

## Informations sur la batterie JuCad

# JuCad®

Le monde du golf ▪ L'original

### Batterie JuCad

Tous les chariots électriques JuCad sont équipés d'une batterie ainsi que d'un chargeur compact. Afin d'assurer sa longévité et sa protection, la batterie se place discrètement dans le sac de golf. Elle dispose d'un circuit imprimé et d'accumulateurs au lithium de haute performance qui garantissent une autonomie jusqu'à 45 trous. Le chargeur JuCad est conçu pour des batteries au lithium. Pour des raisons de sécurité, le chargeur JuCad ne doit être utilisé que pour la batterie JuCad. Quand la batterie est complètement chargée, le processus de chargement s'arrête automatiquement. La batterie peut donc rester connectée au chargeur sans risque de surcharge.

La batterie est certifiée selon le test de transport BU-202100303-B1 et est conforme aux réglementations de transport et de sécurité. Ces tests de sécurité, onéreux et réactualisés pour chaque type d'accumulateur, entraînent un surcoût important. Cependant, JuCad vous garantit ainsi l'utilisation d'accumulateurs de très haute qualité certifiés.

### Voyager avec la batterie JuCad !

En 2003, JuCad, en tant que premier fournisseur sur le marché du golf, a opté pour la technologie de batteries au lithium pour ses chariots électriques. Ces accumulateurs ont été développés exclusivement pour les chariots JuCad. Soumis aux tests de transport BU-202100303-B1, ils sont certifiés par les comités de transport internationaux et l'UNCE (United Nations Economic Commission for Europe). Ces prescriptions relatives au transport des matières dangereuses identifient les marchandises concernées et les classent par groupes en fixant les examens de sécurité.

Depuis de nombreuses années, les batteries JuCad sont conformes aux réglementations de transport et de sécurité.



L'autorisation d'embarquement des accumulateurs au lithium à bord des avions dépend des conditions de transport propres à chaque compagnie aérienne. Les limites de puissance des batteries, exprimées en Watt/heure, peuvent connaître des variations significatives d'une compagnie aérienne à une autre (consignes de l'Organisation de l'Aviation Civile Internationale (OACI)). La valeur maximale a été limitée à 100 watts. JuCad a réagi à ce changement en proposant à ses clients une batterie de voyage JuCad certifiée pour les voyages aériens. (98,3 Wh)

Pour tout renseignement complémentaire ou pour toute commande de batterie pour avion, n'hésitez pas à contacter un revendeur JuCad proche de chez vous : [www.jucad.fr/contact](http://www.jucad.fr/contact)

### Avis importants pour le changement des accumulateurs

Sur le marché, certains fournisseurs, utilisant frauduleusement la marque JuCad, proposent un changement des accumulateurs à un prix attractif. Nous vous recommandons vivement de ne laisser procéder à un changement des accumulateurs pour des batteries d'origine JuCad que par des techniciens de notre usine ou par des partenaires autorisés. Le circuit imprimé de tous les chariots JuCad ainsi que le chargeur sont exclusivement conçus pour les accumulateurs d'origine JuCad.

## Informations sur la batterie JuCad

# JuCad®

Le monde du golf ▪ L'original

L'utilisation des accumulateurs d'autres fabricants peut causer des dommages irréversibles au niveau de l'électronique de la batterie. Les accumulateurs d'autres marques ne sont probablement pas dotés d'un circuit de protection ce qui peut provoquer une explosion ou une inflammation spontanée. De plus, une utilisation de tels accumulateurs n'est pas autorisée sans le test de transport de l'UN.

JuCad décline toute responsabilité en cas de problèmes qui se manifestent sur un chariot électrique JuCad, la batterie ou le chargeur, dus à une utilisation des accumulateurs d'une autre marque ou de cellules au lithium d'origine inconnue.

Le montage ou le changement des accumulateurs non certifiés ou effectué par des tiers non autorisés entraîne l'annulation de la garantie.

### Longévité de la batterie

La longévité d'une batterie au lithium dépend de plusieurs facteurs. D'une manière générale, on peut constater les informations suivantes :

- > Les accumulateurs au lithium subissent une légère perte annuelle de l'autonomie, ce qui représente un processus de vieillissement normal.
- > Suite à des nombreux cycles de charge, la durée de vie de la batterie s'amenuise.
- > Certains aspects peuvent affaiblir l'autonomie de la batterie en dehors du processus de vieillissement normal. Veillez à ce que la batterie ne subisse pas de variations importantes de températures. Les températures de plus de 50°C ou moins de 0°C sont à éviter.
- > Durant la pause hivernale ou de longues périodes durant lesquelles vous n'utilisez pas votre chariot de golf, nous vous recommandons d'entreposer la batterie complètement chargée dans un endroit

frais et sec (par exemple dans une cave). Après la pause hivernale, chargez la batterie une fois complètement.

- > La température idéale pour les conditions de chargement est d'environ 20 degrés.

Si vous avez des questions complémentaires concernant les batteries JuCad, n'hésitez pas à contacter notre service client JuCad :

Téléphone : +49 (0)6431 9349-0  
E-mail : [info@jucad.fr](mailto:info@jucad.fr)