INSTRUCTIUNI DE CITIRE

Va rugam sa cititi si sa respectati toate instructiunile din acest manual de utilizare inainte de a incerca sa folositi pentru prima data dispozitivul de tractare. Daca exista ceva ce nu intelegeti in acest manual sau daca aveti nevoie de asistenta suplimentara pentru montaj, contactati furnizorul WISKING autorizat.

Utilizarea in siguranta a produsului WISKING depinde de respectarea atenta a avertismentelor, precautiilor si instructiunilor din acest manual de utilizare. Depinde, de asemenea, de buna judecata si de bunul-simt ale utilizatorului, precum si ale furnizorului, insotitorului si/sau cadrului medical. WISKING nu raspunde pentru vatamari si/sau daune rezultate din nerespectarea avertismentelor, precautiilor si instructiunilor din acest manual. WISKING nu raspunde pentru vatamari si/sau daune rezultate din neaplicarea bunei judecati si/sau a bunului-simt.

Simbolurile de mai jos sunt utilizate in tot manualul pentru a identifica avertismentele si precautiile. Este foarte important sa le cititi si sa le intelegeti complet.

Avertisment! Nerespectarea avertismentelor din manual poate deteriora "Q7 SERIES" si poate provoca vatamari. Avertisment! Wisking nu isi asuma raspunderea pentru accidentele sau daunele cauzate de utilizarea produsului. Nota! Atrageti atentia asupra aspectelor care pot deteriora Q7 SERIES.

Produs seria Q7

Nota! Deoarece metodele de conectare sunt aceleasi, exemplul de mai jos foloseste Q7 PLUS.

HANDBIKE Q7 PLUS				
	ANVEL OPA:	14 INCH	BATERIE:	36V/13AH LI-ION sau 48V/16AH LI-ION
	VITEZA MAX.:	25KM/H	AUTONOMIE:	25+/-5 KM (variaza in functie de drum, panta, starea scaunului rulant, greutate, vant, carosabil si alti factori)
	Motor:	450W	Greutate:	8,1 KG fara baterie si piesa de conectare
HANDBIKE Q7 MINI				
	ANVEL OPA:	10 INCH	BATERIE:	48V/10AH LI-ION sau 48V/18AH LI-ION
	VITEZA MAX.:	25KM/H	AUTONOMIE:	20+/-5 KM (variaza in functie de drum, panta, starea scaunului rulant, greutate, vant, carosabil si alti factori)
	Motor:	450W	Greutate:	7,5 KG fara baterie si piesa de conectare
HANDBIKE Q7 PRO				
	ANVEL OPA:	16 INCH	BATERIE:	48V/18AH LI-ION
	VITEZA MAX.:	25KM/H	AUTONOMIE:	50+/-5 KM (variaza in functie de drum, panta, starea scaunului rulant, greutate, vant, carosabil si alti factori)
	Motor:	800W	Greutate:	8,6 KG fara baterie si piesa de conectare
HANDBIKE Q7 TURBO				
	ANVEL OPA:	12 INCH	BATERIE:	48V/10AH LI-ION sau 48V/18AH LI-ION
	VITEZA MAX.:	25KM/H	AUTONOMIE:	20+/-5 KM (variaza in functie de drum, panta, starea scaunului rulant, greutate, vant, carosabil si alti factori)
	Motor:	500W	Greutate:	8,1 KG fara baterie si piesa de conectare

CUPRINS

I. INTRODUCERE..... 4

II. Structura si parametrii produsului..... 5

III. DISPOZITIVUL DUMNEAVOASTRA 6

(I) CAP..... 6

(II) Descrierea functiilor tastelor..... 6

(III) Descrierea afisajului color de 3,1 inch..... 7

(IV) Reglarea unghiului capului..... 8

IV. METODA DE INSTALARE..... 9

(I) INSTALAREA CAPULUI..... 9

(II) INSTALAREA PIESEI DE CONECTARE..... 10

I. CONECTARE INTERMEDIARA NORMALA..... 10

II. CONECTARE NORMALA PE DOUA PARTI..... 11

III. CONECTARE RAPIDA NOUA..... 12

IV. CONECTARE SPEEDY NOUA..... 17

V. BATERII SI INCARCARE..... 19

VI. Intretinere 22

VII. Aspecte importante privind conducerea in siguranta..... 24

VIII. GARANTIE..... 25

I. INTRODUCERE

Bine ati venit la Wisking Electric Machine Co., Ltd. (Wisking). Felicitari pentru achizitionarea noului dispozitiv de tractare Wisking. Designul produsului imbina componente moderne de ultima generatie cu un stil actual si atractiv. Suntem siguri ca dotarile si functionarea fara probleme vor aduce confort in viata de zi cu zi si va vor oferi satisfactie deplina.

Pentru Wisking, siguranta dumneavoastra este cea mai importanta. Va rugam sa cititi si sa respectati toate instructiunile din acest manual inainte de a utiliza dispozitivul pentru prima data. Aceste instructiuni au fost redactate in beneficiul dumneavoastra. Intelegerea lor este esentiala pentru utilizarea in siguranta a noului dispozitiv Wisking.

Wisking nu raspunde pentru daune materiale sau vatamari corporale rezultate din utilizarea nesigura a dispozitivului Wisking. De asemenea, Wisking nu raspunde pentru daune materiale sau vatamari corporale rezultate din nerespectarea de catre orice persoana si/sau utilizator a instructiunilor si recomandarilor din acest manual sau din alte documente referitoare la dispozitiv, emise de Wisking ori aflate pe produsul Wisking.

La data publicarii, acest manual reflecta cele mai recente standarde tehnice si informatii despre produs. Ne rezervam dreptul de interpretare si revizuire a acestui manual. Pot exista mici diferente intre eventualele modificari ale produsului, ilustratiile si explicatiile din manual si produsul achizitionat. Daca intampinati probleme pe care nu le puteti rezolva in timpul utilizarii in siguranta a dispozitivului sau considerati ca instructiunile/recomandarile din manual nu permit operarea in siguranta, solicitati ajutorul distribuitorului local WISKING.

Daca aveti sugestii sau solicitari, va rugam sa ne contactati prin telefon, fax sau sa lasati un mesaj pe website. Apreciem opiniile dumneavoastra si vom continua sa imbunatatim calitatea si serviciile. Wisking doreste sa ramana un partener de incredere pentru dumneavoastra.

Companie	Shanghai Wisking Electric Machine Co., Ltd			
Fabrica Adresa	No.168 Ping Gang Road, Situan Town, Fengxian District, Shanghai, China			
	Tel:	13402073772	Fax:	021-51012038
	E-mail:	ww5668@126.com		
Website	www.wisking.com.cn			

II. Structura si parametrii produsului

			
CONECTARE INTERMEDIARA NORMALA	**CONECTARE NORMALA PE DOUA PARTI**	**CONECTARE RAPIDA NOUA**	**CONECTARE SPEEDY NOUA**
POTRIVIT PENTRU SCAUN RULANT PLIABIL	**POTRIVIT PENTRU SCAUN RULANT RIGID**		**POTRIVIT PENTRU SCAUN RULANT RIGID, NECESITA DOUA BARE**



STRUCTURA PRODUSULUI

ANVELOPA:	14 INCH	BATERIE:	36V/13AH LI-ION
VITEZA MAX.:	25KM/H	AUTONOMIE:	25+/-5 KM (variaza in functie de drum, panta, starea scaunului rulant, greutate, vant, carosabil si alti factori)
Motor:	400W	Greutate:	8,1 KG fara baterie si piesa de conectare

Odata cu evolutia cererii pietei si a tehnologiei, modelul "Q7 PLUS" poate prezenta mici diferente fata de

parametrii de performanta de mai sus, fara impact major asupra utilizarii produsului. Wisking isi rezerva dreptul de a nu notifica clientul cu privire la modificarile de forma sau structura rezultate din schimbari tehnologice. Pentru cel mai nou model sau cea mai recenta revizie, contactati Wisking telefonic, prin e-mail sau online.

III. DISPOZITIVUL DUMNEAVOASTRA

（I） CAP

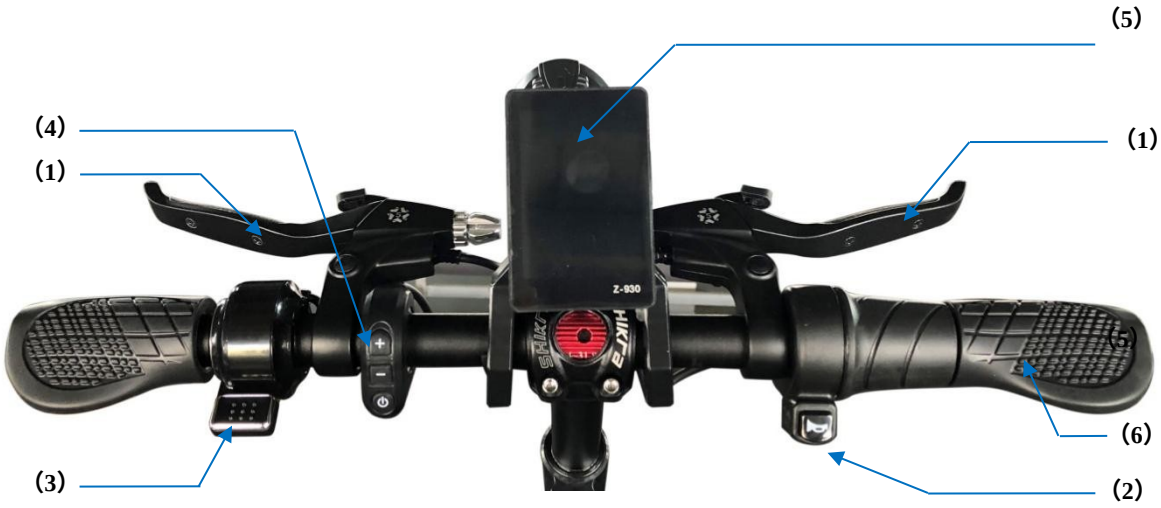


FIGURE 2 CAP

(1) Frana electromagnetica: utilizeaza frana electromagnetica si are catarama de autoblocare.

(2) Comutator claxon

Acest buton activeaza claxonul de avertizare.

1. Cheia trebuie introdusa complet in contact pentru ca claxonul sa functioneze.
2. Nu ezitati sa folositi claxonul de avertizare atunci cand considerati ca poate preveni un accident sau o vatamare.

(3) Frana electromagnetica: folositi frana electromagnetica.

(4) Interfata operatorului:

Pentru operare, cititi "II. Descrierea functiilor butonului integrat impermeabil".

(5) Afisaj color de 3,1 inch

Pentru aceasta procedura, cititi "III. Afisaj color de 3,1 inch".

(6) Acceleratie.

II. Descrierea functiilor butonului integrat impermeabil



1. TASTA: pornire/oprire Apasare lunga: pornire/oprire in 3 secunde.

2. Tasta +: schimbare treapta
   Apasati tasta +: cresteti treapta
   Apasati si mentineti tasta +: porniti/opriti farurile.
3. Tasta -: schimbare treapta
   Apasati tasta -: reduceti treapta
   Apasati si mentineti tasta -: comutati in modul marsarier.
4. Setari meniu functii
   Apasati simultan tastele + si - pentru a intra in meniul de functii. Apasati scurt pentru a schimba optiunile, apoi apasati + sau - pentru a seta valoarea parametrului corespunzator. Dupa finalizarea setarilor, apasati simultan tastele + si - pentru iesire.

III. DISPOZITIVUL DUMNEAVOASTRA

III. Afisaj color de 3,1 inch

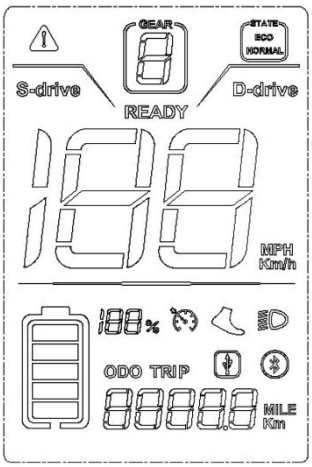
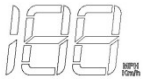




Figure3. 3.1” LCD meter description

1		Afisarea vitezei si energiei pana la 199 KM/H.
2		De jos in sus, nivelul de energie creste treptat; partea de jos a celulei indica energie scazuta, iar partea de sus indica energie ridicata. In dreapta este afisat procentul corespunzator de energie ramasa.
3		Afiseaza: kilometraj total, kilometraj cursa, tensiune in timp real, avertizare timp de functionare, avertizare defect, valoare tensiune rotativa.
4		ECO: indica modul de pornire non-zero NORMAL: indica modul de pornire de la zero
5		Afisare treapta Treapta P: marsarier Treapta 1: viteza minima Treapta 2: viteza intermediara Treapta 3: viteza maxima
6		De la stanga la dreapta, functiile afisate sunt: mod croaziera, mod asistare 6 KM, indicator far aprins, indicator incarcare USB, indicator stare conexiune Bluetooth
7		Zona de afisare a starii defectelor Numarul din zona multifunctionala reprezinta starea specifica a defectului, dupa cum urmeaza:

Coduri de stare ale dispozitivului:

Cod stare	Semnificatie stare
ERRO 1	EROARE MOTOR
ERRO 2	EROARE ACCELERATIE
ERRO 3	EROARE CONTROLER
ERRO 4	EROARE FRANA ELECTRONICA
ERRO 5	PROTECTIE LA TENSIUNE SCAZUTA
ERRO 6	EROARE CONEXIUNE, CONTROLERUL NU POATE PRIMI IESIREA
ERRO 7	EROARE CONEXIUNE, CONTROLERUL NU POATE PRIMI IESIREA 0

IV. Reglarea unghiului capului



FIGURA 4 Reglarea unghiului capului

Capul dispozitivului poate fi reglat in sus sau in jos:
1. Folositi imbusul #5 pentru a slabi surubul (nu trebuie desurubat complet, ci doar suficient pentru reglarea unghiului);
2. Reglati ghidonul in sus sau in jos la unghiul dorit;
3. Strangeti suruburile.

IV. METODA DE INSTALARE

(1) INSTALAREA PARTII CAPULUI

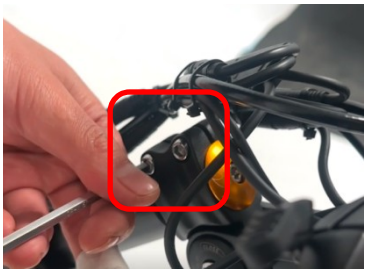
PROCEDURA DE INSTALARE (imaginile din aceasta sectiune sunt doar schematice; unele informatii pot sa nu fie aplicabile din cauza actualizarilor sau personalizarilor produsului)





PASUL 1: Asezati tubul de sustinere pe teava corespunzatoare si strangeti surubul superior.





PASUL 2: Reglati anvelopa si capul in pozitie verticala si strangeti cele doua suruburi cu cheia imbus #5. Nu strangeti complet initial; unghiul capului se poate ajusta ulterior.





PASUL 3: Aliniati bateria cu slotul suportului si asezati-o in baza bateriei. Cand auziti un "clic", bateria este montata corect.

IV. METODA DE INSTALARE

(2) INSTALAREA PIESEI DE CONECTARE

1. INSTALAREA CONECTARII INTERMEDIARE NORMALE







PASUL 1: Folositi cheia imbus #5 pentru a fixa tubul-punte pe ambele parti ale scaunului rulant, asigurand aceeasi pozitie, fara a strange inca.



PASUL 2: Dupa conectarea grupului central la orificiul suportului superior al tevii-punte, introduceti stiftul cu eliberare rapida.



PASUL 3: Reglati pozitia orizontala a grupului central de conectare; inaltimea nu trebuie sa depaseasca placa sezutului, iar deschiderea patrata trebuie sa fie centrata. Apoi blocati toate suruburile grupului de conectare la cadru.



PASUL 4: Introduceti grupul de conectare cu carlig in deschidere.

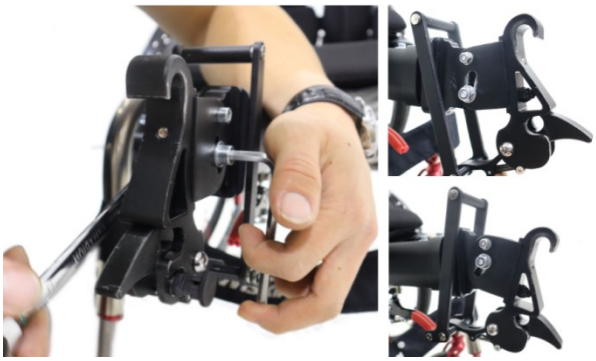
IV. METODA DE INSTALARE

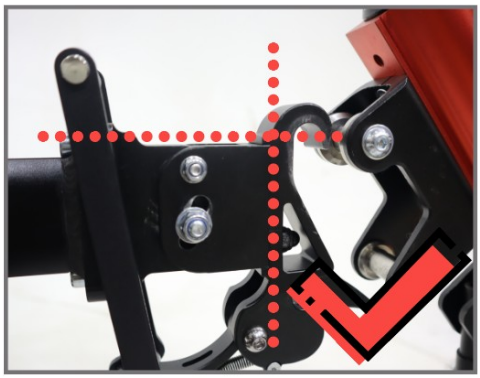
REGLAREA PIESEI DE CONECTARE CU CARLIG



REGLARE INALTIME:
Folositi cheia imbus #6 pentru a slabi cele patru suruburi de pe ambele parti ale mufei patrate, deplasati ansamblul in sus sau in jos pana la pozitia potrivita si strangeti suruburile.

Reglarea inaltimii capului carligului
Folositi cheia imbus #5 si cheia #10 pentru a slabi cele 4 suruburi indicate in diagrama.
Mai intai conectati partea frontala a scaunului rulant, apoi rotiti in sus si in jos, observati inaltimea rotii fata fata de sol pana la pozitia potrivita si strangeti.





NOTA:
1. Centrul carligului trebuie sa fie cu aproximativ 5 mm mai sus decat coloana carligului.
2. Unghiul capului carligului trebuie sa fie perpendicular pe sol.

4) Reglare tintita dupa asezare



Dupa instalare, dispozitivul poate fi conectat la scaunul rulant. In acest proces, manerul capului poate atinge piciorul, roata fata poate sa nu fie suficient de ridicata sau pot aparea alte probleme; acestea se regleaza pe rand conform instructiunilor din acest ghid.

IV. METODA DE INSTALARE

Mai jos sunt pozitiile de reglare neacoperite anterior:

1. Asigurati-va ca piciorul de sprijin nu atinge pedala si reglati distanta dintre dispozitiv si persoana.

-- Reglarea lungimii conectarii cu carlig

2. Atingerea picioarelor dupa asezare

-- Unghi suport/inaltime cap/inaltime picior/unghi rotire cap



Reglarea lungimii piesei de conectare cu carlig

Folositi cheia imbus #4 pentru reglarea lungimii.



Reglati unghiul capului

Folositi cheia imbus #5 pentru reglarea unghiului.



Reglarea unghiului manerului capului

Folositi cheia imbus #5 pentru reglarea unghiului.



Reglarea inaltimii piciorului de sprijin

Desurubati surubul superior, reglati inaltimea tijei de sustinere si strangeti din nou.

AVERTISMENT! Este important sa va asigurati ca toate suruburile handbike-ului sunt stranse inainte de deplasare.
AVERTISMENT! Evitati virajele la viteza mare si virajele laterale.

IV. METODA DE INSTALARE

2. INSTALAREA CONECTARII NORMALE PE DOUA PARTI

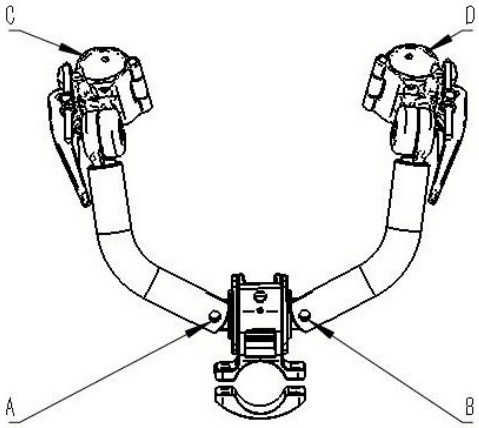


FIGURA 5

1) Prezentarea produsului

REGLAREA LATIMII CONECTARII:

Figura 5, slabiti suruburile A si B; distanta liniara dintre C si D poate fi modificata pentru scaune rulante de latimi diferite. (Latimea se refera la distanta sectiunii frontale a tubului-punte al scaunului rulant. Dupa reglarea corecta, suruburile A si B trebuie blocate; operatia se face o singura data, cu exceptia inlocuirii scaunului rulant.)

REGLAREA DIMENSIUNII CLEMEI:

Folositi o cheie fixa pentru a regla piulita de pe otelul rotund in forma de U (Figura 6), modificand lungimea acestuia si dimensiunea clemei.



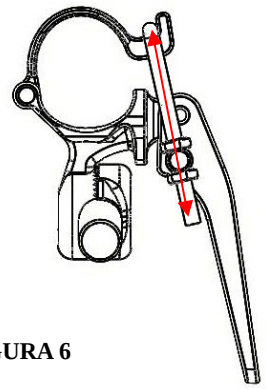


FIGURA 6

REGLAREA UNGHIULUI CLEMEI:

Ansamblul clemei capului este conectat prin filet la bratul de conectare. Folositi o cheie imbus pentru a slabi surubul, trageti blocul de reglare a unghiului, apoi blocati surubul dupa schimbarea unghiului.



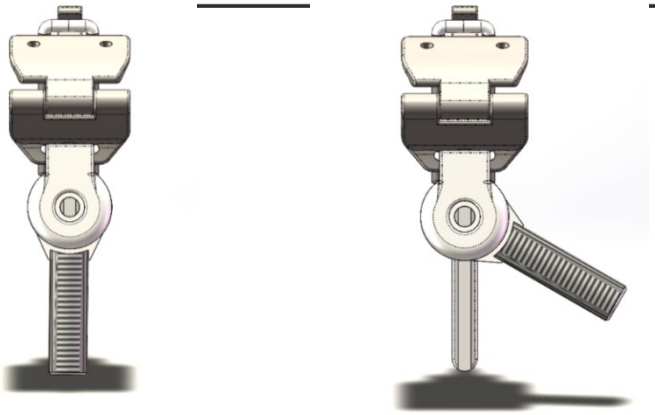


FIGURA 7

Figura 8 Inainte (stanga) si dupa (dreapta) reglare

IV. METODA DE INSTALARE

2) Etape de instalare (imaginile din aceasta sectiune sunt doar schematice; unele informatii pot sa nu fie aplicabile din cauza actualizarilor sau personalizarilor produsului)



PASUL 1: Tineti surubul rosu cu o mana, ridicati piesa de conectare cu cealalta mana, trageti piesa pana in pozitie orizontala fata de scaunul rulant si eliberati surubul rosu.



PASUL 2: Asezati capul de tractiune pe acelasi plan cu scaunul rulant si strangeti surubul negru (dupa strangere, instalarea ulterioara nu necesita tinerea mecanismului de conectare cu mana, ceea ce usureaza montajul).



PASUL 3: Prindeti tubul-punte al scaunului rulant si strangeti suruburile (clemele de pe ambele parti trebuie sa fie la acelasi nivel).



PASUL 4: Slabiti suruburile negre de fixare pentru pasul urmator.



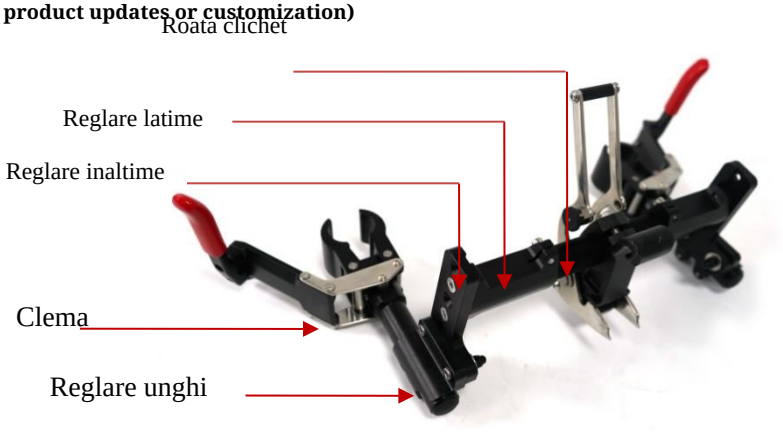
PASUL 5: Apucati capul cu ambele maini si ridicati-l pana la pozitia potrivita; strangeti surubul negru de fixare.

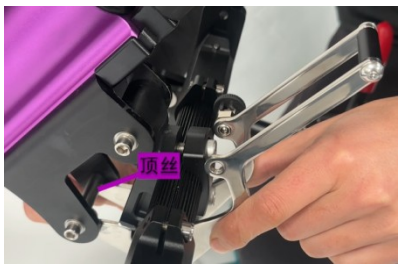
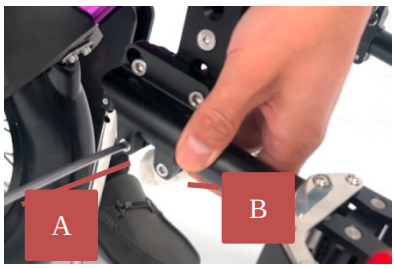
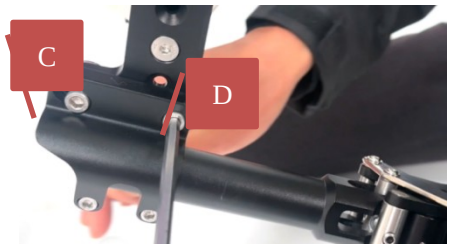
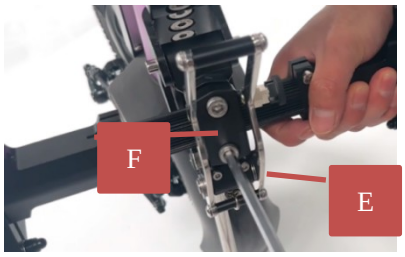
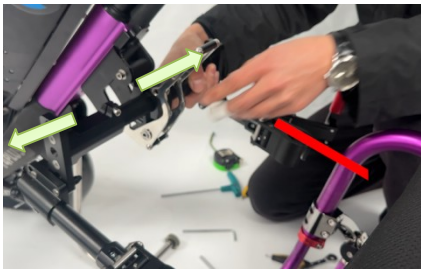
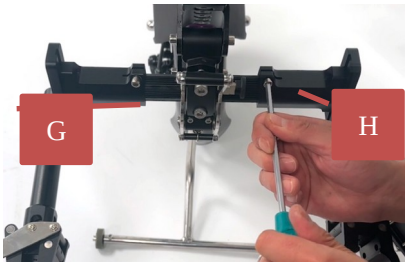


PASUL 6: Verificati inaltimea de ridicare a rotii fata a scaunului rulant, astfel incat aceasta sa fie mai mare de 5 cm.

IV. METODA DE INSTALARE

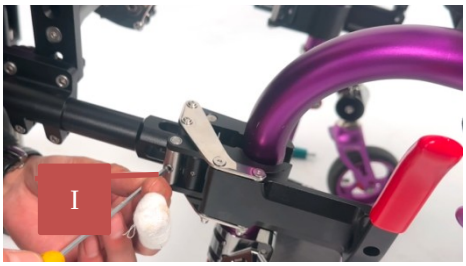
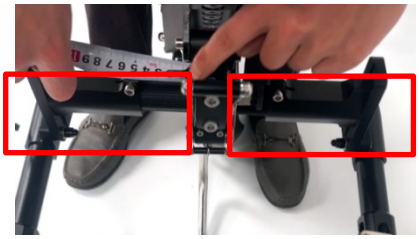
3、CONECTARE RAPIDA NOUA((The pictures in this section are only schematic, some content may not be applicable due to product updates or customization)



 PASUL 1: Piesa de conectare trebuie sa atinga usor surubul superior, fara a se agata.	 PASUL 2: Folositi cheia imbus #4 pentru a slabi cele 4 suruburi A si B.
 PASUL 3: Folositi imbusul #5 si cheia pentru a slabi cele 4 suruburi din jurul C si D.	 PASUL 4: Folositi imbusul #6 pentru a slabi cele doua suruburi de la E si F.
	

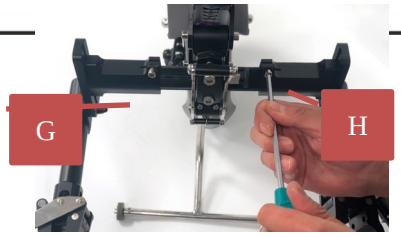
PASUL 5: Dupa alinierea scaunului rulant cu tubul-punte, fixati suruburile E si F la roata clichet, asigurandu-va ca aceasta este in pozitie centrala.	PASUL 6: Folositi imbusul #5 pentru a slabi cele doua suruburi de la G si H.

IV. METODA DE INSTALARE

	
PASUL 7: Conectati piesa de legatura la tubul scaunului rulant, asigurati latimea necesara, iar tubul-punte trebuie sa fie in aceeasi pozitie orizontala.	PASUL 8: Verificati potrivirea (strangerea) dintre clema si tubul-punte. Daca este prea slaba sau prea stransa, imbusul #6 poate fi rotit spre interior sau spre exterior.
	
PASUL 9: Folositi o rigla pentru a verifica daca dimensiunile clichetelor de pe ambele parti sunt egale; dupa aliniere, strangeti cele 2 suruburi de la G si H.	PASUL 10: Reglati distanta dintre bratul frontal si scaunul rulant; dupa ce masurati aceeasi distanta pe ambele parti cu o rigla, strangeti suruburile A, B, C, D, E si F.
	
PASUL 11: Dupa strangerea tuturor suruburilor si finalizarea reglarii, ridicati partea frontala; cand auziti un "clic", elementul este blocat.	PASUL 12: Dupa blocare, trageti stiftul de siguranta in pozitia blocata pentru a preveni actionarea accidentala in timpul deplasarii.



PASUL 13: Dupa instalare, verificati inaltimea rotii fata fata de sol; aproximativ 3 cm este potrivit.

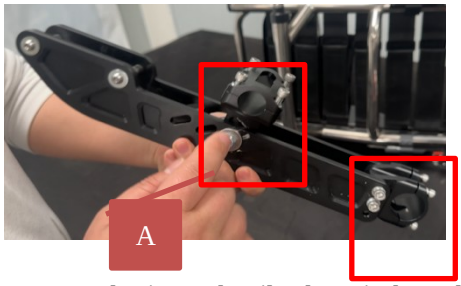


PASUL 14: Pentru a regla inaltimea pinionului frontal fata de sol, rotiti clichetul mentionat la Pasul 4.

IV. METODA DE INSTALARE

4、 CONECTARE SPEEDY NOUA**(The pictures in this section are only schematic, some content may not be applicable due to product updates or customization)**





PASUL 1: Desurubati suruburile de prindere de pe piesele de fixare fata si spate. Surubul A indicat se slabeste astfel incat ansamblul sa devina mobil.



PASUL 2: Determinati distanta dintre centrele celor doua bare ale scaunului rulant pentru a asigura distanta corecta a piesei de conectare.



PASUL 3: Folositi imbusul #4 pentru a monta piesa de fixare spate, preinstalata aici. Nu strangeti inca.



PASUL 4: Folositi imbusul #4 pentru a monta piesa de fixare fata, preinstalata aici. Nu strangeti inca.



PASUL 5: Dupa preinstalare, folositi o rigla pentru a masura distanta dintre piesa de fixare spate si bara si asigurati-va ca piesa spate este centrata. Strangeti alternativ cele 4 suruburi, fara a le strange complet in aceasta etapa.



PASUL 6: Agatati piesa de conectare a scaunului rulant si piesa de fixare fata, apoi verificati inaltimea rotii fata. Deoarece piesa fata de la Pasul 4 nu este stransa, inaltimea rotii fata poate fi reglata direct prin apasare sau ridicare.

IV. METODA DE INSTALARE



PASUL 7: Daca ridicarea pinionului frontal nu poate fi reglata la Pasul 6, ajustati orificiile de la suruburile indicate in A.



PASUL 8: Inaltimea rotii fata fata de sol trebuie sa fie de aproximativ 3-4 cm. Dupa stabilirea inaltimii, strangeti suruburile tuturor conexiunilor scaunului rulant, inclusiv cele 8 suruburi de pe suporturile fata si spate si suruburile indicate in A. (Daca scaunul rulant are sezut rigid, indepartati sezutul.)



PASUL 9: Slabiti mecanismul de conectare, apropiati piesa de conectare a scaunului rulant de piesa frontala si verificati pozitia axului de blocare si a placii de ghidare. Pozitia corecta este: placa de ghidare la aproximativ 5 mm deasupra axului de blocare. Daca nu este asa, efectuati pasii 10 si 11



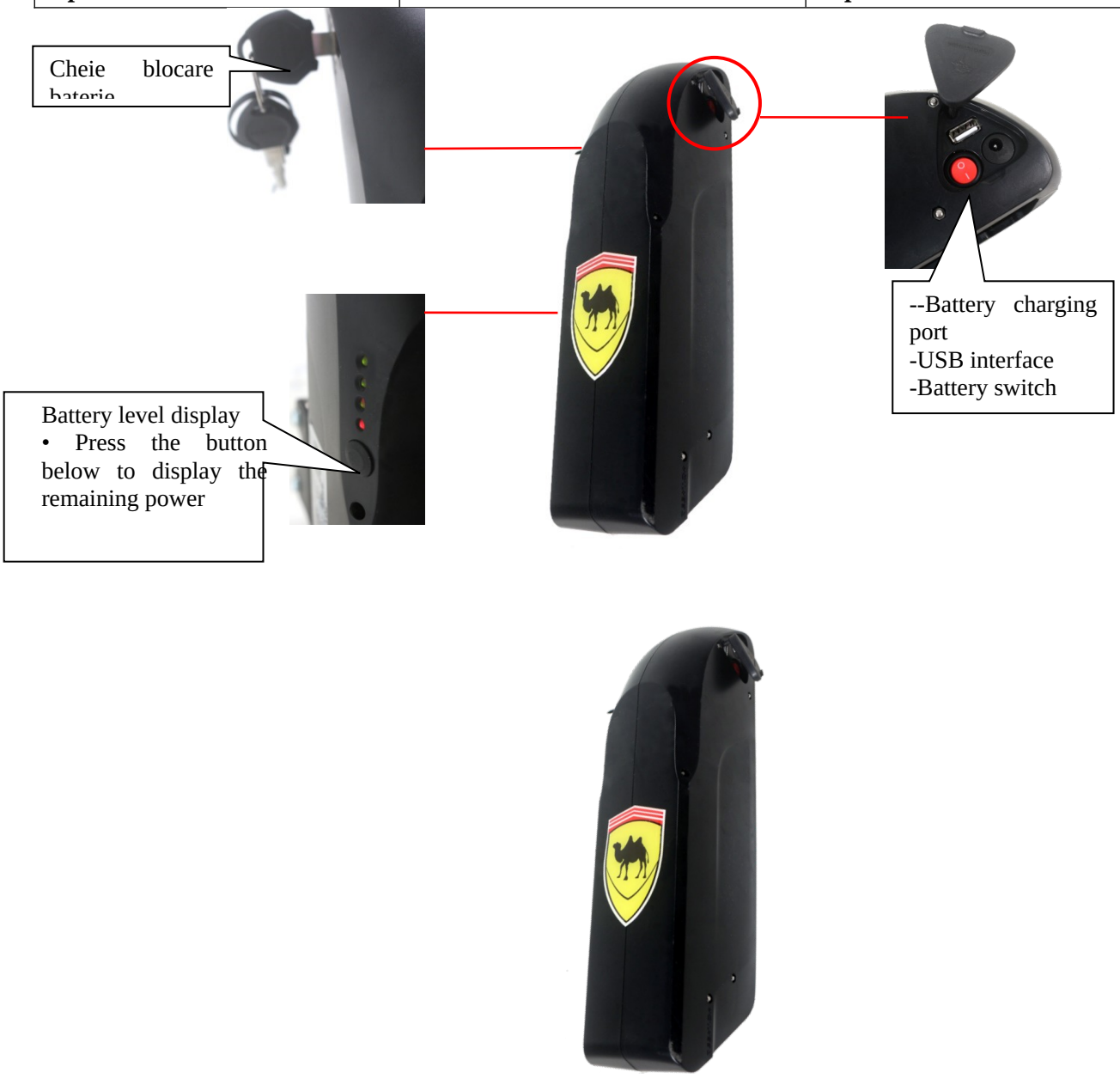
PASUL 10: Slabiti B, C si suruburile corespunzatoare de pe piesa de reglare a inaltimii (4 in total). Mecanismul frontal de conectare poate fi deplasat in sus si in jos. Reglati in pozitia potrivita si strangeti cele 4 suruburi.

 PASUL 11: Daca Pasul 10 nu este suficient, reglati orificiile piciorului. Instalarea este finalizata cand pozitia este reglata corect.	

V. BATERII SI INCARCARE

1. Model baterie

Tip: baterie cu litiu	**Tensiune: 36V**	**Capacitate: 15/20AH**



2. Demontarea/instalarea bateriei

1). Opriti alimentarea;

2). Deblocati bateria cu cheia;

3). Scoateti bateria in directia indicata de sageata;

4). Install the battery: along the battery slot, facing the battery base, clamp the



Figura 9 Scoaterea bateriei

bateria in jos pentru a va asigura ca legatura este stransa.

Avertisment! Cadrul suport al bateriei, stecherul si accesoriile aferente includ cablu si conector de cablu. Spalati-va pe maini dupa atingere.

Avertisment! Nu scoateti bateria fortat; contactul bateriei se poate deteriora.

INCARCAREA BATERIILOR

Incarcatorul bateriei este una dintre cele mai importante componente ale handbike-ului, iarincarcatorul "Q7" este optimizat pentru incarcare mai rapida si mai usoara.

Pregatire pentru incarcare:

1. Conectati mufa metalica a incarcatorului (Figura 9, capatul A) la intrarea de alimentare a bateriei;

2. Conectati celalalt capat al incarcatorului (Figura 9, capatul B) la 110 V sau 220 V;

3,Then the charger light is red Light Turn green Indicates that the charge is full

(Modul exact de schimbare a indicatorului depinde de incarcatorul fizic)



Figura 10 Incarcator

V. BATERII SI INCARCARE

Avertisment! Bateria trebuie incarcata cu incarcatorul furnizat de noi; utilizarea unui incarcator auto este interzisa.

Avertisment! Incarcati conform duratei specificate in instructiuni; tensiunea incarcatorului trebuie sa corespunda bateriei.

Avertisment! Nu incarcati pe timpul noptii; supraincarcarea poate provoca incendiu.

Avertisment! Nu incarcati in interior si nu lasati incarcarea nesupravegheata.

Avertisment! Trebuie sa folositi un incarcator separat; curentul nu trebuie sa depaseasca 5 A, iar tensiunea este 36 V. Pentru mai multe informatii, contactati vanzatorul.

Avertisment! Nu cumparati baterii modificate/hibride ieftine; acestea sunt reasamblate cu celule uzate, care si-au depasit durata de viata utila si prezinta riscuri de siguranta.

Avertisment! Nu folositi baterii diverse si nu folositi fire sau conectori neconformi pentru baterii in paralel fara instructiuni din partea fabricii.

Sfat! Daca sursa de alimentare nu este aproape de "Q7 PLUS", puteti scoate bateria si o puteti incarca langa priza. La remontare, bateria trebuie conectata corect, iar baza bateriei trebuie sa fie fixa; consultati sectiunea despre scoaterea bateriei.

Imbunatatirea utilizarii bateriei

Pentru performanta maxima a bateriei, retineti:

1. Inainte de prima utilizare, incarcati complet bateria noua; astfel performanta bateriei poate atinge un nivel mai ridicat.
2. Folositi handbike-ul acasa la inceput si porniti lent; nu va indepartati prea mult pana cand nu stapaniti utilizarea capului de tractiune si nu puteti estima traseul in functie de nivelul bateriei.

Frecventa incarcarii

Multi factori influenteaza ciclul de incarcare; produsul poate fi utilizat zilnic sau doar o data la cateva saptamani.

1. Utilizare zilnica

Daca folositi Q7 zilnic si il incarcati imediat dupa utilizare, Q7 poate fi folosit intreaga zi. Recomandam incarcarea timp de 6-10 ore, nu mai mult de 12 ore.

2. Utilizare ocazionala

Daca nu il folositi frecvent (o data pe saptamana sau mai rar), incarcati-l cel putin o data pe saptamana timp de 6-10 ore.

Daca intentionati sa nu folositi handbike-ul o perioada mai lunga, incarcati bateria inainte de depozitare. Pastrati "Q7" intr-un mediu cald si uscat, ferit de temperaturi extreme, cum ar fi frigul puternic sau caldura; nu incarcati bateria inghetata.

Sfat! Daca handbike-ul va fi depozitat o perioada, se recomanda sa plasati o placa sub suport pentru a-l izola de sol si a evita contactul anvelopei cu podeaua.

Nota! Pastrati bateria uscata si evitati descarcarea profunda; nu incarcati mai mult de 12 ore la o incarcare.

Alte informatii relevante despre baterie:

1. De ce performanta unei baterii noi poate fi foarte slaba?

Avem o relatie stransa cu furnizorul bateriilor, care ne livreaza cele mai bune baterii pentru "Q7". In fabrica, bateria noua este incarcata complet, iar in timpul transportului temperaturile extreme ii pot afecta performanta initiala; temperaturile excesive pot reduce

V. BATERII SI INCARCARE

puterea bateriei, iar temperaturile scazute pot reduce utilizarea energiei si pot prelungi timpul de incarcare (ca la bateriile auto). Pot fi necesare cateva zile pentru stabilizarea temperaturii bateriei si adaptarea la noul mediu.

Incarcarea corecta este benefica pentru baterii.

Nota! Durata de viata a bateriei depinde de intretinerea acesteia.

2. Cum se depoziteaza handbike-ul si bateria?

Daca nu folositi Q7 frecvent, recomandam intretinerea/incarcarea bateriei cel putin o data pe luna.

Daca intentionati sa nu folositi Q7 o perioada mai lunga, incarcati bateria inainte de depozitare. Deconectati cablul bateriei si pastrati "Q7" intr-un mediu cald si uscat, ferit de temperaturi extreme, precum inghetul sau caldura, si nu incarcati bateria inghetata.

3. Cum se transporta?

Va recomandam sa contactati compania de transport pentru confirmarea cerintelor de expediere. Daca doriti ca o companie externa sa transporte "Q7" la destinatie, se recomanda refolosirea ambalajului original al Q7 si ambalarea separata a bateriei.

Depanare:

VI. Intretinere

Defect	Cauza defectului	Metoda de remediere
Incarcatorul nu incarca normal	1、 Cablul de alimentare este deteriorat sau priza nu functioneaza; 2、 Siguranta incarcatorului este arsa; 3、 Cablajul de conectare al bateriei este desprins.	1、 Reparati cablurile de alimentare sau fixati prizele; 2、 Inlocuiti cu acelasi tip de siguranta; 3、 Conectati toate cablurile.
Incarcarea este NORMALA, dar autonomia este insuficienta	1、 Reglajul franei cu disc este prea strans; 2、 Deplasare indelungata la viteza mare, urcari, vant din fata sau porniri/franari prea frecvente; 3、 Bateria este imbatranita sau deteriorata.	1、 Reglati corespunzator jocul cablului de frana; 2、 Evitati deplasarea indelungata la viteza mare si franarea frecventa; 3、 Inlocuiti sau reparati bateria.
Motorul de tractiune nu functioneaza corect	1、 Conexiunile cablurilor bateriei, motorului, controlerului etc. sunt slabite sau desprinse.	1. Verificati cablurile bateriei, motorului, controlerului si alte cabluri; reconectati-le ferm.

"Q7" este un handbike electric matur, asemanator altor vehicule electrice, si necesita intretinere regulata. Unele verificari de rutina pot fi efectuate de utilizator, iar altele cu ajutorul distribuitorului. Intretinerea este foarte importanta; daca respectati programul de verificari din aceasta sectiune, puteti utiliza "Q7" ani de zile usor si placut. Contactati distribuitorul Q7 pentru orice intrebari privind intretinerea sau operarea.

Avertisment! "Q7" este sensibil la mediul inconjurator, ca majoritatea echipamentelor electrice sau mecanice. Evitati mediile umede; contactul direct cu apa sau umezeala poate provoca defectiuni electrice ori mecanice, coroziunea componentelor electronice si ruginirea cadrului.

A intrat "Q7" in contact cu apa?

1. Uscati apa cat mai mult posibil cu o carpa;

2. Asezati "Q7" intr-un loc cald si uscat, pentru ca apa sa se evapore;

3. Inainte de utilizare, efectuati toate verificarile de siguranta si functionare;

4. Daca observati anomalii, contactati distribuitorul "Q7".

In primul rand, instructiuni generale

Evitati lovirea handbike-ului;

Evitati expunerea prelungita la conditii dificile, precum caldura excesiva, frig sau umiditate;

Pastrati handbike-ul curat;

Verificati toate conexiunile electrice pentru a va asigura ca sunt fixate si sigure; verificati si conexiunea cablului incarcatorului;

Cand toate luminile indicatorului de stare a bateriei sunt aprinse, bateria este complet incarcata si sistemul functioneaza corect;

Daca indicatorul de stare a bateriei are o lumina rosie care clipeste lent, bateria este descarcata si trebuie incarcata;

- Verificati toate conexiunile cablurilor pentru a va asigura ca sunt stranse si fara coroziune; bateriile trebuie asezate drept in zona bateriei;

- Toti rulmentii rotilor sunt lubrifiati si etansati si nu necesita adaugare de lubrifiant.

In al doilea rand, inspectia produsului

1. Verificare zilnica:

Opriti alimentarea, verificati butoanele, asigurati-va ca nu sunt indoite sau rupte si ca revin la pozitie cand sunt eliberate;

- Inspectati vizual cablurile pentru a va asigura ca nu au crapaturi, rupturi sau fire expuse. Daca observati probleme la cablu, contactati furnizorul.
- **2. Verificare saptamanala:**

Verificati daca baza bateriei este deteriorata; verificati doar aspectul bazei si nu incercati sa o reparati. Daca aveti intrebari, contactati furnizorul;

Asigurati-va ca toate piesele handbike-ului sunt bine conectate si nu strangeti suruburile excesiv.

Verificati franele; aceasta verificare trebuie efectuata pe o suprafata orizontala, cu spatiu liber de 1,5 m in jur.

Verificarea franelor:

Nota: In timpul acestui test, Q7 PLUS se deplaseaza.

VI. Intretinere

1. Porniti alimentarea;
2. Verificati indicatorul de stare a bateriei pentru a va asigura ca bateria are energie;
3. Impingeti incet inainte butonul de acceleratie, parcurgeti o distanta scurta, apoi franati si verificati daca distanta de franare este prea mare.

3. Verificare lunara:

Verificati uzura handbike-ului; daca sunt necesare reparatii, contactati furnizorul;

- Pastrati "Q7 PLUS" curat si fara impuritati precum par, alimente, bauturi, reziduuri etc. Inspectiile anuale la distribuitor vor ajuta la mentinerea functionarii corecte a "Q7 PLUS" si la evitarea problemelor.

In al treilea rand, inlocuirea bateriei

1. Asigurati-va ca handbike-ul este oprit;
2. Pentru detalii despre scoaterea bateriei, consultati sectiunea "scoaterea bateriei";
3. Introduceti noua baterie.

Nota: Este important sa va asigurati ca baza bateriei este conectata in siguranta. Sfat! Eliminati bateriile vechi conform regulilor locale de gestionare a deseurilor.

In al patrulea rand, intretinere corectiva

Daca indicatorul de stare a bateriei nu se aprinde:

Verificati baza bateriei pentru a asigura o conexiune stransa;

Verificati intrerupatorul circuitului si reporniti daca este necesar;

Daca toate verificarile de mai sus sunt corecte, bateria poate fi testata cu un tester de capacitate. Testerele sunt disponibile in magazine de instrumente auto. Deconectati bateria inainte de testare, urmati instructiunile testerului si inlocuiti bateria daca rezultatele sunt slabe. Daca Q7 tot nu furnizeaza alimentare, contactati distribuitorul.

In al cincilea rand, alte situatii relevante

1. Temperatura

Unele parti ale handbike-ului sunt sensibile la temperatura.

La temperaturi foarte scazute, bateria poate ingheta. Multi factori pot determina inghetarea, precum tipul incarcatorului, modul de

utilizare si compozitia bateriei (de exemplu baterii plumb-acid sigilate sau baterii gel);

Temperaturile prea ridicate pot incetini handbike-ul.

2. Depozitare:

"Q7" trebuie depozitat intr-un mediu uscat, ferit de temperaturi extreme. La depozitare, bateria trebuie scoasa. Daca produsul nu este depozitat in aceste conditii, cadrul poate rugini, iar sistemul electric se poate deteriora.

3. Curatare:

Nu clatiti "Q7" cu apa si nu il aduceti in contact direct cu apa;

"Q7" poate fi sters usor cu o carpa umeda; nu folositi agenti chimici pentru curatare;

4. In ce situatii este necesar service-ul

Urmatoarele simptome pot indica o problema grava la Q7; daca este necesar, contactati furnizorul. Inainte de apel, pregatiti informatii precum numarul modelului, numarul de serie, tipul defectului etc.

◆ Zgomot excesiv al motorului ◆ Inclinare intr-o parte

◆ Firele sunt foarte uzate ◆ Conectorii sunt crapati sau rupti grav

◆ Nu poate porni ◆ Uzura severa a anvelopei

◆ Exista alimentare, dar vehiculul nu porneste. ◆ Apar vibratii puternice VII. Aspecte importante privind conducerea in siguranta

Pentru a utiliza aparatul in siguranta, respectati urmatoarele cerinte:

1. Inainte de prima deplasare, efectuati exercitii intr-un spatiu deschis si familiarizati-va complet cu accelerarea, decelerarea, franarea si celelalte performante ale produsului inainte de a circula pe drum.

2. Deplasati-va pe drum respectand regulile de circulatie. Se recomanda mentinerea unei viteze moderate; mersul la viteza maxima creste consumul de energie, reduce autonomia si scade factorul de siguranta. Circulati pe drumuri pentru vehicule nemotorizate si nu intrati pe benzile pentru autovehicule.

3. Alegeti o suprafata plana pentru deplasare. Daca trebuie sa treceti peste obstacole, cele doua roti ale scaunului rulant trebuie sa treaca simultan; altfel exista risc ridicat de rasturnare.

4. In spatii interioare aglomerate, cum ar fi supermarketurile, deplasati-va cu viteza mica si controlati distanta de franare.

La virare, viteza nu trebuie sa depaseasca 2 km/h. ☆

5. Acest produs nu trebuie utilizat pe ploaie; evitati pe cat posibil trecerea prin apa. Defectele cauzate de trecerea prin apa nu sunt acoperite de garantie.

6. Acest produs nu este usor de manevrat in spatii inguste; nu intrati in lifturi, locuinte sau statii de metrou, pentru a preveni posibile accidente.

7. Opriti intotdeauna intrerupatorul de alimentare cand nu conduceti, pentru a preveni utilizarea gresita de catre copii sau alte persoane.

8. Inainte de deplasare, asigurati-va ca intrerupatorul bateriei este pornit (pentru handbike-ul cu baterie 15AH).

9. Asigurati-va ca stiftul rapid intra complet in orificiul corespunzator.

10. Inainte de deplasare, asigurati-va ca toate suruburile etc. sunt stranse.

11. Nu modificati datele instrumentului dupa bunul plac pana nu va familiarizati cu handbike-ul.

VIII. Asigurarea calitatii

Acoperirea garantiei de calitate

Wisking ofera service in garantie pentru urmatoarele accesorii:

- Cadru principal (garantie un an)
- Ansamblu de tractiune (garantie un an)
- Incarcator (garantie un an)
- Roti (garantie un an).
- Baterie (garantie un an; pierderea energiei cauzata de neincarcarea la timp sau scaderea naturala a capacitatii de stocare nu este acoperita de garantie);
- Rulmentii, bucsele, comutatoarele etc. sunt piese consumabile (producatorul ofera garantie de trei luni);

Nota: Accesoriile de mai sus nu sunt acoperite de garantie daca sunt deteriorate prin lovire externa, apa, lichide, modificare neautorizata de Wisking sau demontare de catre utilizator.

Exclus din garantie

- Toate piesele din plastic si cauciuc sunt consumabile si nu sunt acoperite de garantie;
- Anvelopele si carcasele nu sunt acoperite de garantie;
- Elemente decorative si sezut;
- Repararea sau modificarea oricarei piese fara acordul expres prealabil al Wisking;
- Costuri de manopera, apeluri telefonice, transport si alte costuri de intretinere fara aprobarea speciala a Wisking;
- Daune cauzate de distrugere intentionata;
- Revarsare sau scurgere de lichid din baterie;
- Daune cauzate de abuz, manipulare incorecta, accident sau neglijenta;
- Daune cauzate de operare, intretinere sau depozitare incorecta;
- Daune cauzate de inlocuirea neautorizata a bateriilor si incarcatoarelor;
- Produsele folosite in alte scopuri, inclusiv utilizare comerciala, suprasarcina, pante prea mari etc., nu sunt acoperite de garantie;

Niciuna dintre situatiile de mai sus nu este acoperita de garantie.

Daca exista o contradictie cu termenii anteriori ai garantiei, aceasta clauza prevaleaza.

Nota: Pentru a obtine garantia produsului, clientul trebuie sa furnizeze numarul de serie exact al produsului!

Shanghai Wisking Electric Machine Co., Ltd

Aceasta garantie este valabila din 10 aprilie 2017

