SCHEDA INFORMATIVA BATTERIA
(Regolamento UE 2023/1542)

3.7V - 2000mAh

1. Informazioni sul produttore originale della batteria

Nome del produttore:	Xinxiang hongli supply source technology co.,ltd
Indirizzo postale fisico:	West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone,Xinxiang County,Xinxiang, Henan
Sito web:	www.xxshldy.com
Indirizzo e-mail di contatto:	774753828@qq.com

2. Identificazione della batteria

Categoria della batteria:	Batteria ricaricabile Li-ion
Identificatore modello (SKU/Codice):	IMR18650-2000 mAh
Luogo di produzione:	Xinxiang,Henan
Data di produzione (Mese/Anno):	08 / 2026

3. Specifiche tecniche e chimiche

Peso della batteria:	0.0428kg
Capacità nominale:	2000mAh - 7.4Wh
Tensione nominale:	3.7V
Composizione chimica esatta:	Cella agli ioni di litio
Materie prime critiche presenti:	Manganato di litio, Fe, Grafite
Sostanze pericolose presenti:	Nessuna sostanza pericolosa oltre i limiti

4. Sicurezza e smaltimento

Agente estinguente raccomandato:	Acqua nebulizzata o schiuma ordinaria
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.
Manganato di litio	28-32	12057-17-9
Fe	25-28	7439-89-6
Grafite	10-15	7782-42-5
DMC	9-10	616-38-6
EC	4-6	96-49-1
Rame	4-5	7440-50-8
Alluminio	2-3	7429-90-5
Esafluorofosfato di litio	2-3	21324-40-3
Polietilene	2-3	9002-88-4

ESTINTORI UTILIZZABILI

MADE IN CHINA

BATTERY INFORMATION SHEET
(EU Regulation 2023/1542)

3.7V - 2000mAh

1. Original Battery Manufacturer Information

Manufacturer name:	Xinxiang hongli supply source technology co.,ltd
Physical postal address:	West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone,Xinxiang County,Xinxiang, Henan
Website:	www.xxshldy.com
Contact e-mail address:	774753828@qq.com

2. Battery Identification

Battery category:	Rechargeable li-ion cell
Model identifier (SKU/Code):	IMR18650-2000mAh
Place of manufacture:	Xinxiang,Henan
Manufacturing date (Month/Year):	08 / 2026

3. Technical and Chemical Specifications

Battery weight:	0.0428kg
Nominal capacity:	2000mAh - 7.4Wh
Nominal voltage:	3.7V
Exact chemical composition:	Li-ion cell
Critical raw materials present:	Lithium manganate, Fe, Graphite
Hazardous substances present:	No hazardous substances above limits

4. Safety and Disposal

Recommended extinguishing agent:	Water spray or regular foam.
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	Concentratian orconcentration ranges (%)	CAS No.
Lithium manganate	28-32	12057-17-9
Fe	25-28	7439-89-6
Graphite	10-15	7782-42-5
DMC	9-10	616-38-6
EC	4-6	96-49-1
Copper	4-5	7440-50-8
Aluminum	2-3	7429-90-5
Lithium hexafluorophosphate	2-3	21324-40-3
Polyethylene	2-3	9002-88-4

USABLE FIRE EXTINGUISHER

MADE IN CHINA

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE n. 17/26

1. Modello di batteria: **IMR18650-2000mAh**

2. Nome e indirizzo del fabbricante: **XINXIANG HONGLI SUPPLY SOURCE TECHNOLOGY CO., LTD. , West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. 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 cilindrica agli ioni di litio - IMR18650-2000mAh 3.7V 7.4Wh

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:

Metodo interno SGS (GZTC CHEM-TOP-068), con analisi eseguita mediante ICP-OES, AAS o Hg-analyzer

7. Test report n. **CANEC25028744601 - 27/11/2025 (SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd)**

KARMA ITALIANA Srl

Firmato a nome e per conto di: Legale rappresentante – Borri Enrico

Busto Arsizio, 23/07/2026

EU DECLARATION OF CONFORMITY no. 17/26

1. Battery model: **IMR18650-2000mAh**

2. Name and address of the manufacturer : **XINXIANG HONGLI SUPPLY SOURCE TECHNOLOGY CO., LTD. , West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. 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:

Cylindrical Lithium-ion rechargeable battery - IMR18650-2000mAh 3.7V 7.4Wh

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:

SGS In House Method (GZTC CHEM-TOP-068), analysis performed by ICP-OES or AAS or Hg-analyzer

7. Test report no. **CANEC25028744601 - November 27th,2025 (SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd).**

KARMA ITALIANA Srl

Signed for and on behalf of: Legal representative – Borri Enrico

Busto Arsizio, 23/07/2026

FR : DECLARATION UE DE CONFORMITÉ / ES : DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD / PT : DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE / DE : EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / 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

(17/26)

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 :

IMR18650-2000mAh

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 :

XINXIANG HONGLI SUPPLY SOURCE TECHNOLOGY CO., LTD. , West Section of Xinglong Road, Xinxiang Economic Development Zone, Xinxiang County, Xinxiang City, Henan, P.R. 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 :

Cylindrical Lithium-ion rechargeable battery - IMR18650-2000mAh 3.7V 7.4Wh

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 ustrezno 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 :

SGS In House Method (GZTC CHEM-TOP-068), analysis performed by ICP-OES or AAS or Hg-analyzer.

7. Test report no. **CANEC25028744601 - November 27th,2025 (SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd)**

Busto Arsizio, 23/07/2026

KARMA ITALIANA SRL
Legal representative

Borri Enrico