

F03 “MACHINES” OU MACHINES MOTRICES À LIQUIDES (à liquides et fluides élastiques F01; “machines” à déplacement positif à liquides F04); **MÉCANISMES MOTEURS À VENT, À RESSORTS, À POIDS; PRODUCTION D’ÉNERGIE MÉCANIQUE OU DE POUSSÉE PROPULSIVE PAR RÉACTION, NON PRÉVUE AILLEURS**

F03G MÉCANISMES MOTEURS À RESSORTS, À POIDS, À INERTIE OU ANALOGUES; DISPOSITIFS OU MÉCANISMES PRODUISANT UNE PUISSANCE MÉCANIQUE, NON PRÉVUS AILLEURS OU UTILISANT UNE SOURCE D’ÉNERGIE NON PRÉVUE AILLEURS (dispositions relatives à l’alimentation en énergie tirée des forces de la nature dans les véhicules B60K 16/00; propulsion électrique des véhicules à partir d’énergie tirée des forces de la nature B60L 8/00)

Note

Dans la présente sous-classe, l’expression suivante a la signification ci-dessous indiquée:

- “mécanismes moteurs” signifie mécanismes pour produire de la puissance mécanique à partir de l’énergie potentielle de corps solides.

-
- | | |
|--|--|
| <p>1/00 Mécanismes moteurs à ressort (jouets mus par ressort A63H; ressorts en général F16F; mécanismes de précision pour la mesure du temps, p.ex. pour les horloges ou les montres, G04B)</p> <p>1/02 . caractérisés par la forme ou le matériau du ressort, p.ex. en hélice, spirale ou bobine</p> <p>1/04 . . utilisant des ressorts en caoutchouc</p> <p>1/06 . Autres parties constitutives ou détails</p> <p>1/08 . . pour la mise en tension</p> <p>1/10 . . pour la production d’un mouvement de sortie autre que rotatif, p.ex. vibratoire</p> <p>3/00 Autres mécanismes moteurs, p.ex. mécanismes moteurs à gravité ou inertie</p> <p>3/02 . utilisant des roues avec des compartiments périphériques coopérant avec des corps solides tombants (F03G 3/04 a priorité)</p> <p>3/04 . entraînés par du sable ou un matériau solide fluent similaire</p> <p>3/06 . utilisant des pendules</p> <p>3/08 . utilisant des volants</p> <p>4/00 Dispositifs produisant une puissance mécanique à partir d’énergie géothermique [5]</p> <p>4/02 . avec contact direct du fluide [5]</p> <p>4/04 . avec turbo-pompe immergée dans un puits profond [5]</p> <p>4/06 . utilisant le point d’éclair d’un fluide [5]</p> <p>5/00 Dispositifs pour produire de la puissance mécanique à partir de l’énergie musculaire (conduite des cycles B62M)</p> <p>5/02 . du type à “marche sans fin”, p.ex. manège à pédale</p> | <p>5/04 . . Manèges à chevaux ou similaires</p> <p>5/06 . autres que ceux du type à “marche sans fin”</p> <p>5/08 . . à action combinée par des membres différents du corps, p.ex. la main et la jambe</p> <p>6/00 Dispositifs produisant une puissance mécanique à partir d’énergie solaire (fours solaires F24) [5]</p> <p>6/02 . utilisant un fluide de travail à un seul état [5]</p> <p>6/04 . . gazeux [5]</p> <p>6/06 . avec des moyens de concentration de l’énergie solaire [5]</p> <p>7/00 Mécanismes produisant une puissance mécanique, non prévus ailleurs ou utilisant une source d’énergie non prévue ailleurs</p> <p>7/04 . utilisant les différences de pression ou les différences thermiques existant dans la nature (F03G 7/06 a priorité)</p> <p>7/05 . . Conversion de l’énergie thermique des océans [5]</p> <p>7/06 . utilisant la dilatation ou la contraction des corps produites par le chauffage, le refroidissement, l’humidification, le séchage ou par des phénomènes similaires (utilisant la dilatation thermique des liquides non vaporisés F01K)</p> <p>7/08 . récupérant l’énergie produite par le balancement, le roulement, le tangage ou des mouvements semblables, p.ex. par les vibrations d’une machine</p> <p>7/10 . Mouvement prétendu perpétuel (utilisant la poussée hydrostatique F03B 17/04)</p> |
|--|--|