

SECTION B — TECHNIQUES INDUSTRIELLES; TRANSPORTS

B62 VÉHICULES TERRESTRES SE DÉPLAÇANT AUTREMENT QUE SUR RAILS

B62K CYCLES; CADRES POUR CYCLES; DISPOSITIFS DE DIRECTION; COMMANDES ACTIONNÉES PAR LE CONDUCTEUR SPÉCIALEMENT ADAPTÉES AUX CYCLES; SUSPENSION DES MOYEURS DE CYCLES; SIDE-CARS, REMORQUES-AVANT OU VÉHICULES ADDITIONNELS SIMILAIRES POUR CYCLES

Schéma général

TYPES DE CYCLES

Caractérisés par leur structure

nombre de roues: monocycle; bicycle; à plus de deux roues principales.....	1/00, 3/00, 5/00
à moteur.....	11/00
side-car, remorque-avant ou similaire.....	27/00
transformable; pliable.....	13/00, 15/00

Caractérisés par leur utilisation pour le transport; pour enfants.....7/00, 9/00

Autres types de cycles.....17/00

ÉLÉMENTS DES CYCLES

Cadres; suspension des moyeux de roues.....19/00, 25/00

Direction; commandes initiales.....21/00, 23/00

1/00	Monocycles [1, 2006.01]	5/027	• • Motocyclettes avec trois roues (spécialement adaptées pour conducteurs handicapés B62K 5/023) [2013.01]
3/00	Bicyclettes [1, 2006.01]	5/05	• • caractérisés par une seule roue arrière [2013.01]
3/02	• Cadres (cadres de tandem B62K 3/14) [1, 2006.01]	5/06	• • Cadres pour tricycles [1, 2006.01]
3/04	• • ayant une barre supérieure sensiblement horizontale [1, 2006.01]	5/08	• avec des dispositifs de direction agissant sur deux roues ou plus [1, 2006.01]
3/06	• • du type "ouvert" [1, 2006.01]	5/10	• avec des moyens pour incliner la caisse du véhicule vers l'intérieur dans les virages [2013.01]
3/08	• • • ayant des membrures en croix [1, 2006.01]	7/00	Cycles pour le transport de charges ou de passagers [1, 2006.01]
3/10	• • du type à poutre unique, c. à d. reliant le pivot de direction à l'axe arrière [1, 2006.01]	7/02	• Cadres [1, 2006.01]
3/12	• Tandems [1, 2006.01]	7/04	• • ayant une plate-forme de transport (accessoires pour porter les objets B62J 7/00-B62J 11/00) [1, 2006.01]
3/14	• • Cadres [1, 2006.01]	9/00	Cycles pour enfants (véhicules-jouets A63H 17/00) [1, 2006.01]
3/16	• spécialement adaptées pour conducteurs handicapés [1, 2006.01]	9/02	• Tricycles [1, 2006.01]
5/00	Cycles avec guidons, équipés de trois roues principales ou plus (supports ou béquilles pour cycles équipés de roues additionnelles pour la stabilisation de la conduite B62H 1/12) [1, 2006.01, 2013.01]	11/00	Motocyclettes, vélomoteurs ou scooters avec une ou deux roues (carénages ou parties profilées ne faisant pas partie du cadre B62J; transmission de l'entraînement du moteur aux roues B62M) [1, 2006.01]
5/003	• Cycles avec quatre roues ou plus, spécialement adaptés pour conducteurs handicapés, p.ex. véhicules pour personnes à mobilité réduite avec quatre roues (fauteuils roulants A61G 5/00) [2013.01]	11/02	• Cadres (motocyclettes ou vélomoteurs caractérisés par la position du moteur B62M) [1, 2006.01]
5/007	• • à propulsion motorisée [2013.01]	11/04	• • caractérisés par le moteur entre roues avant et arrière [1, 2006.01]
5/01	• Motocyclettes avec quatre roues ou plus (spécialement adaptées pour conducteurs handicapés B62K 5/003) [2013.01]	11/06	• • • le cadre étant du type à poutre unique [1, 2006.01]
5/02	• Tricycles (tricycles pour enfants B62K 9/02) [1, 2006.01]	11/08	• • • la poutre étant faite d'une feuille de métal, p.ex. formant parois du réservoir [1, 2006.01]
5/023	• • spécialement adaptés pour conducteurs handicapés, p.ex. véhicules pour personnes à mobilité réduite avec trois roues (fauteuils roulants A61G 5/00) [2013.01]	11/10	• • caractérisés par le moteur sur ou à côté de la roue arrière motrice [1, 2006.01]
5/025	• • • à propulsion motorisée [2013.01]		

- 11/12 • Fourches de la roue motrice caractérisées par son assemblage avec le moteur **[1, 2006.01]**
- 11/14 • Structure du guidon ou aménagements sur celui-ci des commandes spécialement adaptées à ce guidon (poignées de commande en soi B62K 23/02) **[1, 2006.01]**
- 13/00 Cycles convertibles ou transformables en un autre type de cycle ou de véhicule terrestre** (véhicules convertibles en général B60F 5/00; supports de cycles ou béquilles équipés de roues additionnelles pour la stabilisation B62H 1/12) **[1, 2006.01]**
- 13/02 • en tandem **[1, 2006.01]**
- 13/04 • en tricycle **[1, 2006.01]**
- 13/06 • en quadricycle, p.ex. en accouplant deux bicyclettes côte à côte **[1, 2006.01]**
- 13/08 • Cadres **[1, 2006.01]**
- 15/00 Cycles pliants ou repliables [1, 2006.01]**
- 17/00 Cycles non prévus ailleurs [1, 2006.01]**
- 19/00 Cadres de cycles** (cadres spécialement adaptés à un type particulier de cycle spécifié dans l'un des groupes de B62K 1/00-B62K 17/00, voir le groupe approprié) **[1, 2006.01]**
- 19/02 • caractérisés par le matériau ou la section transversale des éléments du cadre **[1, 2006.01]**
- 19/04 • • le matériau étant entièrement ou principalement métallique, p.ex. à haute élasticité **[1, 2006.01]**
- 19/06 • • • tubulaire **[1, 2006.01]**
- 19/08 • • • fait d'une feuille **[1, 2006.01]**
- 19/10 • • • Combinaisons tube et feuille **[1, 2006.01]**
- 19/12 • • • comportant des éléments coulés **[1, 2006.01]**
- 19/14 • • le matériau étant entièrement ou principalement du bois **[1, 2006.01]**
- 19/16 • • le matériau étant entièrement ou principalement en plastique **[1, 2006.01]**
- 19/18 • Assemblages entre éléments du cadre **[1, 2006.01]**
- 19/20 • • par soudure ou brasage **[1, 2006.01]**
- 19/22 • • Assemblages collés **[1, 2006.01]**
- 19/24 • • Assemblages vissés **[1, 2006.01]**
- 19/26 • • Assemblages rivés **[1, 2006.01]**
- 19/28 • • Moyens pour renforcer les assemblages **[1, 2006.01]**
- 19/30 • Parties du cadre profilées pour recevoir d'autres parties ou accessoires du cycle (suspensions des moyeux de roues B62K 25/00) **[1, 2006.01]**
- 19/32 • • Pivots de direction (leurs paliers B62K 21/06) **[1, 2006.01]**
- 19/34 • • Boîtiers de pédaliers **[1, 2006.01]**
- 19/36 • • pour la fixation des supports de selle, p.ex. de manière réglable durant la marche **[1, 2006.01]**
- 19/38 • • pour la fixation des organes de frein **[1, 2006.01]**
- 19/40 • • pour la fixation des accessoires, p.ex. porte-bagages, lampes **[1, 2006.01]**
- 19/42 • • • pour pompes de gonflage (systèmes de fixation ne formant pas corps avec le cadre B62J 11/02) **[1, 2006.01]**
- 19/44 • Carters de chaîne formant corps avec le cadre (carters de chaîne en soi B62J 13/00) **[1, 2006.01]**
- 19/46 • Porte-bagages formant corps avec le cadre (porte-bagages en soi B62J 7/00) **[1, 2006.01]**
- 19/48 • Carénages formant corps avec le cadre **[1, 2006.01]**
- 21/00 Eléments de la direction** (éléments de la direction spécialement adaptés à un type particulier de cycle spécifié dans l'un des groupes de B62K 1/00-B62K 17/00, voir le groupe approprié) **[1, 2006.01]**
- 21/02 • Fourches de roues avant ou pièces équivalentes, p.ex. à branche unique **[1, 2006.01]**
- 21/04 • Têtes de fourche **[1, 2006.01]**
- 21/06 • Paliers spécialement adaptés pour pivots de direction (paliers en général F16C) **[1, 2006.01]**
- 21/08 • Amortisseurs de direction (amortisseurs en général F16F) **[1, 2006.01]**
- 21/10 • Mécanismes pour ramener le dispositif de direction à la position de conduite en ligne droite **[1, 2006.01]**
- 21/12 • Guidons; Tiges du guidon **[1, 2006.01]**
- 21/14 • • comportant, incorporées, des parties élastiques **[1, 2006.01]**
- 21/16 • • comportant, incorporées, des parties réglables **[1, 2006.01]**
- 21/18 • Assemblages entre fourche et guidon ou tige du guidon **[1, 2006.01]**
- 21/20 • • élastiques **[1, 2006.01]**
- 21/22 • • réglables **[1, 2006.01]**
- 21/24 • • rapidement démontables **[1, 2006.01]**
- 21/26 • Poignées de guidon (poignées tournantes B62K 23/04) **[1, 2006.01]**
- 23/00 Partie initiale des commandes actionnée par le conducteur et spécialement adaptée aux cycles, p.ex. leviers, poignées** (spécialement adaptée aux mécanismes de freinage des cycles B62L 3/00) **[1, 2006.01]**
- 23/02 • actionnée à la main (aménagements des commandes sur le guidon des cycles à moteur B62K 11/14) **[1, 2006.01]**
- 23/04 • • Poignées tournantes **[1, 2006.01]**
- 23/06 • • Leviers **[1, 2006.01]**
- 23/08 • actionnée au pied **[1, 2006.01]**
- 25/00 Suspensions des moyeux de roues** (pour véhicules en général B60G) **[1, 2006.01]**
- 25/02 • pour montage rigide des moyeux sur le cadre ou la fourche, p.ex. réglable **[1, 2006.01]**
- 25/04 • pour montage élastique des moyeux sur le cadre ou la fourche (pour side-cars, remorques avant ou engins analogues B62K 27/06) **[1, 2006.01]**
- 25/06 • • avec fourche télescopique, p.ex. comportant des bras basculants auxiliaires **[1, 2006.01]**
- 25/08 • • • pour roue avant **[1, 2006.01]**
- 25/10 • • • pour roue arrière **[1, 2006.01]**
- 25/12 • • avec bras basculant pivotant sur chaque jambe de fourche (en combinaison avec fourche télescopique B62K 25/06) **[1, 2006.01]**
- 25/14 • • • avec bras unique sur chaque jambe de fourche **[1, 2006.01]**
- 25/16 • • • • pour roue avant **[1, 2006.01]**
- 25/18 • • • • le bras pivotant entre ses extrémités **[1, 2006.01]**
- 25/20 • • • • pour roue arrière **[1, 2006.01]**
- 25/22 • • • avec plus d'un bras sur chaque jambe de fourche **[1, 2006.01]**
- 25/24 • • • • pour roue avant **[1, 2006.01]**
- 25/26 • • • • pour roue arrière **[1, 2006.01]**
- 25/28 • • avec support de chaînes à pivot **[1, 2006.01]**
- 25/30 • • • pivotant sur l'axe du pédalier (B62K 25/32 a priorité) **[1, 2006.01]**
- 25/32 • • • le support de chaîne formant carter **[1, 2006.01]**

27/00 Side-cars; Remorques-avant ou véhicules additionnels similaires (remorques B60P, B62D; caractérisés par le fait de porter le moteur B62M) **[1, 2006.01]**

27/02 • Cadres **[1, 2006.01]**

27/04 • Carrosseries; Carénages **[1, 2006.01]**

27/06 • Suspension élastique des moyeux de roues **[1, 2006.01]**

27/08 • Suspension élastique de la caisse du véhicule sur le cadre **[1, 2006.01]**

27/10 • Autres parties composantes ou accessoires **[1, 2006.01]**

27/12 • • Pièces d'assemblage pour relier le véhicule au cycle; Leurs aménagements **[1, 2006.01]**

27/14 • • • Pièces d'assemblage élastiques **[1, 2006.01]**

27/16 • • Etuis; Accessoires de protection contre les intempéries, p.ex. pare-brise **[1, 2006.01]**