

MANUEL D'UTILISATION DE LA BATTERIE CADRE

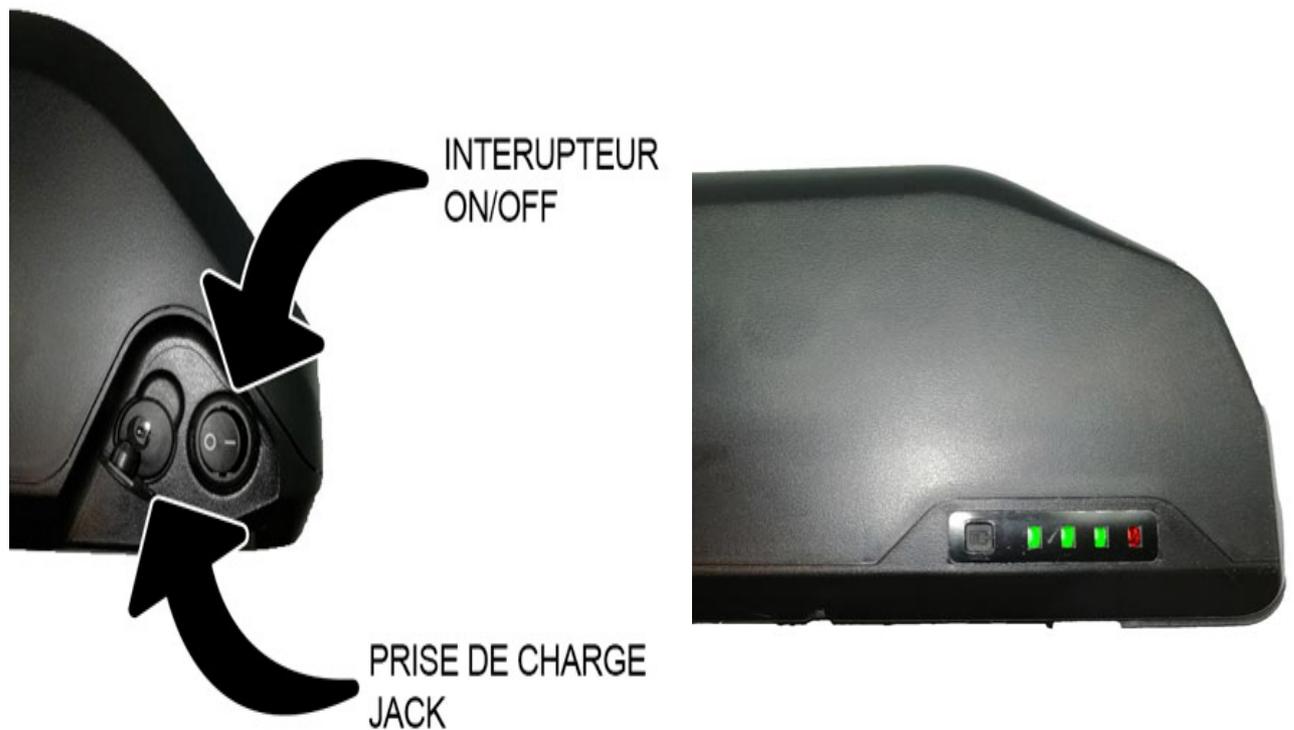
Vous venez d'acheter une de nos batteries cadre et nous vous en remercions.

Pour l'utilisation optimale, l'entretien et le stockage de cette batterie, il est essentiel que vous lisiez et respectiez consciencieusement les consignes données dans ce manuel.

Ces batteries sont équipées d'un circuit électronique de régulation de la charge et de la décharge appelé BMS (Battery Management System) qui contrôle la température, régule la charge, la décharge et l'équilibrage des cellules afin de préserver les performances et la durée de vie.

La recharge se fait pas une prise jack DC 2.1mm.

La batterie dispose d'un interrupteur ON/OFF.



La jauge de batterie vous permettra d'avoir un aperçu de l'autonomie restante de votre batterie.



100%



70%



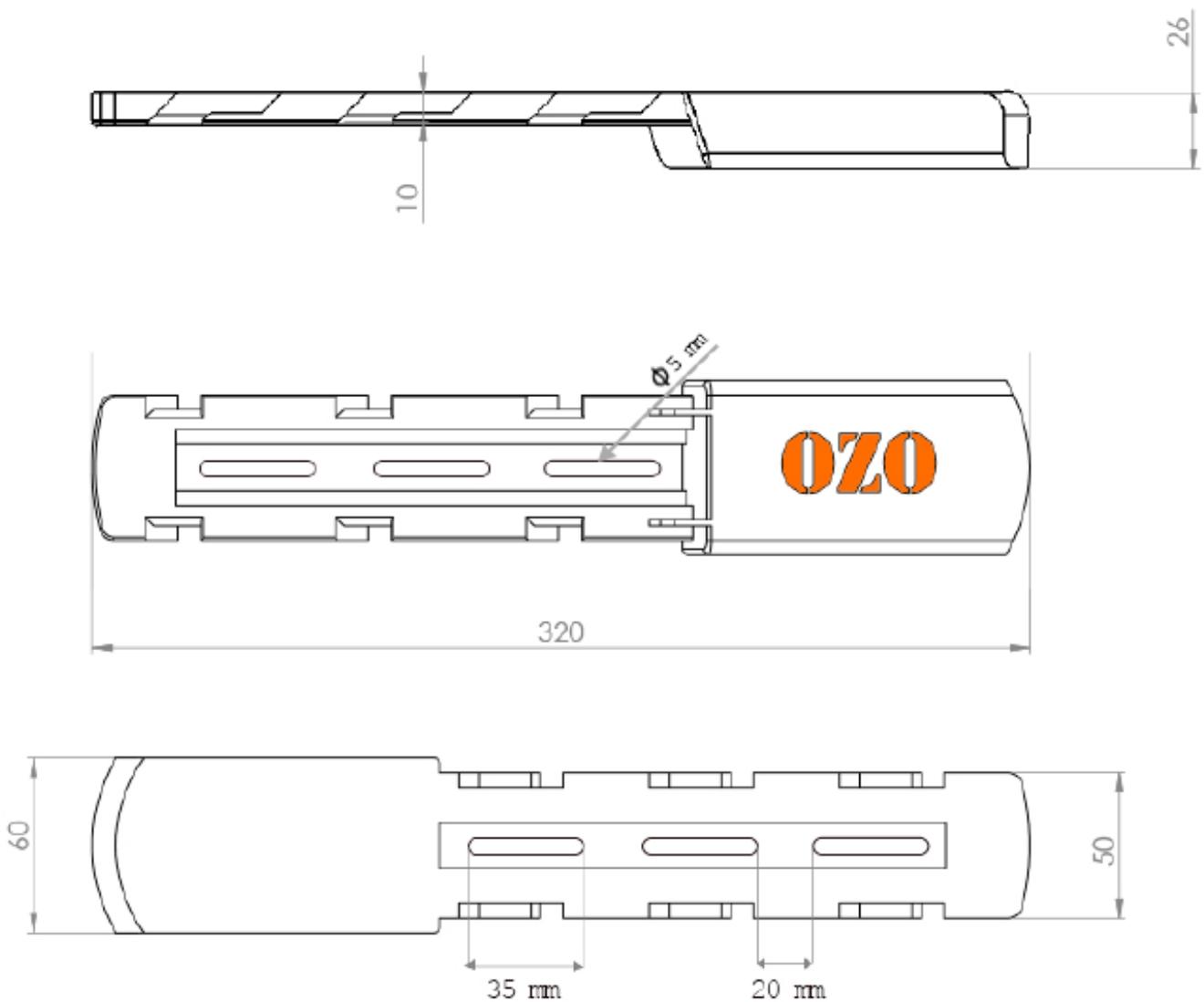
30%



5%

Support :

La batterie est livrée avec un support à visser sur le cadre en lieu et place du porte bidon. La batterie peut être verrouillée sur le cadre à l'aide d'une serrure à clé. Elle est livrée de série avec un connecteur de puissance Anderson Powerpole pour une parfaite adaptation avec votre kit moteur électrique OZO.



Temps de charge de la batterie

Les batteries cadre peuvent accepter au maximum un courant de charge de 4A. Vous pouvez donc charger votre batterie cadre avec un chargeur 2A ou 3A ou 4A.

Nom de la batterie	2A	3A	4A
Batterie 36V 14Ah 500Wh	7h	4h30	3h30
Batterie 48V 14Ah 672Wh	7h	4h30	3h30
Batterie 36V 17.5Ah 630Wh	8h45	5h45	4h15
Batterie 48V 17.5Ah 840Wh	8h45	5h45	4h15
Batterie 36V 21Ah 750Wh	11h	7h	5h15
Batterie 36V 24.5Ah 880Wh	12h15	8h15	6h15
Batterie 48V 24.5Ah 880Wh	12h15	8h15	6h15
Batterie 36V 26Ah 1000Wh	13h	9h	6h30

Cette batterie existe sous 3 formats différents :



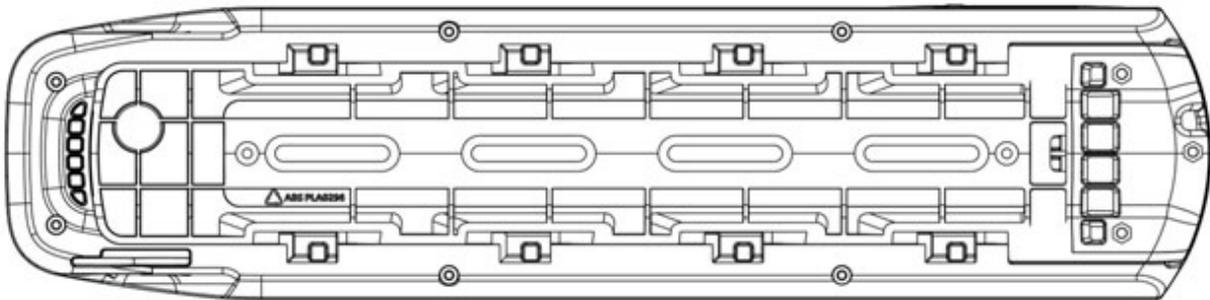
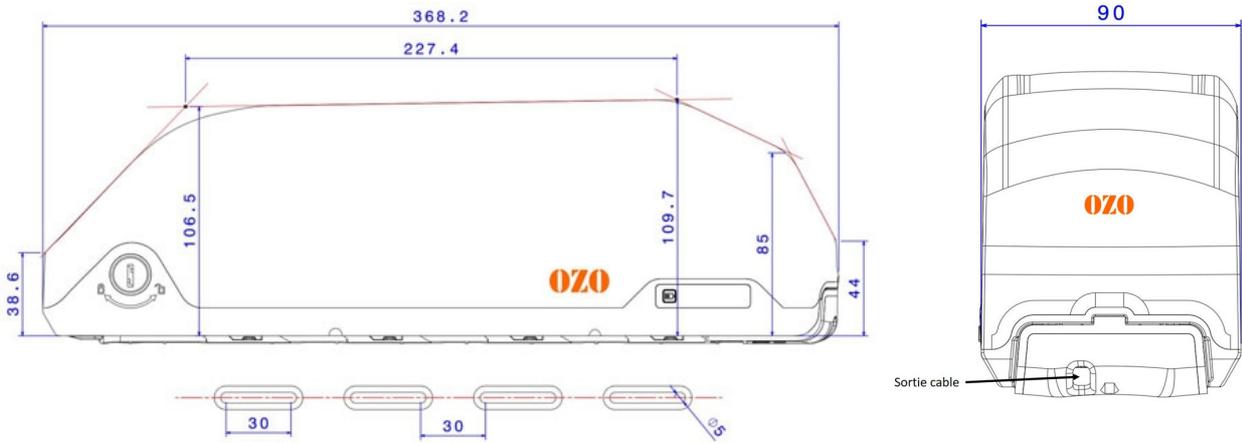
Batterie (sans rail)	Modèle	Poids
Batterie 36V 14Ah 500Wh	Cadre n°1	2.7kg
Batterie 48V 14Ah 672Wh	Cadre n°1	3.3kg
Batterie 36V 17.5Ah 630Wh	Cadre n°1	2.9kg
Batterie 48V 17,5Ah 840Wh	Cadre n°2	3kg
Batterie 36V 21Ah 750Wh	Cadre n°2	3.6kg
Batterie 36V 24.5Ah 880Wh	Cadre n°2	4.1kg
Batterie 36V 26Ah 940 Wh	Cadre n°3	5.3kg
Batterie 48V 24.5Ah 1180Wh	Cadre n°3	5.3kg
Batterie 36V 28Ah 1000Wh	Cadre n°3	4.8kg

Poids du rail batterie sans contrôleur : **200g**

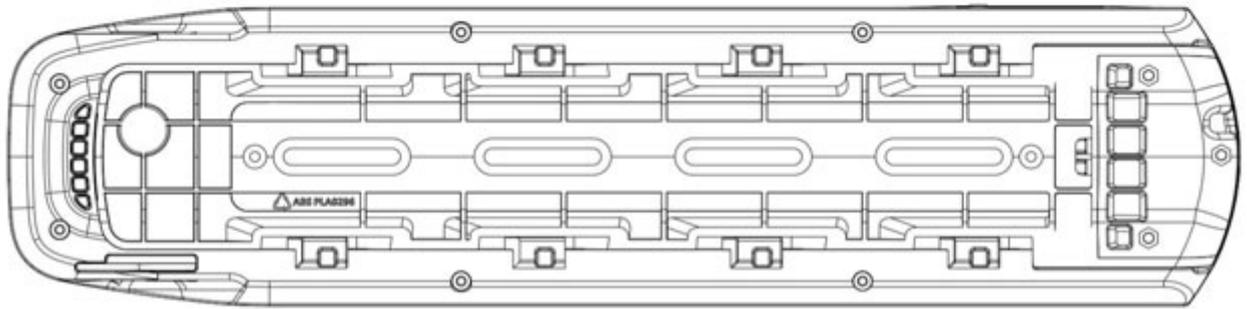
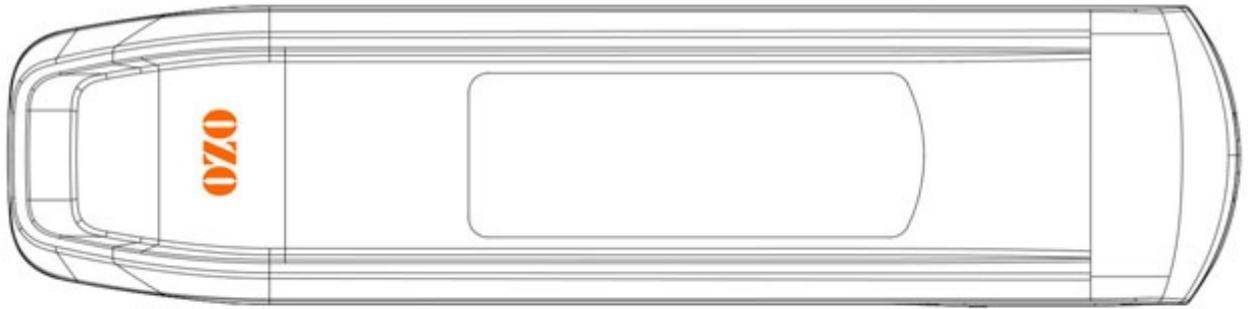
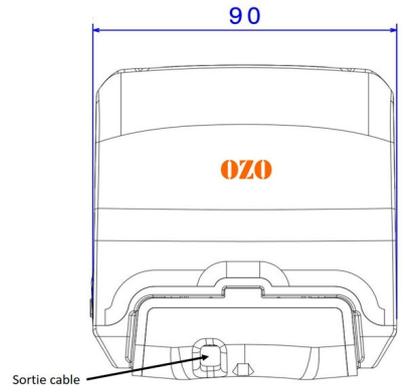
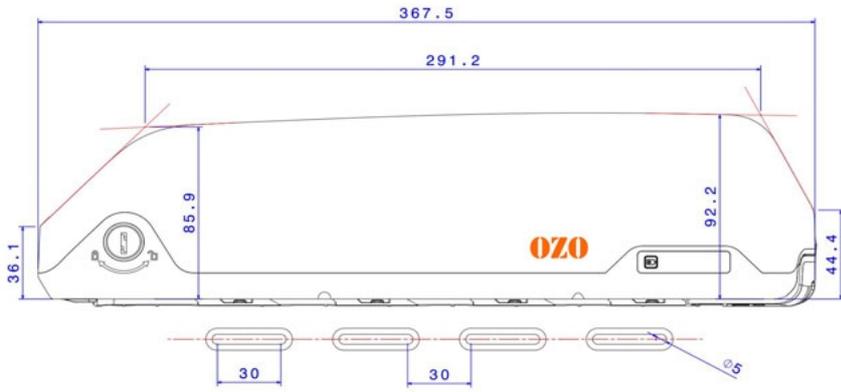
Poids du rail batterie avec contrôleur : **600g**

Plans 2D :

Cadre N°1



Cadre N°2



Cadre N°3

