataforma receptora y aparato empaquetador, pero sin lonas elevadoras
34/42	. . . . .	con cuchillas que giran alrededor de un eje horizontal, p. ej. cilindros de corte [4,7]	37/04	. . . . .	que transportan los tallos en una posición vertical
34/43	. . . . .	montadas sobre un vehículo, p. ej. un tractor, o arrastradas por un animal o un vehículo [4]	37/06	. . . . .	que atan por medio de lianas de heno o de paja
34/44	. . . . .	con varias cuchillas [4]	39/00		<b>Empacadoras independientes, p. ej. para el heno; Empacadoras que pueden ser asociadas a las cosechadoras</b> (equipo de estas empacadoras para atar los productos recolectados, p. ej. anudadoras, A01D 59/00; aparatos fijos o útiles manuales para agavillar la paja o el heno o atar las gavillas A01F 1/00)
34/46	. . . . .	dirigidas manualmente por un operario caminando [4,7]	41/00		<b>Cosechadoras-trilladoras, es decir, cosechadoras o segadoras combinadas con dispositivos de trilla</b>
34/47	. . . . .	con cuchillas o ruedas accionadas a motor [4]	41/02	. . . . .	Cosechadoras-trilladoras automotrices
34/49	. . . . .	con medios para descarga del material cortado (A01D 57/26 a A01D 57/30 tienen prioridad; combinados con medios para la recolección o la carga del material cortado A01D 43/06) [7]	41/04	. . . . .	Cosechadoras-trilladoras remolcadas por tractor
34/52	. . . . .	Aparatos de corte [4]	41/06	. . . . .	Cosechadoras-trilladoras con instrumentos de desmoche de los tallos
34/53	. . . . .	Partes cortantes en forma de hélice [4]	41/08	. . . . .	Cosechadoras-trilladoras que trillan antes del desmoche
34/535	. . . . .	con órganos cortantes unidos de forma pivotante al eje de rotación, p.ej. mayal [7]	41/10	. . . . .	Trilladoras con aparatos de recogida de las hozadas
34/54	. . . . .	Regulación de la altura de corte [4]	41/12	. . . . .	Partes constitutivas de cosechadoras-trilladoras
34/56	. . . . .	Mecanismos de accionamiento de las cuchillas [4]	41/127	. . . . .	Disposiciones para el control o medida adaptados especialmente para cosechadoras-trilladoras [7]
34/57	. . . . .	accionados por el avance de la máquina [4]	41/133	. . . . .	Dispositivos de secado [7]
34/58	. . . . .	eléctricos [4]	41/14	. . . . .	Mesas de corte [2]
34/60	. . . . .	accionados por un fluido [4]	41/16	. . . . .	Dispositivos para acoplamiento de las mesas de corte a los transportadores [7]
34/62	. . . . .	Otros detalles [4]	42/00		<b>Segadoras convertibles en aparatos con fines distintos a la siega; Segadoras capaces de realizar otras operaciones distintas a la siega</b> (segadoras combinadas con aparatos que permiten realizar operaciones complementarias durante la siega A01D 43/00) [7]
34/63	. . . . .	con cuchillas que giran alrededor de un eje vertical [4,7]	42/02	. . . . .	Rastrillado [7]
34/64	. . . . .	montadas sobre un vehículo, p. ej. un tractor, o arrastradas por un animal o un vehículo (A01D 34/695 tiene prioridad) [4,7]	42/04	. . . . .	Trabajo del suelo [7]
34/66	. . . . .	con varias cuchillas [4]	42/06	. . . . .	Barrido o limpieza de praderas o de otras superficies [7]
34/67	. . . . .	dirigidas manualmente por un operario caminando [4,7]	42/08	. . . . .	Barrido de la nieve [7]
34/68	. . . . .	con cuchillas o ruedas accionadas a motor [4]	43/00		<b>Segadoras combinadas con aparatos que permiten realizar operaciones complementarias durante la siega</b> (A01D 37/00, A01D 39/00, A01D 41/00 tienen prioridad) [3]
34/685	. . . . .	con varias cuchillas [7]	43/02	. . . . .	con rastrillos
34/69	. . . . .	con ruedas accionadas por un motor [7]	43/04	. . . . .	con henificadoras
34/695	. . . . .	soportadas por colchón de aire [7]	43/06	. . . . .	con medios para la recolección, la cosecha o la carga del material cortado [1,7]
34/71	. . . . .	con medios para descargar el material cortado (A01D 57/26 a A01D 57/30 tienen prioridad; combinados con medios para la recolección o la carga del material cortado A01D 43/06) [7]			
34/73	. . . . .	Aparatos de corte [4]			
34/74	. . . . .	Regulación de la altura de corte [4]			
34/76	. . . . .	Mecanismos de accionamiento de las cuchillas [4]			
34/77	. . . . .	accionados por el avance de la máquina [4]			
34/78	. . . . .	eléctricos [4]			
34/80	. . . . .	accionados por un fluido [4]			

## A01D

- 43/063 . . en un contenedor o dentro de un contenedor transportado por la segadora; Contenedores a este efecto (A01D 43/077 tiene prioridad) [7]
- 43/07 . . en un remolque o dentro de un remolque (A01D 43/077 tiene prioridad) [7]
- 43/073 . . . con una boca de descarga controlada [7]
- 43/077 . . con medios auxiliares, p.ej. ventiladores, para transportar la cosecha cortada [7]
- 43/08 . con medios para entrecortar la cosecha cortada
- 43/10 . con medios para triturar o machacar la cosecha cortada
- 43/12 . con útiles para trabajo de la tierra, p.ej. arados
- 43/14 . con aparatos de distribución, p.ej. de fertilizantes, de herbicidas o de productos para la conservación [7]
- 43/16 . con recortabordes [7]
- 44/00 **Recolección de la flora subacuática, p. ej. recolección de algas [2]**
- 44/02 . de algas comestibles [2]
- 45/00 **Recolección de especies verticales** (A01D 44/00 tiene prioridad; máquinas trilladoras adaptadas para cosechas especiales, dispositivos de trillado para cosechadoras-trilladoras adaptados para cosechas especiales A01F 11/00) [2]
  - 45/02 . para el maíz
  - 45/04 . para el arroz
  - 45/06 . para el lino
  - 45/10 . para la caña de azúcar
  - 45/16 . para el tabaco
  - 45/22 . para judías
  - 45/24 . para los guisantes
  - 45/26 . para las coles o lechugas [2]
  - 45/28 . para las espinacas
  - 45/30 . para semillas de plantas herbáceas
- 46/00 **Recolección de frutas, hortalizas, lúpulo o productos similares; Dispositivos para sacudir los árboles o arbustos [2,3]**

### Nota

El grupo A01D 46/30 tiene prioridad sobre los grupos A01D 46/02 a A01D 46/28 [7]

- 46/02 . del lúpulo [2]
- 46/04 . del té [2]
- 46/06 . del café [2]
- 46/08 . del algodón [2]
- 46/10 . . por acción neumática [2]
- 46/12 . . por arranque de la cápsula de la planta [2]
- 46/14 . . por recolección de la hilaza de las cápsulas [2]
- 46/16 . . . por dedos rotativos u oscilantes [2]
- 46/18 . . . montados sobre un soporte giratorio [2]
- 46/20 . Plataformas con dispositivos de subida o descenso [2]
- 46/22 . Cestos o sacos que pueden fijarse al recolector [2]
- 46/24 . Dispositivos para la recolección de manzanas o frutos similares (A01D 46/26 tiene prioridad) [2,7]
- 46/247 . . Herramientas manuales para la recogida de frutas (A01D 46/253 tiene prioridad) [7]
- 46/253 . . Dispositivos portátiles motorizados para la recogida de fruta [7]
- 46/26 . Dispositivos para sacudir los árboles o arbustos; Dispositivos para recoger los frutos utilizados con estos dispositivos de sacudida (A01D 46/28 tiene prioridad) [3,7]

- 46/28 . Máquinas para vendimiar [3]
- 46/30 . Dispositivos robotizados para recoger los productos de la cosecha uno por uno [7]

## 47/00 **Instrumentos para cortar las puntas de los tallos**

## 51/00 **Aparatos para la recogida y amontonamiento de los productos extendidos por el suelo, p. ej. manzanas, remolachas, nueces, patatas**

### Componentes de cosechadoras o segadoras para hierba o cereales [7]

## 57/00 **Mecanismos de alimentación para cosechadoras o segadoras**

- 57/01 . Dispositivos para dirigir la cosecha hacia el aparato de corte [7]
- 57/02 . . que utilizan abatidores
- 57/03 . . . con movimiento controlado suplementario de los miembros que atraen a la mies, p. ej. los gajos [3]
- 57/04 . . . Dispositivos que permiten cambiar la posición de los abatidores
- 57/05 . . . Abatidores desmontables para transformar una segadora en cosechadora [7]
- 57/06 . . que utilizan cintas transportadoras sin fin
- 57/08 . . que utilizan peines oscilantes
- 57/10 . . que utilizan ventiladores
- 57/12 . Peines giratorios
- 57/14 . Peines con una sola bandeja
- 57/16 . Mesas oscilantes
- 57/18 . Empaquetadoras, p. ej. con travesaños basculantes
- 57/20 . con tapiz rodante o cintas transportadoras
- 57/22 . para tallos verticales
- 57/24 . Separadores exteriores
- 57/26 . Placas dispuestas en la parte posterior de la barra de corte para dirigir la hierba o la paja cortada
- 57/28 . Dispositivos formadores de hileras dotados de dientes
- 57/30 . Dispositivos formadores de hileras rotativos

## 59/00 **Equipo para atar los productos recolectados o segados** (especialmente concebido para las prensas de empacado A01F 15/14)

- 59/02 . Empaquetadoras
- 59/04 . Anudadoras
- 59/06 . Agujas
- 59/08 . Brazos descargadores
- 59/10 . Dispositivos para separar las gavillas amontonadas
- 59/12 . Dispositivos de soporte para la cuerda
- 59/14 . Contadores de gavillas

## 61/00 **Elevadores o transportadores para cosechadoras-empaquetadoras o para cosechadoras-trilladoras**

- 61/02 . Correas sin fin
- 61/04 . Cadenas

## 63/00 **Divisores exteriores**

- 63/02 . Divisores giratorios
- 63/04 . Divisores no giratorios

## 65/00 **Levantadores de cereales**

- 65/02 . Dedos levantadores
- 65/04 . con pértigas giratorias
- 65/06 . Dispositivos de levantamiento montados sobre la cara interior de la barra de corte
- 65/08 . Dispositivos de protección de las ruedas

67/00	<b>Chasis o bastidores especialmente adaptados a las cosechadoras o segadoras</b> (colocación de los dispositivos de acoplamiento entre un animal o un tractor y una cosechadora o una segadora A01B 59/00); <b>Mecanismos de reglaje del bastidor</b> (dispositivos de reglaje de la barra de corte A01D 34/28); <b>Plataformas</b> [3]	78/00	<b>Henificadoras con peines móviles en relación a la máquina</b> (henificadoras combinadas con segadoras A01D 43/04) [3]
67/02	· Protección frente a la intemperie	78/02	· con barras porta gajos u órganos equivalentes que unen cabezas que giran alrededor de ejes horizontales, p. ej. del tipo de tambor rotativo [3]
67/04	· Asientos	78/04	· los órganos porta gajos se desplazan oblicua o perpendicularmente en relación con la dirección de desplazamiento de la máquina [3]
69/00	<b>Mecanismos de tracción o elementos de los mismos para cosechadoras o segadoras</b> (mecanismos de tracción para las cuchillas de las cosechadoras o segadoras A01D 34/00)	78/06	· con cadenas o correas sin fin porta gajos [3]
69/02	· eléctricas	78/08	· con cabezas o ruedas porta gajos rotativas [3]
69/03	· accionadas por un fluido [4]	78/10	· girando los peines alrededor de un eje sensiblemente vertical [3]
69/06	· Engranajes	78/12	· estando, además, los peines animados de un movimiento que se añade al movimiento de rotación [3]
69/08	· Embragues	78/14	· girando los peines alrededor de un eje sensiblemente horizontal [3]
69/10	· Frenos	78/16	· con arrastre positivo de las cabezas o ruedas [3]
69/12	· Lubricación	78/18	· del tipo de peines de movimiento alternativo [3]
75/00	<b>Accesorios para cosechadoras o segadoras</b>	78/20	· desplazándose los peines paralelamente a la dirección de desplazamiento de la máquina [3]
75/02	· Instrumentos colectores de cereales cosechados	80/00	<b>Elementos o partes constitutivas de henificadoras</b> (elementos o partes constitutivas particulares de un tipo de máquina, ver los grupos apropiados para tales máquinas) [3]
75/04	· Transportadores de gavillas	80/02	· Gajos; Fijación de los gajos [3]
75/06	· Hacinadoras de gavillas o aparatos para el amontonamiento de las gavillas	82/00	<b>Tratamiento de la recolección, es decir, máquinas para triturar o moler los tallos</b> (segadoras combinadas con medios para triturar o machacar la cosecha cortada A01D 43/10) [3]
75/08	· Dispositivos de afilado montados sobre la cosechadora o la segadora	82/02	· Rodillos para las máquinas de tratamiento de la recolección [6]
75/10	· Dispositivos para la puesta a punto de la cuchilla	84/00	<b>Máquinas no previstas en sólo uno de los grupos A01D 76/00 a A01D 82/00</b> (henificadoras combinadas con segadoras A01D 43/04)
75/12	· Instrumentos para retirar el vástago portacuchillas de la barra de corte o el cuchillo de su soporte	84/02	· con herramientas flexibles [6]
75/16	· Instrumentos para ordenar las cuerdas de las gavillas	85/00	<b>Dispositivos para la colocación de la cosecha en almiar</b>
75/18	· Dispositivos de seguridad para ciertas partes de las máquinas	87/00	<b>Cargadores de heno o cereales</b> (combinados con segadoras A01D 43/06)
75/20	· Dispositivos de protección para los hombres o para los animales	87/02	· con cinta transportadora
75/24	· Dispositivos especiales propios de las cosechadoras o segadoras con tracción animal	87/04	· con peines que llevan los productos sobre la cinta
75/26	· Juego de ruedas delantero; Dispositivos de dirección de éste por eje gorrón	87/06	· con peines oscilantes o de movimientos alternativos
75/28	· Mecanismos de control de las cosechadoras o segadoras que se desplazan sobre declives; Dispositivos para evitar los desplazamientos laterales	87/08	· con peines continuos
75/30	· Dispositivos para el remolque de dos o más cosechadoras o segadoras	87/10	· con sopladores
		87/12	· Cargadores para gavillas, almiar o balas
<b>Henificadoras: Máquinas de tratamiento de la cosecha</b> [3]		89/00	<b>Recogedores para cargadores, tajaderas, prensas de balas, trilladoras de campo o máquinas similares</b>
<b>Nota</b>		90/00	<b>Vehículos para el transporte de los productos cosechados dotados de sistemas para su carga o descarga</b> (combinados con segadoras A01D 43/06) [2]
En los grupos A01D 76/00 a A01D 87/00, la expresión siguiente tiene el significado abajo indicado:		90/02	· Medios de carga [2]
– “heno” cubre todo forraje segado en estado seco o parcialmente seco;		90/04	· con medios de corte adicionales [2]
– “henificadoras” cubre todos los aparatos para manipular el forraje cortado que queda en el suelo con el fin de transformarlo en heno, con la exclusión de los rastrillos que están cubiertos por el grupo A01D 7/00. [3]		90/06	· con tajaderas utilizadas como medios de carga y de corte (A01D 43/08 tiene prioridad) [2]
76/00	<b>Henificadoras con peines que quedan fijos en relación a la máquina durante su funcionamiento, pero que pueden ser levantados para la descarga</b> (henificadoras combinadas con segadoras A01D 43/04) [3]	90/08	· con medios de embalaje utilizados adicionalmente para la carga; con medios de recogida y transporte de las balas en el vehículo [2]
		90/10	· Medios de descarga [2]

A01D

- 90/12 . con accesorios o aparatos suplementarios (disposición de los dispositivos de acoplamiento A01B 59/00) [2]
- 90/14 . Disposiciones de los engranajes de tracción, carga o descarga [2]
- 90/16 . Autopropulsados [2]
- 91/00 **Métodos para la recolección de productos agrícolas** (necesitando esencialmente el empleo de máquinas especiales, ver los grupos relativos a estas máquinas)
- 91/02 . de productos que crecen debajo de la tierra
- 91/04 . de productos que crecen sobre la superficie (frutos, lúpulo A01D 46/00)

93/00    **Aparatos para la recolección no previstos en otros grupos de la presente subclase [2009.01]**

**Esquema de indexación asociado a los grupos A01D 34/00, relativo al uso de segadoras. [6]**

101/00    **Segadoras de césped [6]**