

SECTION E — CONSTRUCTIONS FIXES

E06 PORTES, FENÊTRES, VOLETS OU STORES À ROULEAU, EN GÉNÉRAL; ÉCHELLES

E06C ÉCHELLES (E04F 11/00 a priorité; tabourets-escabeaux A47C 12/00; adaptation des échelles pour utilisation sur les navires B63B, pour utilisation sur les avions B64; échafaudages E04G) [5, 6]

- | | | | |
|--|---|--|--|
| <p>1/00</p> <p>1/02</p> <p>1/04</p> <p>1/06</p> <p>1/08</p> <p>1/10</p> <p>1/12</p> <p>1/14</p> <p>1/16</p> <p>1/18</p> <p>1/20</p> <p>1/22</p> <p>1/24</p> <p>1/26</p> <p>1/28</p> <p>1/30</p> <p>1/32</p> <p>1/34</p> <p>1/36</p> <p>1/38</p> <p>1/383</p> <p>1/387</p> <p>1/39</p> <p>1/393</p> <p>1/397</p> <p>1/52</p> <p>1/54</p> | <p>Echelles en général (montées sur châssis ou véhicules E06C 5/00; fixées en permanence sur des structures fixes E06C 9/00)</p> <ul style="list-style-type: none"> • à un ou plusieurs montants rigides • Echelles prenant appui contre des objets, p.ex. murs, poteaux, arbres (supports pour les têtes d'échelle E06C 7/48) • d'une seule pièce • à plusieurs éléments • à sections s'emboîtant bout à bout • extensibles, p.ex. télescopiques • Echelles susceptibles de rester dressées d'elles-mêmes • avec supports reposant sur le sol (à supports faisant corps avec l'échelle E06C 1/24; ayant des plates-formes E06C 1/39) • à jambes de force ou supports en forme d'échelles • à jambes de force ou supports en forme de perches • les parties ou supports de l'échelle étant extensibles, p.ex. télescopiques • Echelles à position dressée permanente • d'une seule pièce • à plusieurs éléments (à jambes de force mobiles en forme d'échelle E06C 1/18) • extensibles, p.ex. télescopiques • Echelles avec supports en forme d'échelle pouvant être fixés dans leur prolongement • Echelles pour accrochage à des constructions telles que fenêtres, corniches, poutres ou analogues (échelles fixées à demeure aux bâtiments E06C 9/00) • Echelles à suspension par crochets ou analogues • Structures particulières d'échelles, p.ex. échelles comportant plus ou moins de deux montants, échelles à barreaux mobiles, échelles pliables longitudinalement • Echelles pliantes où les montants sont ramenés l'un contre l'autre lorsqu'on les replie • ayant des marches à rabattement • Echelles ayant des plates-formes; Echelles transformables en plates-formes (plates-formes utilisables sur les échelles E06C 7/16) • Echelles ayant des plates-formes se repliant en même temps que l'échelle • caractérisées par le fait qu'elles ont des roues, des rouleaux ou des galets • à montants non rigides • du type à ciseaux | <p>1/56</p> <p>1/58</p> <p>5/00</p> <p>5/02</p> <p>5/04</p> <p>5/06</p> <p>5/08</p> <p>5/10</p> <p>5/12</p> <p>5/14</p> <p>5/16</p> <p>5/18</p> <p>5/20</p> <p>5/22</p> <p>5/24</p> <p>5/26</p> <p>5/28</p> <p>5/30</p> <p>5/32</p> <p>5/34</p> <p>5/36</p> <p>5/38</p> <p>5/40</p> <p>5/42</p> <p>5/44</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Echelles de corde ou à chaînes • comportant à la fois des montants rigides et des longerons non rigides <p>Echelles caractérisées par le fait d'être montées sur châssis mobiles ou véhicules; Fixation des échelles sur les véhicules (échelles ayant des roues, des rouleaux ou des galets E06C 1/397)</p> <ul style="list-style-type: none"> • avec montants rigides • susceptibles d'être levées ou étendues • par piston et cylindre ou par moyens équivalents fonctionnant par un milieu sous pression • provenant directement d'un réservoir sous pression • mis en charge par pompe ou par un compresseur mû par le moteur du véhicule ou par un autre moteur placé sur le véhicule • provenant directement d'une pompe ou d'un compresseur • mus par le moteur du véhicule ou par un autre moteur placé sur le véhicule • par l'intermédiaire d'une transmission mécanique uniquement, avec ou sans moyen d'accouplement ou d'embrayage à fluide ou autres moyens non mécaniques • utilisant la puissance du moteur du véhicule ou d'un autre moteur • utilisant la puissance musculaire manuelle (dispositifs d'extension par manœuvre manuelle portés par l'échelle E06C 7/04) • par ressorts ou avec l'aide de ressorts (E06C 5/06, E06C 5/16 ont priorité) • Démontage des échelles de dessus les véhicules • à montants non rigides • du type à ciseaux • formés de maillons s'arc-boutant l'un à l'autre • Accessoires • Dispositifs indicateurs • Dispositifs de sûreté contre le glissement ou la chute des échelles; Dispositifs de sûreté contre la surcharge • Dispositifs pour bloquer les ressorts du véhicule; Dispositifs pour faire reposer le châssis directement sur le sol • Dispositifs pour incliner latéralement les échelles • Dispositifs pour modifier l'inclinaison; Dispositifs de verrouillage à cet effet • Autres accessoires pour échelles, p.ex. dispositifs de signalisation acoustique, tableaux amovibles de commutation |
|--|---|--|--|

7/00 Parties constitutives, pièces de support ou accessoires

- 7/02 • Moyens d'extension (pour échelles montées sur châssis mobiles ou véhicules E06C 5/00)
- 7/04 • • Moyens d'extension par manœuvres manuelles, supportés par l'échelle
- 7/06 • Dispositifs de fixation ou crochets pour éléments d'échelles extensibles
- 7/08 • Structures particulières des montants, barreaux ou autres traverses
- 7/10 • Renforcements pour échelles
- 7/12 • Elévateurs ou autres dispositifs de levage sur échelles
- 7/14 • Supports pour seaux ou autre équipement sur ou pour les échelles
- 7/16 • Plates-formes sur échelles ou pour utilisation sur échelles, p.ex. plates-formes pouvant être levées ou baissées (aspect concernant le levage B66F)
- 7/18 • Dispositifs pour empêcher la chute des utilisateurs (ceintures de sauvetage A62B 1/16)
- 7/42 • Pieds d'échelles ou leurs supports (pour éléments d'échafaudage E04G 5/02)

- 7/44 • • Moyens pour monter des échelles sur un sol inégal
- 7/46 • • Equipement antidérapant
- 7/48 • Têtes d'échelles; Supports de têtes d'échelles pour prendre appui contre les objets
- 7/50 • Articulations ou autres éléments de liaison

9/00 Echelles caractérisées par le fait d'être fixées en permanence à des structures fixes, p.ex. échelles de secours en cas d'incendie (escaliers amovibles E04F 11/04)

- 9/02 • montées à poste fixe
- 9/04 • • en forme de fers, crampons ou autres moyens similaires pour grimper
- 9/06 • mobiles
- 9/08 • • avec montants rigides
- 9/10 • • • faisant partie d'un édifice, telles que grilles de balcons ou de fenêtres ou autres parties de fenêtres
- 9/12 • • • déplaçables latéralement
- 9/14 • • avec montants non rigides, p.ex. échelles de cordes ou de chaînes du type à zigzag