

SECTION F — MÉCANIQUE; ÉCLAIRAGE; CHAUFFAGE; ARMEMENT; SAUTAGE

F16 ÉLÉMENTS OU ENSEMBLES DE TECHNOLOGIE; MESURES GÉNÉRALES POUR ASSURER LE BON FONCTIONNEMENT DES MACHINES OU INSTALLATIONS; ISOLATION THERMIQUE EN GÉNÉRAL

F16M CHÂSSIS, CARTERS, CARCASSES OU BÂTIS POUR MOTEURS OU AUTRES MACHINES OU APPAREILS, NON SPÉCIFIQUES D'UN TYPE PARTICULIER PRÉVU AILLEURS; SUPPORTS OU APPUIS

Note(s)

Il est important de tenir compte des entrées rappelées ci-dessous:

B21B 31/02.....Châssis de laminoirs

G01D 11/30.....Supports spécialement adaptés à des appareils indicateurs ou enregistreurs.

Schéma général

CHÂSSIS, CARTERS, CARCASSES OU BÂTIS

| | |
|--|--------------|
| Déplaçables..... | 3/00 |
| Pour moteurs, machines ou appareils..... | 1/00, 5/00 |
| Fondations; Détails..... | 9/00, 7/00 |
| SUPPORTS OU APPUIS..... | 11/00, 13/00 |

1/00 Châssis, carters ou carcasses pour moteurs, machines ou appareils; Châssis servant de bâtis de machines [2]

- 1/02 • pour moteurs alternatifs ou machines similaires
- 1/021 • • pour logement du vilebrequin
- 1/022 • • • de type tunnel, c. à d. dans lequel le vilebrequin ne peut être introduit que selon son axe (pour moteurs ou machines à structure de cylindres en étoile F16M 1/023)
- 1/023 • • • spécialement adaptés pour moteurs ou machines à structure de cylindres en étoile
- 1/024 • • • permettant l'assemblage des pièces motrices des moteurs ou machines, p.ex. des bielles
- 1/025 • • • Assemblage des paliers dans leurs logements, p.ex. avec boulons d'ancrage
- 1/026 • • pour logement des parties mobiles des moteurs ou machines autres que le vilebrequin, p.ex. logements des soupapes
- 1/04 • pour moteurs rotatifs ou machines similaires
- 1/08 • caractérisés par leur structure en tôles ou éléments soudés

3/00 Châssis ou bâtis portatifs ou roulants, p.ex. pour groupes de secours, pour groupes compresseurs (structure des véhicules en général B60-B62)

5/00 Bâtis pour machines, c. à d. moyens de tenir les moteurs ou machines sur leurs fondations

7/00 Détails de fixation ou de réglage des bâtis, châssis ou pièces de supports des moteurs sur leurs fondations ou leur base; Fixation des parties fixes des moteurs, p.ex. des blocs cylindres (montage élastique ou montage équivalent pour absorber les vibrations F16F, en particulier F16F 15/04)

9/00 Tracé particulier des fondations en rapport avec les installations de machines qu'elles supportent (fondations pour installations de machines E02D 27/44)

11/00 Appuis ou tréteaux en tant que supports pour appareils ou objets (sans têtes F16M 13/00; chevalets ou appuis pour tableaux ou similaires A47B 97/04; stands d'exposition A47F 7/00; pour ouvriers du bâtiment E04G 1/32; soutien, suspension des dispositifs d'éclairage F21V 21/00; modifications particulières des appareils ou articles concernés, voir les sous-classes appropriées)

- 11/02 • Têtes des supports
- 11/04 • • Moyens pour la fixation des appareils; Moyens permettant le réglage des appareils par rapport au banc
- 11/06 • • • permettant la rotation
- 11/08 • • • • autour d'un axe vertical
- 11/10 • • • • autour d'un axe horizontal
- 11/12 • • • • dans plus d'une direction
- 11/14 • • • • avec articulation à rotule (articulations par joints à rotules F16C 11/06)
- 11/16 • • Détails concernant la fixation des pieds supportant les têtes, avec ou sans intervention d'organes de verrouillage à cet effet
- 11/18 • • avec mécanisme déplaçant les appareils par rapport au banc
- 11/20 • Infrastructure avec ou sans roues
- 11/22 • • à hauteur sensiblement constante, p.ex. avec colonne ou pieds de longueur constante (F16M 11/42 a priorité)
- 11/24 • • à hauteur ou longueur modifiables des pieds, avec utilisation possible pour le transport également (F16M 11/42 a priorité)

F16M

- 11/26 • • • par action télescopique, avec ou sans pliage (détails concernant les caractéristiques structurales des parties télescopiques uniquement F16B 7/10)
- 11/28 • • • • Soubassements pour supports à pilier télescopique unique
- 11/30 • • • • • avec contrefiches latérales à déplacement simultané
- 11/32 • • • • • Soubassements pour supports avec trois pieds télescopiques ou plus
- 11/34 • • • • • Organes limitant l'extension des pieds
- 11/36 • • • • • Organes empêchant le glissement des pieds
- 11/38 • • • par pliage
- 11/40 • • • au moyen de pieds à spirale rentrante ou repliable

- 11/42 • avec dispositions pour mouvoir le support

13/00 **Autres supports ou appuis pour positionner les appareils ou les objets** (têtes de ces supports F16M 11/02; conçus pour être fixés dans le sol A45F 3/44); **Moyens pour maintenir en position les appareils ou objets tenus à la main**

- 13/02 • pour être portés par un autre objet ou lui être fixé, p.ex. à un arbre, une grille, un châssis de fenêtre, une bicyclette
- 13/04 • pour être portés par une personne ou pour maintenir fixe par rapport à une personne, p.ex. par des chaînes
- 13/06 • utilisables également à d'autres fins, p.ex. en tant que bêche, chaise, bâton de ski
- 13/08 • • comme canne de marche