

Guide d'Achat

Scooter Mobilité Seniors



Comment choisir votre scooter électrique ?

Pour bien choisir le scooter électrique le mieux adapté, il est nécessaire de définir vos besoins.

Ainsi, **plusieurs critères** sont à prendre en compte pour choisir le scooter le mieux adapté :

- **Nombre de roues**: Les modèles de scooters électriques sont disponibles en 3 et 4 roues.
- **Environnement**: Dans quel environnement le scooter sera utilisé (Intérieur ou extérieur)?
- **Distance**: Quelle distance sera parcourue?
- **Pour quelle utilisation**: Shopping rapide, ballades en ville ou déplacement plus long?
- **Autonomie** : Pour quelle fréquence d'utilisation (quotidienne, hebdomadaire...)?
- **Poids et taille** : Le poids supporté par le scooter ainsi que ses dimensions devront être adaptés à l'utilisateur.
- **Dimensions** : Assurez-vous que les dimensions du scooter (plié / déplié) sont compatibles avec votre environnement et le lieu de rangement.



Nombre de roues: Les modèles de scooters électriques équipés de 4 roues offrent une meilleure stabilité lors de l'utilisation et les modèles 3 roues apportent une meilleure maniabilité en raison du faible rayon de braquage.

Environnement: Généralement les modèles 3 roues sont conçus pour une utilisation en intérieure uniquement. Certains modèles en 4 roues peuvent être utilisés dans les deux environnements. Les modèles les plus avancés en 4 roues sont adaptés pour une utilisation extérieure car ils seront équipés de feux de route, de phares, de roues plus larges et d'une puissance plus importante.



Distance: Quelle distance sera parcourue?

Pour quelle utilisation? Shopping, ballades en ville ou déplacement plus long?

Autonomie : Pour quelle fréquence d'utilisation (quotidienne, hebdomadaire...)?

La définition des besoins tels que l'environnement, la distance et l'autonomie sont liés. En effet, il faudra définir si le scooter servira pour:

- Des courts trajets: généralement en ville pour une courte distance. Il est recommandé d'utiliser le scooter sur des surfaces planes (hors pentes) et sans obstacles (en raison d'une garde au sol très basse).
- Des trajets plus longs sur des surfaces inégales, avec obstacles, pavés...(la surface du sol accidenté nécessite plus de puissance et des pneus plus larges).
- Ainsi ces deux éléments contribuent à déterminer l'autonomie nécessaire au scooter. Une autonomie de 10 Km en moyenne est suffisante pour les courts trajets même quotidiens. L'utilisateur s'orientera plus vers un modèle à forte autonomie (40 Km en moyenne) pour les longs trajets et des sols inégaux.
- Enfin la vitesse sera adaptée: 6.5 Km/h en moyenne pour les modèles citadins et 15 Km/h pour les modèles plus sportifs.



Poids et taille : Le poids supporté par le scooter ainsi que ses dimensions devront être adaptés à l'utilisateur.

Selon la taille et le poids de l'utilisateur, il est nécessaire de choisir un scooter confortable. Ainsi certains modèles disposent d'accoudoirs réglables en largeur et relevables. De même certains sièges pivotent jusqu'à 360°... Toutes ces caractéristiques facilitent l'utilisation du scooter et la mobilité de l'utilisateur.

Dimensions : Assurez-vous que les dimensions du scooter (plié / déplié) sont compatibles avec votre environnement et le lieu de rangement.

En effet, certains modèles sont plus compacts que d'autres. Certains modèles sont simplement pliables.

D'autres sont encore plus nomades et sont facilement démontables en quelques étapes pour les placer dans le coffre d'une voiture afin d'utiliser le scooter pendant les vacances...



	Nombre de roues	Diamètre roues (cm)	Utilisation		Trajet			Surface		Vitesse	Autonomie (Km)	Accoudoirs réglables	Accoudoirs relevables	Siège pivotant (360°)	Transportable	TVA
			Intérieur	Extérieur	Court	Moyen	Long	Plane sans pente	Aventure avec obstacles							
City Shopper 25460	4	20	X	X	X			X		6.5	15	X		X	X	5.5%
Liberty 25461	4	25		X		X			X	10	30	X	X	X		5.5%
Luxury Rider 25462	4	33		X			X		X	15	40	X	X	X		20%

Pour la sécurité, nos modèles sont équipés:

- Double système de freinage: régénératif et électromécanique.
- Système de protection des circuits électriques.
- Pneus pleins: pneus anti crevaisson.

Tous nos modèles sont garantis:

2 ans pour le cadre.

1 an pour les pièces électroniques.

1 an pour le système de transmission.

6 mois pour les batteries.





Modèle le plus vendu sur le marché, stable grâce aux 4 roues et modèle pliable.

Référence AIC	Batterie	Equipements	Caractéristiques techniques détaillées
25460	<p>Fournies 2 x 12V (à décharge poussée). Format: 12 Ah</p> <p>Chargeur de batterie externe (2 A).</p>	<p>Guidon des commandes inclinable pour s'adapter à l'utilisateur.</p> <p>Frein moteur. Poignée de débrayage moteur.</p> <p>Système arrêt automatique en cas de non utilisation prolongée (20 min).</p> <p>Accoudoirs mobiles et réglable en largeur. Siège pivotant et réglable en hauteur.</p>	<p>Diamètre roues AV: 18 cm. Diamètre roues AR: 20 cm.</p> <p>Garde au sol: 5.7 cm. Rayon de braquage: 112 cm.</p> <p>Longueur hors tout: 100 cm. Largeur hors tout: 49.5 cm.</p> <p>Poids total (hors batterie): 36 Kg. Poids batterie: 2 x 4.4 Kg</p> <p>Poids utilisateur: jusqu'à 118 Kg.</p> <p>Couleur: rouge</p>



Modèle tout terrain, grandes roues, équipements complets et hautes performances.

Référence AIC	Batterie	Equipements	Caractéristiques techniques détaillées
25461	<p>2 x U1 (fournies) ou 2 x 40Ah.</p> <p>Chargeur de batterie externe (3A).</p>	<p>Console réglable, très ergonomique et commandes très complètes.</p> <p>Dossier haut avec appuie tête et inclinable.</p> <p>Siège pivotant.</p> <p>Equipement de série: panier, feux AV et AR.</p> <p>Autonomie: Jusqu'à 20 Km ou 30 Km (avec batterie 40 Ah).</p>	<p>Diamètre roues AV et AR: 9 x 25 cm.</p> <p>Garde au sol: 7.5 cm. Rayon de braquage: 135 cm.</p> <p>Longueur hors tout: 120 cm. Largeur hors tout: 65 cm.</p> <p>Poids total (hors batterie): 60 Kg.</p> <p>Poids batterie: 2 x 10 Kg (U1) ou 2 x 14 Kg (40 Ah).</p> <p>Poids utilisateur: jusqu'à 180 Kg.</p> <p>Couleur: disponible en rouge et bleu.</p>

Performances extérieures exceptionnelles avec des caractéristiques luxueuses



Référence AIC	Batterie	Equipements	Caractéristiques techniques détaillées
25462	<p>2 x 12V à décharge profonde. Format: NF-22, 55A (fournies) ou Gr 24 70A (option).</p> <p>Chargeur de batterie externe: 5A (pour 55 Ah) et 8A (pour 70 Ah).</p>	<p>Console réglable, très ergonomique et commandes très complètes. Dossier haut avec appuie tête et inclinable. Siège pivotant. Equipement de série: panier, rétroviseur, clignotants, feux LED AV et AR. Autonomie: Jusqu'à 40 Km (avec batterie 55 Ah).</p>	<p>Diamètre roues AV et AR: 10 x 33 cm.</p> <p>Garde au sol: 9.5 cm. Rayon de braquage: 170 cm.</p> <p>Longueur hors tout: 136 cm. Largeur hors tout: 63.5 cm.</p> <p>Poids total (hors batterie): 65 Kg. Poids batterie: 2 x 17 Kg (NF-22) ou 24 Kg (Gr 24).</p> <p>Poids utilisateur: jusqu'à 159 Kg.</p> <p>Couleur: disponible en rouge, noir et argent.</p>