

C14 PIELES; PIELES SIN CURTIR; CUEROS;

C14B PROCEDIMIENTOS O TRATAMIENTOS MECANICOS DE PIELES O CUERO EN GENERAL; MAQUINAS DEPILADORAS DE PIELES SIN CURTIR; MAQUINAS PARA CORTAR INTESITINOS (fabricación de sucedáneos del cuero B29, D06N; fabricación de artículos a partir del cuero B68F; limpieza mecánica de pieles o similares D06G; cuero artificial D06N)

Esquema general

CUERO		PIELES	
Fabricación	1/00, 7/00	Tratamientos	15/00
Tratamientos		Aparatos, herramientas	17/00, 19/00
prensado, corte	3/00; 5/00	INTESITINOS	
terminado	11/00, 13/00	Hendido, corte	21/00
fabricación de correas	9/00	MATERIA NO PREVISTA EN OTROS	
Aparatos, herramientas	17/00, 19/00	GRUPOS DE ESTA SUBCLASE	99/00

1/00	Fabricación de cuero; Sus máquinas o dispositivos	1/50	. . Lustrado
1/02	. Descarnado, depilado, desbarbado, estirado, trazado, afeitado, cortado de pieles o cueros	1/52	. . Cepillado o frotado con rodillo de felpa
1/04	. . utilizando cilindros de alisado, raído o estirado o láminas fijas sobre soportes, p. ej. cilindros, en un plano perpendicular a la superficie de trabajo	1/54	. . Planchado (prensado o laminado C14B 1/30)
1/06	. . . máquinas en las que la pieza a trabajar, es mantenida en contacto con las herramientas de trabajo, solamente por medio de rodillos	1/56	. . Decoración, realización de dibujos, repujado (prensado o laminado en general C14B 1/30; producción de dibujos sobre las pieles C14B 15/12)
1/08	. . . en máquinas con bandas flexibles como soportes o elementos de contrapresión	1/58	. Secado
1/10	. . . en máquinas con tambores de superficie cilíndrica, cónica o similares para soportar la pieza que se trabaja	1/60	. . Procesos de empastado (planchas de empastado C14B 1/26; parte química C14C 7/00)
1/12	. . . en máquinas con platos de soporte planos	1/62	. Enrollado o apilado de pieles o cuero
1/14	. . utilizando herramientas que cortan la piel en un plano sustancialmente paralelo a su superficie	3/00	Abatanado del cuero
1/16	. . . utilizando cuchillas fijas, oscilantes o animadas de un movimiento de vaivén	5/00	Corte con sacabocados, perforado o cortado del cuero (de partes de calzado, p. ej. de suelas, A43D; aparatos no especialmente adaptados al cuero B26D)
1/18	. . . utilizando cuchillas de cinta	5/02	. Punzones o matrices para artículos de cuero
1/20	. . . utilizando cuchillas circulares o cónicas	5/04	. para la fabricación de correas o bandas de cuero
1/22	. . . utilizando cuchillas cilíndricas	5/06	. . Máquinas para cortar bandas en espiral a partir de discos de cuero
1/24	. . Cortado o afeitado del pelo sin cortar la piel (afeitado de pieles y depilado para la fabricación de piel C14B 15/02)	7/00	Cueros especiales o su fabricación
1/26	. Marcos de estirado o de extensión del cuero; Máquinas para estirar; Planchas de trazado; Planchas de empastado (procesos de empastado C14B 1/60; dispositivos de fijado C14B 17/08)	7/02	. Cueros compuestos (con una o más láminas de materiales plásticos B32B 9/02)
1/28	. Máquinas para tratar cuero combinadas con dispositivos para medida e impresión	7/04	. . por pegado o presión de bandas, capas o piezas de cuero, unas sobre otras; Reforzado o endurecido del cuero por medio de capas de refuerzo
1/30	. Prensado o laminado de cuero	7/06	. Napas de cuero fabricadas por entrecruzamiento de bandas o trozos de cuero, p. ej. por trenzado
1/32	. . por movimiento lineal de los elementos de presión	9/00	Fabricación de correas de transmisión o de otras correas o bandas de cuero
1/34	. . por movimiento rotativo de los elementos de presión o laminado	11/00	Terminado de los bordes de las piezas de cuero, p. ej. por plegado, por desbarbado (por abatanado C14B 3/00)
1/36	. . . Máquinas de puente para laminar el cuero	13/00	Desmenuzado de pieles o cuero (desmenuzado en general B02C)
1/38	. Martillado del cuero	15/00	Tratamiento mecánico de las pieles
1/40	. Reblandecimiento o flexibilización de las pieles o cuero, p. ej. por máquinas de empastado, estirado o ahuecado, por enfurtido en seco	15/02	. Cortado; Eliminado de los pelos o cerdas muertos o rígidos por afeitado o arrancado
1/42	. . por medio de un tambor rotativo con cuchillas radiales	15/04	. Apresto de pieles
1/44	. Tratamiento mecánico de las superficies del cuero	15/06	. . Dispositivos para estirar las pieles
1/46	. . Apomazamiento, suavizamiento o enarenamiento	15/08	. Aplicación de capas de refuerzo o atiesamiento para pieles
1/48	. . Tratamiento para hacerlas rugosas (por enarenamiento C14B 1/46)		

C14B

- 15/10 . Cortado de pieles; Fabricación de láminas o bandas de piel
- 15/12 . Terminado, p. ej. introducción de pelo en las pieles; Producción de dibujos o modelos

17/00 **Detalles de los aparatos o máquinas para la fabricación o tratamiento de pieles o cuero**

- 17/02 . Cilindros portacuchillas u otros cilindros de trabajo, p. ej. cilindros de estirado o raspado
- 17/04 . Soportes de trabajo u otros elementos de contrapresión; Rodillos que forman lechos o rodillos de contrapresión
- 17/06 . Dispositivos de alimentación o sujeción de las piezas a trabajar
- 17/08 . . Dispositivos de fijación, p. ej. pinzas para extender el cuero
- 17/10 . Disposición de la alimentación de las máquinas de trabajar el cuero

- 17/12 . Dispositivos de seguridad especialmente adaptados a las máquinas que trabajan el cuero
- 17/14 . Dispositivos auxiliares para las máquinas que trabajan el cuero, p. ej. dispositivos de afilado para los cilindros de cuchillas o dispositivos eliminadores de polvo acoplados a las máquinas de trabajo

19/00 **Herramientas manuales especialmente adaptadas para el tratamiento de pieles o cuero en la fabricación de pieles o cuero** (equipos o herramientas para guarnicionería B68C)

21/00 **Cortado de los intestinos; Cortado longitudinal de los intestinos** (limpieza o corte de los intestinos durante el tratamiento de las carnes A22C 17/00)

99/00 **Materia no prevista en otros grupos de esta subclase [8]**