

SCHEDA INFORMATIVA BATTERIA
(Regolamento UE 2023/1542)

3.85V - 500mAh



1. Informazioni sul produttore originale della batteria

Nome del produttore: Guangdong Hongjie New Energy Co., Ltd
Indirizzo postale fisico: No. 1, Private No. 2, Private Industrial Zone, Shangnan Village, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, China
Sito web:
Indirizzo e-mail di contatto: zhongsanhua@hjbattery.com

2. Identificazione della batteria

Categoria della batteria: Batteria al litio-ion
Identificatore modello (SKU/Codice): 802735
Luogo di produzione: Huizhou City, Guangdong Province, China
Data di produzione (Mese/Anno): 30 / 09 / 2026

3. Specifiche tecniche e chimiche

Peso della batteria: 11.25g
Capacità nominale: 500mAh - 1,925Wh
Tensione nominale: 3.85V
Composizione chimica esatta: Ioni di Litio (Li-ion)
Materie prime critiche presenti: Cobalto, Grafite, Nickel, Litio
Sostanze pericolose presenti: Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei limiti consentiti

4. Sicurezza e smaltimento

Agente estinguente raccomandato: Acqua in grande quantità / Schiuma ABC / Sabbia / Getto d'acqua nebulizzato
Istruzioni corrette per lo smaltimento: La batteria non deve essere smaltita nei rifiuti urbani non differenziati; consegnarla ai punti di raccolta RAEE.



AVVERTENZA:

Per ridurre il rischio di incendi o ustioni,
non aprire, non smontare, non schiacciare,
non perforare, non smaltire nel fuoco o in
acqua, non cortocircuitare i contatti esterni.

Sostanza	Concentrazione (%)	CAS No.
Ossido di litio e cobalto (LiCoO ₂)	35,5 %	12190-79-3
Foglio di alluminio (Al)	9 %	7429-90-5
Polimero di 1,1-difluoroetilene	1 %	24937-79-9
Grafite (C)	18 %	7782-42-5
Foglio di rame (Cu)	15 %	7440-50-8
Polimero stirene-butadiene	1,5 %	9003-55-8
Esafluorofosfato di litio	2,8 %	21324-40-3
Carbonato di etilene	5 %	96-49-1
Carbonato di dimetile	5 %	616-38-6
Carbonato di metile-etile	5 %	623-53-0
Nichel (Ni)	2,2 %	7440-02-0



ESTINTORI
UTILIZZABILI

MADE IN CHINA

BATTERY INFORMATION SHEET
[EU Regulation 2023/1542]

3.85V - 500mAh



1. Original Battery Manufacturer Information

Manufacturer name: Guangdong Hongjie New Energy Co., Ltd
Physical postal address: No. 1, Private No. 2, Private Industrial Zone, Shangnan Village, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, China
Website:
Contact e-mail address: zhongsanhua@hjbattery.com

2. Battery Identification

Battery category: Lithium-ion battery.
Model identifier (SKU/Code): 802735
Place of manufacture: Huizhou City, Guangdong Province, China
Manufacturing date (Month/Year): 30 / 09 / 2026

3. Technical and Chemical Specifications

Battery weight: 11.25g
Nominal capacity: 500mAh - 1,925Wh
Nominal voltage: 3.85V
Exact chemical composition: Lithium-ion (Li-ion)
Critical raw materials present: Cobalt, Graphite, Nickel, Lithium
Hazardous substances present: No hazardous substances above limits

4. Safety and Disposal

Recommended extinguishing agent: Large amounts of water / ABC foam / Sand / Water mist
Correct disposal instructions: The battery must not be disposed of in unsorted municipal waste; deliver to WEEE collection points.



WARNING:

To reduce risk of fire or burns, do not open, do not disassemble, do not crush, do not puncture, do not dispose in fire or water, do not short external contacts

Chemical Composition	Concentration or concentration ranges (%)	CAS No.
Lithium Cobalt Oxide (LiCoO ₂)	35,5 %	12190-79-3
Aluminum Foil (Al)	9 %	7429-90-5
1,1-Difluoroethylene Polymer	1 %	24937-79-9
Graphite (C)	18 %	7782-42-5
Copper Foil (Cu)	15 %	7440-50-8
Styrene-Butadiene Polymer	1,5 %	9003-55-8
Lithium Hexafluorophosphate	2,8 %	21324-40-3
Ethylene Carbonate	5 %	96-49-1
Dimethyl Carbonate	5 %	616-38-6
Methyl-Ethyl Carbonate	5 %	623-53-0
Nickel (Ni)	2,2 %	7440-02-0



**USABLE FIRE
EXTINGUISHER**

MADE IN CHINA

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE n. 19/26

1. Modello di batteria: **802735**

2. Nome e indirizzo del fabbricante: **Guangdong Hongjie New Energy Co., Ltd., No. 1, Private No. 2, Private Industrial Zone, Shangnan Village, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, China**

3. La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva dell'importatore: **KARMA ITALIANA srl - Via Gozzano 38/bis – 21052 Busto Arsizio (VA)**

4. Oggetto della dichiarazione:

Batteria ricaricabile ai polimeri di ioni di litio - 802735 3,85V 500mAh 1,925Wh

5. L'oggetto della dichiarazione di cui al punto 4 è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

Regolamento (UE) 2023/1542

6. Riferimenti alle pertinenti norme armonizzate o specifiche comuni utilizzate o alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

IEC 62321-4:2013/AMD 1:2017, IEC 62321-5:2013

7. Test report n. **DSP26010500-1, 14/01/2026, Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.**

KARMA ITALIANA Srl

Firmato a nome e per conto di:

Legale rappresentante – Borri Enrico



Busto Arsizio, 08/09/2026

EU DECLARATION OF CONFORMITY no. 19/26

1. Battery model: **802735**

2. Name and address of the manufacturer : **Guangdong Hongjie New Energy Co., Ltd., No. 1, Private No. 2, Private Industrial Zone, Shangnan Village, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, China**

3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the importer:

KARMA ITALIANA srl - Via Gozzano 38/bis – 21052 Busto Arsizio (VA)

4. Object of the declaration:

Lithium-ion polymer rechargeable battery - 802735 3,85V 500mAh 1,925Wh

5. The object of the declaration described in point 4 is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Regulation (EU) 2023/1542

6. References to the relevant harmonised standards or the common specifications used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

IEC 62321-4:2013/AMD 1:2017, IEC 62321-5:2013

7. Test report no. **DSP26010500-1, January 14th 2026, Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.**

KARMA ITALIANA Srl

Signed for and on behalf of:

Legal representative – Borri Enrico



Busto Arsizio, 08/09/2026

**FR : DECLARATION UE DE CONFORMITÉ / ES : DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD /
PT : DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE / DE : EU-KONFORMITÄTSEERKLÄRUNG /
PL : DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE / EL : ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ /
SK : EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE / SL : IZJAVA EU O SKLADNOSTI /
HR : EU IZJAVA O SUKLADNOSTI / FI : EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS /
HU : EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT / RO : DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE
(19/26)**

1. **FR** : Modèle de batterie / **ES** : Modelo de pila o batería / **PT** : Modelo de bateria / **DE** : Batteriemodell / **PL** : Model baterii / **EL** : Μοντέλο μπαταρίας / **SK** : Model batérie / **SL** : Model baterije / **HR** : Model baterije / **FI** : Akku- tai paristomalli / **HU** : Elem-, illetve akkumulátormodell / **RO** : Modelul de baterie :

802735

2. **FR** : Nom et adresse du fabricant / **ES** : Nombre y dirección del fabricante / **PT** : Nome e endereço do fabricante / **DE** : Name und Anschrift des Herstellers / **PL** : Nazwa i adres wytwórcy / **EL** : Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή / **SK** : Názov a adresa výrobcu / **SL** : Ime in naslov proizvajalca / **HR** : Naziv i adresa proizvođača / **FI** : Valmistajan nimi ja osoite / **HU** : A gyártó neve és címe / **RO** : Numele și adresa producătorului :

Guangdong Hongjie New Energy Co., Ltd., No. 1, Private No. 2, Private Industrial Zone, Shangnan Village, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, China

3. **FR** : La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité de l'importateur. **ES** : La presente declaración de conformidad se expide bajo la responsabilidad exclusiva del importador. **PT** : A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do importador. **DE** : Diese Konformitätserklärung wird unter alleiniger Verantwortung des Importeurs ausgestellt. **EL** : Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του εισαγωγέα. **PL** : Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność importera. **SK** : Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť dovozcu. **SL** : Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno uvoznik. **HR** : Ova se izjava o sukladnosti izdaje pod isključivom odgovornošću uvoznika. **FI** : Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu maahantuojan yksinomaisella vastuulla. **HU** : Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot az importőr kizárólag saját felelősségére adja ki. **RO** : Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a importatorului:

KARMA ITALIANA srl - Via Gozzano 38/bis – 21052 Busto Arsizio (VA)

4. **FR** : Objet de la déclaration : **ES** : Objeto de la declaración : **PT** : Objeto da declaração : **DE** : Gegenstand der Erklärung : **EL** : Αντικείμενο της δήλωσης : **PL** : Przedmiot deklaracji : **SK** : Predmet vyhlásenia : **SL** : Predmet izjave : **HR** : Predmet izjave : **FI** : Ilmoituksen kohde : **HU** : A nyilatkozat tárgya : **RO** : Obiectul declarației :

Lithium-ion polymer rechargeable battery - 802735 3,85V 500mAh 1,925Wh

5. **FR** : L'objet de la déclaration décrit au point 4 est conforme à la réglementation d'harmonisation pertinente de l'Union. **ES** : El objeto de la declaración descrito en el punto 4 es conforme a la normativa de armonización pertinente de la Unión. **PT** : O objeto da declaração descrito no ponto 4 está em conformidade com a legislação de harmonização pertinente da União. **DE** : Der im Punkt 4 beschriebene Gegenstand der Erklärung entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union. **EL** : Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται στο σημείο 4 συμμορφώνεται με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης. **PL** : Przedmiot deklaracji opisany w punkcie 4 jest zgodny z odpowiednimi unijnymi przepisami harmonizacyjnymi. **SK** : Predmet vyhlásenia opísaný v bode 4 je v súlade s príslušnými harmonizačnými predpismi Únie. **SL** : Predmet izjave, opisan v točki 4, je skladen z ustrežno harmonizacijsko zakonodajo Unije. **HR** : Predmet izjave opisan u točki 4 u skladu je s relevantnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju. **FI** : Kohdassa 4 kuvattu vakuutuksen kohde on unionin asiaankuuluvaa yhdenmukaistamislainsäädäntöä vastaava. **HU** : A 4. pontban leírt nyilatkozat tárgya megfelel az Unió vonatkozó harmonizációs jogszabályainak. **RO** : Obiectul declarației descris la punctul 4 este conform cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

(UE) 2023/1542

6. **FR** : Références aux normes harmonisées pertinentes ou aux spécifications communes appliquées : / **ES** : Referencias a las normas armonizadas pertinentes o a las especificaciones comunes utilizadas : / **PT** : Referências às normas harmonizadas pertinentes ou às especificações comuns utilizadas : / **DE** : Verweise auf die angewandten einschlägigen harmonisierten Normen oder gemeinsamen Spezifikationen : / **PL** : Odniesienia do stosownych norm zharmonizowanych lub wspólnych specyfikacji zastosowanych : / **EL** : Αναφορές στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή στις κοινές προδιαγραφές που χρησιμοποιήθηκαν : / **SK** : Odkazy na príslušné harmonizované normy alebo spoločné špecifikácie, ktoré sa použili : / **SL** : Sklici na ustrezne harmonizirane standarde ali skupne specifikacije, ki so bile uporabljene : / **HR** : Upućivanje na relevantne usklađene norme ili zajedničke specifikacije koje su korištene : / **FI** : Viittaukset sovellettuihin asiaankuuluviin yhdenmukaistettuihin standardeihin tai yhteisiin eritelmiin : / **HU** : Hivatkozások az alkalmazott vonatkozó harmonizált szabványokra vagy közös műszaki előírásokra : / **RO** : Referințe la standardele armonizate relevante sau la specificațiile comune utilizate :

IEC 62321-4:2013/AMD 1:2017, IEC 62321-5:2013

7. Test report no. **DSP26010500-1**, January 14th 2026, **Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.**

Busto Arsizio, 08/09/2026

KARMA ITALIANA SRL
Legal representative

Borri Enrico
