

## G21 FISICA NUCLEAR; TECNICA NUCLEAR

**G21K TECNICAS NO PREVISTAS EN OTRO LUGAR PARA MANIPULAR PARTICULAS O RADIACIONES ELECTROMAGNETICAS; DISPOSITIVOS DE IRRADIACION; MICROSCOPIOS DE RAYOS GAMMA O DE RAYOS X** (técnica de los rayos X H05G; técnica del plasma H05H) [2]

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>1/00</b> Disposiciones para manipular las radiaciones o las partículas, p. ej. para enfocar, para moderar (filtros de radiaciones G21K 3/00) [2]</p> <p>1/02 . que utilizan diafragmas, colimadores [2]</p> <p>1/04 . . que utilizan diafragmas de abertura variable, obturadores, cuchillas [2]</p> <p>1/06 . que utilizan la difracción, la refracción o la reflexión, p. ej. monocromadores (G21K 1/10, G21K 7/00 tienen prioridad) [2]</p> <p>1/08 . Desviación, concentración o focalización del haz por medios eléctricos o magnéticos (disposiciones optoelectrónicas en los tubos de descarga eléctrica H01J 29/46) [2]</p> <p>1/087 . . por medios eléctricos [4]</p> <p>1/093 . . por medios magnéticos [4]</p> <p>1/10 . Dispositivos de difusión; Dispositivos de absorción [2]</p> <p>1/12 . . Dispositivos de absorción por resonancia o dispositivos de control a este efecto, p. ej. para los dispositivos de efecto Mössbauer [3]</p> <p>1/14 . que utilizan dispositivos de intercambio de cargas, p. ej. para neutralizar o cambiar el signo de cargas eléctricas de los haces (producción o aceleración de haces de partículas neutras H05H 3/00) [3]</p> <p>1/16 . que utilizan dispositivos polarizantes, p. ej. para obtener un haz de iones polarizados [3]</p> | <p><b>3/00</b> Filtros de radiaciones, p. ej. filtros de rayos X [2]</p> <p><b>4/00</b> Pantallas de conversión para transformar una distribución espacial de rayos X o de radiaciones de partículas en imagen visibles, p. ej. pantallas fluorescentes (procedimientos fotográficos que utilizan amplificadores de rayos X G03C 5/17; tubos de descarga con pantallas luminiscentes H01J 1/62; tubos de rayos catódicos para la conversión de rayos X con señal de salida óptica H01J 31/50) [3]</p> <p><b>5/00</b> Dispositivos de irradiación (disposiciones en los reactores para facilitar la irradiación G21C 23/00; tubos de descarga para irradiación H01J 33/00, H01J 37/00) [2]</p> <p>5/02 . que no tienen ningún medio para formar el haz [2]</p> <p>5/04 . con medios de formación del haz [2]</p> <p>5/08 . Soportes para objetivos o para objetos a irradiar [2]</p> <p>5/10 . provistos de disposiciones que permiten un movimiento relativo entre la fuente del haz y el objeto a irradiar [3]</p> <p><b>7/00</b> Microscopios de rayos gamma o de rayos X [2]</p> |
|---|---|