

KQi100-SERIES



Manufacturer: Changzhou Niu Electric Technology Co., Ltd.
EER Contact: NIU Technologies Germany GmbH
Address: Karlsplatz 3, 80335 Munich, Germany

Kontakt

Global-Service@niu.com

Halten Sie Ihre KickScooter-Seriennummer bereit, wenn Sie uns kontaktieren.

Sie finden Ihre Seriennummer an der Seite Ihres KickScooters oder auf der Seite [Verwalten] in der Niu E-Scooter App.

V 1.1

KQi 100P / KQi 100F

- DE** Wichtige Informationen und Garantievertrag
- IT** Informazioni importanti e accordo di garanzia
- EN** Important Information and Warranty Agreement

INHALT

Fahrsicherheit	01
Vorsichtsmaßnahmen vor der Fahrt	02
Wartung und Pflege	03
Kunden-Garantievertrag	06
Wartungsprotokoll	07

Fahrsicherheit

Um das Produkt besser zu verstehen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie fahren. Halten Sie sich beim Fahren immer an lokale Gesetze und Vorschriften.

WICHTIG! Sorgfältig lesen und zum späteren Nachschlagen aufbewahren.

- Bitte lesen Sie die Produktanweisungen sorgfältig durch und fahren Sie vorsichtig, bevor Sie sich mit den Eigenschaften des Elektro-Scooters vertraut gemacht haben.
- Dieser Kick-Scooter ist ein Transport- und Freizeitgerät. Wenn Sie in einem öffentlichen Bereich fahren, kann dieser Roller wie ein Fahrzeug gehandhabt werden. Bei allen Fahrzeugen bestehen potenzielle Sicherheitsrisiken. Bitte benutzen Sie dieses Produkt gemäß den Tipps und Warnungen in diesem Handbuch, um Ihre Sicherheit sowie die Sicherheit anderer zu gewährleisten, und beachten Sie die nationalen und örtlichen Gesetze und Vorschriften.
- Auch wenn Sie diesen Leitfaden für sicheres Fahren vollständig befolgen, unterliegen Sie aufgrund illegalem Fahren oder unsachgemäßer Bedienung durch andere Fahrzeuge und Personen Sicherheitsrisiken. Wie bei allen Fahrzeugen gilt auch hier: Je höher die Geschwindigkeit eines Elektro-Scooters, desto länger ist der erforderliche Bremsweg. Es wird empfohlen, innerhalb einer relativ geschlossenen und flachen Straßenumgebung zu fahren (z.B. innerhalb einer Gemeinde, eines Parks, eines abgesicherten Geländes). Es ist daher wichtig, wachsam zu sein und eine angemessene Geschwindigkeit während der Fahrt einzuhalten, sowie einen angemessenen Sicherheitsabstand zu anderen Personen und Transportmitteln einzuhalten. Achten Sie auf Ihr Umfeld und verringern Sie Geschwindigkeit auf unbekannten Terrain.
- Bitte respektieren Sie beim Fahren das Fußgänger-Vorrecht. Vermeiden Sie es, Fußgänger zu erschrecken, insbesondere Kinder. Wenn Sie hinter Fußgängern vorbeifahren, machen Sie die Fußgänger darauf aufmerksam und fahren Sie langsamer. Sie sollten links an Fußgängern vorbeifahren (dies gilt für das Land, in dem man rechts fährt). Wenn Sie Fußgängern entgegenkommen, halten Sie sich rechts und fahren Sie mit geringerer Geschwindigkeit vorbei.
- Bei Fahrten in Ländern und Regionen, in denen derzeit keine Vorschriften für Elektro-Scooter bestehen, müssen Sie die Sicherheitsanforderungen dieser Anweisung für Fahrer in strikt einhalten. Der Hersteller übernimmt keine unmittelbare und gesamtschuldnerische Haftung für alle Sachschäden, Personenschäden, Unfälle oder Rechtsstreitigkeiten, die aufgrund eines gegen die Sicherheitshinweise in dieser Anweisung verstoßendes Fahrverhalten verursacht werden.
- Nehmen Sie sich die Zeit, die Grundlagen des Umgangs zu erlernen, um schwere Unfälle, die in den ersten Monaten auftreten könnten, zu vermeiden.
- Verleihen Sie den Elektro-Scooter nicht an eine Person, die nicht mit ihm umgehen kann, um Verletzungen zu vermeiden. Bitte vergewissern Sie sich, dass der Fahrer dieses Handbuch gelesen und sich einer Grundschulung unterwiesen hat, bevor Sie den Kick-Scooter an andere verleihen, und erinnern Sie die Fahrer daran, während der Fahrt einen Helm, Ellbogen-, Knie- und Handgelenkschützer zu tragen.
- Überprüfen Sie vor jeder Fahrt den Grundzustand des Elektro-Scooters. Falls Ihnen Umstände auffallen, die die Fahrsicherheit beeinflussen können, z.B. lockere oder beschädigte Teile, eine erhebliche Verringerung der Akkulebensdauer, platte oder übermäßig abgenutzte Reifen und abnormale Geräusche oder Alarmer des Scooters, stellen Sie den Gebrauch ein und fahren Sie nicht zwangsweise.
- Bitte bewahren Sie die Produktverpackung für eventuelle spätere Rücksendungen, Reparaturen usw. ordnungsgemäß auf. Wenn Sie eine Nicht-Originalverpackung verwenden, die zu einer Beschädigung während des Transports führt, haften Sie für Schäden, die während des Transports verursacht werden, sowie für zusätzliche Logistikkosten und andere damit verbundene Kosten.
- Der Benutzer muss die Verkehrsregeln der örtlichen Behörden befolgen, die von Ort zu Ort unterschiedlich sein können.
- Dieses Gerät kann von Kindern im Alter von mindestens 14 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne Erfahrung und Kenntnisse benutzt werden, wenn sie ordnungsgemäß beaufsichtigt werden oder wenn sie Anweisungen zum sicheren Gebrauch des Gerätes erhalten haben und die damit verbundenen Risiken verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf nicht unbeaufsichtigt von Kindern durchgeführt werden.

Vorsichtsmaßnahmen vor der Fahrt

- Stellen Sie sicher, dass das Lenksystem und das Klappsysteem ordnungsgemäß funktionieren und die Komponenten fest gesichert sind.
- Überprüfen Sie, ob die Radachse am Fahrzeugkörper befestigt ist, um sicherzustellen, dass das Rad normal drehen kann und das Bremssystem normal funktioniert.
- Bitte überprüfen Sie den Reifendruck vor der Fahrt. Es wird empfohlen, die Reifen alle drei Monate aufzupumpen und den Reifendruck zwischen 45 und 50 psi zu halten.
- Überprüfen Sie den Verschleiß der Reifen und Bremsbeläge. Wenn der Verschleiß erheblich ist und ein Austausch erforderlich ist, kontaktieren Sie bitte umgehend qualifizierte Personen.

WARNUNG

- **WARNUNG!** Wie jedes mechanische Bauteil unterliegt auch ein Fahrzeug hohen Belastungen und Abnutzung. Verschiedene Materialien und Komponenten können unterschiedlich auf Verschleiß oder Ermüdung reagieren. Wenn die erwartete Lebensdauer eines Bauteils überschritten wurde, kann es plötzlich brechen und somit ein Verletzungsrisiko für den Benutzer darstellen. Risse, Kratzer und Verfärbungen in stark beanspruchten Bereichen deuten darauf hin, dass das Bauteil seine Lebensdauer überschritten hat und ausgetauscht werden sollte.
- Die Verkehrsbedingungen in der Stadt sind oft von vielen Hindernissen wie Bordsteinen oder Stufen geprägt. Es wird empfohlen, das Überwinden dieser Hindernisse zu vermeiden. Es ist wichtig, Ihre Route und Geschwindigkeit an die von Fußgängern anzupassen, wenn Sie diese Hindernisse überqueren. Darüber hinaus sollten Sie, wenn diese Hindernisse aufgrund ihrer Form, Höhe oder Rutschgefahr besonders gefährlich sind, vom Fahrzeug absteigen.
- **WARNUNG!** Halten Sie Plastikverpackungen von Kindern fern, um Erstickungsgefahr zu vermeiden.
- Nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Verkäufer auf, damit er Ihnen eine geeignete Schulungsorganisation empfehlen kann.
- Vermeiden Sie stark befahrene oder überfüllte Gebiete.
- Auf jeden Fall sollten Sie Ihre Fahrtrichtung und Geschwindigkeit im Einklang mit den Verkehrsregeln, Gehwegen und den schutzbedürftigsten Verkehrsteilnehmern, den Fußgängern, planen.
- Geben Sie Ihre Anwesenheit bekannt, wenn Sie sich einem Fußgänger oder Radfahrer nähern.
- Gehen Sie beim Überqueren der geschützten Passagen.
- In jedem Fall kümmern Sie sich um sich selbst und andere.
- Ändern Sie nicht die Verwendung des Fahrzeugs.
- Dieses Fahrzeug ist nicht für akrobatische Zwecke vorgesehen.
- Vorsicht, die Bremse kann heiß werden bei Gebrauch. Nicht berühren, nachdem sie benutzt wurde.
- Vorsichtig behandeln, achten Sie auf mögliche scharfe Kanten, die durch die Verwendung entstehen können.
- Ändern oder transformieren Sie das Fahrzeug nicht, einschließlich des Lenkrohrs und der Hülse, des Vorbau, des Klappmechanismus und der hinteren Bremse.
- Die selbstsichernde Mutter sowie andere selbstsichernde Teile können sich lockern. Diese Teile sollten regelmäßig überprüft werden.
- Nehmen Sie keine Modifikationen vor, die nicht in den Anweisungen vermerkt sind.

Wartung und Pflege

Fahrzeugreinigung

Wischen Sie den Hauptrahmen mit einem weichen feuchten Tuch ab. Wenn Sie Ablagerungen bemerken, die schwer zu reinigen sind, können Sie Zahnpasta auftragen, mit einer Zahnbürste schrubben und mit einem weichen feuchten Tuch abwischen, um Rückstände zu entfernen.

VORSICHT

Reinigen Sie Ihren Roller nicht mit Alkohol, Benzin, Kerosin oder anderen korrosiven und flüchtigen Lösungsmitteln. Diese Substanzen können das Erscheinungsbild und die interne Struktur des Fahrzeugkörpers beschädigen. Sprühen Sie den Roller nicht mit Druckwasser ab. Stellen Sie vor dem Reinigen sicher, dass der Roller vollständig ausgeschaltet ist, nicht aufgeladen wird und die Abdeckung des Ladeanschlusses gesichert ist.

Fahrzeuglagerungsmethode

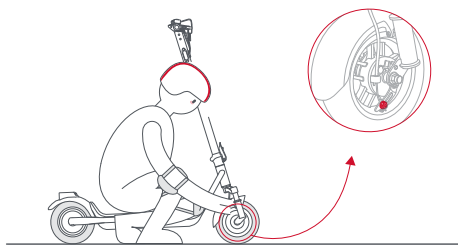
- Verwenden Sie keine Zubehöerteile oder zusätzlichen Gegenstände, die nicht vom Hersteller genehmigt wurden.
- Lagern Sie das Fahrzeug bitte an einem flachen, stabilen, gut belüfteten und trockenen Ort.
- Eine längere Exposition gegenüber UV-Strahlen, Regen und den Elementen kann Materialien beschädigen. Lagern Sie es drinnen, wenn es nicht in Gebrauch ist.
- Lagern Sie den Akku für eine längere Zeit bei einer Leistung zwischen 30 % und 70 % und laden Sie ihn alle zwei Monate auf, um die Akkulaufzeit zu verlängern.
- Nach einer längeren Lagerung sollten Sie den Akku vor der Verwendung vollständig aufladen und den Reifendruck überprüfen.
- Laden Sie nicht auf, wenn der Ladeanschluss oder das Ladekabel nass ist.
- Wenn Sie während der Fahrt oder beim Schieben ungewöhnliche Geräusche hören, fahren Sie nicht weiter. Überprüfen Sie sorgfältig die Quelle des ungewöhnlichen Geräusches, bevor Sie Ihre Fahrt fortsetzen.
- Wenn Sie Probleme mit dem Akku bemerken, versuchen Sie nicht, ihn selbst zu wechseln. Bitte kontaktieren Sie unseren Kundendienst.
- Dieses Gerät enthält Batterien, die nur von zertifizierten Technikern ausgetauscht werden sollten.
- Verwenden Sie bitte nur das Ladegerät mit der folgenden Referenz: (< FY0685641000 >), da sonst die Batterie beschädigt werden könnte oder Explosions- und Brandgefahr besteht.
- Berühren Sie nicht die Batteriekontakte und öffnen oder entblößen Sie nicht das Gehäuse. Vermeiden Sie Kurzschlüsse, die durch den Kontakt von Metallgegenständen mit der Batterie verursacht werden könnten, da sonst Batterieschäden oder persönliche Verletzungen auftreten könnten.
- Lagern Sie das Fahrzeug nicht in der Nähe einer Wärmequelle, da dies zu Batterieausfällen, Überhitzung und/oder Brandgefahr führen kann. Wenn die Batterie beschädigt ist oder Wasser in das Batteriefach gelangt, ist das Laden oder die weitere Verwendung der Batterie verboten.



- Um das Eindringen von Wasser in das Batteriefach zu verhindern, ist es strengstens untersagt, den Fahrzeugkörper ins Wasser zu tauchen, bei Regen zu fahren oder den Fahrzeugkörper mit Hochdruckwasser zu reinigen.
- Entnehmen Sie nicht den Akku. Ein unsachgemäßer Ausbau kann die Funktionsweise des Fahrzeugkörpers beeinträchtigen.
- Bitte überprüfen Sie den Reifenzustand jedes Mal vor der Verwendung des Rollers und pumpen Sie die Reifen regelmäßig auf. Wenn ein Reifen eingeschnitten ist oder Unregelmäßigkeiten aufweist, konsultieren Sie bitte einen Fachmann für den Austausch.
- Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht als unsortierten kommunalen Abfall, sondern nutzen Sie separate Sammelstellen. Kontaktieren Sie Ihre örtliche Regierung, um Informationen über die verfügbaren Sammelsysteme zu erhalten. Wenn elektrische Geräte auf Deponien entsorgt werden, können gefährliche Substanzen ins Grundwasser gelangen und in die Nahrungskette gelangen, was Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden gefährdet. Beim Austausch alter Geräte durch neue sind Händler gesetzlich verpflichtet, Ihr altes Gerät zumindest kostenlos zur Entsorgung zurückzunehmen. Löschen Sie personenbezogene Daten auf den zu entsorgenden Geräten.

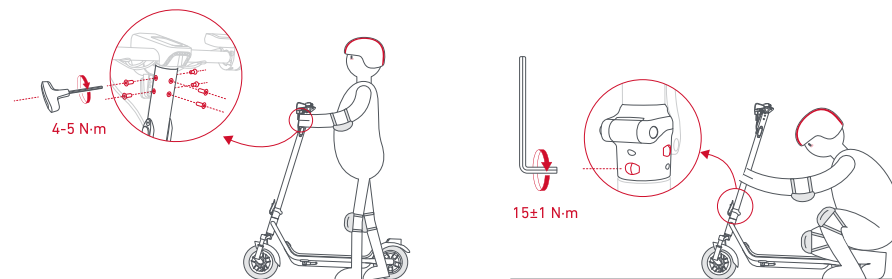


Fehlersuche an der Trommelbremse



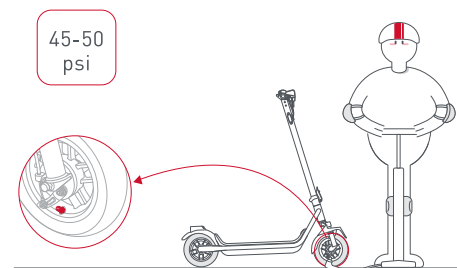
- **Übermäßige Bremskraft**
Wenn sich die Bremse zu fest anfühlt, lösen Sie die Mutter der Bremsschwinge mit einem Schraubenschlüssel gegen den Uhrzeigersinn, führen Sie das Bremsseil zurück, um seine Länge zu verkürzen, kontern Sie die Mutter im Uhrzeigersinn und bestätigen Sie dann die Bremskraft anhand eines Bremsvorgangs, um die Einstellung abzuschließen.
- **Unzureichende Bremskraft**
Falls sich die Bremse zu locker anfühlt, lösen Sie die Mutter der Bremsschwinge mit einem Schraubenschlüssel gegen den Uhrzeigersinn, ziehen Sie das Bremskabel heraus, um es etwas zu verlängern, kontern Sie die Mutter im Uhrzeigersinn, und bremsen Sie dann, um die Bremskraft zu bestätigen und die Einstellung abzuschließen.

Fehlerbehebung bei Lenker-Vibrationen



Ziehen Sie alle 3 Monate die Schrauben auf der Oberseite des Vorbau fest und ziehen Sie die Schrauben am Mechanismus alle 6 Monate oder nach jeder 500 km (310 Meilen) Nutzung fest.

Verwendung des verlängerten Düsenadapters



Überprüfen Sie den Reifendruck alle 3 Monate. Bei entleerten Reifen schrauben Sie den Ventilkappen ab und befestigen Sie den verlängerten Düsenadapter am Ventil, um das Aufpumpen zu erleichtern.

Kunden-Garantievertrag

Die Garantiezeit beginnt auf Grundlage der Kaufrechnung. Wenn diese nicht verfügbar ist, wird ein Bestellbeleg verwendet. Wenn dies nicht zur Verfügung gestellt werden kann, wird das Aktivierungsdatum des Produkts oder das Aufzeichnungsdatum im NIU-System verwendet. Bei E-Commerce-Bestellungen richtet sich der Beginn der Garantiefrist nach dem Lieferdatum des Produkts an den Kunden. Siehe unten für die Garantieabdeckung.

Bezeichnung des Bauteils	Garantiezeitraum
Batterie	2 Jahre
Ladegerät	
Rahmen	
Nabenmotor	
Controller	
Armature des Dashboards	
Vorderradgabel	
Hauptkabelbaum	
Klappmechanismus	
Lenker	6 Monate
Bremshebel	
Trommelbremse	
Bremsleitung	
Gasgriff	
Vorderradnabe	3 Monate
Mechanische Klingel	
Scheinwerfer	
Stoßstangenleiste	
Kotflügel	
Rücklicht	
Dekorative Abdeckung	
Seitenständer	
Fußauflage	
Blinker	
Ladeportabdeckung	
Taste	
Reflektor	
Lenkergriff	

Für weitere Informationen scannen Sie bitte den QR-Code.



Wenn Sie Fragen haben, senden Sie uns bitte eine E-Mail an
Global-Service@niu.com

Wartungsprotokoll

Datum		Kilometerstand	
Hinweis :			
Händler :			

CONTENUTI

Sicurezza durante la guida	01
Precauzioni prima di partire	02
Manutenzione e Cura	03
Accordo di garanzia per il cliente	06
Registro manutenzione	07

Sicurezza durante la guida

Per comprendere meglio il prodotto, leggete attentamente questo manuale prima di guidare. Rispettate sempre le leggi e i regolamenti locali quando guidate.

IMPORTANTE! Leggere attentamente e conservare per riferimento futuro.

- Leggi attentamente le istruzioni del prodotto e guida con prudenza se non conosci le sue prestazioni.
- Questo monopattino è uno strumento di trasporto e ricreativo. Quando si guida in un'area pubblica, questo monopattino assume la connotazione di un veicolo e presenta quindi tutti i potenziali rischi per la sicurezza del caso. Utilizza questo prodotto rispettando i consigli e le avvertenze di questo manuale per massimizzare la tua sicurezza e quella degli altri, e rispetta le leggi e i regolamenti nazionali e locali.
- Anche se si rispettano pienamente le indicazioni di questa guida sicura, esistono comunque i rischi causati dalla guida impropria da parte di altri veicoli e persone. Come tutti i veicoli, maggiore sarà la velocità del monopattino elettrico, più lunga sarà la distanza necessaria per la frenata. Si raccomanda di condurre in un ambiente stradale relativamente chiuso e pianeggiante (come all'interno di una comunità, un parco, un sito speciale chiuso). Pertanto, è importante essere vigili e mantenere la giusta velocità durante la guida, così come mantenere una ragionevole distanza di sicurezza con gli altri e i mezzi di trasporto. Prestare attenzione all'ambiente circostante e guidare a bassa velocità su terreni sconosciuti.
- Rispetta il diritto di passaggio dei pedoni quando sei alla guida. Evita di spaventare i pedoni, specialmente i bambini. Quando ti avvicini da dietro ai pedoni, fatti notare e rallenta. Dovresti superare i pedoni dal lato sinistro (applicabile in paesi in cui i veicoli viaggiano a destra). Quando ti trovi faccia a faccia con dei pedoni, mantieni la destra e riduci la velocità.
- Se guidi in paesi e regioni che non posseggono attualmente regolamenti sui monopattini elettrici, dovrai rispettare rigorosamente i requisiti di sicurezza per la guida contenuti in questo manuale. Il produttore non si assume alcuna responsabilità diretta e congiunta per eventuali perdite di proprietà, lesioni personali, incidenti o controversie legali causate da comportamenti che violano i consigli di sicurezza contenuti in questo manuale.
- Prenditi il tempo di imparare le basi della pratica ed evitare incidenti gravi che possono succedere nei primi mesi.
- Non prestare il monopattino elettrico a una persona che non è in grado di guidare in modo sicuro per evitare che si verifichino lesioni. Assicurarsi che il pilota abbia letto questo manuale e imparato le nozioni base prima di prestare il monopattino ad altri, e ricordare ai piloti di indossare un casco, gomitiere, ginocchiere e protezioni per i polsi durante la guida.
- Controlla le condizioni di base del monopattino elettrico ogni volta che lo guidi. Se riscontri situazioni tali da influenzare la sicurezza di guida come: alcune parti sono allentate, danneggiate, la durata della batteria diminuisce significativamente, le gomme sono sgonfie o eccessivamente usurate e il monopattino produce rumori o allarmi anomali, interrompi l'uso e non forzare la guida.
- Conserva adeguatamente l'imballaggio del prodotto per eventuali future restituzioni, riparazioni, ecc. Se utilizzi un imballaggio non originale il conseguente danno durante il trasporto, i costi di logistica aggiuntivi e altri costi correlati saranno a tuo carico.
- L'utente deve rispettare le norme sul traffico delle autorità locali, che possono cambiare da un luogo all'altro.
- Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di almeno 14 anni di età e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza, se sono adeguatamente sorvegliati o se sono state fornite loro istruzioni relative all'uso sicuro del dispositivo e se i rischi connessi sono stati compresi. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza supervisione.

Precauzioni prima di partire

- Assicurarsi che il sistema di sterzo e il sistema di piegatura funzionino correttamente e che i componenti siano saldamente fissati.
- Verificare se l'asse della ruota è fissato al corpo per garantire che la ruota possa ruotare normalmente e che il sistema frenante funzioni normalmente.
- Si prega di controllare la pressione degli pneumatici prima di guidare. Si consiglia di gonfiare gli pneumatici ogni tre mesi e di mantenere la pressione degli pneumatici tra 45 e 50 psi.
- Controllare l'usura degli pneumatici e delle pastiglie dei freni. Se l'usura è significativa e è necessaria una sostituzione, contattare tempestivamente professionisti qualificati.

⚠ ATTENZIONE

- **ATTENZIONE!** Come qualsiasi componente meccanico, un veicolo è soggetto a sollecitazioni e usura elevate. Materiali e componenti diversi possono reagire in modo diverso all'usura o alla fatica. Se la durata prevista per un componente è stata superata, potrebbe rompersi improvvisamente, mettendo a rischio l'utente e causando lesioni. Crepe, graffi e scolorimenti nelle aree soggette a sollecitazioni indicano che il componente ha superato la sua durata prevista e dovrebbe essere sostituito.
- Le condizioni del traffico in città spesso presentano molti ostacoli da superare, come marciapiedi o gradini. Si consiglia di evitare di saltare questi ostacoli. È importante anticipare e regolare il percorso e la velocità per adeguarli a quelli dei pedoni quando si attraversano questi ostacoli. Inoltre, se questi ostacoli sono particolarmente pericolosi a causa della loro forma, altezza o scivolosità, è consigliabile scendere dal veicolo.
- **ATTENZIONE!** Mantenere le confezioni in plastica lontane dai bambini per evitare il rischio di soffocamento.
- Mettersi in contatto con il proprio venditore in modo che possa consigliare un'organizzazione di formazione appropriata.
- Evitare aree ad alta densità di traffico o sovraffollate.
- In ogni caso, anticipa la tua traiettoria e la tua velocità nel rispetto delle regole del traffico, dei marciapiedi e dei più vulnerabili, i pedoni.
- Comunica la tua presenza quando ti avvicini a un pedone o a un ciclista.
- Attraversa camminando le passaggi protetti.
- In tutti i casi, prenditi cura di te stesso e degli altri.
- Non deviare dall'uso del veicolo.
- Questo veicolo non è destinato a un uso acrobatico.
- Attenzione, il freno potrebbe surriscaldarsi durante l'uso. Non toccare dopo l'uso.
- Maneggiare con cura, fare attenzione a possibili spigoli taglienti causati dall'uso.
- Non modificare o trasformare il veicolo, compreso il tubo di sterzo e la manica, la pipa, il meccanismo di piegatura e il freno posteriore.
- L'ottone autofrenante, così come altre parti autofrenanti, potrebbero allentarsi. Queste parti devono essere controllate regolarmente.
- Non apportare modifiche non indicate nelle istruzioni.

Manutenzione e Cura

Pulizia del veicolo

Pulire il telaio principale con un panno morbido inumidito. Se notate accumuli difficili da pulire, è possibile applicare del dentifricio, strofinare con uno spazzolino da denti e pulire con un panno morbido inumidito per rimuovere i residui.

⚠ ATTENZIONE

Non pulire il tuo monopattino con alcol, benzina, cherosene o altri solventi corrosivi e volatili. Queste sostanze potrebbero danneggiare l'aspetto e la struttura interna del veicolo. Non spruzzare acqua ad alta pressione sul monopattino. Prima di pulire, assicurarsi che il monopattino sia completamente spento, non in carica e che il coperchio del porto di ricarica sia stato fissato.

Metodo di conservazione del veicolo

- Non utilizzare accessori o oggetti aggiuntivi non approvati dal produttore.
- Si prega di conservare il veicolo in un luogo piano, stabile, ben ventilato e asciutto.
- L'esposizione prolungata ai raggi UV, alla pioggia e agli agenti atmosferici può danneggiare i materiali. Conservare al chiuso quando non è in uso.
- Per la conservazione a lungo termine, mantenere la carica della batteria tra il 30% e il 70% e ricaricarla ogni due mesi per prolungare la durata della batteria.
- Dopo la conservazione a lungo termine, si prega di caricare completamente la batteria prima dell'uso e verificare la pressione dei pneumatici.
- Non caricare quando la porta di ricarica o il cavo di ricarica sono bagnati.
- Se sentite rumori anomali durante la guida o spingendo, non continuate a guidare. Controllate attentamente la fonte del rumore insolito prima di riprendere la guida.
- Se notate un problema con la batteria, non cercate di sostituirla da soli, vi preghiamo di contattare il nostro servizio clienti.
- Questo dispositivo contiene batterie che possono essere sostituite solo da tecnici certificati.
- Si prega di utilizzare solo il caricabatterie con il seguente riferimento: (< FY0685461000 >), altrimenti la batteria potrebbe danneggiarsi o essere a rischio di accensione o esplosione.
- Non toccare i contatti della batteria e non aprire né esporre il guscio. Evitare i cortocircuiti causati dal contatto di oggetti metallici con la batteria, altrimenti potrebbero verificarsi danni alla batteria o lesioni personali.
- Non conservare il veicolo vicino a una fonte di calore, altrimenti potrebbe causare il guasto della batteria, il surriscaldamento e/o il rischio di incendio. Se la batteria è danneggiata o l'acqua entra nel vano batteria, è vietato caricarla o continuare a usarla.

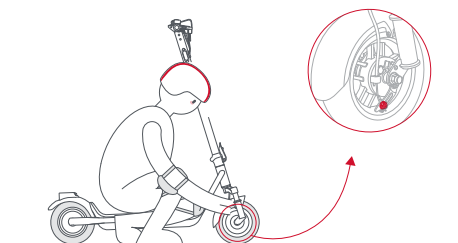


- Per evitare che l'acqua entri nel vano batteria, è strettamente vietato immergere il corpo del veicolo in acqua, guidare sotto la pioggia o pulire il corpo del veicolo con acqua ad alta pressione.
- Non rimuovere la batteria. Lo smontaggio improprio può influire sul funzionamento del corpo del veicolo.

- Controllare lo stato degli pneumatici ogni volta prima di utilizzare lo scooter e gonfiare regolarmente gli pneumatici. Se uno pneumatico è tagliato o presenta irregolarità, consultare un professionista per la sostituzione.
- Non smaltire gli apparecchi elettrici come rifiuti non differenziati del comune; utilizzare strutture di raccolta separate. Contattare il governo locale per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili. Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discariche, sostanze pericolose possono infiltrarsi nelle acque sotterranee e entrare nella catena alimentare, mettendo a rischio la vostra salute e il vostro benessere. Quando sostituite vecchi apparecchi con quelli nuovi, i rivenditori sono legalmente obbligati a ritirare il vecchio apparecchio per lo smaltimento, almeno gratuitamente. Cancellate eventuali dati personali sull'apparecchiatura da smaltire.



Regolazione del freno a tamburo



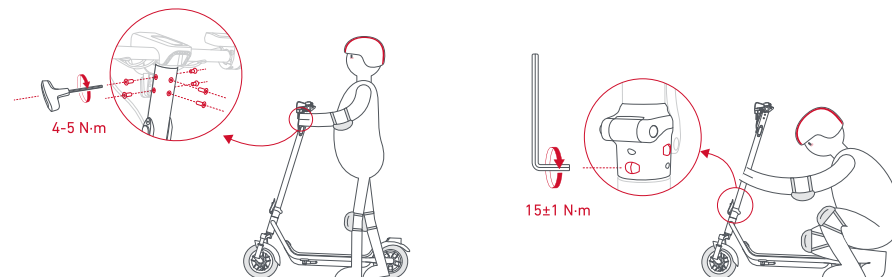
● Forza di frenatura eccessiva

Se il freno si sente troppo stretto, allentare il dado del braccio oscillante del freno in senso antiorario con una chiave, far arretrare il filo del freno per accorciare la lunghezza della coda, bloccare il dado in senso orario, quindi frenare per confermare la forza di frenata e completare la regolazione.

● Forza di frenatura insufficiente

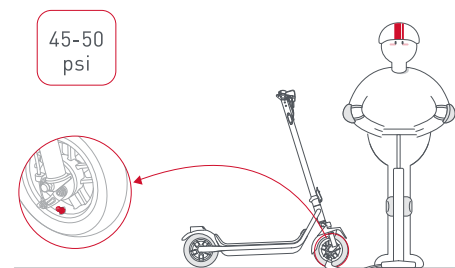
Se il freno è troppo allentato, allentare il dado del braccio oscillante del freno in senso antiorario con una chiave, estrarre la linea del freno per allungare leggermente la coda, bloccare il dado in senso orario, quindi frenare per confermare la forza frenante e completare la regolazione.

Risoluzione delle vibrazioni del manubrio



Si prega di serrare le viti sulla parte superiore del manubrio ogni 3 mesi e di serrare le viti sul meccanismo ogni 6 mesi o dopo ogni 500 km (310 miglia) di utilizzo.

Uso dell'adattatore per ugelli prolungato



Controllate la pressione degli pneumatici ogni 3 mesi. Nel caso di pneumatici sgonfi, svitate il tappo della valvola e attaccate l'adattatore per ugelli prolungato alla valvola per agevolare il gonfiaggio.

Accordo di garanzia per il cliente

Il periodo di garanzia inizia in base alla fattura d'acquisto. Se questa non è disponibile, si utilizza la ricevuta dell'ordine. Se questa non può essere fornita, si utilizzerà la data di attivazione del prodotto o la data di registrazione nel sistema NIU. Per gli ordini online, l'inizio del periodo di garanzia è basato sulla data di consegna del prodotto al cliente.
Vedere di seguito per la copertura della garanzia.

Nome del componente	Periodo di garanzia
Batteria	2 anni
Caricabatterie	
Telaio	
Motore mozzo	
Controllore	
Assemblaggio cruscotto	
Forcella anteriore	
Cablaggio principale	
Meccanismo di piegatura	
Manubrio	
Leva del freno	6 mesi
Freno a tamburo	
Tubo del freno	
Manopola dell'acceleratore	
Mozzo ruota anteriore	
Campanello meccanico	3 mesi
Faro	
Striscia paraurti	
Parafango	
Fanale posteriore	
Copertura decorativa	
Cavalletto	
Pedana	
Indicatori di direzione	
Coperchio porta di ricarica	
Pulsante	
Riflettore	
Manopola del manubrio	

Per ulteriori informazioni, si prega di scannerizzare il codice QR.



Se avete domande, vi preghiamo di inviarci una e-mail a

Global-Service@niu.com

Registro manutenzione

Date	Chilometraggio
Notes:	
Concessionario:	

CONTENTS

Riding Safety -----

01

Precautions before Riding -----

02

Maintenance and Care -----

03

Customer Warranty Agreement -----

06

Maintenance Record -----

07

Riding Safety

To better understand the product, please read this manual carefully before riding. Always abide by local laws and regulations when riding.

IMPORTANT! Read carefully and keep for future reference.

- Please read the product manual carefully, and ride carefully before you understand the characteristics of the kick scooter.
- This kick scooter is a transportation and recreational tool. When riding in a public area, this scooter may be treated as a vehicle, and there are potential safety risks with all vehicles. Please use this product according to the instructions and warnings in this Manual to maximize the safety of you and others, and comply with national and local laws and regulations.
- Even if you fully comply with this safe driving guide, you may face risks caused by illegal driving or improper operation from other vehicles and individuals. Like all vehicles, the faster you drive a kick scooter, the longer the distance required to brake, it is recommended to ride in a relatively closed and flat road environment (such as inside a community, park, special closed venue , etc.). Therefore, it is important to be vigilant and maintain the proper speed during driving, as well as to maintain a reasonable safety distance from others and vehicles. Please be aware of your surroundings and ride at low speed when on unfamiliar terrain.
- Please respect the pedestrians’ right of way when driving. Avoid scaring pedestrians, especially children. Alert pedestrians when passing behind them and slow down when passing. Pass from the left side of pedestrians if possible (Applicable to the country where the vehicle is traveling right). When facing pedestrians, keep to the right and slow down to pass.
- When riding in countries and regions where there is currently no relevant regulations for kick scooters, you must strictly comply with the safety requirements for riders in this Manual. The manufacturer will not bear any direct and joint liability for any property loss, personal injury, accidents or legal disputes caused by the using behavior violating safety tips in this Manual.
- Take the time to learn the basics of the practice to avoid any serious accident that can take place in the first months.
- Do not lend the kick scooter to a person who can’t operate ,so as to avoid injury. Please make sure that the rider has read this Manual and learned the novice teaching before lending the kick scootert others, and remind riders to wear a helmet , elbow pads, knee pads and wrist guards while riding.
- Check the basic condition of the kick scooter before each ride. Discontinue use and don’t ride forcibly if you find such situations influencing driving safety that parts are loose, the parts are damaged, the battery life significantly decreases, the tires are flat or excessively worn and the scooter has abnormal noises or alarms.
- Please properly keep your product packaging in case you need to return or repair in the future. If you use non-original packaging, you will be responsible for the damage caused during transportation, additional logistics costs and other related expenses .
- User must obey traffic rules of local authorities, and this may change from one place to another.
- This device may be used by children of at least 14 years of age and by persons with reduced physical, sensory or mental capacities or without experience or knowledge, if they are properly supervised or if they have been given instructions relating to the safe use of the device and the risks involved have been understood. Children must not play with the device. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Precautions before Riding

- Ensure that the steering system and folding system are working properly, and the components are tightly secured.
- Check whether the wheel axle is fastened to the body to ensure that the wheel can rotate normally and the brake system can work normally.
- Please check the tire pressure before riding. It is recommended that you need to inflate the tires every three months and keep the tire pressure between 45-50 psi.
- Check the tire and brake pad wear. If wear is significant and replacement is necessary, please contact qualified individuals promptly.

WARNING

- **WARNING!** Like any mechanical component, a vehicle is exposed to high stresses and wear. Different materials and components may react differently to wear or fatigue. If a component has exceeded its expected service life, it may suddenly fail, posing a risk of injury to the user. Cracks, scratches, and discoloration in areas subject to high stress are indications that the component has exceeded its service life and should be replaced.
- Traffic conditions in the city often have many obstacles to navigate, such as curbs or steps. It is recommended to avoid jumping over these obstacles. It's important to anticipate and adjust your path and speed to match those of pedestrians when crossing these obstacles. Additionally, if these obstacles are particularly hazardous due to their shape, height, or slipperiness, it is advisable to dismount from the vehicle.
- **WARNING!** Keep plastic coverings away from children to prevent suffocation.
- Get in touch with your seller so that they can recommend an appropriate training organization.
- Avoid high traffic or overcrowded areas.
- In any case, anticipate your trajectory and your speed while respecting the traffic rules, sidewalks and the most vulnerable, the pedestrians.
- Notify your presence when Approaching a pedestrian or cyclist.
- Walk while crossing the protected passages.
- In all cases, take care of yourself and others.
- Do not divert the use of the vehicle.
- This vehicle is not intended for acrobatic use.
- Caution, the brake may become hot in use. Do not touch after use.
- Handle with care, be careful of possible sharp edges caused by use.
- Do not modify or transform the vehicle, including the steering tube and sleeve, stem, folding mechanism and rear brake.
- The self-locking nut, as well as other self-locking parts, may come loose. These parts should be regularly inspected.
- Do not make any modifications that are not specified in the instructions.

Maintenance and Care

Vehicle cleaning

Wipe the main frame with a soft wet cloth. If you notice buildup that is hard to clean, you can apply toothpaste, scrub with a toothbrush and wipe with a soft wet cloth to remove residue.

CAUTION

Do not clean your scooter with alcohol, gasoline, kerosene or other corrosive and volatile solvents. These substances may damage the appearance and internal structure of the vehicle body. Do not spray the scooter with pressurized water. Before cleaning, make sure that the scooter is fully turned off, not charging, and the charging port cover has been secured.

Vehicle storage method

- Do not use any accessories or additional items that are not approved by manufacturer.
- Please store the vehicle in a flat, stable, well-ventilated and dry place.
- Prolonged exposure to UV rays, rain and the elements may damage materials. Store indoors when not in use.
- For long-term storage, keep the battery power between 30% - 70% and recharge it every two months to extend the battery life.
- After long-term storage, please fully charge the battery before use and check the tire pressure.
- Do not charge when the charging port or charging cable is wet.
- If you hear any abnormal sound during riding or pushing, do not ride. Carefully check the source of the abnormal sound before riding again.
- If you notice a problem with the battery do not attempt to change it yourself, please contact our customer service.
- This device contains batteries which can only be replaced verified technicians
- Please only use the charger with the following reference: (< FY0685461000 >), otherwise the battery will be damaged or in danger of ignition or explosion.
- Do not touch the battery contacts, and do not open or expose the shell. Avoid short circuit caused by metal objects coming into contact with battery, otherwise battery damage or personal injury may occur.
- Do not store the vehicle near a heat source, otherwise it may cause battery failure, overheating and/ or fire risk; If the battery is damaged or water enters the battery compartment, it is prohibited to charge or continue using the battery.

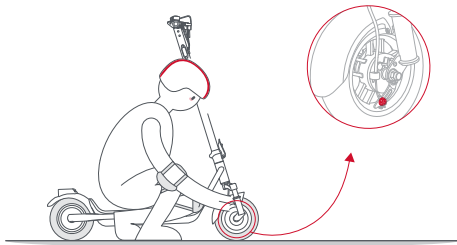


- In order to prevent water from entering the battery compartment, it is strictly forbidden to immerse the vehicle body in water, ride in the rain, or clean the vehicle body with high-pressure water.
- Do not remove the battery. Improper disassembly may impact the operation of the vehicle body.
- Please check the tire condition each time before using the scooter and regularly inflate the tires. If a tire is cut or has irregularities, please consult a professional for replacement.

- Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact you local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being. When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposals at least free of charge. Delete person-related data on the waste equipment which is to be disposed of.

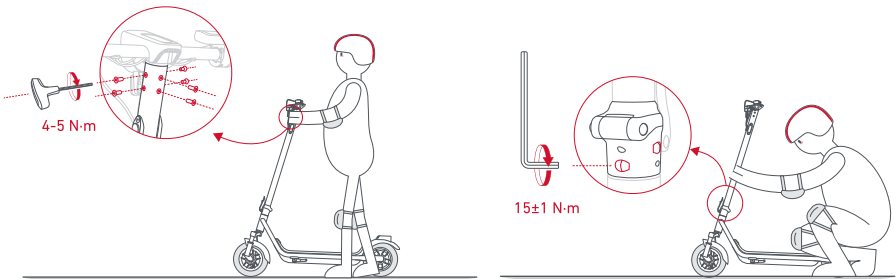


Drum brake debugging



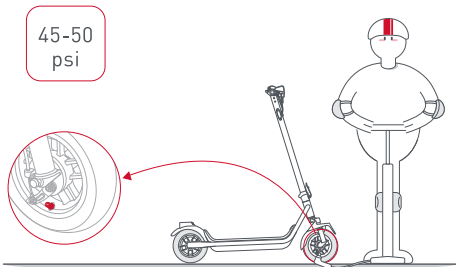
- Excessive braking force**
If you feel that the brake is too tight, use a wrench to loosen the brake swing arm nut counterclockwise, return the brake cable to shorten the length of the exposed tail, lock the nut clockwise, confirm the brake force, complete the adjustment.
- Insufficient braking force**
If the brake feels too loose, loosen the brake swing arm nut counterclockwise with a wrench, pull out the brake line to make its tail length slightly longer, lock the nut clockwise, and then brake to confirm the brake force, complete the adjustment.

Handlebar shaking debugging



Please tighten the screws on the stem top every 3 months, and tighten the screws on the mechanism every 6 months or after every 500 km (310 miles) of use.

Use of extended nozzle adapter



Please check the tire pressure every 3 months. In the case of deflated tires, unscrew the valve cap and attach the extended nozzle adapter to the valve to facilitate inflation.

Customer Warranty Agreement

The warranty period begins based on the purchase invoice. If this is unavailable, an order receipt is used. If this cannot be provided, the product activation date or the NIU system record date shall be used. For e-commerce orders, the start time of the warranty period is based on the delivery date of the product to the customer.
See below for warranty coverage.

Name of component	Warranty Period
Battery	2 years
Charger	
Frame	
Wheel hub motor	
Controller	
Dashborad assembly	
Front fork	
Main harness	
Folding mechanism	
Handlebar	6 months
Brake lever	
Drum Brake	
Brake line	
Throttle	
Front wheel hub	3 months
Mechanical Bell	
Headlight	
Bumper strip	
Fender	
Taillight	
Decorative cover	
Kickstand	
Foot pad	
Turn signals	
Charging port cover	
Button	
Reflector	
Handlebar grip	

For further information, please scan the QR code.



If you have any questions, please email us at
Global-Service@niu.com

Maintenance Record

Date		Mileage	
Notes :			
Dealer :			