

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

### F23 APPAREILS À COMBUSTION; PROCÉDÉS DE COMBUSTION

#### F23Q ALLUMAGE (dispositifs pour allumer les allumettes A24F; allumeurs chimiques C06C 9/00); DISPOSITIFS D'EXTINCTION

##### Schéma général

##### ALLUMEURS

Mécaniques.....	1/00
A étincelle électrique.....	3/00, 5/00
A incandescence.....	7/00
A flamme pilote.....	9/00
Catalytiques.....	11/00
Autres types.....	13/00
ALLUMAGE À DISTANCE.....	21/00
VÉRIFICATION DE L'ALLUMAGE.....	23/00
BRIQUETS CONTENANT UN COMBUSTIBLE.....	2/00, 3/01, 7/00
DISPOSITIFS D'EXTINCTION.....	25/00

<b>1/00</b>	<b>Allumage mécanique</b> (briquets contenant un combustible F23Q 2/00; allumettes C06F) [1, 2006.01]	2/34	• Parties constitutives ou accessoires [1, 2006.01]
1/02	• utilisant l'effet de frottement ou de choc [1, 2006.01]	2/36	• • Enveloppe extérieure, corps [1, 2006.01]
1/04	• • sur une pièce mue par l'organe de commande du combustible, p.ex. par un robinet sur un réchaud à gaz [1, 2006.01]	2/38	• • • avec réservoir à pierres ou outils [1, 2006.01]
1/06	• • Allumeurs portatifs [1, 2006.01]	2/40	• • Moyens de fixation pour capots [1, 2006.01]
<b>2/00</b>	<b>Briquets contenant un combustible, p.ex. pour cigarettes</b> [1, 2006.01]	2/42	• • Réservoirs à combustible; Fermetures pour ces réservoirs [1, 2006.01]
2/02	• Briquets à combustible liquide [1, 2006.01]	2/44	• • Mèches; Guide-mèches ou attaches [1, 2006.01]
2/04	• • à ferro-cerium et mèche [1, 2006.01]	2/46	• • Molettes; Leur disposition [1, 2006.01]
2/06	• • • à molette [1, 2006.01]	2/48	• • Pierres à briquets (composition, fabrication C06C 15/00); Leurs guides ou leur disposition [1, 2006.01]
2/08	• • • à allumage par capot mû par un ressort [1, 2006.01]	2/50	• • Etuis protecteurs [1, 2006.01]
2/10	• • • autres éléments de frottement [1, 2006.01]	2/52	• • Dispositifs de remplissage [1, 2006.01]
2/12	• • à ferro-cerium sans mèche [1, 2006.01]	<b>3/00</b>	<b>Allumage à étincelles produites électriquement</b>
2/14	• • à ferro-cerium et mèche en torche avec allumage par battement ou poussée [1, 2006.01]		(briquets contenant un combustible F23Q 2/28; bougies d'allumage H01T 13/00) [1, 2006.01]
2/16	• Briquets à gaz, p.ex. à gaz emmagasiné à l'état liquide [1, 2006.01]	3/01	• Briquets à main, p.ex. pour cigarettes [1, 2006.01]
2/167	• • à flamme réglable [3, 2006.01]	<b>5/00</b>	<b>Allumage par rupteur, c. à d. avec étincelles produites entre des électrodes par rupture du contact entre celles-ci</b> [1, 2006.01]
2/173	• • • Valves à cet effet [3, 2006.01]	<b>7/00</b>	<b>Allumage par incandescence; Allumage utilisant de la chaleur produite électriquement, p.ex. briquets pour cigarettes; Bougies incandescentes à chauffage électrique</b> [1, 2006.01]
2/18	• Briquets à combustible solide [1, 2006.01]		
2/20	• • à ferro-cerium et molette [1, 2006.01]	7/02	• pour enflammer des combustibles solides [1, 2006.01]
2/22	• • à ferro-cerium et mèche salpêtrée [1, 2006.01]	7/04	• • avec ventilateurs pour amener de la chaleur au combustible [1, 2006.01]
2/24	• • à tirettes ou frottoirs ou à éléments inflammables [1, 2006.01]	7/06	• Allumeurs faisant partie de la structure de brûleurs pour combustibles à l'état fluide (briquets contenant un combustible F23Q 2/00) [1, 2006.01]
2/26	• • combinés avec des briquets à combustible liquide [1, 2006.01]	7/08	• • servant à vaporiser et allumer un combustible liquide, p.ex. dans des lampes tempêtes [1, 2006.01]
2/28	• Briquets caractérisés par l'allumage électrique du combustible [1, 2006.01]	7/10	• • pour combustible gazeux, p.ex. dans un appareil à souder [1, 2006.01]
2/30	• Briquets caractérisés par l'allumage catalytique du combustible [1, 2006.01]		
2/32	• Briquets caractérisés par le fait d'être combinés avec d'autres objets (combinaisons avec des articles de fumeurs A24F) [1, 2006.01]		

- 7/12 • • • commandés par un dispositif de commande du gaz [1, 2006.01]
- 7/14 • Allumeurs portatifs [1, 2006.01]
- 7/16 • • à batterie incorporée [1, 2006.01]
- 7/18 • • à générateur incorporé [1, 2006.01]
- 7/20 • • à transformateur de tension du secteur incorporé [1, 2006.01]
- 7/22 • Parties constitutives [1, 2006.01]
- 7/24 • • Dispositifs de sécurité [1, 2006.01]
- 7/26 • • • Possibilité de rallumage [1, 2006.01]
- 9/00 Allumage par flamme pilote [1, 2006.01]**
- 9/02 • indépendants de l'alimentation principale en combustible [1, 2006.01]
- 9/04 • • pour brûleurs droits, p.ex. des brûleurs de réchauds à gaz [1, 2006.01]
- 9/06 • • pour brûleurs renversés, p.ex. des lampes à gaz [1, 2006.01]
- 9/08 • dépendants de l'alimentation principale en combustible [1, 2006.01]
- 9/10 • • réglant l'alimentation successive en combustible des brûleurs pilotes et des brûleurs principaux [1, 2006.01]
- 9/12 • • permettant l'alimentation en combustible du brûleur principal selon l'existence de la flamme-pilote [1, 2006.01]
- 9/14 • • • par des moyens électriques, p.ex. des éléments sensibles à la lumière [1, 2006.01]

- 11/00 Aménagements des allumeurs catalytiques [1, 2006.01]**
- 11/04 • sur le brûleur [1, 2006.01]
- 11/06 • éloignés du brûleur, p.ex. sur le verre d'une lampe [1, 2006.01]
- 11/08 • sur une pièce mue par l'organe de commande du combustible [1, 2006.01]
- 11/10 • • et s'écartant de la flamme après l'allumage [1, 2006.01]
- 13/00 Allumage non prévu ailleurs [1, 2006.01]**
- 13/02 • utilisant des brûleurs à gaz, p.ex. tisonniers à gaz [1, 2006.01]
- 13/04 • utilisant des brûleurs portatifs, p.ex. torches, pots à feu [1, 2006.01]
- 21/00 Dispositifs pour provoquer l'allumage à distance [1, 2006.01]**
- 23/00 Vérification des installations d'allumage** (particulières aux moteurs à combustion interne F02P 17/00; essai des bougies d'allumage H01T 13/58) [1, 2006.01]
- 23/02 • Vérification du moment de l'allumage [1, 2006.01]
- 23/08 • Vérification des parties constitutives [1, 2006.01]
- 23/10 • • électrique [1, 2006.01]
- 25/00 Dispositifs d'extinction, p.ex. pour souffler ou moucher les flammes de chandelles [1, 2006.01]**