



Le bras robot aide l'embarquement du fauteuil roulant dans une voiture à 5 portes, équipée d'une porte escamotable, ou dotée d'une porte coulissante d'origine.

Cet équipement, **conçu pour le transfert du fauteuil roulant**, aide à ranger celui-ci dans la partie arrière de l'habitacle, sans devoir faire des manipulations importantes.

En effet, on ouvre la porte, on fait sortir le bras robot et une fois que l'on a guidé le fauteuil roulant devant le robot chargeur, celui-ci le prend et le range automatiquement à l'intérieur du véhicule. Toute l'opération s'effectue **en moins d'une minute**.

Le **bras robot** est doté d'un **système de sécurité** :

Quand la portière du conducteur est fermée, le robot ne peut pas fonctionner. En cas d'obstacle sur son parcours, sa course est immédiatement arrêtée. En cas de dysfonctionnement électrique, il peut être utilisé manuellement. Pour l'installation de ce système, il est normalement nécessaire de supprimer l'assise des sièges arrières. Sur certaines voitures par contre, il est possible de placer le bras robot de travers, et de maintenir donc, un siège entier à droite.

Ceci est possible sur des voitures break ou monospace.



1



2



3

