

POURQUOI VOUS PRIVER  
DE L'EXPERTISE CITROËN ?

# GUIDE BALAIS D'ESSUIE-GLACES



**CITROËN**



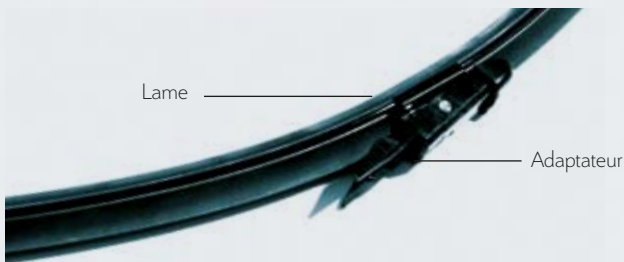
## LES BALAIS D'ESSUIE-GLACES : UNE MEILLEURE VISIBILITÉ POUR PLUS DE SÉCURITÉ

Le balai d'essuie-glace comprend plusieurs éléments :

- La pièce de montage (adaptateur),
- 2 raidisseurs,
- 1 lame,

La qualité de l'essuyage dépend de la bonne association de ces composants et de leur état d'usure.

L'usure naturelle de vos balais d'essuie-glaces est incontournable.



Lame

Adaptateur

## LA DIFFÉRENCE ENTRE BALAIS TRADITIONNELS ET BALAIS PLATS



En fonction des modèles de véhicules, vous pouvez disposer de balais traditionnels ou balais plats. Les balais plats sont une technologie récemment développée, qui permet un essuyage de qualité quelle que soit la vitesse du véhicule grâce à son spoiler intégré.

N'hésitez pas à demander conseil à un spécialiste CITROËN pour plus d'informations concernant les balais plats.

## À QUOI SERT LE SPOILER ?



- Augmenter la pression de la lame sur le pare-brise en fonction de votre vitesse.
- Conserver une qualité d'essuyage optimale grâce à sa conception aérodynamique particulière.

### CITROËN VOUS CONSEILLE

Veillez au sens d'installation du spoiler pour assurer son efficacité. Monté à l'envers, il devient inutile.

## POURQUOI LES BALAIS D'ESSUIE-GLACES S'USENT ?

L'état des lames en caoutchouc est déterminant pour la qualité de l'essuyage ! Même pendant les périodes d'inactivité, la lame, sensible au chaud et au froid, s'altère.

- Les longues expositions au soleil, les intempéries, la pollution et les brusques changements de température peuvent altérer la lame de caoutchouc et réduire la performance de l'essuyage.
- Sur pare-brise gelé, les lames peuvent s'abîmer, voire même se déchirer lors de la mise en fonctionnement du balai d'essuie-glace.

### CITROËN VOUS CONSEILLE

- Prenez le temps de dégivrer votre pare-brise avant d'activer vos balais d'essuie-glaces en cas de gel.
- Évitez, dans la mesure du possible, les très longues expositions en plein soleil sans protection.
- **Changez vos balais dès les premiers signes d'usure et au minimum une fois par an.**



# COMMENT DÉTECTER DES ESSUIE-GLACES USÉS ?

## ZONES NON ESSUYÉES

- Pression insuffisante du porte-balai.
- Soulèvement du balai à haute vitesse.
- Pression du balai sur le pare-brise mal répartie.



## VOILE

- Pollution sur le pare-brise ou sur la lame.
- Lame couchée par la pression du porte-balai ou durcie par le vieillissement ou la chaleur.



## SACCADES ET BRUIT

- Lame durcie par le vieillissement ou la chaleur.
- Lame couchée par la pression trop forte du porte-balai.
- Jeu trop important entre le porte-balai et le balai.



## STRIES

- Lame de caoutchouc craquelée ou déchirée par l'action du gel, de la chaleur et des intempéries.

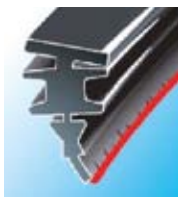


## BALAIS D'ESSUIE-GLACES USÉS, CE QUE VOUS RISQUEZ

- Rayures du pare-brise.
- Réduction de la visibilité.
- Déconcentration ou fatigue excessive liées aux perturbations visuelles et au bruit.
- Votre visibilité est dégradée, et plus particulièrement la nuit, par temps de brouillard ou de pluie fine (déformation de la vision des rayons lumineux lors des dépassements).

## PETITS CONSEILS POUR LE DIAGNOSTIC

- Soulevez le balai du pare-brise :  
Si la lame est couchée et ne revient plus en position verticale, changez le balai !
- Passez votre doigt sur la lame :  
Si vous détectez des craquelures ou des irrégularités, changez le balai !
- Contrôlez le jeu du balai sur le bras :  
Si vous détectez un jeu anormal, changez le balai !



### > LE RÉFLEXE ENTRETIEN

Changez vos balais d'essuie-glaces une fois par an.  
C'est une question de sécurité et de confort de conduite.

## LE BALAI ARRIÈRE INDISPENSABLE !

- Le balai arrière conditionne la visibilité dans votre rétroviseur intérieur.
- Une visibilité arrière optimale vous permet de réaliser vos manœuvres dans les meilleures conditions.

### > LE RÉFLEXE ENTRETIEN

Comme les balais avant, le balai arrière doit être changé une fois par an et à chaque fois qu'il présente des signes d'usure. Pensez à faire vérifier l'état de votre balai arrière au même moment que les balais avant.

## LA SÉCURITÉ DE VOS PIÈCES CITROËN

Les balais d'essuie-glaces CITROËN offrent des qualités remarquables et répondent à un cahier des charges draconien. Parfaitement adaptés à votre CITROËN, ils allient haute qualité, résistance et essuyage remarquable quelles que soient les conditions atmosphériques.

## CITROËN AGIT POUR L'ENVIRONNEMENT

**Constructeur responsable, CITROËN s'implique activement dans le traitement des produits polluants\*.**

De la conception des véhicules jusqu'au retraitement des pièces usagées, CITROËN s'engage, avec son réseau, dans une action vigilante à chaque étape du cycle de vie du véhicule\*.



\*Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.psa-peugeot-citroen.com](http://www.psa-peugeot-citroen.com)

## GUIDES CONSEILS

AMORTISSEURS  
BALAIS D'ESSUIE-GLACES  
CLIMATISATION  
ÉCHAPPEMENT  
ÉCLAIRAGE

FREINAGE  
KIT DE DISTRIBUTION  
LUBRIFIANTS  
PNEUMATIQUES  
RÉVISION



**CITROËN** préfère **TOTAL**

CRÉATIVE TECHNOLOGIE

