

SECCION E - CONSTRUCCIONES FIJAS

E01 CONSTRUCCION DE CARRETERAS, VIAS FERREAS O PUENTES

E01D PUENTES (pasarelas que unen el edificio terminal y la aeronave para el embarque o el desembarque de pasajeros B64F 1/305)

Nota

En esta subclase, es aconsejable añadir el código de indexación del grupo E01D 101/00. [6]

Esquema general

| | | | |
|---|------------------|---|-------|
| PUENTES EN GENERAL..... | 1/00 | DETALLES..... | 19/00 |
| PUENTES CARACTERIZADOS POR LA SECCION TRANSVERSAL DE LA ESTRUCTURA PORTANTE DEL TRAMO | 2/00 | EDIFICACION O ENSAMBLAJE DE PUENTES | 21/00 |
| PUENTES CARACTERIZADOS POR SU TIPO DE ESTRUCTURA | 4/00 Hasta 15/00 | REPARACION O REFORZAMIENTO DE PUENTES EXISTENTES..... | 22/00 |
| PUENTES CARACTERIZADOS POR SU FUNCION | 18/00 | DESMONTAJE DE PUENTES | 24/00 |

| | | |
|---|---|--|
| 1/00 Puentes en general (caracterizados por su tipo de estructura E01D 4/00 Hasta E01D 15/00) [1,6,8] | 15/14 | • Puentes flotantes, p. ej. puentes sobre pontones (puentes de desembarco E01D 15/24; flotadores o pontones B63B) [1,6,8] |
| 2/00 Puentes caracterizados por la sección transversal de la estructura portante del tramo [6,8] | 15/20 | • • replegables, extensibles, inflables o análogos (E01D 15/22 tiene prioridad) [6,8] |
| 2/02 • del tipo viga en I [6,8] | 15/22 | • • diseñados como vehículos o montados sobre vehículos [6,8] |
| 2/04 • del tipo viga en cajón [6,8] | 15/24 | • Puentes o estructuras similares, apoyados en la tierra o en una estructura fija y diseñados para acceder a buques o a otras estructuras flotantes [6,8] |
| 4/00 Puentes en arco [6,8] | 18/00 | Puentes especialmente adaptados para aplicaciones o funciones particulares no previstas en otro lugar, p. ej. acueductos, puentes para canalizaciones [6,8] |
| 6/00 Puentes de tipo enrejado [6,8] | 19/00 | Detalles de puentes [1,8] |
| 6/02 • compuestos de arcos y de tirantes [6,8] | 19/02 • Pilastras; Estribos (cimentaciones E02D) [1,8] | |
| 11/00 Puentes suspendidos o soportados por cables [1,6,8] | 19/04 • Soportes; Articulaciones [1,8] | |
| 11/02 • Puentes suspendidos [6,8] | 19/06 • Disposición, estructura o recubrimiento de las juntas de dilatación [1,8] | |
| 11/04 • Puentes soportados por cables [6,8] | 19/08 • Capas aislantes impermeables u otras; Disposiciones o dispositivos de desagüe [1,8] | |
| 12/00 Puentes caracterizados por una combinación de estructuras no cubiertas en su totalidad por uno solo de los grupos E01D 2/00 Hasta E01D 11/00 [6,8] | 19/10 • Parapetos; Dispositivos de protección contra el humo o los gases, p. ej. de las locomotoras; Pasarelas de mantenimiento; Fijación de tuberías o de cables a los puentes [1,8] | |
| 15/00 Puentes móviles o transportables (disposición a bordo de buques de rampas exteriores o pasarelas B63B 27/14; rampas de carga B65G 69/28); Puentes flotantes [1,8] | 19/12 • Enrejillado o solados de los puentes; Fijación de las traviesas de los carriles o de vías sobre los puentes [1,8] | |
| 15/02 • Puentes que pueden ser levantados verticalmente [1,8] | 19/14 • Torres; Anclajes; Asientos de soporte de cables [6,8] | |
| 15/04 • Puentes giratorios [1,8] | 19/16 • Cables de suspensión; Pinzas de cable para cables de suspensión [6,8] | |
| 15/06 • Puentes basculantes; Puentes basculantes con rodillos, p. ej. de tipo Scherzer [1,8] | 21/00 Métodos o aparatos especialmente adaptados para levantar o ensamblar puentes [1,6,8] | |
| 15/08 • • Puentes levadizos [1,8] | 21/06 • por movimiento de traslación del puente o de las secciones del puente [6,8] | |
| 15/10 • Puentes rodantes; Puentes deslizantes; Puentes con cilindro giratorio, p. ej. girando alrededor de un eje longitudinal para invertir y elevar la vía [1,8] | 21/08 • por movimiento rotacional del puente o de las secciones del puente [6,8] | |
| 15/12 • Puentes portátiles o desmontables por secciones (puentes flotantes E01D 15/14) [1,8] | 21/10 • Levantamiento en voladizo [6,8] | |
| 15/127 • • combinados con vehículos de apoyo sobre el suelo para el transporte, manipulación o colocación de tales puentes o de sus partes [6,8] | | |
| 15/133 • • contruidos a partir de secciones o de elementos normalizados rápidamente separables, p. ej. puentes Bailey (E01D 15/127 tiene prioridad) [6,8] | | |

E01D

- 22/00 Procesos o aparatos para reparar o reforzar puentes existentes [6,8]
- 24/00 Métodos o aparatos para desmontaje de puentes [8]

Esquema de indexación asociado con los grupos E01D 1/00
Hasta E01D 22/00, relativo al material constitutivo de los
puentes. [6]

- 101/00 Materiales constitutivos de puentes [6,8]
- 101/10 . Madera [6,8]

- 101/20 . Hormigón, piedra o material análogo a la piedra [6,8]
- 101/22 . . Mampostería; Ladrillos [6,8]
- 101/24 . . Hormigón [6,8]
- 101/26 . . . hormigón armado [6,8]
- 101/28 pretensado [6,8]
- 101/30 . Metal (E01D 101/26 tiene prioridad) [6,8]
- 101/32 . . pretensado [6,8]
- 101/34 . . no ferroso, p. ej. aluminio [6,8]
- 101/40 . Materiales plásticos [6,8]