

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania kamizelki grzewczej z powerbankiem (zgodnie z wymogami bezpieczeństwa produktu w UE)

1. Przeznaczenie wyrobu

Kamizelka grzewcza jest przeznaczona do ogrzewania ciała osób dorosłych w warunkach codziennego użytkowania oraz podczas aktywności na zewnątrz. Produkt nie jest wyrobem medycznym ani sprzętem ratunkowym.

2. Grupy użytkowników – kto może, a kto nie powinien używać

- Produkt przeznaczony jest dla zdrowych osób dorosłych.
- Nie zaleca się używania przez dzieci, osoby o ograniczonej zdolności postrzegania ciepła lub odczuwania bólu (np. zaburzenia czucia, neuropatie), chyba że pod stałym nadzorem osoby dorosłej i po konsultacji z lekarzem.
- Przed użyciem należy skonsultować się z lekarzem w przypadku:
 - chorób serca lub układu krążenia,
 - chorób skóry lub skłonności do oparzeń,
 - zaburzeń czucia (np. cukrzyca z neuropatią),
 - ciąży,
 - implantów elektronicznych (np. rozrusznik serca) lub innych urządzeń wszczepialnych.
- Produkt nie jest przeznaczony do stosowania u niemowląt i małych dzieci.

3. Elementy systemu i ogólne zasady bezpiecznego użytkowania

- Kamizelka wyposażona jest w elementy grzewcze w kilku strefach oraz zewnętrzny akumulator (powerbank) 7,4 V.
- Używaj wyłącznie dostarczonego akumulatora i przewodów lub akcesoriów jednoznacznie wskazanych przez producenta jako kompatybilne.
- Nie modyfikuj kamizelki, przewodów ani akumulatora. Wszelkie przeróbki mogą spowodować ryzyko porażenia prądem, przegrzania, pożaru lub obrażeń ciała.
- Sprawdź produkt przed każdym użyciem – nie używaj, jeśli widoczne są uszkodzenia tkaniny, szwów, przewodów, złączy, przełącznika lub obudowy akumulatora.

4. Bezpieczeństwo elektryczne i akumulatora

4.1. Ładowanie akumulatora

- Ładuj akumulator wyłącznie za pomocą odpowiedniego przewodu i zasilacza/portu USB spełniającego obowiązujące normy bezpieczeństwa.
- Nie ładuj akumulatora, gdy jest on mokry lub wilgotny. Przed podłączeniem do ładowania upewnij się, że obudowa akumulatora i porty są całkowicie suche.
- Nie zostawiaj akumulatora bez nadzoru podczas ładowania w pobliżu łatwopalnych materiałów (np. papier, tkaniny, rozpuszczalniki).
- Nie ładuj akumulatora na silnym mrozie ani w bardzo wysokiej temperaturze. Zalecane jest ładowanie w suchym pomieszczeniu, w temperaturze pokojowej.
- Nie przykrywaj akumulatora podczas ładowania (np. kocem, ubraniami), aby uniknąć przegrzania.

4.2. Użytkowanie akumulatora

- Przed podłączeniem akumulatora do kamizelki sprawdź, czy nie jest on uszkodzony (pęknięcia, wypuklenia, zapach spalenizny, wyciek).
- Nie używaj akumulatora, jeśli zauważysz nietypowe nagrzewanie, dym, iskrzenie, hałas lub zapach spalenizny. Natychmiast odłącz i przerwij używanie.
- Chroń akumulator przed:
 - zanurzeniem w wodzie lub innych cieczach,
 - deszczem i silną wilgocią,
 - bezpośrednim działaniem wysokiej temperatury (np. grzejniki, ogień, wewnątrz nagrzanego samochodu),
 - uderzeniami, zgniataniem, przebicciem, demontażem.
- Nie wkładaj metalowych przedmiotów (klucze, monety) do kieszeni razem z akumulatorem, aby uniknąć zwarcia.
- Podczas przechowywania odłącz akumulator od kamizelki i przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci.

5. Użytkowanie kamizelki – zasady ogólne

5.1. Przed pierwszym użyciem

- Zapoznaj się dokładnie z instrukcją obsługi dostarczoną z produktem.
- Naładuj akumulator do pełna zgodnie z zaleceniami.
- Sprawdź, czy wszystkie złącza są czyste i suche.

5.2. Zakładanie i regulacja

- Upewnij się, że kamizelka nie jest wilgotna ani mokra przed podłączeniem akumulatora.
- Podłącz akumulator do odpowiedniego gniazda w kieszeni przeznaczonej do jego przechowywania i zabezpiecz go tak, aby nie przemieszczał się podczas ruchu.
- Załóż kamizelkę w taki sposób, aby przylegała wygodnie do ciała, lecz nie krępowała ruchów ani nie uciskała klatki piersiowej lub brzucha.

5.3. Ustawienia temperatury i stref grzewczych

- Używaj regulatora (kontrolera), aby włączać/wyłączać poszczególne strefy grzewcze oraz zmieniać poziomy temperatury.
- Zawsze zaczynaj od najniższego poziomu ogrzewania, szczególnie w przypadku pierwszego użycia lub wrażliwej skóry, i stopniowo zwiększaj ustawienia w razie potrzeby.
- Nie ustawiaj najwyższego poziomu ogrzewania na dłuższy, ciągły czas, aby zminimalizować ryzyko miejscowego przegrzania skóry.

6. Środki ostrożności podczas użytkowania

- Nie zasypiaj w kamizelce z włączonym ogrzewaniem. Przed snem zawsze wyłącz ogrzewanie i odłącz akumulator.
- Nie przykrywaj kamizelki dodatkowymi grubymi warstwami odzieży lub kocami w taki sposób, który może utrudniać rozpraszanie ciepła.
- Nie używaj produktu:
 - jeśli kamizelka lub akumulator są mokre,
 - w trakcie kąpieli, prysznica, pływania lub w saunie,

- w bardzo wilgotnym środowisku, gdzie może dojść do kondensacji pary wodnej wewnątrz elektronicznych części.
- Nie używaj kamizelki nad obszarami ciała dotkniętymi otwartymi ranami, stanami zapalnymi, oparzeniami słonecznymi lub innymi ostrymi zmianami skórnymi.
- Jeśli w trakcie użytkowania odczujesz dyskomfort, pieczenie, ból, zawroty głowy, przyspieszone bicie serca lub inne niepokojące objawy – natychmiast wyłącz ogrzewanie, odłącz akumulator i zdejmij kamizelkę.
- Regularnie sprawdzaj temperaturę ciała i skóry w miejscach działania elementów grzewczych, szczególnie przy długotrwałym użytkowaniu.

7. Zasady bezpieczeństwa podczas aktywności na zewnątrz

- W czasie uprawiania sportów (np. jazda na nartach, rowerze, wędrówki) upewnij się, że akumulator jest bezpiecznie umieszczony w kieszeni i nie może wypaść ani uderzyć w ciało przy upadku.
- Nie narażaj kamizelki i akumulatora na długotrwały deszcz lub śnieg. W razie przemoczenia natychmiast wyłącz ogrzewanie, odłącz akumulator i zdejmij kamizelkę tak szybko, jak to możliwe.
- Nie używaj kamizelki w połączeniu z innymi aktywnymi źródłami ciepła (np. chemiczne ogrzewacze ciała w tych samych miejscach), aby uniknąć przegrzania.
- Pod zewnętrzne, nieprzepuszczalne warstwy odzieży (np. kurtki przeciwdeszczowe) zapewnij możliwość odprowadzania nadmiaru ciepła i potu.

8. Czyszczenie i konserwacja

8.1. Przygotowanie do prania

- Zawsze odłącz i wyjmij akumulator z kamizelki przed praniem.
- Upewnij się, że przewód zasilający i złącza są zabezpieczone zgodnie z zaleceniami w instrukcji (np. zamknięte w kieszeni, zabezpieczone przed uszkodzeniem).

8.2. Pranie ręczne lub w pralce

- Kamizelkę można prać ręcznie lub w pralce, stosując delikatny program i niską temperaturę, zgodnie z oznaczeniami na metce.
- Nie używaj wybielaczy, agresywnych środków chemicznych ani płynów zmiękczających, które mogą uszkodzić tkaninę lub elementy grzewcze.
- Nie wiruj kamizelki na wysokich obrotach. Nie wykręcaj jej mechanicznie (skręcanie, mocne wyżymanie).

8.3. Suszenie

- Susz kamizelkę w pozycji rozłożonej lub na wieszaku, w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła (grzejniki, piecyki, otwarty ogień) i bez intensywnego nasłonecznienia.
- Nie używaj suszarki bębnowej, jeśli nie jest to jednoznacznie dopuszczone w oznaczeniach pielęgnacji.
- Przed ponownym podłączeniem akumulatora upewnij się, że kamizelka i wszystkie elementy (również wewnątrz kieszeni i okolice złączy) są całkowicie suche.

9. Przechowywanie

- Przed dłuższym okresem nieużytkowania odłącz akumulator i naładuj go częściowo (np. do około 40–60%).
- Przechowuj kamizelkę w suchym, czystym miejscu, z dala od wilgoci, kurzu i bezpośredniego nasłonecznienia.
- Unikaj składania kamizelki w sposób nadmiernie zaginający obszary elementów grzewczych lub przewodów (nie zaginaj w ostrych łukach).
- Przechowuj akumulator oddzielnie, poza zasięgiem dzieci.

10. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

- **W razie przegrzania:**
 - natychmiast wyłącz ogrzewanie i odłącz akumulator,
 - zdejmij kamizelkę tak szybko, jak to możliwe,
 - sprawdź skórę pod kątem oznak oparzenia; w razie potrzeby skontaktuj się z lekarzem.
- **W razie uszkodzenia akumulatora (dym, wyciek, silne nagrzewanie):**
 - nie dotykaj go gołymi rękami, jeśli jest bardzo gorący lub nastąpił wyciek,
 - jeśli to możliwe, ostrożnie odłącz akumulator od kamizelki,
 - przenieś go w bezpieczne miejsce z dala od materiałów łatwopalnych,
 - zapewnij wentylację pomieszczenia,
 - w razie pożaru użyj odpowiedniej gaśnicy (np. do urządzeń elektrycznych) i wezwij służby ratunkowe.
- **W razie kontaktu z cieczą:**
 - natychmiast wyłącz ogrzewanie, jeśli jest włączone,
 - odłącz akumulator (jeśli jest to bezpieczne),
 - zdejmij kamizelkę,
 - pozostaw do pełnego wyschnięcia i nie używaj ponownie przed dokładnym sprawdzeniem stanu produktu.

11. Utylizacja

- Nie wyrzucaj akumulatora do odpadów komunalnych ani do ognia.
- Zużyty akumulator oddaj do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Kamizelkę zawierającą elementy elektryczne również traktuj jako odpad elektryczny/elektroniczny – postępuj zgodnie z lokalnymi zasadami selektywnej zbiórki.

12. Podsumowanie kluczowych zasad bezpieczeństwa

- Zawsze odłączaj akumulator przed praniem lub gdy produkt nie jest używany.
- Nie używaj kamizelki ani akumulatora, jeśli są mokre, uszkodzone lub przegrzane.
- Nie śpij w włączonej kamizelce i nie stosuj najwyższej mocy grzania przez długi, ciągły czas.
- Chronź produkt i akumulator przed wodą, ekstremalnymi temperaturami, uderzeniami i dziećmi.
- W razie jakichkolwiek wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa użytkowania przerwij korzystanie z kamizelki do czasu wyjaśnienia problemu ze specjalistą lub serwisem.









Heated Apparel
Classical



Hecusma

Product Information

Brand : Hecusma
Product Name : Heated Apparel
Model : QL66
Battery Type : Li-Polymer Battery
Battery Capacity : 16000mAh/3.7V

Manufacturer Information

Manufacturer : Shenzhen Qiling
Technology Co., LTD
Address : G2196, Xincheng Plaza,
Fuhua Community, Xixiang Street,
Baoan District, Shenzhen
Tel : +86 18129541719

UK I REP

Company Name : APEX CE SPECIALISTS LIMITED
Address : 6f East Union Street, Manchester,
England, M16 9AE
Email : Info@apex-ce.com

EC I REP

Company Name : Apex CE Specialists GmbH
Address : Grafenberger Allee 277, 40237
Düsseldorf, DE
Email : Info@apex-ce.de

Applicant Information

Applicant : hui zhou shi fan nuo da mao yi
you xian gong si.
Address : Yu zi yuan 7zhuang 10ceng
01haofang, dan shui bai yun keng xi yi
da dao 9hao, hui yang qu, hui zhou shi,
guang dong
Email : Hecusma@hotmail.com



Made in China

