

# BENUTZERHANDBUCH



CITYTWISTER E-KIPPER PLUS

**City**  
**TWISTER**

# ALLGEMEINE INFORMATION

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank, dass Sie sich für den CITYTWISTER E-KIPPER PLUS entschieden haben. Diese Betriebsanleitung enthält Informationen, die für den ordnungsgemäßen Betrieb, die Wartung und Pflege erforderlich sind. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Benutzung des Fahrzeugs, um Ihre Sicherheit zu gewährleisten und das Fahrvergnügen zu maximieren.

## **HINWEIS**

Auch wenn die Produktinformationen zum Zeitpunkt der Drucklegung auf dem neuesten Stand waren, kann es zu geringfügigen Abweichungen zwischen Ihrem Fahrzeug und diesem Handbuch kommen. Bei Fragen zu diesem Handbuch wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Die Erläuterungen und Abbildungen in diesem Handbuch beziehen sich auf das serienmäßige Zubehör.

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der CITYTWISTER E-KIPPER-PLUS ist ein hochmodernes und vielseitiges Elektro Lastendreirad, das entwickelt wurde, um Transportaufgaben effizient und umweltfreundlich zu erledigen. Mit seinem leistungsstarken 3000W Motor. Mit seiner 72V 58AH Blei-Batterie bietet es ausreichend Leistung und Reichweite für verschiedene Einsatzzwecke.

Das Fahrzeug ist mit einer stabilen 3-Rad-Konstruktion ausgestattet, die ein sicheres Fahren und eine optimale Lastverteilung gewährleistet. Durch die Zulassung für 45 km/h kann das Fahrzeug entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen und Anforderungen eingesetzt werden.

Zur Ausstattung gehören Blinker und eine Lichtanlage, die für mehr Sicherheit im Straßenverkehr sorgen. Außerdem ist das Fahrzeug mit einer Scheibenbremse (Vorderrad) und einem Lenkrad zur sicheren Steuerung ausgestattet. Der integrierte Rückwärtsgang erleichtert das Rangieren und Manövrieren in engen Bereichen.

Der CITYTWISTER E-KIPPER-PLUS verfügt über einen praktischen USB-Anschluss, der es ermöglicht, elektronische Geräte während der Fahrt aufzuladen. Die Heizung sorgt für angenehmen Fahrkomfort, selbst bei kühleren Temperaturen.

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die kippbare Ladefläche des Fahrzeugs erleichtert das Be- und Entladen und bietet Flexibilität bei unterschiedlichen Ladegütern. Die Federgabel an der Vorderachse sorgt für eine komfortable Fahrt auch auf unebenen Straßen.

Der Komfortsitz ist für eine Person zugelassen und sorgt für eine bequeme Sitzposition während der Fahrt. Eine Handbremse sorgt für sicheres Parken und die praktischen Außenspiegel verbessern die Sicht auf den rückwärtigen Verkehr.

Die LED-Beleuchtung ist energieeffizient und leuchtet den Weg optimal aus, während die entsprechende Zulassung den gesetzlichen Anforderungen entspricht.

Insgesamt bietet der E-KIPPER-PLUS eine beeindruckende Kombination aus Leistung, Komfort und Sicherheit und ist die ideale Lösung für den effizienten Transport von Gütern im innerstädtischen Umfeld.

## ERSATZTEILVERSORGUNG

Wir wissen, wie wichtig es ist, im Falle einer Störung oder einer Beanstandung schnell und effizient Ersatzteile zu erhalten. Deshalb haben wir eine umfassende Ersatzteilversorgung für unsere Produkte eingerichtet, damit wir Ihnen die benötigten Teile schnell liefern und Ihr E-KIPPER PLUS so schnell wie möglich wieder einsatzbereit machen können.

## INFORMATION ZUR BATTERIE

1. Die Batterien sind für Ihr Elektrofahrzeug von entscheidender Bedeutung. Bitte laden Sie es nach jedem Gebrauch auf und lagern Sie die Batterie ordnungsgemäß. Laden Sie die Batterie immer nach der Verwendung des Fahrzeugs. Dies verlängert die Lebensdauer der Batterie Ihres Elektrofahrzeugs.
2. Die Leistung der Batterien wird von der Temperatur beeinflusst: Sie funktionieren besser bei höheren Temperaturen (über 20 Grad Celsius), können aber bei niedrigeren Temperaturen (insbesondere unter 0 Grad Celsius) beeinträchtigt werden. Wenn die Reichweite Ihres Fahrzeugs im Winter geringer ist, machen Sie sich keine Sorgen. Der Frühling kommt bestimmt!
3. Fast alle Batterien entladen sich automatisch, auch wenn sie ausgeschaltet sind. Wenn Sie das Fahrzeug längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie die Akkus bei >90% Kapazität lagern und dann alle 20-30 Tage aufladen.

## INFORMATIONEN ZUM LADEVORGANG

- 1) Verwenden Sie das für die Batterien vorgesehene Ladegerät. Die Verwendung anderer Ladegeräte kann zu Schäden an Ihnen und Ihrem Fahrzeug führen.
2. Stecken Sie den Ausgangsstecker des Ladegerätes in die Ladebuchse der Batterien und verbinden Sie dann den Eingangsstecker des Ladegerätes mit einer 220V Haushaltssteckdose. Wenn die Kontrolllampe rot leuchtet, lädt das Ladegerät.
3. Die Ladezeit beträgt normalerweise 6 bis 10 Stunden pro Ladevorgang. Wenn die Kontrollleuchte am Ladegerät grün leuchtet, ist der Ladevorgang abgeschlossen. Die Batterien können jedoch noch mehr Energie aufnehmen, wenn sie 1 bis 2 Stunden nach Erreichen des "vollen" Ladezustands an das Ladegerät angeschlossen werden. Laden Sie die Batterien nicht länger als 12 Stunden pro Ladevorgang, da dies zur Überhitzung der Batterien oder anderen Problemen führen kann.

## **VORSICHT:**

Wenn die Kontrollleuchte nach mehr als 10-12 Stunden Ladezeit nicht auf grün wechselt, den Ladevorgang abbrechen und das Ladegerät von Ihrem Händler überprüfen und reparieren lassen.

## **MOTOR**

Beim Starten des Motors können möglicherweise leichte Geräusche auftreten. Bei Regen bitte die Geschwindigkeit reduzieren.

Benutzen Sie das Fahrzeug nicht, wenn das Wasser bis zum Motor oder anderen elektrischen Teilen reicht, da dies zu Schäden führen kann.

## **ELEKTRISCHE ZUSATZFUNKTIONEN**

1. Das Steuergerät nicht abdecken, da dies zu Überhitzung führen kann.
2. Vermeiden Sie es, das Fahrzeug länger als eine halbe Stunde unter schwerer Last oder auf langen Bergauffahrten zu verwenden.
3. Machen Sie keine abrupten Lenkbewegungen, da dies dazu führen kann, dass das Fahrzeug außer Kontrolle gerät.
4. Lassen Sie den Gashebel los, während Sie die Bremsen betätigen.

## ELEKTRISCHE ZUSATZFUNKTIONEN

1. Bevor Sie Ihr Fahrzeug in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung und überprüfen Sie, ob alle Komponenten einwandfrei funktionieren. Sollten Sie ein Problem feststellen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.
2. Obwohl die Oberfläche Ihres Fahrzeug wasserdicht ist, kann Wasser an den äußeren elektrischen Leitungen leichte Probleme verursachen. Sobald das Wasser getrocknet ist, sollte das Fahrzeug wieder normal funktionieren. Dennoch empfehlen wir Ihnen, Ihr Fahrzeug so gut wie möglich vor Wasser zu schützen und direkten Kontakt mit Feuchtigkeit zu vermeiden.
3. Sollten Sie während der Fahrt feststellen, dass das Fahrzeug unerwartet Gas gibt oder die Geschwindigkeit nur schwer zu kontrollieren ist, empfehlen wir Ihnen dringend, sofort die Stromzufuhr zu unterbrechen und die Bremsen zu betätigen. Bringen Sie das Fahrzeug anschließend zu Ihrem Fachhändler, damit es gründlich überprüft und gegebenenfalls repariert werden kann. Ihre Sicherheit ist uns wichtig, daher sollte das Fahrzeug umgehend einer professionellen Inspektion unterzogen werden, um eventuelle Probleme zu beheben.
4. Nach einer gewissen Nutzungszeit bitten wir Sie, die Schrauben und Muttern an Ihrem Fahrzeug zu überprüfen. Sollten Sie feststellen, dass eine Schraube locker ist, ziehen Sie diese bitte fest. Darüber hinaus empfehlen wir Ihnen, die Befestigungselemente während des täglichen Gebrauchs regelmäßig zu warten.

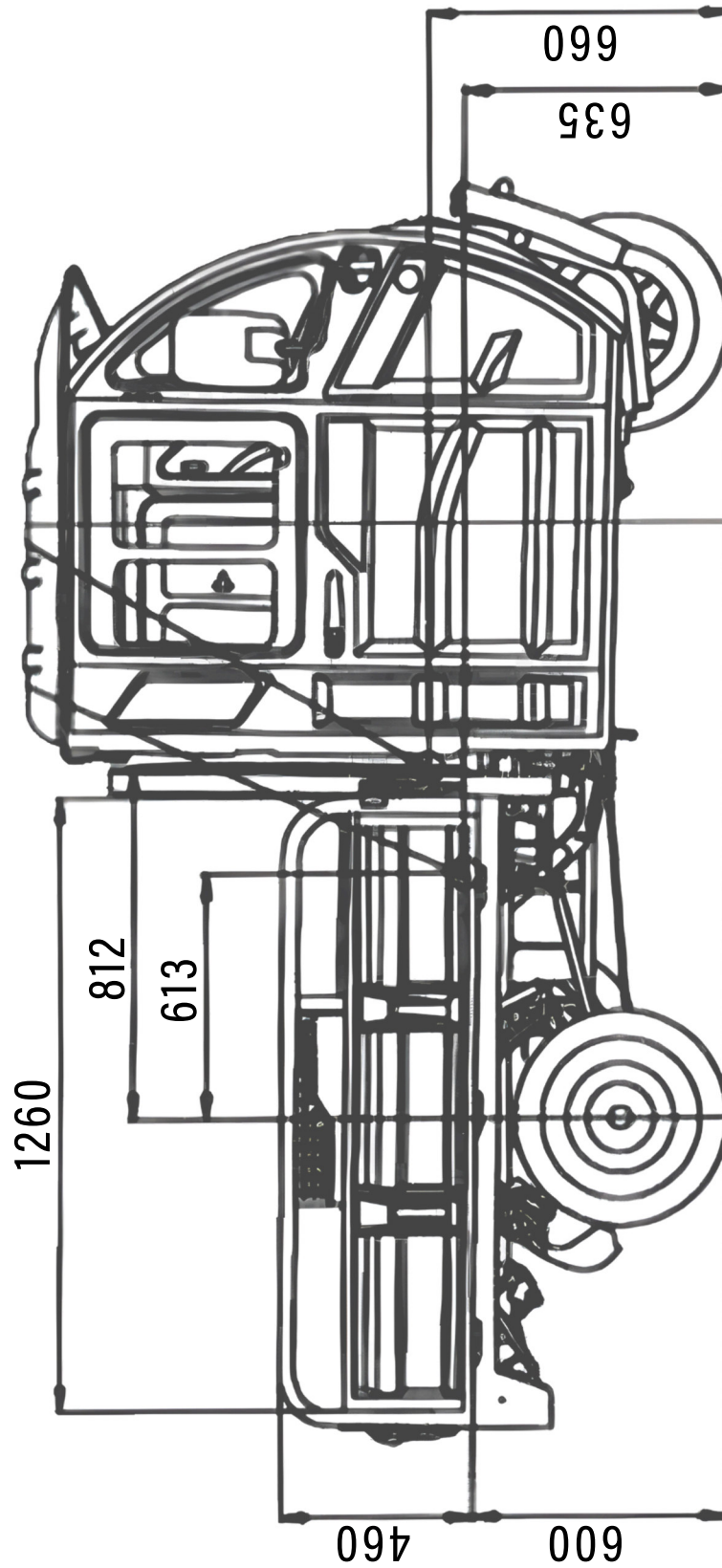
# FEHLERDIAGNOSE

NR	PROBLEM	GRUND	LÖSUNG
1	Das Fahrzeug beschleunigt nicht	(1) geringe Batteriespannung; (2) loses Kabel am Gashebel;	(1) Batterie aufladen; (2) Kabel erneut verbinden
2	Motor funktioniert nicht nach dem Einschalten	(1) geringe Batteriespannung; (2) loses Kabel am Gashebel; (3) Verbindung zwischen Motor und Batterie gestört	(1) Batterie aufladen; (2) Kabel erneut verbinden; (3) Kontrollieren Sie die Verbindung oder informieren Sie Ihren Händler
3	Die Reichweite nach dem Laden ist deutlich kürzer als angegeben	(1) Reifendruck kontrollieren; (2) die Batterien sind nicht voll aufgeladen oder defektes Ladegerät; (3) Batterie ist veraltet oder beschädigt; (4) Winterzeit	(1) Luftdruck auffüllen; (2) Batterien aufladen oder ein neues Ladegerät verwenden; (3) Ersetzen Sie die Batterien; (4) Normal
4	Ladegerät funktioniert nicht	(1) Die Verbindung zwischen Stecker und Ladegerät sind locker	(1) Stecker lösen und erneut verbinden; (2) Sicherung ersetzen (2A Ladegerät/ 20A Batterien);
		(2) Die Sicherung des Ladegeräts ist durchgebrannt; (3) Verbindungskabel der Batterien sind locker	(3) Befestigen Sie die Anschlusskabel der Batterien
5	Atypische Geräusche	(1) Lose Teile am Fahrzeug; (2) Die Räder berühren die Gabel oder das Fahrgestell; (3) die Kette berührt die Abdeckung; (4) Kugellager defekt	(1) Lose Teile befestigen; (2) Räder am Fahrzeug neu ausrichten; (3) Abdeckung anpassen; (4) Lager erneuern



# ABMESSUNGEN DES FAHRZEUGS

(Angaben in der Abbildung in mm)



## HINWEISE ZUR ENTSORGUNG DER BATTERIE

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, sind wir verpflichtet, Sie auf folgendes hinzuweisen:

Sie sind als Endverbraucher zur Rückgabe gebrauchter Batterien gesetzlich verpflichtet. Sie können gebrauchte Batterien, die wir als Neubatterien in unserem Sortiment führen oder geführt haben, an unserem Versandlager (Versandadresse) unentgeltlich zurückgeben. Die Symbole auf den Batterien haben folgende Bedeutung:

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass die Batterie nicht in den Hausmüll gegeben werden darf.

Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei

Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium

Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.



Hg



Cd



Pb

# GEWÄHRLEISTUNG

**Vielen Dank, dass Sie sich für unser Modell „CITYTWISTER E-KIPPER PLUS“ entschieden haben.**

Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise, damit Sie die Vorteile des Gerätes voll nutzen können. Bitte beachten Sie, dass keine Garantie/Gewährleistung besteht, wenn einer der folgenden Punkte zutrifft:

1. Wenn die Gewährleistung abgelaufen ist.
2. Wenn der Elektroroller durch unsachgemäßen Gebrauch, mangelnde Wartung oder Veränderung der Einstellungen entgegen der Bedienungsanleitung ausfällt.
3. Wenn der Elektroroller durch unsachgemäßen Gebrauch, unsachgemäße Lagerung oder durch einen Unfall beschädigt wurde.
4. Wenn der Elektroroller beschädigt ist, weil an ihm manipuliert wurde oder der Fehler nicht mehr gefunden werden kann, weil der Besitzer den Elektroroller bereits zerlegt hat, um den ursprünglichen Fehlerzustand zu ändern.
5. Wenn der Elektroroller defekt ist, weil der Eigentümer ein anderes Ladegerät verwendet.
6. Wenn keine Rechnung vorliegt und die von Ihnen angegebenen Daten nicht mit den in unserem System gespeicherten Daten übereinstimmen.
7. Wenn der Elektroroller nach Kontakt mit Wasser, extremen Temperaturen, Chemikalien usw. beschädigt ist.
8. Wenn das elektrische System des Elektrorollers durch Wasser, Feuchtigkeit, Schnee usw. beschädigt wurde.
9. Wenn der Elektroroller durch höhere Gewalt beschädigt wurde, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Überschwemmung, Feuer, Erdbeben, Blitzschlag, etc.
10. Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen. Beispiele hierfür sind unter anderem: Bremsen, Räder, Gummi- und Kunststoffteile usw.

Die Gewährleistung für das Fahrzeug beträgt 2 Jahre.



Citytwister Ersatzteile Onlineshop



Citytwister Onlinepräsenz