

F41 ARMAS

F41B ARMAS QUE LANZAN PROYECTILES SIN UTILIZACION DE UNA CARGA PROPULSIVA EXPLOSIVA O COMBUSTIBLE; ARMAS NO PREVISTAS EN OTRO LUGAR (proyectiles para la pesca, p. ej. arpones, A01K 81/00; objetos de lanzar utilizados para el deporte A63B 65/00, p. ej. bumerangs A63B 65/08; aparatos fijos para el lanzamiento de pelotas de deporte, p. ej. pelotas de tenis, A63B 69/40; juegos para arrojar o lanzar A63H 33/18, cuchillos, hachas B26B; proyectiles distintos de aquellos que incorporan el muelle como elemento proyectil F42B 6/00)

Esquema general

CERBATANAS	1/00
ARMAS ARROJADIZAS	3/00
ARMAS DE LANZAMIENTO CON RUEDAS DE FRICCION	4/00
ARCOS, BALLESTAS	5/00
APARATOS DE LANZAMIENTO ELECTROMAGNETICOS	6/00
FUSILES DE RESORTE	7/00

ARMAS QUE LANZAN LIQUIDO A PRESION, p. ej. PISTOLAS DE AGUA	9/00
ARMAS DE TIRO DE GAS COMPRIMIDO O DE VAPOR	11/00
ARMAS BLANCAS, ARMAS CORTANTES TRANSPORTADAS AL COSTADO	13/00
ARMAS NO PREVISTAS EN OTRO LUGAR	15/00

1/00	Cerbatanas, es decir, tubos para lanzar pequeños proyectiles, p. ej. granos o dardos, soplando (pistolas con tapón A63H)	11/53	. . . teniendo el cargador medios de alimentación motorizados [2013.01]
3/00	Armas arrojadizas (aparatos de lanzamiento para pichones artificiales o para platos de arcilla F41J 9/18)	11/54	. . estando los proyectiles almacenados en un cargador de tambor giratorio [2013.01]
3/02	. Catapultas, p. ej. hondas [3]	11/55	. . estando los proyectiles almacenados apilados en un cargador extraíble, de cremallera, o tubular [2013.01]
3/03	. . Catapultas provistas de un brazo lanzador pivotante [5]	11/56	. . . alojando el cargador también un cartucho de gas [2013.01]
3/04	. Aparatos para lanzar mediante fuerza centrífuga [3]	11/57	. . Sistemas electrónicos o eléctricos para la alimentación o carga (F41B 11/53 tiene prioridad) [2013.01]
4/00	Aparatos de lanzamiento con ruedas de fricción [5]	11/60	. . caracterizados por el suministro de gas comprimido [2013.01]
5/00	Arcos; Ballestas	11/62	. . estando la presión suministrada por un cartucho de gas [2013.01]
5/06	. Cajas portátiles para estas armas [3]	11/64	. . incluyendo un pistón que efectúa un recorrido de compresión en cada disparo [2013.01]
5/10	. Arcos compuestos [5]	11/641	. . . siendo el pistón movido manualmente [2013.01]
5/12	. Ballestas [5]	11/642	. . . siendo el pistón movido por un resorte [2013.01]
5/14	. Detalles de los arcos; Accesorios para el tiro al arco (aparatos de mira para el tiro al arco F41G 1/467) [5]	11/643	. . . estando el piñón dispuesto concéntricamente con el cañón [2013.01]
5/16	. . Dediles para el tiro al arco (protectores de brazos o de manos para actividades deportivas en general A41D 13/08) [5]	11/644	. . . con una masa adicional, deslizándose en una dirección opuesta a la del desplazamiento del pistón, p. ej. para reducir el retroceso [2013.01]
5/18	. . Dispositivos de tensado o de distensión de la cuerda (F41B 5/16 tiene prioridad) [5]	11/645 siendo la masa deslizante adicional un pistón compresor [2013.01]
5/20	. . Estabilizadores o amortiguadores de vibraciones para los arcos [5]	11/646 Disposiciones para cargar el muelle [2013.01]
5/22	. . Guía-flechas o reposa-flechas [5]	11/647 con la ayuda de una palanca basculante [2013.01]
6/00	Aparatos de lanzamiento electromagnéticos [5]	11/648 en armas de aire comprimido articuladas [2013.01]
7/00	Fusiles de resorte (catapultas F41B 3/02)	11/66	. . que incluyen un fuelle o una cámara deformable, apretados durante el disparo, p. ej. por deformación del cuerpo del arma [2013.01]
7/02	. formando parte el resorte del misil o del proyectil	11/68	. . siendo el gas precomprimido antes del disparo (F41B 11/62 tiene prioridad) [2013.01]
7/04	. adaptados para lanzar arpones	11/681	. . . Disposiciones de bombeo o de compresión con esta finalidad [2013.01]
7/08	. Fusiles de juguete	11/682 Tanques de acumulación de presión [2013.01]
9/00	Armas que lanzan un líquido, p. ej. pistolas de agua		
11/00	Armas de tiro de gas comprimido, p. ej. pistolas; Armas de tiro de vapor [1,2013.01]		
11/50	. Cargadores para armas de aire comprimido; Adaptaciones para la alimentación o la carga de proyectiles desde los cargadores [2013.01]		
11/51	. . siendo el cargador parte integral interna de la carcasa del arma. [2013.01]		
11/52	. . estando los proyectiles sueltos en un cargador sobre la carcasa del arma, p. ej. en una tolva [2013.01]		

F41B

- 11/683 accionadas por una palanca basculante [2013.01]
- 11/684 en armas de aire comprimido articuladas [2013.01]
- 11/70 . Partes constitutivas no previstas en F41B 11/50 o F41B 11/60 [2013.01]
- 11/71 . . Sistemas de control eléctricos o electrónicos, p. ej. de seguridad [2013.01]
- 11/72 . . Válvulas; Disposiciones de válvulas [2013.01]
- 11/721 . . . para regular la presión del gas tanto para el disparo del proyectil como para la carga o alimentación [2013.01]
- 11/722 . . . para regular la presión del gas sólo para la carga o alimentación [2013.01]
- 11/723 . . . para regular la presión del gas sólo para el disparo del proyectil [2013.01]
- 11/724 . . . para la reducción de presión de gas [2013.01]
- 11/73 . . Disposiciones para la estanqueidad; Pistones [2013.01]
- 11/80 . especialmente adaptados para fines particulares [2013.01]
- 11/81 . . para lanzar polvo, p. ej. pimienta [2013.01]
- 11/83 . . para lanzar arpones [2013.01]

- 11/85 . . para lanzamiento de proyectiles hipodérmicos [2013.01]
- 11/87 . . para fines industriales, p. ej. para tratamientos superficiales [2013.01]
- 11/89 . . para juguetes [2013.01]
- 13/00** **Armas inciso-punzantes** (bayonetas F41C 27/18); **Armas cortantes transportadas al costado** (utensilios de entrenamiento para esgrima A63B 69/02; vainas para herramientas cortantes manuales B26B 29/00)
 - 13/02 . Sables; Cuchillos; Espadas; Espadines
 - 13/04 . . Fundas o vainas para estas armas
 - 13/06 . . . para disimularlas, p. ej. bastones-espada
 - 13/08 . Dagas; Estiletes
 - 13/10 . Lanzas; Picas (jabalinas para deporte A63B 65/02)
- 15/00** **Armas no previstas en otro lugar**
 - 15/02 . Bastones; Porras; Varas; Garrotes
 - 15/04 . . con medios eléctricos para aturdir
 - 15/06 . . con cuchillas o puntas incorporadas
 - 15/08 . Puños americanos
 - 15/10 . Boleadoras