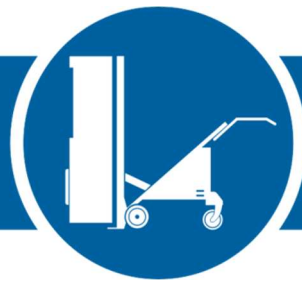




BETRIEBSHANDBUCH



# Elektrischer Hub-und Transportwagen

---

## INHALT

1 Symbole und Sicherheitshinweise .....	3
2 Beschreibung .....	4
2.1 Die Merkmale .....	4
2.3 Anwendungsbereiche .....	5
2.4 Technische Daten .....	5
2.5 Abmessungen .....	5
2.6 Standard-Zubehör .....	6
2.7 Extrazubehör .....	6
3 Erstmalige Inbetriebnahme .....	7
3.1 Funktionen der Konsole .....	7
3.2 Die Ladeplatte aufklappen / ausklappen .....	8
3.3 Einsetzen der Batterie .....	8
3.4 Einschalten des ET400 .....	8
3.5 Prüfen Sie den Batteriestand .....	8
4 Betrieb .....	9
4.1 Verladung von Fracht .....	9
4.2 Entladen der Fracht .....	10
4.3 Steigung .....	11
4.4 Abfahrtshang .....	11
4.5 Abstellen .....	12
5. Wartung .....	13
5.1 Wartung der Batterie .....	13
5.2 Die Sicherung in der Batterie austauschen .....	16
5.3 Prüfen Sie die Antriebsräder von ET400 .....	16
5.4 Recycling .....	16
6. Störung und Fehlersuche .....	17
7 Garantie und Haftung .....	17
7.1 Garantie .....	17
7.2 Haftung .....	18
8 Zubehör und Anwendungsmethode .....	18
8.1 Batterie .....	18
8.2 Packungsgröße .....	<b>Fehler! Textmarke nicht definiert.</b>
8.2 Packungsgröße .....	19
8.2 Verpackung und Transportart .....	19

---

## 1 Symbole und Sicherheitshinweise



**WARNUNG**

kann zu schweren Verletzungen und Todesfällen führen



**VORSICHT** kann zu leichten Verletzungen führen



**HINWEIS** kann zu Sach- oder Gebäudeschäden führen

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme das Benutzerhandbuch und beachten Sie die Warn- und Sicherheitshinweise.

Überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme die elektronischen Funktionen, die Sicherheitsbremsen und die Position der Kletterräder

Lagern Sie die Nennlast vor der ersten Inbetriebnahme mindestens eine Stunde in einer frostfreien Umgebung.

Beachten Sie die technischen Daten, da die Tragfähigkeit nicht überschritten werden darf.

Der Benutzer vom ET400 sollte geschult sein. Die Person sollte körperlich in der Lage sein, ET400 zu bedienen.

Tragen Sie rutschfestes Schuhwerk und arbeiten Sie immer mit beiden Händen. Üben Sie den Betrieb zunächst ohne Last und bei niedriger Geschwindigkeit.

Nur für den Transport von Fracht, nicht von Personen. Stellen Sie sicher, dass die Ladung mit dem angebrachten Sicherheitsgurt gesichert ist.

Stecken Sie niemals Ihre Hand unter die Fußplatte und berühren Sie keine rotierenden oder beweglichen Teile.

Verwenden Sie es nicht bei Regen, Nässe, Schnee oder Eis.

Verwenden Sie ihn nicht, wenn die Räder gebrochen sind.

Nicht auf Straßen mit Hindernissen oder auf rutschigem Untergrund verwenden.

Benutzen Sie es nicht auf Rolltreppen oder Laufbändern.

Wenn die Antriebselemente blockiert sind, schalten Sie die ET400 sofort aus.

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es an einen anderen Ort transportieren.

Stecken Sie niemals Ihre Hand unter die Fußplatte und berühren Sie keine rotierenden oder beweglichen Teile.

Verwenden Sie es nicht bei Regen, Nässe, Schnee oder Eis.

Verwenden Sie ihn nicht, wenn die Räder gebrochen sind.

Nicht auf Straßen mit Hindernissen oder auf rutschigem Untergrund verwenden.

Benutzen Sie es nicht auf Rolltreppen oder Laufbändern.

Wenn die Antriebselemente blockiert sind, schalten Sie die ET400 sofort aus.

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es an einen anderen Ort transportieren.

Halten Sie die Steckelemente trocken. Schützen Sie den Akku und das Ladekabel, indem Sie Autoöl, Fett, aggressive Reinigungsmittel und Verdünnern vermeiden, da sie sonst beschädigt werden.

Verwenden Sie keine Hochdruckreinigung. Lagern Sie es in trockenem Zustand.

Reparaturen dürfen nur von zertifizierten und erfahrenen Technikern durchgeführt werden.

Halten Sie das Gerät von Zündquellen fern.

Es kann das empfindliche elektromagnetische Feld anderer elektronischer Geräte stören (z. B. Diebstahlsicherungssysteme in Kaufhäusern).

Es darf nur das von XSTO gelieferte Zubehör verwendet werden.

---

## 2 Beschreibung

### 2.1 Die Merkmale



- 1 : Lade-Rahmen
- 2 : Schubeinheit für die Neigung
- 3 : Antrieb
- 4 : Lastplatte
- 5 : Antriebsrad
- 6 : Lenk-Rad
- 7 : Gehäuseabdeckung
- 8 : Konsole

Typ	ET400
Größe (mm)	Höhe: 1685 (eingeklappt) 1575 Breite: 705 Tiefe: 1255(eingeklappt) 1715
Gewicht (kg)	Basiseinheit: 104 Ladegerät: 0,3 Batterie: 3,2 Gesamt: 107,5
Kapazität (kg)	Max: 400
Geschwindigkeit (km/h)	Maximallast niedriger Gang: 1km/h Maximallast hoher Gang: 4km/h
Ausdauer-Kilometerstand (Voll aufgeladen)	Maximale Belastung: 90 Minuten lang mit der dritten Geschwindigkeit auf ebenem Gelände.

Erforderliche Straßenbreite (mm)	ET400 + Ladebreite + 100
Akku	48V/10Ah (Lithium-Batterie)
Gleichstrommotor DC	48V 1300W
Lärmpegel	<70dB
Lager-/Betriebstemperatur des Geräts	-5°C - +35°C / 0°C - +40°C (Ohne Vereisung)
Lager-/Betriebstemperatur der Batterie	-5°C - +35°C / 0°C - +40°C
Seriennummer	Auf dem Typenschild
Schutzniveau	IP33

## 2.3 Anwendungsbereiche

Das Produkt ET400 ist ein neuartiges Lastaufnahme-Transportgerät, mit dem Güter für den Transport auf Ebene / Steigung, schnell verladen werden können. Seine Hauptanwendungsbereiche sind Logistik, Expresslieferungen und andere Arten des Schwertransports.

## 2.4 Technische Daten

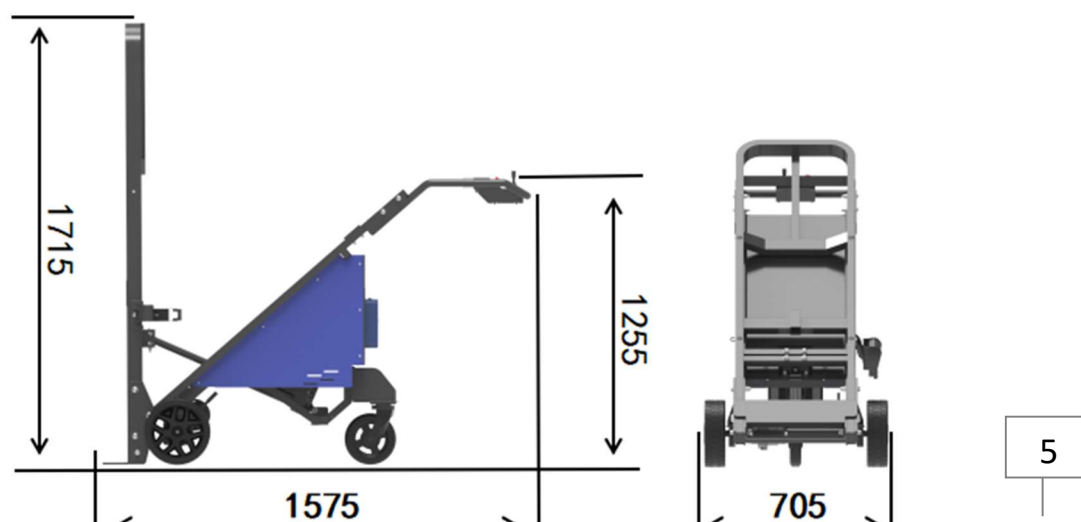
Hinweis: Die Batterie ist ein Verbrauchsartikel, und es ist normal, dass sich die Reichweite bei langfristigem Gebrauch verringert.

Hinweis: Es wird empfohlen, alle folgenden Produkte in einer Höhe von weniger als 1000 m zu verwenden, und die Umgebungfeuchtigkeit muss im Bereich von 45 % bis 85 % liegen (kein schmelzender Schnee).

Hinweis: Verarbeitungsfehler führen zu Gewichtsunterschieden zwischen den einzelnen Produkten, die jeweils  $\pm 0,5$  kg betragen.

Hinweis: Wenn ET400 über einen längeren Zeitraum bergauf arbeitet, ist zu beachten, dass die ununterbrochene Bergaufzeit 5 Minuten nicht überschreiten darf. Übersteigt die kumulierte Bergauf-Arbeitszeit innerhalb von 10 Minuten 5 Minuten, muss die ET400 für 5 Minuten angehalten werden.

## 2.5 Abmessungen (mm)





## 2.6 Standard-Zubehör

			
Hauptgerät	Sicherheitsgurt	Akku-Pack	Ladegerät

Reparatursatz			
Code	Name	Wert	Menge
F-2-00089	Inbusschlüssel	5mm	1
F-2-00088	Inbusschlüssel	4mm	1
F-2-00052	Inbusschlüssel	3mm	1
F-2-00091	Gabelschlüssel	8-10	1
F-2-00152	Schraubendreher-Kurzgriff	5.5mm	1
F-2-00155	Gabelschlüssel	13-15	1

## 2.7 Extrazubehör

	
① Akku-Pack	② Normales Ladegerät

### 3 Erstmalige Inbetriebnahme

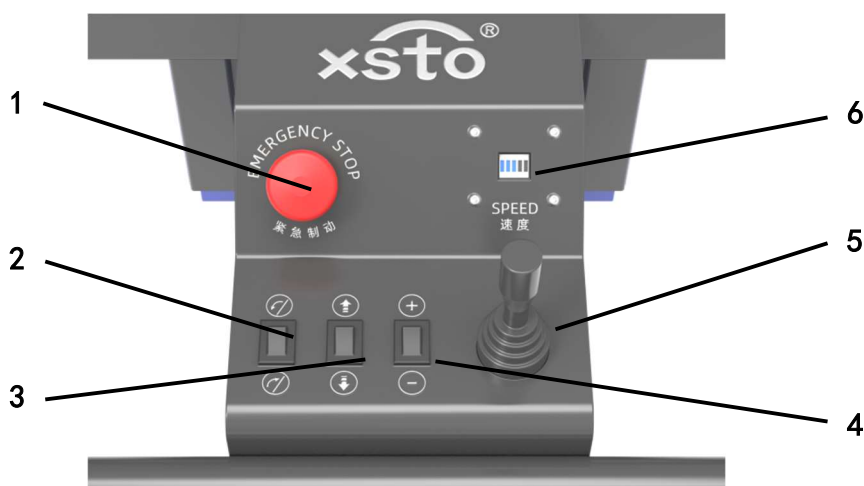


VORSICHT----- Stellen Sie vor der ersten Inbetriebnahme sicher, dass das Gerät in einer Umgebung von mehr als 0 °C betrieben wird.



ACHTUNG-----Die ET400 löst die Motorbremse auf. Steuern Sie ET400 während des Betriebs von Hand oder fixieren Sie ET400 einfach vor dem Betrieb!

#### 3.1 Funktionen der Konsole



1	Not-Aus-Schalter. Wenn er gedrückt wird, stoppt ET400 den Betrieb. Nach dem Zurücksetzen (drehen) arbeitet ET400 weiter.
2	Laderahmen-Neigungstaste (selbst rückstellend). Wenn der Schalter nach vorne gedrückt wird, fährt die elektrische Schubstange aus und der Lastenträger kippt nach vorne. Andernfalls zieht sich die elektrische Schubstange zurück.
3	Schalttaste reserviert für Zubehör.
4	Taste zur Einstellung der Geschwindigkeit (selbsttätige Rückstellung). Drücken Sie den Schalter nach vorne, um die Laufgeschwindigkeit von ET400 um einen Gang zu erhöhen, andernfalls wird die Geschwindigkeit um einen Gang verringert.
5	Joystick. Das Antriebsrad des ET400 bewegt sich in Richtung der Wippe, die nur zwei Richtungen hat: vorne und hinten.
6	Anzeige der Geschwindigkeitsstufe. Die Laufgeschwindigkeit des ET400 hat 5 Gänge, und der aktuelle Geschwindigkeitsgang wird auf dem Display angezeigt. Wenn zum Beispiel die Standardgeschwindigkeit beim Anfahren der Gang 3 ist, leuchtet auf dem Display die LED 3. Wenn der Not-Aus-Schalter gedrückt wird, leuchten und blinken alle LEDs auf dem Display, um anzuzeigen, dass der Not-Aus-Schalter ausgelöst wurde.

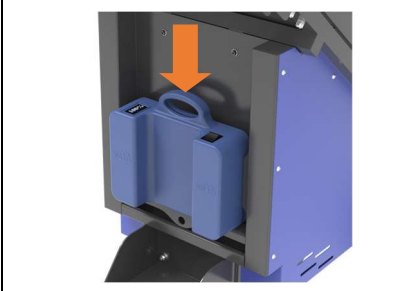
### 3.2 Die Ladeplatte aufklappen / ausklappen

	Die beiden Zustände des Aufklappens und des Zusammenklappens der Ladeplatte werden durch die Drehung der Drehwelle realisiert.
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

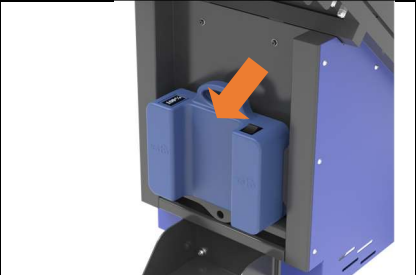
### 3.3 Einsetzen der Batterie



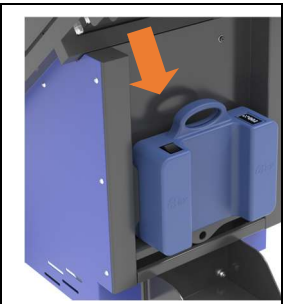
HINWEIS-----Sorgen Sie dafür, dass der Einschub und Kontakte, trocken und sauber bleiben!

	Setzen Sie den Akku nach unten ein. Nach dem Einlegen des Akkus ist ET400 betriebsbereit.
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

### 3.4 Einschalten des ET400

	Schalten Sie den Hauptschalter ein. Die Batteriestatusanzeige leuchtet auf. Gleichzeitig leuchtet auch die Ganganzeige auf, um die aktuelle Geschwindigkeit anzuzeigen.
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 3.5 Prüfen Sie den Batteriestand

	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Bei einer Leistung von 30% - 100% ist die Leistung ausreichend und kann normal genutzt werden;</li><li>2) Wenn die Leistung bei 10~30% liegt, ist die Leistung niedrig, und die Batterie sollte zu diesem Zeitpunkt aufgeladen oder ausgetauscht werden;</li><li>3) Wenn die Leistung weniger als 10 % beträgt, tauschen Sie die Batterie bitte sofort aus.</li></ol> Wenn der Motor nicht läuft, ist die von der Kontrollleuchte angezeigte Leistung genauer
-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



## 4 Betrieb



WARNUNG-----Nur geschultes Personal darf ET400 bedienen!



WARNUNG-----Üben Sie zuerst mit leerer Ladung mit einer niedrigen Geschwindigkeit!

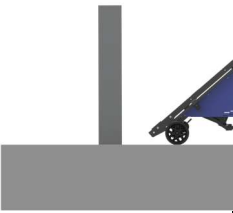





WARNUNG-----Bitte mit zwei Händen bedienen!





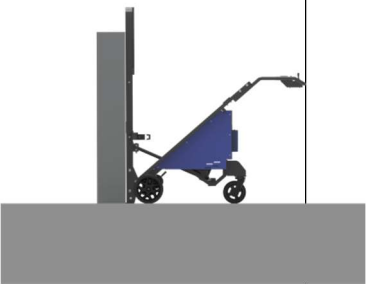

WARNUNG--Hinweis: Motor 65% Arbeitszeit [kontinuierliche Betriebsstunden/(Kontinuierliche Betriebsstunden + kontinuierliche Ruhestunden)  $\leq 65\%$ ], Nennlast von 70% oder mehr, die maximale Dauerlaufzeit ist weniger als 25 Minuten. Nennlast von weniger als 70%, die maximale Dauerlaufzeit ist weniger als 60 Minuten.

### 4.1 Verladung von Fracht

	1. Fahren Sie das ET400, wie in der Abbildung gezeigt, vor die zu verladenden Güter.
	2. Drücken Sie den Kipptaste des Laderahmens, um das Laderahmen nach vorne auszufahren. Nachdem die Ladefläche ausgefahren ist, tragen Sie die Waren auf die Ladefläche und befestigen Sie sie mit Gurten.
	3. Drücken Sie die Kipptaste des Trägers, und der Träger beginnt sich zurückzuziehen. Bei schweren Gütern kann die Fahrgestellhalterung nach oben kippen. Wenn der Winkel zwischen der Fahrgestellhalterung und dem Träger etwa 20 Grad beträgt, drücken Sie den Handlauf fest nach unten und treten Sie auf die Fußstütze, damit ET400 wieder, waagrecht, am Boden ist.

	<p>4. Nachdem der Träger vollständig eingefahren und an der Fahrgestellhalterung befestigt ist, kann das Logistikfahrzeug in Bewegung gesetzt werden, nachdem sichergestellt wurde, dass die Güter korrekt befestigt sind.</p>
<p>Hinweis: Das Be- und Entladen von Gütern an Orten mit unebenem Untergrund wie Hängen oder Treppen ist nicht erlaubt!</p>	

## 4.2 Entladen der Fracht

	<p>1. Fahren Sie das ET400, wie in der Abbildung dargestellt, in den Bereich wo die Waren entladen werden müssen.</p>
	<p>2. Drücken Sie die Kipptaste des Gepäckträgers, um die Ladefläche nach vorne auszufahren. Wenn die Ladung schwer ist, kann sich der Schwerpunkt der Ladung während des Ausfahrens nach vorne verschieben, wodurch die Ladung nach vorne kippt, was normal ist. Der Benutzer muss die Armlehne mit beiden Händen stabilisieren und ggf. mit einem Fuß auf die Fußstütze treten, damit die Ladung langsam nach vorne gekippt werden kann, bis die Ladung den Boden berührt, um Halt zu finden.</p>
	<p>3. Nachdem die Ladefläche ausgefahren ist, lösen Sie den festen Gurt und nehmen Sie die Waren außerhalb der Ladefläche heraus.</p>
	<p>4. ET400 entnimmt die Ware und fährt das Regal ein, und die Entladung der Ware ist abgeschlossen.</p>

## 4.3 Steigung



WARNUNG-----Halten Sie ET400 immer im Gleichgewicht!



WARNUNG-----Bei dem Betrieb von ET400 darf sich niemand in Fahrtrichtung von ET400 aufhalten! Verhindern Sie, dass ET400 durch unsachgemäße Bedienung des Bedieners umkippt und dadurch eine Gefahr für Personen entsteht!



WARNUNG-----Wenn es zu einem Überschlagsunfall kommt, ausweichen!



WARNUNG-----Wenn der Abhang zu steil ist, sollten Sie nicht riskieren, ET400 für den Transport von Gütern den steilen Abhang hinauf und hinunter zu benutzen. Es müssen andere, sanftere Straßen für den Transport von Gütern gefunden werden.

	<p>1. Bevor Sie hangaufwärts fahren, prüfen Sie, ob der Befestigungsgrad der Güter vorhanden ist; prüfen Sie, ob die Batterieleistung über 30 % liegt; stellen Sie die Fahrgeschwindigkeit auf den 2. oder 3. Gang ein; wenn Sie hangaufwärts fahren, halten Sie die Antriebsräder nahe am Hang und das Lenkrad vom Hang entfernt, wie in der linken Abbildung gezeigt; beachten Sie, dass der Abstand zwischen den Antriebsrädern und dem Boden des Hangs etwa 30 cm beträgt.</p>
	<p>2. Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass alles in Ordnung ist, halten Sie den Handlauf mit beiden Händen fest und bewegen Sie die Wippe, damit sich das ET400 vorwärts bewegt; achten Sie beim Übergang von der Ebene zum Hang auf die Veränderung des Schwerpunkts von ET400e, um ein Umkippen zu verhindern; versuchen Sie, nicht auf halber Strecke am Hang anzuhalten.</p>
	<p>3. Überprüfen Sie nach dem Übergang von der Steigung auf die Ebene die Dichte der Ladung und fahren Sie fort, wenn es keine Probleme gibt.</p>

## 4.4 Abfahrtshang



WARNUNG-----Halten Sie den ET400 immer im Gleichgewicht!




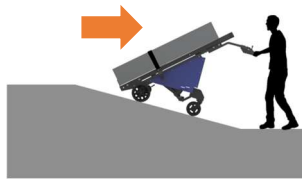

WARNUNG-----Bei Betrieb darf sich niemand in Fahrtrichtung ET400 aufhalten! Verhindern Sie, dass ET400 durch unsachgemäße Bedienung des Bedieners umkippt und dadurch eine Gefahr für Personen entsteht!



WARNUNG-----Wenn es zu einem Überschlag kommt, flüchten Sie bitte schnell!




WARNUNG-----Wenn der Abhang zu groß ist, sollten Sie nicht riskieren, ET400 für den Transport von Gütern den steilen Abhang hinauf und hinunter zu benutzen. Es müssen andere, sanftere Straßen für den Transport von Gütern gefunden werden.

	<p>1. Bevor Sie bergab fahren, überprüfen Sie, ob der Befestigungsgrad der Güter vorhanden ist; überprüfen Sie, ob die Batterieleistung über 30 % liegt; stellen Sie die Fahrgeschwindigkeit auf den zweiten Gang ein; beachten Sie, dass beim Bergabfahren das Universalrad nahe am Hang und die Antriebsräder vom Hang entfernt sind, wie in der linken Abbildung dargestellt.</p>
	<p>Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass alles in Ordnung ist, halten Sie den Handlauf mit beiden Händen fest und bewegen Sie die Wippe, damit sich das ET400 vorwärtsbewegt; achten Sie beim Übergang von der Ebene zum Hang auf die Veränderung des Schwerpunkts von ET400, um ein Umkippen zu verhindern; achten Sie darauf, dass Sie nicht auf halber Strecke am Hang anhalten.</p>
	<p>3. Überprüfen Sie nach dem Übergang von der Steigung auf die Ebene die Befestigung der Ware und fahren Sie fort, wenn es keine Probleme gibt.</p>

## 4.5 Abstellen



VORSICHT-----Schalten Sie ET400 nach jedem Gebrauch aus.

	<p>Achten Sie beim Abstellen darauf, dass das ET400 stabil und wackelfrei auf der Ebene steht. Denken Sie daran, die Motorbremse zu öffnen.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Hinweis: Die Haltebremse von ET400 befindet sich für eine lange Zeit im Zustand "Fahren". Wenn ET400 aufgrund unzureichender Leistung nicht weiterfahren kann, kann der Griff in Richtung "Lösen" gezogen werden, um die Bremse von ET400 zu lösen und ET400 von Hand zu schieben. Wenn die Motorenbremse gelöst wird, kann es zu einem Rutschen am Hang oder einer schlechten Bremswirkung kommen. Der Benutzer sollte den Status der Motorenbremse stets im Auge behalten und überprüfen.

## 5. Wartung

### 5.1 Wartung der Batterie



VORSICHT - Niemals mit feuchten Händen anfassen!



Hinweis- Schützen Sie die Schere vor Feuchtigkeit!



Hinweis: Laden Sie den Akku nach jedem Gebrauch auf!



Hinweis - Schützen Sie das Ladegerät und das Ladekabel vor Ölen, Fetten, aggressiven Reinigungsmitteln, Verdünnern oder Beschädigungen.



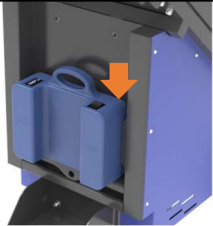


Hinweis: Beachten Sie die Gebrauchsanweisung des Ladegerätes.



Hinweis - Steckkontakte immer trocken halten



Hinweis: Ein neuer Akku erreicht seine volle Kapazität erst nach mehrmaligem Aufladen.

	Schalten Sie den Hauptschalter aus.
	Ziehen Sie das Akkupaket nach oben heraus.
 Die Büchse des Ladeanschlusses	Verbinden Sie den Kabel vom Ladegerät mit der Buchse an der Batterie.



Bitte beachten Sie beim Aufladen die Anweisungen des Ladegeräts.



#### Hinweise und Vorsichtsmaßnahmen zur Batterie

##### (1) Lagerung

Wenn der Akku über einen längeren Zeitraum gelagert werden soll, laden Sie den Akku auf etwa 50 % seiner Kapazität auf, lagern Sie ihn an einem trockenen und belüfteten Ort und laden Sie ihn alle 3 Monate auf.

Das Akkupaket und das Ladegerät sollten an einem sauberen, trockenen und belüfteten Ort gelagert werden, vermeiden Sie den Kontakt mit ätzenden Materialien und halten Sie es von Feuer und Hitze fern. Der Ladetemperaturbereich beträgt 0-40°C. Wird dieser Bereich überschritten, verringert sich die Batterieleistung und die Lebensdauer der Batterie wird verkürzt.

##### (2) Transport

Das Akkupaket und das Ladegerät sollten für den Transport so verpackt werden, dass übermäßige Vibrationen, Stöße oder Pressungen während des Transports vermieden werden und das Gerät vor Sonne und Regen geschützt ist.

##### (3) Wartung

- a) Der Akku sollte mit 40%~60% Ladekapazität gelagert werden.
- b) Wenn der Akku über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, sollte er alle drei Monate einmal vollständig aufgeladen und entladen werden. Laden Sie den Akku dann auf etwa 50 % Kapazität auf und verwenden Sie das entsprechende Ladegerät.
- c) Bitte zerlegen Sie den Akku bei der Wartung nicht, da sonst die Leistung des Akkus abnimmt.
- d) Es ist verboten, eine Zelle des Akkus zu entfernen. Das unbefugte Auseinandernehmen von Batterien ist verboten und kann zum Erlöschen der Garantie führen.

##### e) Problembehandlung

Symptom	Grund des Problems	Fehlersuche
Batterie mit Null-Spannung am Ausgang	Der Akku hat keinen Strom mehr	Schließen Sie die Ausgangsleitung ordnungsgemäß und entsprechend den Spezifikationen an. Aufladen des Akkupacks
Die Betriebsanzeige des Ladegeräts ist aus	Eingangsstecker des Ladegeräts ist nicht richtig eingesteckt	Stecken Sie den Stecker des Ladegeräts gemäß der Bedienungsanleitung in den Netzstecker.
Akku kann nicht geladen werden	Ausgangsstecker des Ladegeräts ist lose. Akku-Pack ist voll geladen	Prüfen Sie, ob der Ausgangsstecker des Ladegeräts und der Stecker des Akkus fest sind oder nicht ; Das Akkupaket kann normal verwendet werden

---

f) Gewährleistungsfrist

Die Garanztezeit für dieses Produkt beträgt 12 Monate ab Lieferdatum. Zyklen: 500 mal, Kapazität  $\geq 80\%$ .

(4) Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Batterien

\* Tauchen Sie den Akku nicht in Wasser, Saft oder andere Flüssigkeiten ein, und werden Sie nicht nass!

\* Laden, verwenden und lagern Sie den Akku nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Feuer oder Heizungen! Halten Sie sich von brennbaren und explosiven Materialien fern. Wenn der Akku ausläuft oder einen seltsamen Geruch abgibt, entfernen Sie ihn bitte sofort aus der Nähe von Feuer. Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

\* Verboten ist es, den positiven und negativen Pol zu vertauschen!

\* Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer und erhitzen Sie ihn nicht!

\* Verboten ist es, die Batterie mit einem Draht oder anderen Metallgegenständen kurzzuschließen!

\* Es ist verboten, den Akku und das Akkupaket in irgendeiner Weise zu zerlegen!

\* Legen Sie die Batterie nicht in einen Mikrowellenherd oder Druckbehälter!

\* Die Verwendung von Batterien in anderen Geräten ist untersagt!

\* Vermeiden Sie das Aufladen im Freien bei hohen Temperaturen, in der Sonne oder an Regentagen!

\* Das Aufladen in Fluren, Evakuierungswegen, sicheren Ein- und Ausgängen und in Gebäuden ist verboten!

\* Der Akku sollte an einem Ort geladen, verwendet und gelagert werden, der nicht statisch aufgeladen ist.

\* Beenden Sie den Ladevorgang, wenn die Batterie zu lange nicht vollständig geladen ist.

\* Es sollte tagsüber unter Aufsicht einer Person aufgeladen werden. Achten Sie darauf, den Ladestecker auszustecken, wenn die Personen das Haus verlassen. Es ist verboten, über Nacht zu laden.

\* Die Verwendung von Serien- und Parallelbatterien ist untersagt!

\* Wenn der Akku ein Geruch abgibt, sich erhitzt, verformt, verfärbt oder andere abnormale Erscheinungen aufweist, verwenden Sie ihn nicht mehr; bitte entfernen Sie den Akku von elektrischen Geräten und verwenden Sie ihn nicht mehr, wenn der Akku verwendet oder geladen wird!

\* Vermeiden Sie es, den Akku in einer sehr heißen Umgebung zu verwenden, z. B. unter direkter Sonneneinstrahlung oder im Auto an heißen Tagen. Andernfalls wird der Akku überhitzt, was die Leistung des Akkus beeinträchtigt, und seine Lebensdauer verkürzt!

\* Überladen Sie nicht. Trennen Sie das Ladegerät so schnell wie möglich vom Stromnetz, wenn das Ladegerät volle Ladung anzeigt.

\* Wenn die Batterie ausläuft und Elektrolyt in die Augen gelangt, nicht reiben, sofort mit Wasser ausspülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Wenn nicht rechtzeitig, werden die Augen verletzt!

\* Es ist verboten, das Gerät selbst zu demontieren.

## 5.2 Die Sicherung in der Batterie austauschen



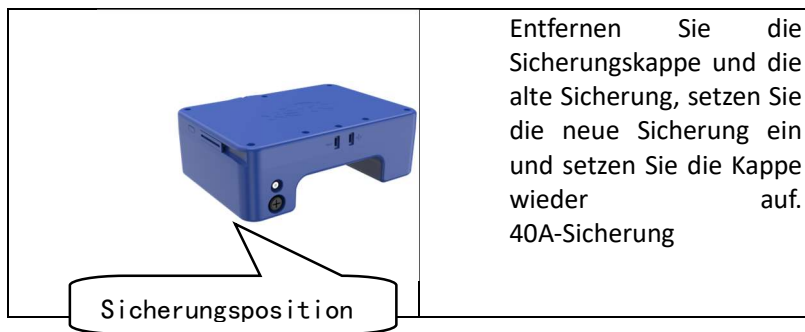
**HINWEIS**----- Bevor Sie die Sicherungen austauschen, trennen Sie bitte das Ladegerät oder das Autoladekabel ab!



**VORSICHT**----- Niemals defekte Sicherungen reparieren oder überbrücken!



**ACHTUNG**----- Bitte ersetzen Sie die Sicherung, die für die entsprechenden XSTO-Modelle geeignet ist!



## 5.3 Prüfen Sie die Antriebsräder von ET400



**VORSICHT**----- Überprüfen Sie regelmäßig den Verschleiß des Antriebsrads. Wenn Sie feststellen, dass das Antriebsrad beschädigt oder stark abgenutzt ist, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Fachmann oder den Hersteller!



## 5.4 Recycling

ET400 ist ein Produkt mit langer Lebensdauer. Wenn ET400 jedoch alt ist und das Ende Lebensdauer erreicht hat, können Sie die Komponenten an XSTO oder den XSTO-Händler zurückgeben, um sie zu recyceln.





---

## 6. Störung und Fehlersuche

Problem	Prüfung und Lösung
ET400 lässt sich nicht starten	Überprüfen Sie den Akku. Wenn es eine niedrige Leistung anzeigt (<20%), laden Sie bitte. Wenn sich die oben genannte Situation herausstellt, kontaktieren Sie bitte den Lieferanten.
Der Akku kann nicht wieder aufgeladen werden	Bitte wechseln Sie das Ladegerät oder wenden Sie sich an den Lieferanten.
Ausfall der Steuerung der hohen und niedrigen Geschwindigkeit	Versuchen Sie es mit einer Ersatzschaltgarnitur oder wenden Sie sich an Ihren Lieferanten.

## 7 Garantie und Haftung




### 7.1 Garantie

Die Garantie für den Motor, die Antriebsachse, den Akku, den Rahmen und die Motorsteuerung beträgt 12 Monate.

Schäden, die durch die folgenden Gründe verursacht werden, sind nicht von der Garantie abgedeckt:

- ☐ Schäden durch Überlastung.
- ☐ Schäden durch falsche Bedienung.
- ☐ Schäden, die durch Gewalt verursacht wurden.
- ☐ Natürlicher Verschleiß von Antriebsrad, Rollen, Sicherheitsgurten usw. ☐ Unsachgemäße oder unzureichende Wartung.
- ☐ Eigenmächtige bauliche Veränderungen und unsachgemäße Verwendung von Geräten und Zubehör.
- ☐ Schäden durch Überlastung.
- ☐ Der Akku ist nicht ordnungsgemäß geladen.
- ☐ Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung, Wartung oder Lagerung entstanden sind.
- ☐ Schäden, die durch die Demontage durch Dritte (außer dem Garantiegeber) verursacht werden

Die in der folgenden Tabelle aufgeführten gefährdeten Teile fallen nicht unter die Garantie:

Name	Bild	Code
Schalter und Kippschalter		C-2-00658 C-7-00627
Lenkrad		C-7-00457
Antriebsrad		C-7-00468

Über den Umfang der Wartung und über die Garantiezeit des Produkts hinaus des Produkts bieten wir weiterhin einen perfekten Service.


## 7.2 Haftung

Der Hersteller haftet nicht für Schäden am ET400, die durch die folgenden Fälle verursacht werden.

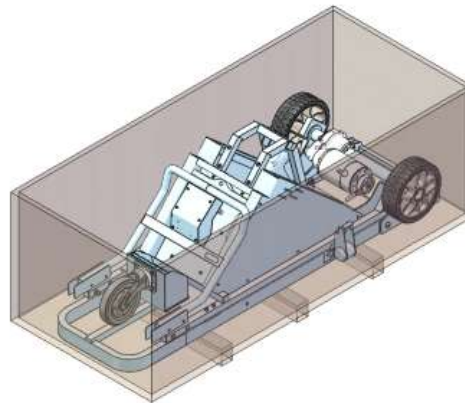
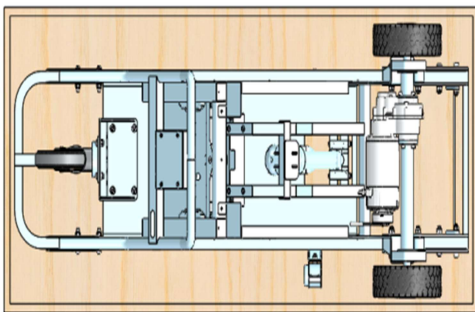
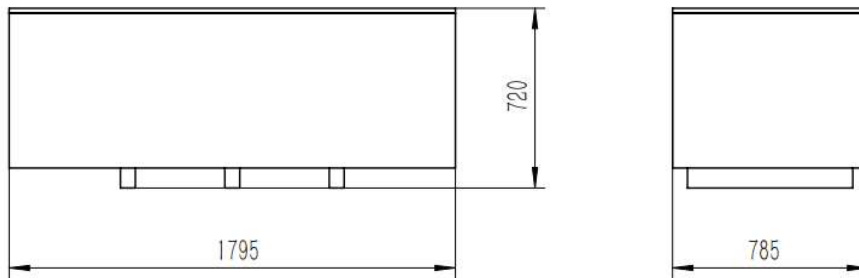
- ☐ Unsachgemäßer Betrieb.
- ☐ Wenn das Gerät ohne Genehmigung repariert oder zerlegt wurde.
- ☐ Wenn die Betriebsanleitung nicht befolgt wurde.
- ☐ Wenn Teile oder Zubehör eingebaut wurden, die nicht ausschließlich für die Verwendung in Logistikfahrzeugen bestimmt sind.
- ☐ Wenn ET400 umgebaut wurde.
- ☐ Überlastung.
- ☐ Betrieb bei schwacher Batterie.

## 8 Zubehör und Anwendungsmethode

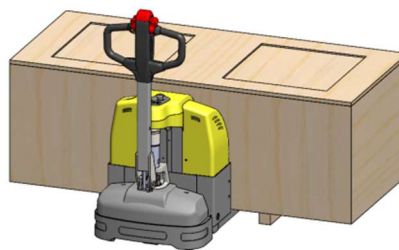
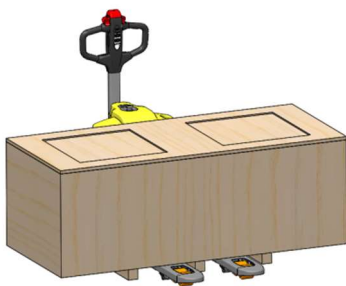
### 8.1 Batterie

	<p>Eine weitere Ersatzbatterie wird empfohlen.</p> <p><b>ACHTUNG:</b> Bitte verwenden Sie ein Ladegerät mit 4A Ausgang, ein Ladegerät mit mehr als 4A Ausgang ist nicht zulässig.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 8.2 Packungsgröße



## 8.3 Verpackung und Transportart



### **EC Declaration of Conformity**

**We**

(XSTO CO., LTD.)

**Company's address**

(Floor 1, Building C, 555 Plant, Ma'an Cun Rd, Cuiheng New District, Zhongshan City, Guangdong Province, China)

**declares that the product described is in conformity with**

**The MD Directive: 2006/42/EC and The EMC Directive:2014/30/EU**

**Applicable Harmonized standards:**

ANNEX I of 2006/42/EC

EN ISO 12100:2010

**EN IEC61000-6-1:2019; EN IEC61000-6-3:2021;**

**Product Name**

Electric Moving Cart

**Product Model**

ET400

**Trade Mark**

(XSTO®)

**Name and address of the person authorized to compile the technical file**

Bonnie Xu

Floor 1, Building C, 555 Plant, Ma'an Cun Rd, Cuiheng New District, Zhongshan City, Guangdong Province, China

**Authorized Representative:**

We guarantee that we will provide the authorized representative information before we export the machine to E.U.

**Responsible for making this declaration is the manufacturer**

2022.9.21

Yong Zhao

Guangdong China

General Manager

**Issue date and Place**

**Name and position**

**Signature and company stamp**

