***WoW!***

***Fiche Technique***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Model 4** | **Model 6** |
| **Homologation** | L1e | L3e |
|  |  |  |
| **Moteur** |  |  |
| Moteur | Électrique sans balais à traction par courroie dentée | Électrique sans balais à traction par courroie dentée |
| Position moteur | centrale dans la fourche arrière | centrale dans la fourche arrière |
| Puissance nominale (kW) | 2.5 | 4.13 |
| Puissance maximale (kW) | 3.9 | 4.73 |
| Récupération en frainage | OUI | OUI |
| Transmission | Poulie courroie dentée | Poulie courroie dentée |
|  |  |  |
| **Batterie amovible** |  |  |
| Type | Lithium-ion | Lithium-ion |
| N. | 2 | 2 |
| Branchement | connecteur à baïonnette | connecteur à baïonnette |
| Tension | 72V | 72V |
| Capacité | 32Ah / 2,2 kWh  42Ah / 3,0 kWh  42Ah / 3,4 kWh | 42Ah / 3,0 kWh  48Ah / 3,4 kWh |
| Chargeur | 6A  10A | 10A |
| Temps de recharge | Environ 3 - 4 heures chargé 100 % | Environ 4 - 5 heures chargé 100 % |
| Poids en charge | 20 – 28 kg pour 2 colis | 24 – 28 kg pour 2 colis |
| Autonomie | 106,7 Km | 95,8 Km |
| Consommation | |  | | --- | | 31,7 W/Km | | 42,8 W/Km |
|  |  |  |
| **Châssis** |  |  |
| Matériel | tubulaire en acier et arrière en  aluminium | tubulaire en acier et arrière en  aluminium |
| Configuration | biplace | biplace |
|  |  |  |
| **Tableau de bord** |  |  |
| Type | numérique (électronique) | numérique (électronique) |
|  |  |  |
| **Suspensions** |  |  |
| **Antérieur** | fourches télescopiques hydrauliques | fourches télescopiques hydrauliques |
| **Postérieur** | mono amortisseur hydraulique | mono amortisseur hydraulique |
|  |  |  |
| **Freins** |  |  |
| Antérieur | Hydraulique – à disque Ø 220 mm | Hydraulique – à disque Ø 220 mm |
| Postérieur | Hydraulique – à disque Ø 220 mm | Hydraulique – à disque Ø 220 mm |
| Système de freinage combiné CBS | NON | OUI |
|  |  |  |
| **Roues et Pneus** |  |  |
| Roue antérieure | 16 " x 2.5 | 16 " x 2.5 |
| Roue postérieure | 16 " x 2.75 | 16 " x 2.75 |
| Pneu antérieur | 100 / 80 -16 | 100 / 80 -16 |
| Pneu postérieur | 120 / 80 - 16 | 120 / 80 - 16 |
|  |  |  |
| **Éclairage** |  |  |
| Antérieur, postérieur et clignotants | full-LED | full-LED |
|  |  |  |
| **Perormances** |  |  |
| Vitesse maximale | 45 Km/h | 85 Km/h |
| Couple maximale | 174 Nm à la roue | 214 Nm à la roue |
|  |  |  |
| **Dimensions et poids** |  |  |
| Dimensions | 2077,20 mm (longueur) x 1167,65 mm (hauteur rétroviseurs exclus. 1302,85 rétroviseurs inclus) x 725, 42 mm (largeur) | 2077,20 mm (longueur) x 1167,65 mm (hauteur rétroviseurs exclus. 1302,85 rétroviseurs inclus) x 725, 42 mm (largeur) |
| Hauteur selle | 785 mm | 785 mm |
| Entraxe | 1423, 37 mm | 1423, 37 mm |
| Poids en ordre de marche (sans batteries) | 93 Kg | 95 Kg |
| Poids avec batteries | 113 Kg (20 Kg. pour les batteries de 2,2 kWh) | 119 Kg (24 Kg. pour les batteries de 3 kWh) |

**Pour plus d’informations**

**Bureau de presse WoW!**

Massimo Marelli Coppola

Port. 0039 349 6440143

[massimo.marellicoppola@gmail.com](mailto:massimo.marellicoppola@gmail.com)