

## SECTION B — TECHNIQUES INDUSTRIELLES; TRANSPORTS

### B60 VÉHICULES EN GÉNÉRAL

**B60P VÉHICULES ADAPTÉS AU TRANSPORT DES CHARGES OU POUR TRANSPORTER, PORTER OU COMPORTER DES CHARGES OU DES OBJETS PARTICULIERS** (véhicules avec des dispositions particulières pour transporter des personnes handicapées ou leurs moyens de transport personnels A61G 3/00)

#### Note(s)

Il est important de tenir compte de la note qui suit le titre de la classe B60.

- |       |  |      |  |
|-------|--|------|--|
| 1/00  | <b>Véhicules destinés principalement au transport des charges et modifiés pour faciliter le chargement, la fixation de la charge ou son déchargement</b> (véhicules pour transporter les récoltes comportant des moyens incorporés pour le chargement ou le déchargement A01D 90/00; particularités des véhicules pour ramasser les ordures B65F; chargement ou déchargement des véhicules par des moyens non intégrés à ceux-ci B65G) | 1/34 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • l'autre mouvement étant une élévation ou un abaissement</li> </ul>  |
|       |  | 1/36 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant des chaînes sans fin ou des courroies</li> </ul>  |
|       |  | 1/38 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • formant l'élément principal supportant ou contenant la charge ou une partie de celle-ci</li> </ul>  |
|       |  | 1/40 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant des convoyeurs à vis d'Archimède</li> </ul>   |
|       |  | 1/42 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • montés sur l'élément supportant ou contenant la charge</li> </ul>   |
| 1/02  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• avec mouvement parallèle de haut en bas de l'élément supportant ou contenant la charge (en combinaison avec le basculement B60P 1/34; dispositifs pour lever ou descendre des marchandises volumineuses ou lourdes aux fins de chargement ou de déchargement, se déplaçant sur des roues ou sur un dispositif analogue, p.ex. chariots élévateurs à fourche, B66F 9/06)</li> </ul>            | 1/43 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant une rampe de chargement montée sur le véhicule (rampes de chargement en soi B65G 69/28) [5]</li> </ul>  |
| 1/04  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• avec un mouvement de basculement de l'élément supportant ou contenant la charge (dragues ou engins de terrassement E02F 3/00)</li> </ul>  | 1/44 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ayant une plate-forme de chargement qui élève la charge au niveau de l'élément supportant ou contenant la charge</li> </ul>   |
| 1/06  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • entraîné par une transmission mécanique uniquement</li> </ul>   | 1/46 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • portés dans des guides verticaux</li> </ul>   |
| 1/08  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec déplacement relatif des essieux de roues</li> </ul>  | 1/48 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant des bras articulés s'élevant au-dessus de l'élément supportant ou contenant la charge (éléments s'engageant sous la charge B66)</li> </ul>  |
| 1/10  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec vis et écrou</li> </ul>  | 1/50 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • chargeant à partir de l'avant du véhicule</li> </ul>  |
| 1/12  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec roues pignons ou secteurs dentés; avec bielles, cames et rouleaux, ou organes similaires</li> </ul>  | 1/52 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant des rouleaux sur l'élément supportant ou contenant la charge</li> </ul>   |
| 1/14  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec câbles, chaînes ou organes analogues</li> </ul>  | 1/54 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant des grues pour l'autochargement ou l'autodéchargement (véhicules pour les transport des grues B60P 3/28; grues mobiles ou ponts roulants B66C)</li> </ul>   |
| 1/16  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • actionné par un fluide</li> </ul>   | 1/56 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'élément supportant ou contenant la charge ayant des ouvertures de déchargement par le bas</li> </ul>  |
| 1/18  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec déplacement relatif des essieux de roues</li> </ul>  | 1/58 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant un effet vibratoire</li> </ul>  |
| 1/20  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec pignons, roues ou secteurs dentés; avec bielles, cames et rouleaux ou organes similaires</li> </ul>  | 1/60 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• utilisant des fluides, p.ex. avec contact direct entre le fluide et la charge [2]</li> </ul>  |
| 1/22  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec câbles, chaînes ou organes analogues</li> </ul>  | 1/62 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • avec parois poreuses</li> </ul>   |
| 1/24  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • utilisant le poids de la charge</li> </ul>  | 1/64 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'élément supportant ou contenant la charge étant rapidement démontable (caravanes, véhicules de camping ou similaires caractérisés par une installation d'habitation sous forme de corps amovible supporté par le véhicule B60P 3/33, B60P 3/345) [5]</li> </ul>   |
| 1/26  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • Moyens pour commander le mouvement des panneaux arrière ou latéraux [5]</li> </ul>  |      |  |
| 1/267 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • commandant le degré de déplacement des panneaux arrière ou latéraux en fonction du degré de basculement, p.ex. par une tringlerie ou une came [5]</li> </ul>  | 3/00 | <b>Véhicules adaptés pour transporter, porter ou comporter des charges ou des objets spéciaux</b> (ambulances ou autres véhicules avec des dispositions particulières pour transporter des personnes handicapées ou leurs moyens de transport personnels A61G 3/00; corbillards A61G 21/00; véhicules terrestres de lutte contre l'incendie A62C 27/00; véhicules pour le ramassage des ordures B65F 3/00, B65F 7/00; chasse-neige E01H; véhicules blindés ou armés F41H 7/00; véhicules automoteurs de déminage F41H 11/16) |
| 1/273 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • produisant une interdépendance entre le basculement et le verrouillage ou le déverrouillage d'un panneau arrière ou latéral librement articulé [5]</li> </ul>   |      |  |
| 1/28  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • Structures à carrosserie basculante</li> </ul>  |      |  |
| 1/30  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • en combinaison avec un autre mouvement de l'élément transportant la charge</li> </ul>   |      |  |
| 1/32  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• • • l'autre mouvement étant un déplacement latéral</li> </ul>   |      |  |

- 3/022 • pour le transport de bâtiments préfabriqués ou de leurs modules, p.ex. de garages préfabriqués ou similaires (transport ou assemblage des éléments de construction E04G 21/14) [5]
- 3/025 • l'objet étant une boutique, une cafétéria ou un étalage (l'objet étant un atelier B60P 3/14) [3]
- 3/03 • pour le transport de fonds ou d'autres objets de valeur [3]
- 3/035 • pour le transport de tourets [3]
- 3/04 • pour transporter des animaux
- 3/05 • pour le transport de viande (pour le transport de marchandises réfrigérées B60P 3/20) [3]
- 3/055 • pour le transport de bouteilles [3]
- 3/06 • pour le transport de véhicules (B60P 3/12 a priorité; caravanes, véhicules de camping ou similaires comportant des moyens pour le transport de véhicules B60P 3/363) [3, 5]
- 3/07 • • pour le transport de véhicules routiers [3]
- 3/071 • • • Disposition des véhicules en position renversée ou sur le côté [5]
- 3/073 • • • Dispositifs de retenue des véhicules [5]
- 3/075 • • • • pour roues, moyeux ou arbres d'essieu [5]
- 3/077 • • • • • Cuvettes, cales ou cages pour roues [5]
- 3/079 • • • • Dispositifs de retenue à tendeur (B60P 3/075 a priorité) [5]
- 3/08 • • • Véhicules porteurs à plusieurs ponts [3]
- 3/10 • • pour le transport de bateaux
- 3/11 • • pour le transport d'avions [3]
- 3/12 • pour récupérer des véhicules endommagés
- 3/14 • l'objet étant un atelier pour l'entretien, la maintenance ou pour transporter des ouvriers pendant le travail (moyens de levage pour plates-formes ou cabines amovibles d'ouvriers B66F 11/04)
- 3/16 • pour porter du mélange de béton, p.ex. avec tambour tournant
- 3/18 • l'objet étant un projecteur
- 3/20 • pour le transport de marchandises réfrigérées (traitement de l'air dans la zone des marchandises B60H)
- 3/22 • Camions-citernes (aspects réservoir B65D 88/00, B65D 90/00, F17C)
- 3/24 • • compartimentés
- 3/28 • pour le transport des grues (véhicules utilisant des grues pour l'autochargement ou l'autodéchargement B60P 1/54; grues mobiles ou ponts roulants B66C)
- 3/30 • Véhicules d'arrosage (chariots pulvérisateurs pour liquides fertilisants A01C 23/00; pour la destruction des animaux nuisibles ou parasites ou des plantes indésirables A01M; pour l'épandage d'asphalte, de bitume, de goudron ou de produits analogues E01C; pour le nettoyage des rues E01H)
- 3/32 • comportant une installation d'habitation pour des personnes, p.ex. caravanes, véhicules de camping ou similaires (tentes ou abris provisoires, en général E04H 15/00)
- 3/325 • • l'installation d'habitation n'étant ni expansible, ni repliable, ni transformable [5]
- 3/33 • • • caractérisés par une installation d'habitation sous forme de corps amovible supporté par le véhicule [5]
- 3/335 • • • supportée par un véhicule du type remorque ou étant elle-même du type remorque (B60P 3/33 a priorité) [5]
- 3/34 • • l'installation d'habitation étant expansible, repliable ou transformable (B60P 3/39 a priorité; tentes au moins partiellement supportées par des véhicules E04H 15/06) [5]
- 3/345 • • • caractérisés par une installation d'habitation sous forme de corps amovible supporté par le véhicule [5]
- 3/35 • • • supportée par un véhicule du type remorque ou étant elle-même du type remorque (B60P 3/345 a priorité) [5]
- 3/355 • • • • repliable de façon à ne plus être utilisable en tant qu'installation d'habitation, p.ex. sous forme de remorque compacte [5]
- 3/36 • • Dispositions auxiliaires; Disposition de l'installation d'habitation (installations de toilette ou de nettoyage B60R 15/00); Détails [5]
- 3/363 • • • comportant des moyens pour le transport de véhicules [5]
- 3/367 • • • • comportant des moyens pour le transport de bateaux [5]
- 3/37 • • • Plates-formes extérieures, p.ex. auvents (vélums pour bâtiments E04F 10/00; avant-toits de caravanes E04H 15/08; vélums pour tentes E04H 15/58) [5]
- 3/373 • • • Passages entre l'installation d'habitation et le compartiment de commande du véhicule [5]
- 3/377 • • • Moyens de fixation de l'installation d'habitation sur le véhicule [5]
- 3/38 • • • Aménagements pour dormir
- 3/39 • • • • Eléments expansibles, repliables ou transformables conçus pour supporter un lit, p.ex. parties de paroi [5]
- 3/40 • pour porter des charges longues, p.ex. avec des éléments séparés munis de roues portant la charge (B60P 3/022 a priorité; dispositifs de signalisation destinés à être attachés aux charges débordantes B60Q 7/02) [5]
- 3/41 • • pour le transport des grumes [6]
- 3/42 • transformable d'un emploi à un autre (véhicules pouvant se déplacer dans ou sur des milieux différents, véhicules rail-route B60F)
- 5/00 Aménagements sur les véhicules d'appareils de pesage** (adaptation d'appareils de pesage sur les véhicules de transport G01G 19/08)
- 7/00 Fixation ou couverture du chargement sur les véhicules**
  - 7/02 • Couverture du chargement
  - 7/04 • • par bâches ou organes similaires souples
  - 7/06 • Fixation du chargement (dispositifs de retenue des véhicules B60P 3/073) [5]
  - 7/08 • • Fixation au plancher ou aux parois du véhicule (B60P 7/13, B60P 7/135 ont priorité) [3, 5]
  - 7/10 • • • la charge consistant en plaques, caisses ou boîtes
  - 7/12 • • • la charge consistant en troncs d'arbres, poutres, fûts, tubes ou objets similaires
  - 7/13 • • Fixation des conteneurs d'expédition ou des cadres sur les véhicules [3]
  - 7/135 • • Fixation ou support par des organes d'arrimage de la charge [5]
  - 7/14 • • • les organes d'arrimage de la charge comportant une cloison mobile
  - 7/15 • • • les organes d'arrimage de la charge comportant une barre mobile [5]
  - 7/16 • • Protection contre les chocs
  - 7/18 • • • Protection des conteneurs d'expédition ou des cadres [3]
- 9/00 Autres véhicules destinés principalement au transport des charges**