

**C25 PROCESOS ELECTROLITICOS O ELECTROFORETICOS; SUS APARATOS** (electrodiálisis, electro-ósmosis, separación de líquidos por electricidad B01D; trabajo del metal por acción de una fuerte concentración de corriente eléctrica B23H; tratamiento del agua, aguas residuales o aguas de alcantarilla por procedimientos electroquímicos C02F 1/46; tratamiento de superficies de materiales metálicos utilizando al menos un proceso cubierto por la clase C23 y al menos un proceso cubierto por la presente clase, C23C 28/00, C23F 17/00; protección anódica o catódica C23F; crecimiento de monocristales C30B; por metalización de materias textiles D06M 11/83; decoración de materias textiles por metalización local D06Q 1/04; métodos de análisis electroquímicos G01N; dispositivos electroquímicos de medida, indicación o registro G01R; elementos de circuitos electrolíticos, p. ej. condensadores, H01G; generadores de tensión o de corriente electroquímicos H01M) [4]

**C25F PROCESOS PARA LA ELIMINACION ELECTROLÍTICA DE MATERIA EN OBJETOS; SUS APARATOS [2]**

#### Nota

En la presente subclase, salvo indicación en contra, una invención está clasificada en el último lugar apropiado. [2]

<b>1/00</b>	<b>Limpieza, desengrasado, decapado o descascarillado por vía electrolítica [2]</b>	<b>3/12</b>	. . de materiales semiconductores [2]
<b>1/02</b>	. Decapado; Descascarillado [2]	<b>3/14</b>	. . Localmente [2]
<b>1/04</b>	. . en solución [2]	<b>3/16</b>	. Pulido [2]
<b>1/06</b>	. . . de hierro o acero [2]	<b>3/18</b>	. . de metales ligeros [2]
<b>1/08</b>	. . . de metales refractarios [2]	<b>3/20</b>	. . . de aluminio [2]
<b>1/10</b>	. . . de actínidos [2]	<b>3/22</b>	. . de metales pesados [2]
<b>1/12</b>	. . en baños fundidos [2]	<b>3/24</b>	. . . de hierro o acero [2]
<b>1/14</b>	. . . de hierro o acero [2]	<b>3/26</b>	. . . de metales refractarios [2]
<b>1/16</b>	. . . de metales refractarios [2]	<b>3/28</b>	. . . de actínidos [2]
<b>1/18</b>	. . . de actínidos [2]	<b>3/30</b>	. . de materiales semiconductores [2]
<b>3/00</b>	<b>Grabado o pulido electrolítico [2]</b>	<b>5/00</b>	<b>Levantado electrolítico de capas o revestimientos metálicos [2]</b>
<b>3/02</b>	. Grabado [2]	<b>7/00</b>	<b>Elementos estructurales, de células o sus ensamblajes para la eliminación electrolítica de materia en objetos</b> (tanto para revestimiento como para eliminación electrolítica C25D); <b>Operación o servicio [2]</b>
<b>3/04</b>	. . de metales ligeros [2]	<b>7/02</b>	. Regeneración de los baños [2]
<b>3/06</b>	. . de hierro o acero [2]		
<b>3/08</b>	. . de metales refractarios [2]		
<b>3/10</b>	. . de actínidos [2]		