

street **ET**

# MANUEL D'UTILISATION



NE PAS UTILISER VOTRE STREETJET AVANT D'AVOIR PRIS CONNAISSANCE DE CE MANUEL. CONSERVER CE MANUEL POUR VOS CONSULTATIONS



PRODUIT CONFORME AUX NORMES EUROPEENNES

street **ET**  
ORACING

ELECTROPOWERED AT TACHABLE FREEDOM PRODUCTS



# ORACING

ELECTROPOWERED ATTACHABLE FREEDOM PRODUCTS

Nous vous remercions pour votre achat, vous avez acquis une étape supplémentaire vers la mobilité du futur, nous sommes reconnaissant de la confiance que vous nous avez accordé.

Streetjet est une solution agréable, fiable, qui change la vie et est «zero emission» pour les personnes qui souhaitent améliorer leur expérience de mobilité.

Nous sommes fier de vous fournir un produit qui vous accompagnera pendant de nombreuses années.

En cas de question concernant votre produit, ne pas hésitez à nous contacter et nous nous ferons un plaisir de vous répondre et de vous fournir le soutien nécessaire.

Maintenant, sans plus attendre, nous vous laissons commencer votre expérience Streetjet.



The Oracing Team

*Be happy. Be free.*



## MANUEL D'UTILISATION

1	INSTRUCTIONS DE SECURITE _____	04
2	DESCRIPTION DU PRODUIT _____	07
2.1	BATTERIE _____	07
2.1.1	INFORMATION GENERALE _____	07
2.1.2	INSTALLATION ET DEMONTAGE _____	08
2.1.3	CHARGE _____	08
2.1.4	ENTRETIEN DE LA BATTERIE _____	08
2.2	ECRAN LCD & MOTEUR _____	10
2.2.1	MOTEUR MAGNESIUM SANS CHARBON CZJB _____	10
2.3	POSITION DE CONDUITE _____	14
2.4	INCLINAISON DES BRAS _____	14
2.5	FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT _____	15
3	UTILISATION _____	16
3.1	AVANT L'UTILISATION _____	16
3.1.1	EMBALLAGE ET LIVRAISON _____	16
3.1.2	FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT _____	16
3.2	PENDANT L'UTILISATION _____	17
3.2.1	FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT _____	17
3.2.2	MISE EN ROUTE _____	18
3.2.3	CONDUITE _____	18
3.2.4	MARCHE ARRIERE (si installée) _____	19
3.2.5	REGULATEUR DE VITESSE _____	19
3.3	APRES L'UTILISATION _____	19

4	ENTRETIEN	20
4.1	ENTRETIEN PREVENTIF	20
4.1.1	ENTRETIEN DES ROUES	21
4.1.2	ENTRETIEN DES FREINS	21
4.1.3	NETTOYAGE ET HYGIENE	22
5	RECYCLAGE	23
6	DEPANNAGE	23
7	SPECIFICITES	24
7.1	GENERALES	25
7.2	POIDS	25
7.3	ROUE	25
7.4	SPECIFICITES TECHNIQUES	25
7.5	CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	25
8	GARANTIE	27



**ULTRALIGHT 12''**  
12''  
250 W



**POWER 12''**  
12''  
500 W



**POWERPLUS 16''**  
16''  
750 W



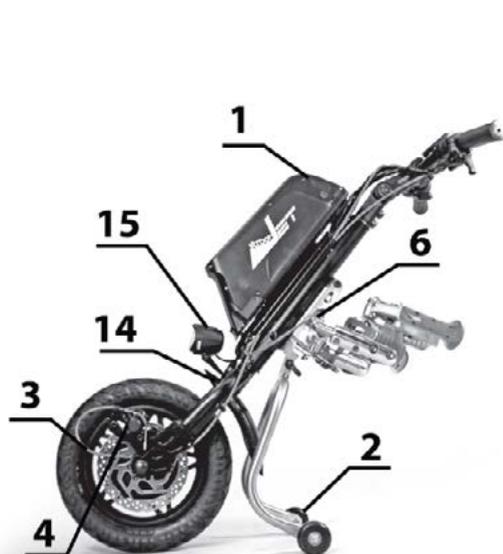
**HYBRIDE 20''**  
20''  
250 W



## MANUEL D'UTILISATION

1. Chargez entièrement la batterie avant d'utiliser le StreetJet pour la première fois.
2. Avant de démarrer, vérifiez que la batterie est correctement connectée
3. Avant de démarrer, vérifiez les freins.
4. Attachez fermement le StreetJet à votre fauteuil roulant. Vérifiez qu'il est correctement réglé et qu'il ne bouge pas du fauteuil roulant.
5. Si vous avez une béquille, vérifiez que vous l'avez retirée du sol avant de vous déplacer.
6. Pour des raisons de sécurité, nos StreetJet vont à une vitesse maximum de 20 km/h, ne pas dépasser cette vitesse, dans aucune circonstance.
7. Toujours suivre les règles du code de la route du pays où vous circulez avec votre StreetJet.
  8. Le poids maximum utilisateur autorisé est de 120 kg.
  9. En descente, adaptez votre vitesse pour un freinage sécurisé.
10. Merci de toujours tenir le guidon à deux mains, lors des accélérations et des freinages. Nous vous encourageons à garder tout le temps vos deux mains sur les poignées et de ne pas conduire à une seule main, cela pourrait être dangereux pour vous et les personnes autour de vous.
11. Toujours utiliser la StreetJet avec précaution et de la manière qui convient le mieux selon votre handicap.
12. Conduire prudemment et doucement, spécialement dans les virages et les rond-points pour ne pas vous renverser. Gardez ceci en mémoire, surtout si vous possédez un fauteuil roulant cintré avec un carossage.

13. Ne pas laisser sa Streetjet exposée au soleil pendant une période prolongée, et particulièrement les batteries.
14. Les batteries sont des éléments polluants et doivent être recyclées en fonction des règles de recyclage de batterie en vigueur.
15. Ne pas modifier ou réparer les éléments électriques de votre StreetJet. Cela pourrait être dangereux pour votre sécurité.  
Contactez votre revendeur de matériel médical en cas de problème.
16. Votre StreetJet peut supporter des éclaboussures (ex. une pluie légère).  
Ne pas laver votre StreetJet avec un jet haute-pression et ne pas mouiller les composants électriques.
17. Ne pas laisser les enfants utiliser votre StreetJet
18. Ne laissez personne introduire quelque chose à l'intérieur de la batterie, il peut y avoir un risque d'explosion.
19. Vérifiez régulièrement la pression des pneus. Voir les spécificités pour plus d'information sur la bonne pression des pneus.
20. Vérifiez avant toute utilisation que la StreetJet est correctement alignée avec la roue centrée par rapport à votre fauteuil roulant.  
S'il y a un écart supérieur à 1cm, il faut ajuster.
21. Vérifiez que toutes les vis sont vissées correctement.
22. L'utilisation en toute sécurité de la StreetJet vient avec de la pratique et de l'expérience .  
Pour les débutants, il est important de rouler doucement et avec prudence.  
Évitez de vous mettre dans des situations difficiles avec des pentes raides ou des routes en mauvais état, jusqu'à ce que vous vous habituez à votre StreetJet.



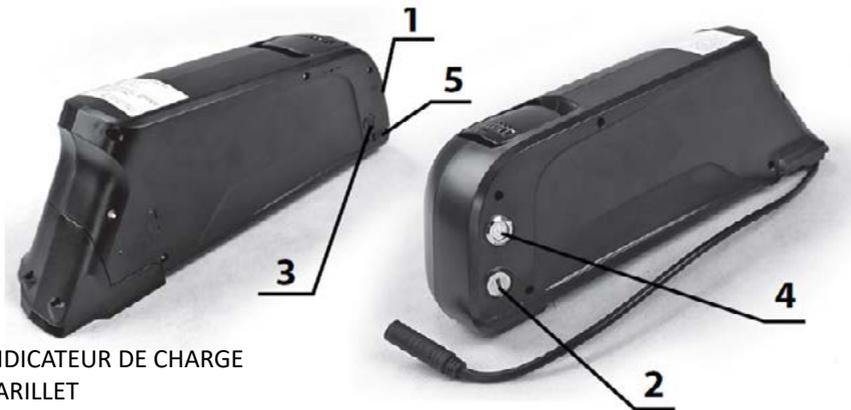
- 1. BATTERIE
- 2. BEQUILLE
- 3. ROUE MOTORISEE
- 4. DISQUE DE FREIN
- 5. POIGNEE DE FREIN
- 6. PISTON CLIC & GO
- 7. LEVIER DE FIXATION CLIC & GO
- 8. BRAS D'INCLINAISON

- 9. ECRAN LCD / REGLAGE MODE
- 10. BOUTON MARCHÉ ARRIERE
- 11. MANETTE DEVEROUILLAGE PISTON
- 12. ACCELERATEUR
- 13. FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT
- 14. GARDE-BOUE CARBONE

**⚠ NOTE ⚠**

Il est possible que les composants du StreetJet illustrés et décrits, dans ce manuel, ne correspondent pas exactement à ceux que vous possédez, car nos produits sont en évolution constante. Toutes les données, mesures et capacités fournies dans ce manuel sont approximatives et ne constituent pas de spécificités.

Nous nous réservons le droit, de modifier, sans préavis, les poids, mesures et toutes autres données techniques qui sont listés dans ce guide.

**2.1 BATTERIE**

1. INDICATEUR DE CHARGE
2. BARILLET
3. PRISE DE CHARGE
4. BOUTON ON/OFF
5. CONNECTIQUE USB

**2.1.1 INFORMATION GENERALE**

La batterie est une batterie Lithium-ion rechargeable.  
Elle délivre un voltage nominal de 36V x 11.6 Amp / 48V x 16 Amp.  
Le fabricant / importateur :

**Shenzhen World Electric Co., Ltd.** - Building B1, Guantian Hengkeng  
Huafeng technology Park, Shiyao Town, Baolan Distric, Shenzhen,  
Guangdong 518108, China (Mainland)

Elle répond aux normes suivantes:  
Compatibilité électromagnétique conformément à la directive 2004/108 / CE

Pour la norme suivante, a été suivi :  
EN 61000-6-1: 2001 EN 61000-6-3: 2001 + A11: 2004

Les tests de vérification suivants ont été effectués:  
TUV - 18000556 001 TUV - 18000555 001

## 2.1 BATTERIE

### 2.1.2 INSTALLATION ET DEMONTAGE

La batterie peut être facilement montée et retirée du StreetJet. Pour la placer sur le cadre, engagez-la avec un mouvement vers le bas, jusqu'aux bornes (le connecteur principal de la batterie dans celui de la StreetJet).

Poussez-la contre la StreetJet, jusqu'à ce qu'elle soit en place.

Pour la retirer, assurez-vous, tout d'abord, qu'elle est éteinte.

Après cela, tout en tournant la clé dans la serrure, retirez la batterie.

### 2.1.3 CHARGE

Pour vérifier le niveau de charge, allumez l'écran LCD et regardez le niveau de charge de la batterie.

Pour charger la batterie, branchez le chargeur à la batterie, sur la partie supérieure.

### 2.1.4 ENTRETIEN DE LA BATTERIE

#### 2.1.4.1 ENTRETIEN GENERAL

- \* Ne pas démonter la batterie, c'est un élément de précision qui stocke une grande quantité d'énergie et cela pourrait être dangereux.
- \* Ne pas exposer la batterie à des chocs, des températures extrêmes, de l'humidité ou de l'eau.
- \* Ne pas stocker dans un véhicule. Ne pas toucher les bornes positive et négative avec des objets métalliques.
  - \* Chargez la batterie uniquement avec le chargeur fourni, Golden Motor, ou d'autres marques fiables autorisées.
- \* Vérifiez au moins une fois par mois les bornes et les nettoyer avec avec un tissu sec, si nécessaire.
- \* Vérifiez également les câbles et les connectiques, les remplacer immédiatement s'il y en avait d'endommagé.

- \* Vérifiez visuellement l'état de la batterie et remplacer toute batterie déformée, endommagée ou décolorée.
- \* Jetez la batterie en fin de vie (moins de 60% de capacité de par rapport à la capacité originale) dans un endroit approprié.

### 2.1.4.2 CHARGE

\* Chargez la batterie après chaque utilisation de la StreetJet.  
La batterie est mieux préservée si elle est complètement chargée.

- \* Connectez le chargeur à la batterie, en premier, et ensuite branchez le chargeur à la prise murale.
- \* Ne jamais charger la batterie la nuit ou sans surveillance. La batterie doit être chargée dans un endroit dégagé, avec une ventilation et ne doit pas être à la portée d'enfants ou d'animaux.

### 2.1.4.3 STOCKAGE

- \* Stockez la batterie dans un endroit approprié, propre et sec, à une température comprise entre 5°C et 40°C maximum.
- \* La batterie doit être chargée au moins une fois par mois, indépendamment de son utilisation.
- \* Il est recommandé d'utiliser la batterie au moins une fois tous les 60 jours.



## 2.2 MOTEUR

Le moteur est situé dans la roue.

Le moteur utilisé est un CZJB 92/12'' Brushless en magnésium, et peut être délivré en 250W ou en 500W (12'')

### 2.2.1 INFORMATION GENERALE

C'est un moteur électrique Brushless sans engrenage avec un contrôleur intégré d'une puissance nominale de 250 W ou 500 W (48V). Il a un rendement d'environ 90%.

Il possède un contrôleur d'onde sinusoïdale permettant un véritable contrôle vectoriel. Les paramètres peuvent être modifiés, car le contrôleur peut être programmé via un câble USB ou par Bluetooth (compatible Android et IOS).

Il possède également un freinage par récupération et un régulateur de vitesse.

Sa vitesse nominale maximale est de 25 km/h.

Le moteur est contrôlé avec un accélérateur.

Le fabricant / importateur est :

**Changzhou JiaBo Machinery Manufacturing Co., Ltd.**

Nongchang, Yuncun Will, Qianhuang Town, Wujin Dist, Changzhou City,  
Jiangsu Province 213164 - CHINA

Il répond aux normes suivantes:

**ISO 9001**

Compatibilité électromagnétique conformément à la **directive 2004/108 / CE**

Pour quelle norme suivante a été suivie:

**EN 61000-6-1: 2007 EN 61000-6-3: 2071**

Les tests de vérification suivants ont été effectués:

**TUV - 18000556 001 TUV - 18000555 001**

#### 2.2.1.1 ATTENTION



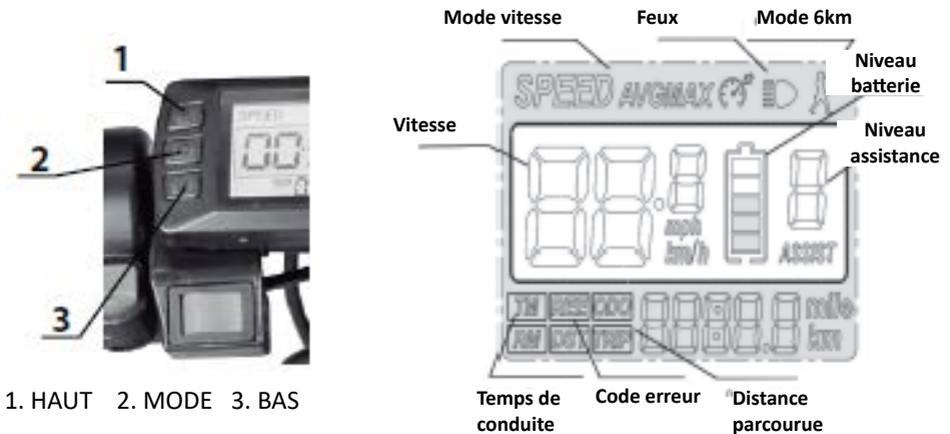
Ne pas surcharger sur des routes longues et raides. La surcharge du moteur électrique peut endommager (brûler) le moteur et le contrôleur. La garantie ne couvre pas toute surcharge du système électrique.

### 2.2.1.2 ECRAN ET MANETTE



#### 2.2.1.2.1 ECRAN INTELLIGENT LCD OMT-M3

Ce manuel vous aidera à utiliser l'instrument correctement pour obtenir divers types de contrôle et d'afficher l'état du véhicule.



## ECRAN LCD ON/OFF

Allumez l'écran LCD en appuyant sur le bouton de la batterie (POWER ON/OFF). L'écran LCD montre par défaut la vitesse réelle. Eteignez-le en pressant le bouton ON/OFF sur la batterie.

### 1. Affichage de la vitesse & de la distance.

Faites un appui court sur le bouton "MODE", l'écran LCD va afficher :  
SPEED ( la vitesse réelle en km/h); AVG SPEED (votre vitesse moyenne en km/h); SPEED MAX (votre vitesse maximum atteinte); TRIP (la distance de votre parcours actuel); TRIP TIME (la durée de votre parcours actuel); ODO (le cumul de vos distances parcourues en km/h)

### 2. Niveau d'assistance électrique (NAE) ou Réglage des niveaux d'assistance.

Lorsque l'écran est allumé, faites un appui court sur le bouton "HAUT" ou "BAS" pour modifier le niveau d'assistance électrique et changer la puissance du moteur.

Le conducteur à le choix entre 0 - 5 niveaux :  
0 : Aucune puissance ↔ 5 : Niveau le plus haut

Quand l'écran affiche les niveaux d'assistance, il est sur "0" par défaut.

### 3. Mode NAE

Faites un appui LONG sur le bouton "BAS", le StreetJet électrique passe en mode assisté.  
Le véhicule électrique va rouler à la vitesse constante de 6 km/h.

### 4. Jauge de Batterie

Quand la batterie est pleine, les 5 barres s'affichent, toute la jauge brille.  
Lorsque la batterie est faible, une seule barre clignote, vous devez charger immédiatement la batterie.



### 5. Affichage de la puissance.

L'écran LCD affiche la puissance du véhicule électrique, l'unité utilisée est le "Watt".

### 6. Rétro-éclairage.

Faites un pression longue sur les boutons "HAUT + MODE", le rétro-éclairage s'allume. Pour éteindre, exercez de nouveau une pression longue sur les boutons "HAUT + MODE".

### 7. Affichage de la vitesse et de la distance.

La vitesse et la distance peuvent être affichées en unités métriques ou impériales (miles).

### 8. Affichage de code erreur.

Lorsque le véhicule électrique tombe ne panne, l'écran LCD affiche un code erreur.

CODE ERREUR	LIBELLE ERREUR
0	sans défaillance
1	défaillance du levier de frein
2	défaillance de l'accélérateur
3	défaillance alimentation
4	sous-tension
5	défaillance module de puissance
6	surchauffe
7	surintensité
8	sur-tension
9	défaut de communication

**L'écran LCD n'affiche plus le code erreur, seulement une fois que la défaillance a été corrigée. Vous ne pouvez pas conduire le véhicule électrique si la défaillance persiste.**

Pour les réglages de paramètres internes, veuillez contacter votre distributeur ou chercher de plus amples informations sur l'affichage. Oracing n'est pas responsable des utilisations abusives ni des problèmes résultant d'un mauvais paramétrage par l'utilisateur.

## SYSTEME DE REGENERATION DU FREINAGE



Avec le système EBS, toute l'énergie utilisée pour le freinage est récupérée et se transforme en énergie utile pour recharger et augmenter les performances de la vie de la batterie.

\* Seulement pour les modèles de StreetJet 250W et 500W.

## 2.3 POSITION DE CONDUITE

Le support du StreetJet est conçu de manière à faciliter le processus de mise en position de conduite, en soulevant les roues avant de votre fauteuil roulant et en plaçant le poids avant sur le StreetJet afin qu'il puisse être facilement mis en place et transporté.

Il est relié au mécanisme de basculement, ce qui rend le processus de levage facile et empêche également la béquille de toucher le sol en conduite.

Les instructions de manipulation du mécanisme seront détaillées plus loin dans ce manuel (voir PENDANT L'UTILISATION / FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT)



## 2.4 INCLINAISON DES BRAS

Il est possible de régler la largeur des bras de fixation en dévissant les écrous (sous le tube central) et en faisant coulisser les tubes des bras à l'intérieur ou à l'extérieur.

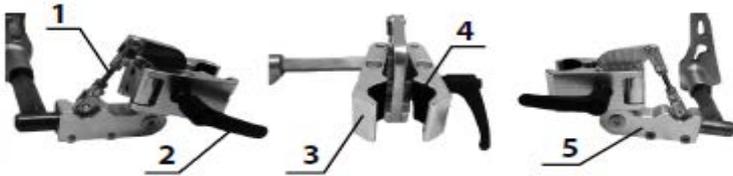
Cela vous permet de les régler par rapport à la largeur de votre fauteuil roulant.



## 2.4 FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT

Pour attacher votre StreetJet à votre fauteuil roulant, les fixations ont été conçues pour s'adapter à tous les modèles de fauteuils roulants.

Le système complet à 5 parties principales, qui permettent toutes ces fonctionnalités :



- 1. REGULATEUR D'ANGLE (AXE XY)
- 2. VIS DE SERRAGE
- 3. NOIX DE SERRAGE

- 4. ANTI-DERAPANT ET PROTECTION
- 5. VIS DE REGLAGE D'ANGLE (AXE YZ)

Pour voir comment ajuster les fixations, voir :  
UTILISATION / AVANT L'UTILISATION / FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT



## 2.4 AVANT L'UTILISATION

### 3.1.1 EMBALLAGE ET LIVRAISON

Le Street Jet est livré dans un carton qui le protège de la météo et de la poussière.

Il doit être transporté par l'utilisateur avec le même soin que l'emballage d'expédition, afin de le protéger contre les intempéries.

La première chose à faire après la réception du Street Jet est de vérifier l'intégrité de l'emballage.

S'il vous plaît, signalez les problèmes (le cas échéant) à la société de livraison.

Ouvrez l'emballage et vérifiez que votre Street Jet n'est pas endommagé. nous signaler toute anomalie (le cas échéant).

### 3.1.2 FIXATIONS DU FAUTEUIL ROULANT

Pour ajuster vos pinces de fixation à la forme du cadre de votre fauteuil roulant (si elles n'avaient pas été ajustées auparavant par Oracing ou un distributeur agréé),

Voici les étapes à suivre:

1. Tout d'abord, assurez-vous que les bras inclinables ont bien été ajustés à la largeur de votre fauteuil roulant.
2. Réglez l'angle de la pince (axe XY) avec les écrous placés sur la vis (étape 1 dans **fixations au fauteuil roulant**, page précédente). Celui-ci doit être adapté à l'angle du cadre de votre fauteuil roulant (axe XY).
3. Si vous avez un siège conique et que vous avez également un angle sur l'axe YZ, vous pouvez faire pivoter les colliers de fixation si vous dévissez les deux vis sur le côté (numéro 5 dans les **fixations au fauteuil roulant**).  
Ces vis vous permettent également de faire pivoter à 180 ° l'ensemble du système de serrage pour une préhension inférieure.
4. Assurez-vous que chaque vis et chaque écrou sont correctement serrés et que la position est bien maintenue par les pinces. Vous ne devriez plus avoir besoin de le reconfigurer après cette fois-ci.

## 3.2 PENDANT L'UTILISATION

### 3.2.1 FIXATIONS AU FAUTEUIL ROULANT

Pour attacher le Street Jet à votre fauteuil roulant, placez l'appareil juste devant vous, en étant assis sur le fauteuil.

Assurez-vous que les pinces sont suffisamment ouvertes pour permettre à vos tubes de cadre de s'intégrer.

Placez le cadre de votre fauteuil roulant à l'intérieur des pinces ouvertes. N'oubliez pas de faire cela avec le Street Jet aussi centré que possible sur votre fauteuil roulant.

Tournez les vis de serrage et serrez-les autant que vous le pouvez.

Poussez la barre de votre Street Jet vers l'avant, jusqu'à ce que les roues avant du fauteuil roulant, que la béquille et le piston se mettent en place (1ère ÉTAPE).

Il placera le poids avant sur le Street Jet. Relevez le levier Click & Go pour assurer une parfaite tenue du mécanisme (2ème ÉTAPE).

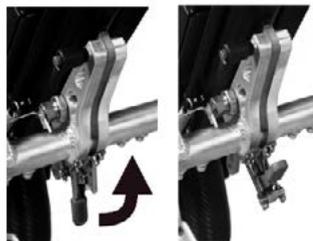
Vous serez alors en position de conduite.



1ère Etape



2ème Etape

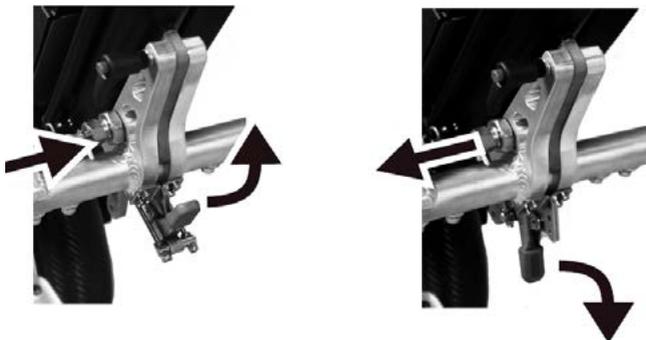


Position de conduite

Une fois la conduite terminée, abaissez le levier de Click & Go et tirez sur le piston afin de reposer le pied sur le sol. Il libérera la prise qui maintient le support fixe. Repoussez délicatement le guidon jusqu'à ce que le support et les roues avant du fauteuil roulant soient de nouveau au sol.

**CONSEIL:** pour faciliter la libération du piston, poussez un peu les poignées pour éliminer les contraintes de la tige de piston.

#### Click&Go System



Position de conduite

Position détachée

### 3.2.2 MISE EN ROUTE

Assurez-vous que la batterie soit bien verrouillée à sa place.

Nous vous conseillons également de retirer les clés, par mesure de sécurité.

Comme expliqué dans la section relative à l'écran LCD, pour démarrer le moteur, vous devez presser le bouton de la batterie.

L'écran va s'éclairer et vous pourrez conduire.

### 3.2.3 CONDUITE

Pour accélérer, vous devez pousser la manette d'accélérateur vers le bas et la garder dans cette position pour une accélération continue.

Rappelez-vous de toujours conduire de façon prudente et de ne jamais faire de mouvement brusque avec le guidon lorsque vous conduisez à vive allure. Soyez particulièrement prudent dans les virages et lors du freinage.

### **3.2.4 MARCHE-ARRIERE (si installée)**

Appuyez sur le bouton rouge pour activer la marche-arrière. Une fois que la marche-arrière a été utilisée, repositionnez le bouton rouge sur marche-avant.

### **3.2.5 REGULATEUR DE VITESSE**

Lorsque vous conduisez à une vitesse constante, appuyez sur le bouton vert si vous voulez que le StreetJet maintienne cette vitesse.

Arrêtez d'accélérer et le Street Jet continuera à avancer. Lorsque vous souhaitez modifier votre vitesse ou sortir du mode Régulateur de vitesse, appuyez à nouveau sur le bouton ou appuyez sur l'accélérateur.



## **3.3 APRES LA CONDUITE**

Vérifiez que le moteur est arrêté. Il est recommandé de retirer la batterie pendant que vous n'utilisez pas votre Street Jet. Gardez les 2 éléments dans un endroit sec sans température extrême qui pourrait endommager les composants.

Quand cela est nécessaire, nettoyez votre Street Jet avec un chiffon humide.  
Ne pas mouiller les composants électroniques ou les disques de frein.

La maintenance doit être strictement suivie pour une bonne conservation du Street Jet. Sachez qu'en fonction de l'utilisation, les besoins en maintenance peuvent varier.

Ajustez en accord avec votre utilisation.

Avant de commencer la maintenance, veuillez déconnecter la batterie et la sortir.

## 4.1 ENTRETIEN PREVENTIF

PLAN D'ENTRETIEN	Avant chaque utilisation	Après 250 km / après 6 mois	Tous les 1000 km / tous les ans
Vérification pression des pneus	x	x	x
Vérification des feux (si équipé)	x	x	x
Contrôle des freins (changer les câbles et les disques si nécessaire)	x	x	x
Contrôle des vis et des éléments de fixation		x	x
Contrôle de l'accélérateur		x	x
Inspection visuelle de la fourche, des bras de fixation en prévention de risque d'endommagement (déformation etc)		x	x
Contrôle des connectiques électriques et des câbles (remplacer si nécessaire)		x	x
Contrôle de la tension des rayons, des jantes et du moyeu		x	x
Vérifiez les pneus (bande de roulement, déchirure, dommage) et le remplacer si nécessaire			x
Nettoyez et lubrifiez/graissez les points de pivots et les roulements			x

Tous les deux ans, contactez le fabricant (Oracing Wheelchairs S.L.) ou un centre d'assistance agréé afin de faire remplacer les plaquettes de frein et de faire procéder à un contrôle général.

Si vous rencontrez un problème technique, merci de contacter le fabricant (**Oracing Wheel-chairs SL**) ou un centre d'assistance agréé dans votre région, pour être dépanné ou pour faire réparer votre Street Jet.

### 4.1.1 ENTRETIEN DE LA ROUE

Votre Street Jet est équipée d'une roue 12, 16 ou 20".

Vérifiez périodiquement que la pression de votre pneu est correcte (vérifiez sur le pneu si nécessaire). Si votre pneu est moins gonflé qu'il ne le devrait, il augmentera la résistance au roulement, ce qui gênera les conditions de conduite.

Avant de changer la chambre à air :

- \* Vérifiez la base de la jante et la paroi extérieure du pneu à la recherche de petits corps étrangers et, si nécessaire, nettoyez-les soigneusement.
- \* Vérifier l'état de la bande dans la partie la plus profonde de la jante, en particulier à l'intervalle des soupapes. Seuls les pneus dont les jantes sont fermes et correctement installées offrent une protection à long terme contre les dommages causés à la chambre à air par les bavures et les coups.
- \* Avant le gonflage, vérifiez tout le contour pour vous assurer que la chambre à air n'a pas été coincée entre le pneu et la jante.  
Gonflez en fonction de la pression optimale.

### 4.1.2 ENTRETIEN DES FREINS

Vérifiez périodiquement l'état des plaquettes de frein et du frein à disque. Après 8.000-10.000 km (en fonction de l'utilisation), les câbles de frein doivent être complètement remplacés. Les plaquettes de frein doivent être changées si l'épaisseur mesurée au point le plus mince est inférieure à 2,5 millimètres.

Un détergent est spécialement conçu pour ce type d'utilisation.

### 4.1.3 NETTOYAGE ET HYGIENE

- \* Le Street Jet doit être nettoyé périodiquement et après chaque long voyage.
- \* La console, la batterie et le cadre doivent être nettoyés avec un détergent non biologique spécialement conçu pour ce type d'utilisation.
- \* La roue peut être nettoyée avec une éponge (un peu humide, jamais mouillée) ou une brosse lisse.
- \* L'ancrage du fauteuil roulant et des bras de fixation peuvent être nettoyés avec de l'eau, une éponge ou une brosse lisse. Attention au tissu dans les pinces de fixation.
- \* Après le nettoyage, lubrifiez les pièces mobiles du Street Jet à l'aide d'une huile pénétrante.

#### **NOTE**

**N'utilisez jamais de vapeur ou de haute pression pour nettoyer le Street Jet.  
N'utilisez jamais de produits de nettoyage abrasifs, agressifs ou acides.  
Assurez-vous que les composants électriques n'entrent pas en contact avec de l'eau.**



## 5. RECYCLAGE

Veillez à respecter les réglementations locales en vigueur pour le recyclage des composants du Street Jet (ces réglementations peuvent inclure le nettoyage et la décontamination du véhicule avant la mise au rebut)

**Aluminium:** fourche, béquille, pinces de fixation

**Acier:** châssis principal, bras basculants (inox), mécanisme basculant (inox)

**Composite:** Couvercle poignée, pneus, capuchons, garnitures

**Composants électriques:** câbles, afficheur, systèmes de contrôle.

**Batterie:** Lithium Ion (produit dangereux).

*\* Les piles doivent être mises au rebut dans des centres d'élimination spécifiques.*

**Emballage:** carton et polymères souples (polyéthylène)

L'élimination ou le recyclage doit être effectué par un agent spécialisé ou dans un lieu autorisé.



## 6. DEPANNAGE

Problème	Solutions possibles
Street Jet ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le niveau de charge de la batterie &gt; la charger si nécessaire</li><li>• Vérifier la position de la batterie (Tout en bas et tourner la clé dans le sens des aiguilles d'une montre)</li><li>• Vérifier que toutes les connectiques sont bien connectées<ul style="list-style-type: none"><li>• Si les 3 conditions sont remplies et que cela ne fonctionne toujours pas, contactez votre assistance</li></ul></li></ul>
Forte vibration en conduite	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le serrage des vis sur les bras de basculants et sur les pinces de fixation</li></ul>
La console est allumée mais la <b>Street Jet</b> n'avance pas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier que la connexion entre le moteur et le power module. Si c'est le cas, contactez votre assistance.</li></ul>



**Matériau :** Aluminium 7020

**Moteur :** 36V x 250W Brushless / 48V x 500 W Brushless

**Roue :** Pneu de 12" / 16" / 20"

**Ecran :** Ecran multifonction LCD, 5 niveaux d'assistance

**Batterie :** Lithium 36V x 16Ah (3.2kg) / 48V x 11.2Ah (3.6kg)

**Freins :** Frein à disque 160 mm

**Lumière :** Lumière avant LED

**Guidon :** en Aluminium, réglable en hauteur, en profondeur et en angle

**Dimensions :** Largeur 40 cm x hauteur 90 cm x Profondeur 50 cm

**Connectiques :** Click & Go / EASY JET FIX CONNECTION

**Poids :** 12 Kg (batterie incluse)

**Autonomie :** +/- 50 km *\*\* Batterie pleine, sur surface plane et uniforme, poids utilisateur 75 kg*

## 7.1 GENERAL

**Fabricant :** Oracing Wheelchairs S.L  
**Adresse :** C/Torre Alcodar 6, 46071 Gandia (Valence) - ESPAGNE  
**Type :** Véhicule motorisé amovible pour fauteuil roulant manuel.

**Poids max. utilisateur :** 120 kg

## 7.2 POIDS

**Poids :** entre 10 - 16 kg

## 7.3 ROUE

**Taille :** 12" / 16" / 20"

## 7.4 SPECIFICITES TECHNIQUES

Vitesse maximum	environ 20 km/h*
Autonomie maximum	50+ km **
Pente maximale	plus de 20% ***
Batterie Lithium Ion	36V - 16Ah / 48V - 11.4Ah
Moteur	250W - 500W (selon votre modèle)
Disque de frein	diamètre 160 mm

\* Veuillez à respecter la réglementation du code de la route en vigueur  
 \*\* Batterie pleine, sur surface plane et uniforme, poids utilisateur 75 kg  
 \*\*\* Veuillez à suivre les instructions et les mesures de sécurité du manuel.

## 7.5 CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

N'exposez pas l'appareil à des températures inférieures à -20 °C ou supérieures à 50 °C.

N'exposez pas l'appareil à de fortes pluies.

Évitez de conduire le Street Jet sur des surfaces glissantes, telles que la glace



1. Tous les cadres rigides ont une garantie de 24 mois.
2. La période de garantie de la batterie est de 12 mois.
3. Au cas où une pièce s'avérerait défectueuse pendant la période de garantie, le producteur sera libre de décider de la remplacer ou de la réparer.
4. Cette garantie sera sujette à la décision de notre personnel technique, de la nature de la rupture, après une étude exhaustive de l'appareil en question.
5. Tous les composants de notre Street Jet sont garantis contre les défauts de fabrication et / ou d'assemblage pour une période de 1 an.
6. La présente garantie ne couvre en aucun cas les éléments périssables ou soumis à l'usure habituelle, tels que le revêtement des cerceaux, mousses, couvercles et chambres.
7. La garantie n'est pas applicable en cas de bris ou de fautes résultant d'une utilisation négligente du Street Jet, de l'assemblage d'accessoires non originaux ou d'un manque d'entretien.
8. La garantie ne concerne que la réintégration des composants défectueux et ne couvre en aucun cas les dommages corporels pouvant résulter directement ou indirectement de la défaillance des mêmes lors de son utilisation.
9. Toutes les réclamations soumises à cette garantie devront être canalisées par un distributeur officiel ou par nous-mêmes.
10. Le retrait du numéro de série annulera la garantie.
11. En cas d'accident, la garantie d'Oracing reste entièrement annulée.

street **JET**

*Born to be free.*

ORACING

ELECTROPOWERED ATTACHABLE FREEDOM PRODUCTS



Image du produit attaché à un fauteuil roulant manuel

**ORACING**

[www.oracing.es](http://www.oracing.es)



Nos produits sont en constante évolution et développement. Il est possible que les composants des StreetJet illustrés et décrits dans ce manuel d'utilisation ne soient pas identiques au votre.

The form is a dark grey, trapezoidal shape with a 3D effect. At the top left, it features the "street" logo and a stylized jet engine graphic. Below this, there are two white rectangular input fields. The first is labeled "Date:" and the second is labeled "Serial N°:". Below these fields is a larger white rectangular area with a thin black border, intended for a signature and stamp. The text "\*Signature and stamp of the official distributor:" is printed at the top of this area.

**MADE IN SPAIN BY:**

**ORACING**

**Sport and Daily Custom Wheelchairs**

Oracing Wheelchairs  
Torre Alcodar, 6  
46701 GANDIA (Valencia)  
+34 960 046 400  
info@oracing.es  
[www.oracing.es](http://www.oracing.es)