

Schéma des fusibles Microcar MGO : notice 2021

Affectation complète des fusibles et schéma de câblage

Source: <https://schemafusible.com/microcar/mgo-2021>

Les schémas des fusibles Microcar MGO présentés ici correspondent à la notice de septembre 2021, référence 1420417.
Elle décrit deux boîtes : l'une côté passager, avec les repères F1 à F18, et l'autre côté conducteur, avec les positions 1 à 20.



Comparez les repères et l'équipement de votre véhicule avant d'utiliser un tableau. Pour les montages à 26 positions de la MGO 2, consultez notre [page consacrée aux fusibles Microcar MGO et MGO 2](#).

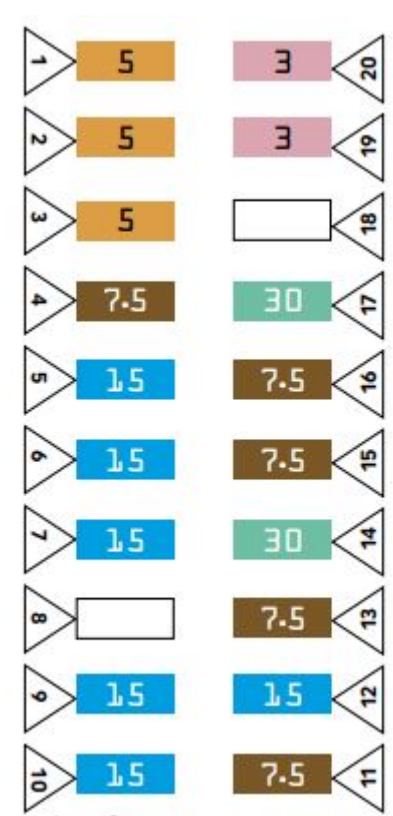
Emplacement des boîtes à fusibles Microcar MGO : notice 2021

Le premier boîtier est situé derrière la boîte à gants, côté passager. Le second se trouve sous la planche de bord, côté conducteur. Leur numérotation est distincte : F16 et la position 16 ne désignent pas le même emplacement.

Repère	Calibre (A)	Circuit protégé
F2	—	Non utilisé
F3	3	Alimentation du calculateur, moteur DCI uniquement
F4	30	Alimentation générale de l'éclairage et de la signalisation
F5	15	Dégivrage
F6	15	Autoradio
F7	7,5	Chauffage et climatisation
F8	3	Commandes de lève-vitres, réglage des projecteurs, essuie-glace et clignotants ; témoin du bouton de verrouillage
F9	10	Feux stop, feu de recul, caméra de recul et signaux D/N/R
F10	3	Alimentation moteur après contact, pompe à carburant, capteur de vitesse ; sur DCI, capteur d'eau du filtre, alimentation après contact de la prise OBD et du calculateur
F11	7,5	Éclairage de boîte à gants, alimentation permanente de l'autoradio et plafonnier
F12	3	Alimentation permanente de la prise OBD et du calculateur, moteur DCI uniquement
F13	15	Verrouillage centralisé
F14	—	Non utilisé
F15	30	Bougies de préchauffage
F16	15	Démarrreur
F17	10	Ventilateur moteur, moteur DCI uniquement
F18	7,5	Non utilisé dans la notice

Le repère F18 est décrit comme non utilisé, avec un calibre de 7,5 A, dans la notice. Cette mention ne constitue pas une autorisation de raccorder un accessoire.

Schéma des fusibles MGO côté conducteur : positions 1 à 20



Repère	Calibre (A)	Circuit protégé
1	5	Feux de position
2	5	Antibrouillards avant
3	5	Antibrouillard arrière
4	7,5	Avertisseur sonore
5	15	Feux de route
6	15	Feux de croisement
7	15	Essuie-glace
8	—	Réservé à la reprogrammation de la télécommande
9	15	Lève-vitre conducteur
10	15	Lève-vitre passager
11	7,5	Commande BFI après contact, repère APC
12	15	Commande d'essuie-glace avant après contact
13	7,5	Direction assistée après contact, selon version

Repère	Calibre (A)	Circuit protégé
14	30	Commande BFI, alimentation ACC
15	7,5	Commande BFI, alimentation ACC
16	7,5	Démarrreur
17	30	Alimentation batterie de la direction assistée, selon version
18	—	Emplacement vide
19	3	Commande des feux de croisement et de route
20	3	Siège chauffant

Les mentions APC et ACC distinguent des alimentations commandées par le contact ou la position accessoires ; BAT indique une alimentation batterie. Le code BFI est conservé tel qu'il apparaît dans la notice.

Voyant fusible Microcar MGO : que vérifier ?

La notice 2021 demande de vérifier les fusibles lorsqu'une anomalie électrique ou le témoin de fusible apparaît au combiné. Recherchez d'abord l'équipement qui ne fonctionne plus, puis sa ligne dans le tableau du bon boîtier.

Ne confondez pas ce témoin avec un rappel d'entretien. Ne remplacez pas un fusible par un calibre supérieur et n'utilisez pas un emplacement réservé pour essayer de rétablir une fonction. Si le défaut revient, faites contrôler le circuit concerné.

Quel fusible de démarreur sur le montage MGO 2021 ?

La notice indique F16, 15 A, côté passager et la position 16, 7,5 A, côté conducteur, avec la désignation de démarreur. Ces deux repères appartiennent à des boîtes différentes : ils ne correspondent pas à deux calibres possibles pour un seul emplacement.

Autoradio, chauffage et lève-vitres : repérage rapide

- **Autoradio** : F6 pour le circuit radio ; F11 comprend aussi son alimentation permanente dans le boîtier passager.
- **Chauffage et climatisation** : F7 côté passager.
- **Lève-vitres** : F1 et la commande F8 côté passager ; positions 9 et 10 pour les vitres conducteur et passager dans l'autre boîtier.
- **Verrouillage centralisé** : F13 côté passager.

Que signifie SHUNT PARC ?

La notice présente un shunt parc de 70 A avec deux positions : P pour le stockage et N pour l'utilisation normale. Certains équipements sont désactivés en position de stockage. Ce repère ne doit pas être confondu avec les fusibles F1 à F18.

Notice Microcar MGO 2021 et schémas en PDF

Consultez la page 33 de la notice 2021 pour les fusibles côté passager et la page 34 pour le boîtier conducteur. Les tableaux d'affectation des fusibles ne remplacent pas le schéma électrique complet de câblage.

Ce schéma convient-il à une Microcar MGO 2 ou de 2009 ?

La correspondance n'est pas établie par le seul nom MGO. Cette page décrit la notice 2021 ; pour les montages MGO 2, utilisez la [page MGO 2](#). Pour une MGO de 2009, identifiez la notice associée au véhicule avant de choisir un tableau.