



Les scooters électriques WoW! sont partis à la recharge

Homologation européenne Euro 5, augmentation du capital et prix définitifs: les trois étapes à zéro émission de la société lombarde, en vue du lancement en automne de ses deux premiers modèles sur le marché européen

Saronno, 15 juin 2020 – Après le confinement les activités stratégiques prévues par le plan d'entreprise de **WoW! S.r.L.** – start-up lombarde fondée en 2019 et axée sur le secteur des deux roues électriques – ont repris leur cours. Cela amènera à voir, en automne, la circulation de ses premier deux modèles, le **Model 4 (L1e)** et le **Model 6 (L3e)**, sur les routes italiennes et européennes.

La nouvelle start-up *made in Italy* a vu l'entrée de quatre nouveaux actionnaires, trois italiens et un allemand, qui ont cru au potentiel de croissance de **WoW!**, avec comme résultat une augmentation du capital social à 400.000 euros. Outre à cela, Wow! a obtenu l'homologation européenne Euro 5 pour ses deux e-scooters –**le Model 4 (L1e - vélomoteur)** et **le Model 6 (L3e - motocycle)**– et a vu aussi la confirmation de ses données techniques et de ses brillantes performances par rapport à ses concurrents directs.

En détail:

Donnée techniques	Model 4	Model 6
Puissance maximale (kW)	3,9 kW	4,73 kW
Consommation	31,7 Wh/Km	42,8 Wh/Km
Autonomie	106,7 Km	95,8 Km
Vitesse maximale	45 Km/h (limite légale)	85 Km/h



Ces deux étapes fondamentales ont permis la définition de nos prix de vente au public, qui ont été fixés, pour tout le territoire européen, à partir de **€ 3.750,00** TVA 22% comprise pour le **Model 4** (3,9 kW de puissance maximale plus kit batteries – deux batteries au lithium-ion de 32Ah /2,2 kWh) et à partir de **€ 4.790,00** TVA 22% comprise pour le **Model 6** (4,73 kW de puissance maximale plus kit batteries – deux batteries au lithium-ion de 42Ah / 3,0 kWh).

«L'effet WoW! vient officiellement de démarrer. Dès aujourd'hui, les consommateurs, les sociétés de scooter sharing et de livraison vont avoir de nouveaux moyens de transport novateurs et performants pour satisfaire les attentes d'une mobilité urbaine zéro-émission », précise Diego Gajani – PDG de WoW!.

«C'est pour cela que nous avons décidé de concevoir un nouveau produit caractérisé par un design moderne, élégant et original, en état de concurrencer les meilleurs scooters à essence en termes de prestations, confort, dimensions et prix».

Les principales caractéristiques des nouveaux e-scooters WoW!

Design

Un look moderne et technique, éclairage 100% *full-LED*, au design original avec les batteries positionnées sur les côtés du siège arrière.

Dimensions

Supérieures à bien des scooters électriques actuellement en vente. Longueur 2007,20 mm, largeur 725,42 mm et hauteur 1167,65 mm, rétroviseurs exclus, pour assurer un haut niveau de confort.

Poids

Le poids en ordre de marche (sans batteries) est respectivement de 93 kg pour le Model 4 et de 95Kg pour le Model 6. Avec les batteries le poids varie, selon la puissance des mêmes : c'est-à-dire 113 Kg le Model 4 avec les 20 kilos du kit batterie de 2,2 kWh et 119 Kg le Model 6 avec les 24 kilos du kit batterie de 3,0 kWh

Hautes performances

Le Model 4 (pour usagers à partir de 14 ans) ainsi que le Model 6 (à partir de 16 ans) ont des performances élevées et supérieures aux scooters électriques existants : respectivement 4.0 kW

WOW! S.R.L.

sede operativa : via E.H. Grieg 46, 21047 – SARONNO (VA) Tel. +39 02 25062495

www.wowescooter.com



et 6.0 kW de puissance maximale. Le moteur central, qui n'est pas dans la roue arrière, permet, grâce à sa traction par courroie dentée, davantage de puissance et une répartition optimale des poids.

Autonomie

Grâce aux batteries de 3,0 kWh l'autonomie est de 106,7 km pour le Model 4 et de 95,8 km pour le Model 6.

Les deux données ont été collectées conformément au cycle standard européen.

Vitesse de pointe.

La vitesse maximale atteint 45 Km/h (limite légale) pour le Model 4 et 85 Km/h pour le Model 6

Batteries

Les 2 batteries au lithium-ion assurent une autonomie significative et offrent des avantages en termes de sécurité.

Les batteries sont amovibles et placées à l'extérieur, sur les côtés de la selle, dans la partie arrière du scooter et on ne peut les extraire qu'après avoir ouvert et soulevé le siège.

Capacité des batteries:

_ **Model 4: 32Ah / 2,2 kWh or 42Ah / 3,0 kWh or 48Ah / 3,4 kWh**

_ **Model 6: 42Ah / 3,0 kWh or 48Ah / 3,4 kWh**

Pour atteindre une recharge 100%, il faut **3 – 4 heures environ pour le Model 4 et entre 4 et 5 heures pour le Model 6.**

Les **poids des batteries**, selon le kit, varie de **20 à 28 kg pour le Model 4** et de **20 à 28 kg pour le Model 6.**

Compartiment casques

Situé sous le siège avant avec une capacité de presque 55 litres, il permet d'accueillir deux casques JET. Le compartiment est accessible par un système d'ouverture complètement électronique, intégré dans le véhicule et gérable à distance ou par télécommande.

La mise en place de compartiments différents pour les batteries et les casques se révèle être plus pratique.



Roues 16 pouces

Elles donnent de la hauteur et de l'importance au véhicule, tout en offrant un meilleur confort dans la conduite urbaine.

Marche arrière

Peut être activée par un bouton sur les commandes du guidon et utilisable à basse vitesse.

Recharge de la batterie pendant le freinage

Système qui permet la production d'énergie pendant le freinage, notamment dans les zones urbaines où on peut économiser jusqu'à 15% d'énergie.

Système de freinage à récupération d'énergie

Il est possible d'utiliser un système de freinage complètement électronique. Un système de récupération de l'énergie cinétique efficace qui recharge la batterie pendant les phases de décélération. Le système peut être activé en appuyant sur un bouton sur les commandes du guidon.

Imagés, élaborés et construits en Italie, les scooters électriques WoW! www.wowscooter.com ont été conçus comme solution à la nouvelle mobilité urbaine zéro-émission en Europe.

L'Italie, la France, l'Espagne, l'Allemagne, les Pays Bas et la Belgique verront leur début à partir du prochain automne.

Pour plus d'informations

Bureau de presse WoW !

Massimo Marelli Coppola

Port. 0039 349 6440143

massimo.marelicoppola@gmail.com

WOW! S.R.L.

sede operativa : via E.H. Grieg 46, 21047 – SARONNO (VA) Tel. +39 02 25062495

www.wowescooter.com