

**SNOW**



**U1**

**SNOW Faltroller U1 Bedienungsanleitung**  
SNOW Folding Mobility Scooter U1 Operations Manual

# Inhaltsverzeichnis

---

Sicherheitsanweisungen .....	03
Produktaufbau .....	04–06
Betriebsanweisungen .....	07–08
Schritte zum Öffnen .....	09–13
Schritte zum Zusammenklappen .....	14–16
Ziehmodus .....	17
Batteriewechsel .....	18
Technische Daten .....	19
Wartungshinweise .....	20
Häufige Probleme und Lösungsansätze .....	21
Informationen zur Garantie .....	22
Wichtige Informationen .....	23

# Sicherheitsanweisungen

---

Der SNOW U1 ist leicht zu bedienen. Es werden keine besonderen Fähigkeiten vorausgesetzt. Die Bedienung kann mit Hilfe der auf den folgenden Seiten beschriebenen Schritte und etwas Übung erlernt werden. Lesen Sie sich dieses Kapitel der Bedienungsanleitung durch, um die einzelnen Schritte zum Öffnen und Zusammenklappen des Rollers zu verstehen. Verwenden Sie die Anleitung daraufhin als Leitfaden, der Sie durch die einzelnen Schritte führt, während Sie üben. Anfänglich kann es möglicherweise schwierig sein. Nach mehreren Übungsversuchen wird es Ihnen jedoch leicht fallen.

## **ACHTUNG!**

Seien Sie vorsichtig beim Bedienen und achten Sie auf Ihre Hände.

Fahren Sie nicht auf Steilhängen und achten Sie darauf, nicht umzukippen.

Lassen Sie Kinder nicht allein fahren.

Fahren Sie den Roller nicht bei schlechtem Wetter.

Der SNOW U1 ist ein nicht-motorisiertes Fahrzeug. Fahren Sie nicht auf Fahrbahnen und seien Sie vorsichtig bei der Fahrt.

Fahren Sie nicht auf Straßen mit einer Senkung von 5 cm oder mehr, um Schäden und schwerwiegende Auswirkungen an der Karosserie zu vermeiden.

# 1. Produktaufbau

---



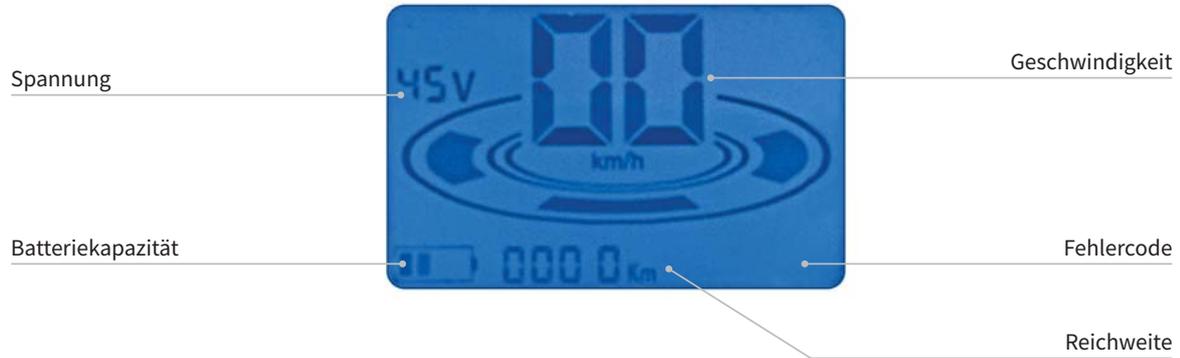
## 2. Produktaufbau

---



# 3. Produktaufbau

---



## Funktionsbeschreibung

Spannung: Spannungsbereich 37 V – 54V

Geschwindigkeit: 6 km/h

Batteriekapazität: Volle Ladung bei 4 Balken, niedriger Ladestand bei blinkender Anzeige.

Reichweite: Zeigt die Gesamtreichweite an.

# 1. Betriebsanweisungen

---



**Start-Taste:** Betätigen Sie sie zweimal, um den Strom einzuschalten.

**Verriegelungsschalter:** Betätigen Sie ihn einmal, um die Diebstahlsicherung ein- und auszuschalten.

**Entriegelungsschalter:** Betätigen Sie ihn einmal, um den Strom abzuschalten.

**Roller-Suchtaste:** Betätigen Sie sie einmal, und der Roller gibt einen Ton von sich, damit Sie ihn finden können.

## 2. Betriebsanweisungen

---



**Gashebel:** Betätigen Sie ihn, um den Roller fahren zu lassen.

**Bremsschalter:** Betätigen Sie ihn, um den Roller anhalten zu lassen.

**Hupe:** Betätigen Sie sie, damit der Roller einen Ton von sich gibt, um Menschen in Ihrer Umgebung zu warnen.

**Rückwärtsschalter:** Betätigen Sie ihn und gleichzeitig den Gashebel, um den Roller rückwärtsfahren zu lassen.

# 1. Schritte zum Öffnen

---

1. Achten Sie darauf, dass sich der Roller auf einem ebenen Untergrund befindet, bevor Sie ihn auseinanderklappen. Vergewissern Sie sich, dass hinter dem Hinterrad mindestens 2 m Platz sind.
2. Lösen Sie den Hebel für die Winkelanpassung (siehe Abbildung 1), bringen Sie den Lenker zurück in eine aufrechte Stellung (siehe Abbildung 2) und drücken Sie den Hebel für die Winkelanpassung wieder zurück.
3. Bringen Sie den Lenker in eine aufrechte Position.



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)

## 2. Schritte zum Öffnen

---

4. Betätigen Sie den Spanschalter (siehe Abbildung 1), halten Sie mit einer Hand den Lenker und bringen Sie ihn langsam in die in Abbildung 2 gezeigte Position.
5. Drücken Sie den Löseschalter (siehe Abbildung 2), halten Sie mit einer Hand den Lenker und ziehen Sie mit der anderen am Faltgriff (siehe Abbildung 3).



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)

### 3. Schritte zum Öffnen

---

6. Folgen Sie den Schritten 1, 2, 3 und 4. Halten Sie mit der einen Hand den Lenker und neigen Sie ihn in Richtung des Spanners. Halten Sie mit der anderen Hand den Faltriff und legen Sie ihn vorsichtig hin, bis der Roller flach liegt.



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)



(Abbildung 4)

## 4. Schritte zum Öffnen

---

7. Halten Sie den vorderen Hebel (siehe Abbildung 1), drücken Sie nach unten, bis er einrastet und ein Klicken zu hören ist.
8. Platzieren Sie eine Hand in die Aussparung in der Rückenlehne (siehe Abbildung 2). Verwenden Sie Ihre Finger, um den hinteren Griff zu fassen und ziehen Sie die Gepäckbox nach oben, bis sich diese in einem 90-Grad-Winkel zum Roller befindet.
9. Ziehen Sie die Rückenlehne nach oben (siehe Abbildung 3), bis sie einrastet und ein Klicken zu hören ist.



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)

## 5. Schritte zum Öffnen

---

10. Öffnen Sie den Spannhebel (siehe Abbildung 1) und passen Sie die Höhe des Lenkers auf Ihre gewünschte Position an.
11. Öffnen Sie den Hebel für die Winkelanpassung (siehe Abbildung 2) und passen Sie den Winkel des Lenkers auf die gewünschte Position an.
12. Der richtig geöffnete Zustand (siehe Abbildung 3).



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)

# 1. Schritte zum Zusammenklappen

---

1. Drücken Sie den hinteren Griff (siehe Abbildung 1) und klappen Sie die Gepäckbox herunter.
2. Drücken Sie die Gepäckbox nach unten (siehe Abbildung 2).
3. Halten Sie den Lenker mit der einen Hand und den vorderen Hebel mit der anderen (siehe Abbildung 3). Klappen Sie den Roller zusammen.



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)

## 2. Schritte zum Zusammenklappen

---

4. Befolgen Sie die Schritte 1, 2 und 3. Halten Sie mit der einen Hand den Lenker, mit der anderen den faltgriff und ziehen Sie vorsichtig nach oben, bis ein Klicken zu hören ist. Die beiden Teile des Rollers sind nun miteinander verbunden.



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)



(Abbildung 3)

### 3. Schritte zum Zusammenklappen

---

5. Lösen Sie den Spannhebel (siehe Abbildung 1) und stellen Sie den Kopf des Rollers auf die niedrigste Position ein.
6. Lösen Sie den Hebel für die Winkel Anpassung (siehe Abbildung 2) und falten Sie den Teil des Kopfes herunter.



(Abbildung 1)



(Abbildung 2)

# Ziehmodus

---

Wenn Sie den Roller ziehen, lassen Sie den faltgriff in den Spannschalter einrasten.



# Batteriewechsel

---

Drücken Sie den Knopf und ziehen Sie die Batterie heraus.

## **ACHTUNG!**

Achten Sie darauf, dass die Batterie wasserfest geschützt ist.

Verwenden Sie den Roller nicht, während die Batterie lädt.

Laden Sie die Batterie für die erstmalige Nutzung bitte vollständig auf.

Verwenden Sie bitte ausschließlich das Original-Ladegerät.



# Technische Daten

<b>Motor:</b>	48 V 350 W hall bürstenloser Gleichstrommotor
<b>Batterie:</b>	Panasonic 18650 Lithiumbatterie 48 V 5,8 Ah
<b>Reifen:</b>	Vorne: explosions sichere schlauchlose Luftreifen Hinten: explosions sichere schlauchlose Luftreifen
<b>Bremsen:</b>	Elektromagnetische Kupplungen, elektrische Bremsen
<b>Ladezeit:</b>	3 Std.
<b>Rollergewicht:</b>	28 kg
<b>Höchstgeschwindigkeit:</b>	6 km/h
<b>Maximale Reichweite:</b>	15–20 km
<b>Steigfähigkeit:</b>	8°
<b>Minimale Bodenfreiheit:</b>	95 mm
<b>Reifengröße:</b>	Vorne: 8 Zoll Hinten: 10 Zoll
<b>Höchstlast:</b>	100 kg



# Wartungshinweise

---

Um die Roller-Lebensdauer zu verlängern und das Fahren sicherer und angenehmer zu machen, überprüfen und warten Sie den Roller bitte regelmäßig. Wenn der Roller für längere Zeit nicht genutzt wurde, sollte eine reguläre Inspektion durchgeführt werden.

Wenn die Kopfteile des Rollers hin- und herschwingen, verwenden Sie einen M4-Imbusschlüssel, wie in der Abbildung oben gezeigt, indem Sie diesen im Uhrzeigersinn drehen, um die Kopfteile festzuziehen.



Für die Langzeitlagerung sollte die Batterie entfernt werden, um ein übermäßiges Entladen zu vermeiden. Während der Langzeitlagerung sollte die Batterie alle 2 Monate vollständig geladen und entladen werden. Lagern Sie die Batterie mit einer Ladung von 50 %, um die Lebenszeit der Batterie zu erhalten.

Überprüfen Sie vor dem Fahren auf der Straße bitte, dass sämtliche Bauteile ordnungsgemäß funktionieren. Sollten Sie etwas Ungewöhnliches bemerken, begeben Sie sich bitte zu Ihrem Händler, um eine Wartung oder Überholung durchführen zu lassen.

# Häufige Probleme und Lösungsansätze

Fehler-Phänomen	Fehlerursache	Lösungsansatz
Der Roller ist eingeschaltet, doch er fährt nicht.	1. Die Batterie ist leer. 2. Beschädigte Sicherung.	1. Laden Sie die Batterie auf. 2. Tauschen Sie die Sicherung aus.
Der Roller ist eingeschaltet, doch der Motor läuft nicht.	Die Batteriespannung ist niedrig.	Laden Sie die Batterie auf.
Die Batterie kann nicht aufgeladen werden.	1. Es wird kein Strom vom Wechselstromanschluss erhalten. 2. Schlechter Kontakt zwischen Ladegerätstecker und -steckdose. Das Ladegerät ist beschädigt.	1. Verbinden Sie den Roller mit einer Wechselstromquelle. 2. Prüfen Sie, ob die Steckdose locker ist. 3. Tauschen Sie das Ladegerät aus.
Der Roller stoppt während der Fahrt.	Die Batterie ist leer.	Laden Sie die Batterie auf.
Tachometer Fehlercode 00	Steuerfehler	Begeben Sie sich bitte in die Werkstatt, um eine professionelle Inspektion durchführen zu lassen.
Tachometer Fehlercode 01	Motorfehler	Begeben Sie sich bitte in die Werkstatt, um eine professionelle Inspektion durchführen zu lassen.
Tachometer Fehlercode 02	Gashebelfehler	Begeben Sie sich bitte in die Werkstatt, um eine professionelle Inspektion durchführen zu lassen.
Tachometer Fehlercode 03	Batterie-Unterspannung	Laden Sie die Batterie auf.

# Informationen zur Garantie

---

## **In den folgenden Umständen gilt die Garantie nicht:**

1. Kein gültiger Garantieschein, Kundendienstausweis oder Kassenbeleg bzw. keine gültige Rechnung.
2. Der Nutzer demontiert, modifiziert, repariert oder zerstört den Normalzustand des Produkts und der Bauteile.
3. Das Produkt weist aufgrund menschlichen Versagens durch den Nutzer Fehler oder Schäden auf, z. B. durch Kollision, Überladen und Drehzahlüberschreitung.
4. Schäden durch unsachgemäße Verwendung des Nutzers.
5. Schäden an den verkauften Produkten aufgrund von Regen, Feuer, chemischer Korrosion oder höherer Gewalt.
6. Für Verschleißteile (wie Reifen).

# Wichtige Information

---

Bitte beachten Sie in der Box den USB Stick. Darauf finden Sie ein Video zum Klappmechanismus. Stecken Sie den Stift einfach in eine freie USB-Buchse am PC. Das klappt auch im laufenden Betrieb. Windows erkennt den Speicherstift automatisch als sogenannten Wechseldatenträger. Nun können Sie die Datei die auf dem Stick ist anklicken und das Video-Fenster geht auf.



# Contents

---

Safety Instructions .....	25
Product structure .....	26–28
Operating instructions .....	29–30
Instructions for unfolding your scooter .....	31–35
Instructions for folding your scooter .....	36–38
Pulling mode .....	39
Changing the battery .....	40
Technical details .....	41
Maintenance instructions .....	42
Common problems and solutions .....	43
Information on the warranty .....	44
Important information .....	45

# Safety Instructions

---

The SNOW U1 is easy to use. It does not require any particular skills. You can learn how to operate it using the steps outlined on the following pages and a little practice. Read this section of the operations manual to understand the steps involved in opening and folding the scooter. Then use the manual as a reference to guide you through each step as you practise. At first it may be a little tricky, however, after some practice, it will seem easy.

## **ATTENTION!**

Be careful when operating and take care of your hands.

Do not ride on steep slopes and take care not to tip over.

Do not let children ride alone.

Do not ride the mobility scooter in bad weather.

The SNOW U1 is a non-motorised vehicle. Do not use it on roads and be careful when riding.

Do not use it on roads with a dip of 5 cm or more to avoid possible injury or serious damage to the bodywork.

# 1. Product structure

---



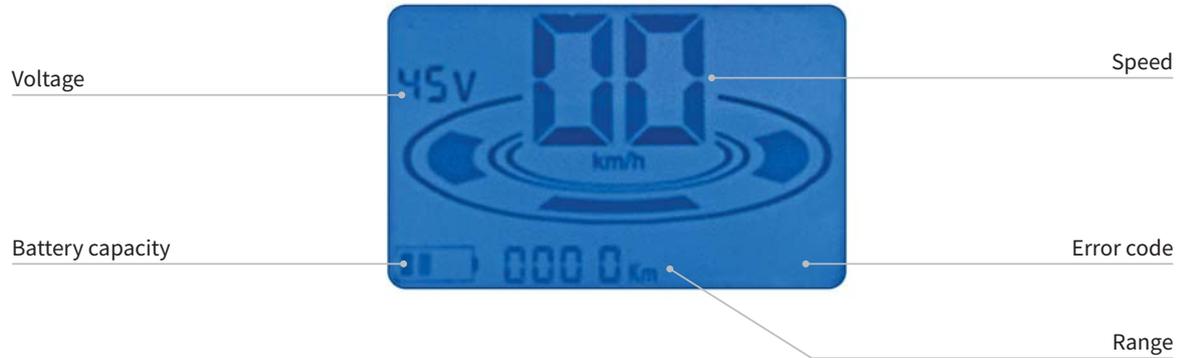
## 2. Product structure

---



# 3. Product structure

---



## Description of functions

Voltage: Voltage range 37 V–54 V

Speed: 6 km/h

Battery capacity: Full charge when 4 bars appear, low charge when display is flashing.

Range: Displays the total range.

# 1. Operating instructions

---



**Start button:** Press twice to turn on the power.

**Locking switch:** Press once to turn the anti-theft device on and off.

**Unlocking switch:** Press once to turn off the power.

**Scooter search button:** Press it once and the scooter will emit a sound to help you find it.

## 2. Operating instructions

---



**Throttle:** Press to make the scooter go.

**Brake switch:** Press to stop the scooter.

**Horn:** Press to make the scooter emit a sound to warn people in the vicinity.

**Reverse switch:** Press it at the same time as the throttle to make the scooter reverse.

# 1. Instructions for unfolding your scooter

---

1. Make sure that the scooter is on a level surface before unfolding it. Ensure that there is at least 2 m of space behind the rear wheel.
2. Release the angle adjustment lever (see figure 1), return the handlebars to an upright position (see figure 2) and push the angle adjustment lever back again.
3. Adjust the handlebars to an upright position.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

## 2. Instructions for unfolding your scooter

---

4. Press the adjustment switch (see figure 1), hold the handlebars with one hand and bring them slowly into the position shown in figure 2.
5. Press the release switch (see figure 2), hold the handlebars with one hand and pull the folding handle with the other hand (see figure 3).



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

### 3. Instructions for unfolding your scooter

---

6. Follow steps 1, 2, 3 and 4. Hold the handlebars in one hand and tilt them in the direction of the height adjustment knob. Hold the folding handle with the other hand and lower it down carefully until the scooter is flat.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)



(Figure 4)

## 4. Instructions for unfolding your scooter

---

7. Hold the front lever (see figure 1), push down until it locks into place and a click is heard.
8. Place one hand in the recess of the backrest (see figure 2). Use your fingers to grasp the rear handle and pull the storage box up until it is at a 90-degree angle to the scooter.
9. Pull the backrest upwards (see figure 3) until it locks into place and you hear a click.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

# 5. Instructions for unfolding your scooter

---

10. Loosen the height adjustment knob (see figure 1) and adjust the height of the handlebars to your preferred position.
11. Release the lever for angle adjustment (see figure 2) and adjust the angle of the handlebars to the required position.
12. The correct position when opened (see figure 3).



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

# 1. Instructions for folding your scooter

---

1. Press the rear handle (see figure 1) and fold down the storage box.
2. Push the storage box down (see figure 2).
3. Hold the handlebars with one hand and the front lever with the other (see figure 3). Fold the scooter together.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

## 2. Instructions for folding your scooter

---

4. Follow steps 1, 2, and 3. Hold the handlebars with one hand and the folding handle with the other and pull gently upwards until you hear a click. Both sections of the mobility scooter are now together.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

### 3. Instructions for folding your scooter

---

5. Loosen the height adjustment knob (see figure 1) and lower the tiller of the scooter as far as it will go.
6. Release the angle adjustment lever (see figure 2) and fold down the tiller.



(Figure 1)



(Figure 2)

# Pulling mode

---

When you pull the scooter, let the folding handle lock into the adjustment switch.



# Changing the battery

---

Press the button and pull the battery out.

## **ATTENTION!**

Make sure that the battery is protected against water.

Do not use the scooter whilst the battery is charging.

Please ensure that the battery is fully charged for the first use.

Only use the original charger.



# Technical details

<b>Motor:</b>	48 V 350 W hall brushless DC motor
<b>Battery:</b>	Panasonic 18650 lithium battery 48 V 5.8 Ah
<b>Tyres:</b>	Front: explosion-proof tubeless pneumatic tyres Back: explosion-proof tubeless pneumatic tyres
<b>Brakes:</b>	Electromagnetic clutches, electric brakes
<b>Charging time:</b>	3 hours
<b>Weight of mobility scooter:</b>	28 kg
<b>Maximum speed:</b>	6 km/h
<b>Maximum range:</b>	15–20 km
<b>Gradeability:</b>	8°
<b>Minimum ground clearance:</b>	95 mm
<b>Tyre size:</b>	Front: 8 inch Back: 10 inch
<b>Maximum load:</b>	100 kg



# Maintenance instructions

---

To prolong the mobility scooter's life and make riding safer and more comfortable, please check and service the scooter regularly. Regular inspections should be carried out if the scooter is not used for extended periods of time.

If the scooter tiller starts to wobble, use an M4 Allen key, as shown in the figure above, turning it clockwise to tighten the tiller.



For long-term storage, the battery should be removed to avoid excessive discharge. During long-term storage, the battery should be fully charged and discharged every 2 months. Store the battery with a charge of 50% to conserve battery life.

Before using the vehicle on the road, please check that all components function properly. Should you notice anything unusual, please contact your dealer for maintenance or overhaul.

# Common problems and solutions

---

Error	Error cause	Solution
The mobility scooter is on, but it is not moving.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. The battery is flat.</li> <li>2. Damaged fuse</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Charge the battery.</li> <li>2. Replace the fuse.</li> </ol>
The scooter is switched on, but the motor is not running.	The battery charge is low.	Charge the battery.
The battery won't charge.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. There is no electricity coming from the power supply.</li> <li>2. Poor connection between charger plug and socket.</li> </ol> <p>The charger is damaged.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Connect the scooter to an AC power source.</li> <li>2. Check whether the socket is loose.</li> <li>3. Replace the charger.</li> </ol>
The scooter stops while driving.	The battery is flat.	Charge the battery.
Speedometer error code 00	Control error	Please take the scooter to a repair shop for a professional inspection.
Speedometer error code 01	Motor defect	Please take the scooter to a repair shop for a professional inspection.
Speedometer error code 02	Throttle defect	Please take the scooter to a repair shop for a professional inspection.
Speedometer error code 03	Low battery voltage	Laden Sie die Batterie auf.

# Information on the warranty

---

## **The warranty is not valid in the following circumstances:**

1. There is no valid warranty certificate, customer service record, sales receipt or invoice.
2. The user disassembles, modifies, repairs or damages the normal condition of the product and its components.
3. The product is faulty or damaged due to human error by the user, e.g. by collision, overcharging or overspeed.
4. Damage caused by improper use by the user.
5. Damage to the sold products due to rain, fire, chemical corrosion or force majeure.
6. For wearing parts (such as tyres).

# Important information

---

Please note, inside the box there is a USB stick. On it, there is a video explaining the folding mechanism. Simply insert the memory stick into a USB connection port on your PC. This will also work when the computer is already on. Windows will automatically recognise the memory stick as a so-called removable media. Now you can click on the file that is on the stick and the video window will open.



# Table des matières

---

Instructions de sécurité .....	47
Montage du produit .....	48–50
Instructions d'utilisation .....	51–52
Étapes pour l'ouverture .....	53–57
Étapes de pliage .....	58–60
Mode tirer .....	61
Remplacement de la batterie .....	62
Caractéristiques techniques .....	63
Instructions de maintenance .....	64
Problèmes fréquents et solutions possibles .....	65
Informations relatives à la garantie .....	66
Information importante .....	67

# Instructions de sécurité

---

La SNOW U1 est facile à utiliser. Aucune aptitude spéciale n'est nécessaire. Il est possible d'apprendre à s'en servir via les étapes décrites dans les pages suivantes ainsi qu'un peu d'entraînement. Lisez ce chapitre du mode d'emploi afin de comprendre les différentes étapes relatives au dépliage et au pliage de la trottinette. Ensuite, utilisez le mode d'emploi comme un manuel qui vous guide à travers les différentes étapes tandis que vous vous entraînez. Au début, il est possible que cela soit compliqué. Mais après quelques essais, vous trouverez cela facile.



Soyez attentifs lors de l'utilisation et faites attention à vos mains.

Ne conduisez pas sur des pentes raides et veillez à ne pas tomber.

Ne laissez pas les enfants conduire seuls.

N'utilisez pas la trottinette lorsque la météo est mauvaise.

La SNOW U1 est un véhicule non motorisé. Ne conduisez pas sur la chaussée et faites attention en conduisant.

Ne conduisez pas sur des routes avec un affaissement de 5 cm ou plus afin d'éviter les dommages et conséquences graves sur la carrosserie.

# 1. Montage du produit

---



## 2. Montage du produit

---

Manette de serrage

Manette de  
déverrouillage

Couvercle du  
porte-bagages

Poignée de pliage



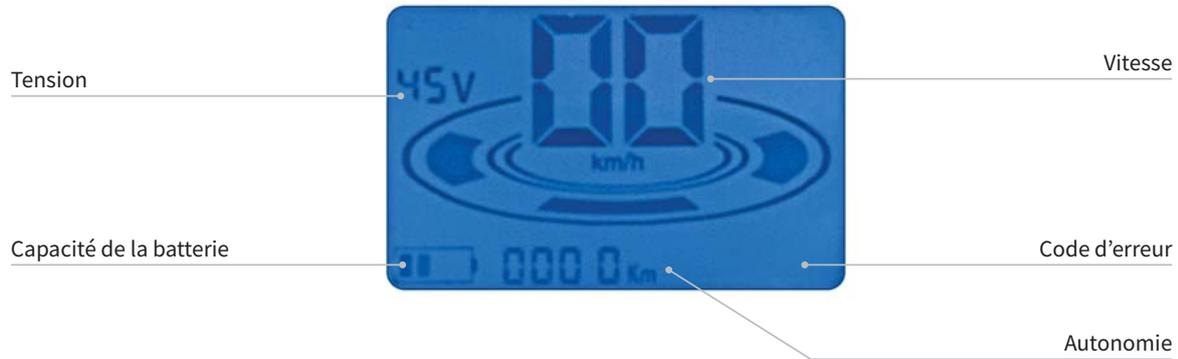
Porte-bagages

Étrier de fixation



### 3. Montage du produit

---



#### Description des fonctions

Tension: Plage de tension 37 V–54 V

Vitesse 6 km/h

Capacité de la batterie : Chargement complet à 4 barres, niveau faible lorsque l'écran clignote.

Autonomie : Affiche l'autonomie totale.

# 1. Instructions d'utilisation

---



**Bouton de démarrage:** Appuyez deux fois afin d'allumer la trottinette.

**Manette de verrouillage:** Appuyez une fois afin d'activer et de désactiver la protection anti-vol.

**Manette de déverrouillage:** Appuyez une fois afin de désactiver l'électricité.

**Bouton de recherche de la trottinette:** Appuyez une fois, la trottinette émet un son afin que vous puissiez la trouver.

## 2. Instructions d'utilisation

---



**Manette d'accélérateur:** Appuyez dessus pour que la trottinette se déplace.

**Manette de frein:** Appuyez dessus pour que la trottinette freine.

**Klaxon:** Appuyez dessus pour que la trottinette émette un son afin d'avertir les personnes se trouvant à proximité.

**Manette de marche arrière:** Appuyez dessus et simultanément sur la manette d'accélérateur afin que la trottinette roule en marche arrière.

# 1. Étapes pour l'ouverture

---

1. Veillez à ce que la trottinette se trouve sur un support plat avant de la déplier. Assurez-vous qu'il y ait au moins 2 mètres d'espace derrière la route arrière.
2. Déclenchez le levier de réglage de l'inclinaison (voir figure 1), ramenez le volant en position verticale (voir figure 2) puis appuyez sur le levier de réglage de l'inclinaison pour le ramener en position initiale.
3. Ramenez le volant en position verticale.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

## 2. Étapes pour l'ouverture

---

4. Appuyez sur la manette de serrage (voir figure 1), tenez le volant d'une main et déplacez-le lentement vers la position de la figure 2.
5. Appuyez sur la manette de déverrouillage (voir figure 2), tenez le volant d'une main et tirez la poignée de pliage avec l'autre (voir figure 3).



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

### 3. Étapes pour l'ouverture

---

6. Suivez les étapes 1, 2, 3 et 4. Tenez le volant d'une main et inclinez-le en direction du tendeur. Avec l'autre main, tenez la poignée de pliage et couchez-le avec précaution jusqu'à ce que la trottinette soit à plat.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)



(Figure 4)

## 4. Étapes pour l'ouverture

---

7. Tenez le levier situé à l'avant (voir figure 1), poussez-le vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche et que vous entendiez un clic.
8. Placez une main dans le renforcement de l'assise dorsale (voir figure 2). Utilisez vos doigts afin d'atteindre la poignée arrière et tirez le porte-bagages vers le haut jusqu'à ce que celui-ci se trouve à un angle de 90 degrés par rapport à la trottinette.
9. Tirez l'assise dorsale vers le haut (voir figure 3) jusqu'à ce qu'elle s'enclenche et que vous entendiez un clic.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

## 5. Étapes pour l'ouverture

---

10. Ouvrez le levier de serrage (voir figure 1) et réglez la hauteur du volant à la position souhaitée.
11. Ouvrez le levier de réglage de l'inclinaison (voir figure 2) et réglez l'inclinaison du volant à la position souhaitée.
12. L'état correctement déplié (voir figure 3).



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

# 1. Étapes de pliage

---

1. Poussez la poignée arrière (voir figure 1) et rabattez le porte-bagages.
2. Poussez le porte-bagages vers le bas (voir figure 2).
3. Tenez le volant avec une main et le levier avant avec l'autre (voir figure 3). Pliez la trottinette.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

## 2. Étapes de pliage

---

4. Suivez les étapes 1, 2 et 3. Tenez le volant à une main, la poignée de pliage avec l'autre, et tirez avec précaution vers le haut jusqu'à entendre un clic. Les deux parties de la trottinette sont désormais reliées entre elles.



(Figure 1)



(Figure 2)



(Figure 3)

### 3. Étapes de pliage

---

5. Desserrez le levier de serrage (voir figure 1) et placez la tête de la trottinette sur la position la plus basse.
6. Desserrez le levier de réglage de l'inclinaison (voir figure 2) et rabattez la pièce de la tête.



(Figure 1)



(Figure 2)

# Mode tirer

---

Si vous tirez la trottinette, laissez la poignée de pliage s'enclencher dans la manette de serrage.



# Remplacement de la batterie

---

Appuyez sur le bouton et enlevez la batterie.

## **ATTENTION!**

Veillez à ce que la batterie soit protégée contre l'humidité.

N'utilisez pas la trottinette pendant que la batterie charge.

Avant la première utilisation, chargez entièrement la batterie.

Veillez utiliser exclusivement le chargeur original.



# Caractéristiques techniques

<b>Motor:</b>	48 V 350 W hall sans balai Moteur à courant continu
<b>Batterie:</b>	Batterie lithium Panasonic 18650 48 V 5,8 Ah
<b>Pneus:</b>	Avant : pneus sans chambre à air résistant aux explosions Arrière : pneus sans chambre à air résistant aux explosions
<b>Freins:</b>	embrayages électromagnétiques, freins électriques
<b>Durée de chargement:</b>	3 heures
<b>Poids de la trottinette:</b>	28 kg
<b>Vitesse maximale:</b>	6 km/h
<b>Autonomie maximale:</b>	15–20 km
<b>Capacité de gravissement de pente:</b>	8°
<b>Garde au sol minimale:</b>	95 mm
<b>Dimensions des pneus:</b>	Avant : 8 pouces Arrière : 10 pouces
<b>Charge maximale:</b>	100 kg



# Instructions de maintenance

---

Afin de prolonger la durée de vie de la trottinette et de rendre la conduite plus sûre et plus agréable, examinez et entretenez régulièrement la trottinette. Si la trottinette n'a pas été utilisée pendant une durée prolongée, il convient d'effectuer une inspection ordinaire.

Si les parties de tête de la trottinette balancent d'un côté et de l'autre, utilisez une clé Allen M4, comme illustré dans la figure ci-dessus, en tournant celle-ci dans le sens des aiguilles d'une montre, afin de serrer les parties de tête.



Pour un entreposage à long terme, il convient d'enlever la batterie afin d'éviter une décharge trop importante. Durant l'entreposage à long terme, la batterie doit être entièrement chargée et déchargée tous les 2 mois. Entrez la batterie avec une capacité de charge de 50 % afin de maintenir la durée de vie de la batterie.

Avant la conduite sur la route, veuillez vérifier que toutes les pièces fonctionnent correctement. Si vous deviez remarquer quelque chose de particulier, veuillez-vous rendre chez votre vendeur afin de faire effectuer une maintenance ou une remise en état.

# Problèmes fréquents et solutions possibles

Error	Error cause	Solution
La trottinette est allumée, mais elle ne se déplace pas.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. La batterie est vide.</li><li>2. Fusible endommagé.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Veuillez recharger la batterie.</li><li>2. Remplacez le fusible.</li></ol>
La trottinette est allumée, mais le moteur ne démarre pas.	La tension de la batterie est faible.	Veuillez recharger la batterie.
Il n'est pas possible de charger la batterie.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Aucune électricité n'est reçue à partir de la prise de courant AC.</li><li>2. Mauvais contact entre le connecteur du chargeur et la prise.</li></ol> Le chargeur est endommagé.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Reliez la trottinette à une source de courant AC.</li><li>2. Vérifiez si la prise est mal fixée.</li><li>3. Remplacez le chargeur.</li></ol>
La trottinette s'arrête pendant la conduite.	La batterie est vide.	Veuillez recharger la batterie.
Compteur code erreur 00	Erreur de conduite	Veuillez-vous rendre au garage afin de faire réaliser une inspection professionnelle.
Compteur code erreur 01	Problème de moteur	Veuillez-vous rendre au garage afin de faire réaliser une inspection professionnelle.
Compteur code erreur 02	Problème d'accélérateur	Veuillez-vous rendre au garage afin de faire réaliser une inspection professionnelle.
Compteur code erreur 03	Sous-tension de la batterie	Veuillez recharger la batterie.

# Informations relatives à la garantie

---

## **La garantie n'est pas valable dans les conditions suivantes:**

1. Pas de fiche de garantie valable, de justificatif du service clientèle ou de ticket de caisse resp. pas de facture valide.
2. L'utilisateur démonte, modifie, répare ou détruit l'état normal du produit et des pièces.
3. En raison des défaillances humaines de l'utilisateur, le produit comporte des erreurs ou dommages, p. ex. en raison d'une collision, d'une surcharge ou d'un dépassement du nombre de tours.
4. Dommages en raison d'une utilisation non conforme de l'utilisateur.
5. Dommages sur les produits vendus en raison de la pluie, du feu, de la corrosion chimique ou d'une force supérieure.
6. Pour les pièces d'usure (comme les pneus).

# Information importante

---

Veillez noter la clé USB dans la boîte. Vous y trouverez une vidéo concernant le mécanisme de pliage. Insérez simplement la clé dans une prise USB d'un ordinateur. Cela fonctionne aussi pendant que l'ordinateur fonctionne. Windows reconnaît automatiquement la clé USB en tant que support amovible de données. Vous pouvez désormais cliquer sur le fichier se trouvant sur la clé et la fenêtre vidéo va s'ouvrir.



# Inhoud

---

Veiligheidsinstructies .....	69
Productstructuur .....	70–72
Bedieningsinstructies .....	73–74
Instructies voor het openklappen van uw scooter .....	75–79
Instructies voor het inklappen van uw scooter .....	80–82
Trekmodus .....	83
De accu vervangen .....	84
Technische gegevens .....	85
Onderhoudsinstructies .....	86
Veelvoorkomende problemen en oplossingen .....	87
Informatie over de garantie .....	88
Belangrijke informatie .....	89

# Veiligheidsinstructies

---

De SNOW U1 is eenvoudig te gebruiken. Het vereist geen bijzondere vaardigheden. U kunt het bedienen leren met behulp van de stappen die op de volgende pagina's worden beschreven en een beetje oefening. Lees dit gedeelte van de bedieningshandleiding om de stappen te begrijpen die nodig zijn voor het open- en inklappen van de scooter. Gebruik daarna de handleiding als referentie om tijdens het oefenen bij elke stap begeleid te worden. In het begin kan het misschien een beetje lastig zijn, maar na enige oefening zal het makkelijker lijken.



Wees voorzichtig bij het bedienen en let op uw handen.

Rijd niet op steile hellingen en zorg ervoor dat u niet omvalt.

Laat kinderen niet alleen rijden.

Rij niet op de scooter bij slecht weer.

De SNOW U1 mag gebruikmaken van de rijbaan, het (brom)fietspad en het voetpad of trottoir, maar niet van de auto(snel)weg of wegen die verboden zijn voor fietsers én bromfietzers. Rijd voorzichtig.

Gebruik het niet op wegen met een drempel van 5 cm of hoger, om mogelijk letsel of ernstige schade aan de carrosserie te voorkomen.

# 1. Productstructuur

---



## 2. Productstructuur

---

Klemhendel

Ontgrendelings-  
schakelaar

Opbergruimtedeksel

Opvouwhandgreep



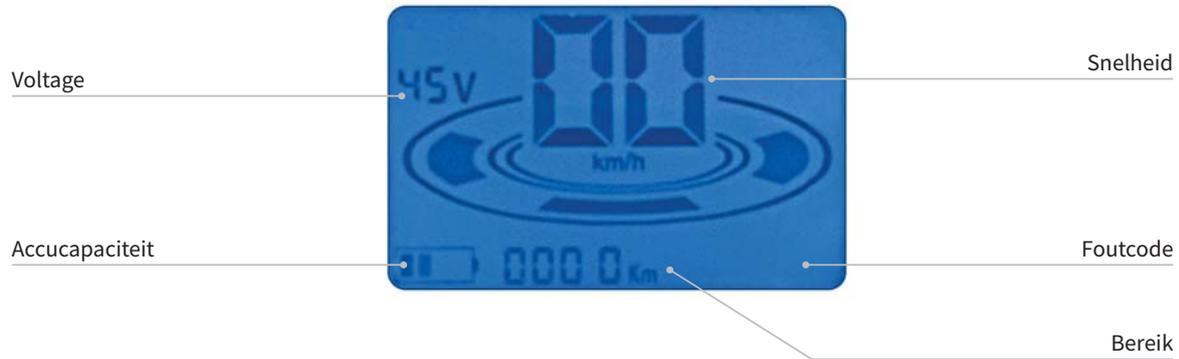
Opbergruimte

Houder



# 3. Productstructuur

---



## Functiebeschrijvingen

Voltage: Voltagebereik 37 V–54 V

Snelheid: 6 km/h

Accucapaciteit Volledige lading wanneer 4 balken verschijnen, lage lading wanneer het display knippert.

Bereik: Geeft het totale bereik weer.

# 1. Bedieningsinstructies

---



**Startknop:** Druk tweemaal om de stroom in te schakelen.

**Vergrendelingsschakelaar:** Druk éénmaal om het antidiefstalmechanisme in en uit te schakelen.

**Ontgrendelingsschakelaar:** Druk éénmaal om de stroom uit te schakelen.

**Scootmobiel-zoekknop:** Druk éénmaal en de scootmobiel zal een geluid geven om u te helpen hem te vinden.

## 2. Bedieningsinstructies

---



**Snelheidsschakelaar:** Druk om de scootmobiel te laten rijden.

**Remschakelaar:** Druk om de scootmobiel te laten stoppen.

**Claxon:** Druk om de scootmobiel een geluid te laten geven om mensen in de omgeving te waarschuwen.

**Achteruitschakelaar:** Druk er tegelijk met de snelheidsschakelaar op om de scootmobiel achteruit te laten rijden.

# 1. Instructies voor het openklappen van uw scootmobiel

---

1. Zorg ervoor dat de scootmobiel op een vlakke ondergrond staat voordat u hem openklapt.  
Zorg ervoor dat er minstens 2 m ruimte is achter het achterwiel.
2. Laat de hendel voor de hoekverstelling los (zie afbeelding 1), zet het stuur weer recht op (zie afbeelding 2) en duw de hendel voor de hoekverstelling weer terug.
3. Stel het stuur in op een rechte positie.



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

## 2. Instructies voor het openklappen van uw scootmobiel

---

4. Druk op de stelschakelaar (zie afbeelding 1), houd het stuur met één hand vast en breng het langzaam in de stand zoals weergegeven in afbeelding 2.
5. Druk op de ontgrendelingsschakelaar (zie afbeelding 2), houd het stuur met één hand vast en trek met de andere hand aan de opklaphandgreep (zie afbeelding 3).



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

### 3. Instructies voor het openklappen van uw scootmobiel

---

6. Volg de stappen 1, 2, 3 en 4. Houd het stuur in één hand en kantel ze in de richting van de hoogterstelknop. Houd de opklapbare handgreep met de andere hand vast en laat hem voorzichtig zakken tot de scootmobiel plat is.



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)



(Afbeelding 4)

## 4. Instructies voor het openklappen van uw scootmobiel

---

7. Houd de voorste hendel vast (zie afbeelding 1), druk hem naar beneden tot hij vastklikt en er een klik te horen is.
8. Plaats één hand in de uitsparing van de rugleuning (zie afbeelding 2). Gebruik uw vingers om de achterste handgreep vast te pakken en de opbergruimte omhoog te trekken tot deze in een hoek van 90 graden ten opzichte van de scootmobiel staat.
9. Trek de rugleuning naar boven (zie afbeelding 3) totdat deze vastklikt en u een klik hoort.



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

# 5. Instructies voor het openklappen van uw scootmobiel

---

10. Draai de hoogteverstelknop los (zie afbeelding 1) en stel de hoogte van het stuur in op de gewenste stand.
11. Laat de hendel voor de hoekverstelling los (zie afbeelding 2) en stel de hoek van het stuur in op de gewenste stand.
12. De juiste positie bij het openen (zie afbeelding 3).



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

# 1. Instructies voor het inklappen van uw scootmobiel

---

1. Druk op de achterste handgreep (zie afbeelding 1) en klap de opbergruimte naar beneden.
2. Schuif de opbergruimte naar beneden (zie afbeelding 2).
3. Houd het stuur met de ene hand vast en de voorste hendel met de andere (zie afbeelding 3). Klap de scootmobiel in.



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

## 2. Instructies voor het inklappen van uw scootmobiel

---

4. Volg de stappen 1, 2 en 3. Houd het stuur met de ene hand vast en het klappbare handvat met de andere hand en trek voorzichtig naar boven tot u een klik hoort. Beide delen van de scootmobiel zijn nu bij elkaar.



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

### 3. Instructies voor het inklappen van uw scootmobiel

---

5. Draai de hoogteverstelknop los (zie afbeelding 1) en laat de stuurstang van de scootmobiel tot aan de aanslag zakken.
6. Laat de hendel voor de hoekverstelling los (zie afbeelding 2) en klap de stuurstang naar beneden.



(Afbeelding 1)



(Afbeelding 2)

# Trekmodus

---

Wanneer u de scootmobiel trekt, laat u de klapgreep vergrendelen in de stelschakelaar.



# De accu vervangen

---

Druk op de knop en trek de accu eruit.

## **LET OP!**

Zorg ervoor dat de accu beschermd is tegen water.

Gebruik de scooter niet terwijl de accu wordt opgeladen.

Zorg ervoor dat de accu volledig is opgeladen voor het eerste gebruik.

Gebruik alleen de originele lader.



# Technische gegevens

<b>Motor:</b>	48 V 350 W borstelloze gelijkstroom-hallmotor
<b>Accu:</b>	Panasonic 18650 lithiumaccu 48 V 5,8 Ah
<b>Banden:</b>	Voor: explosieveilige tubeless luchtbanden Achter: explosieveilige tubeless luchtbanden
<b>Remmen:</b>	Elektromagnetische koppelingen, elektrische remmen
<b>Oplaadtijd:</b>	3 uur
<b>Gewicht van de scootmobiel:</b>	28 kg
<b>Maximale snelheid:</b>	6 km/h
<b>Maximaal bereik:</b>	15-20 km
<b>Helling:</b>	8°
<b>Minimale bodemvrijheid:</b>	95 mm
<b>Bandenmaat:</b>	Voor: 8 inch Achter: 10 inch
<b>Maximale belasting:</b>	100 kg



# Onderhoudsinstructies

---

Om de levensduur van de scootmobiel te verlengen en het rijden veiliger en comfortabeler te maken, dient u de scootmobiel regelmatig te controleren en te onderhouden. Als de scootmobiel gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, moeten er regelmatig controles worden uitgevoerd.

Als de stuurstang begint te wiebelen, gebruik dan een M4 inbussleutel, zoals in de afbeelding hierboven te zien is, en draai deze met de klok mee om de stuurstang vast te zetten.



Voor langdurige opslag moet de accu worden verwijderd om overmatige ontlading te voorkomen. Tijdens langdurige opslag moet de accu om de twee maanden volledig worden opgeladen en ontladen. Bewaar de accu met een lading van 50% om de levensduur van de accu te behouden.

Voordat u het voertuig op de weg gebruikt, moet u controleren of alle onderdelen goed functioneren. Mocht u iets ongevoons opmerken, neem dan contact op met uw dealer voor onderhoud of revisie.

# Veelvoorkomende problemen en oplossingen

---

Fout	Foutoorzaak	Oplossing
De scooter staat aan, maar beweegt niet.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. De accu is leeg.</li><li>2. Beschadigde zekering</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Laad de accu op.</li><li>2. Vervang de zekering.</li></ol>
De scooter is ingeschakeld, maar de motor draait niet.	De acculading is laag.	Laad de accu op.
De batterij wil niet opladen.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Er komt geen elektriciteit uit de oplader.</li><li>2. Slechte aansluiting tussen de stekker van de oplader en het stopcontact.</li></ol> De oplader is beschadigd.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sluit de scooter aan op een wisselstroombron.</li><li>2. Controleer of het stopcontact los zit.</li><li>3. Vervang de oplader.</li></ol>
De scooter stopt tijdens het rijden.	De accu is leeg.	Laad de accu op.
Foutcode snelheidsmeter 00	Besturingsfout	Neem de scooter mee naar een reparatieplaats voor een professionele inspectie.
Foutcode snelheidsmeter 01	Motor is defect	Neem de scooter mee naar een reparatieplaats voor een professionele inspectie.
Foutcode snelheidsmeter 02	Snelheidsregelaar defect	Neem de scooter mee naar een reparatieplaats voor een professionele inspectie.
Foutcode snelheidsmeter 03	Lage accuspanning	Laad de accu op.

# Informatie over de garantie

---

## **De garantie is niet geldig in de volgende omstandigheden:**

1. Er is geen geldig garantiecertificaat, klantenservicebewijs, kassabon of factuur.
2. De gebruiker demonteert, wijzigt, repareert of beschadigt de normale toestand van het product en de onderdelen ervan.
3. Het product is defect of beschadigd door een menselijke fout van de gebruiker, bijvoorbeeld door een botsing, overbelasting of te hoge snelheid.
4. Schade veroorzaakt door onjuist gebruik door de gebruiker.
5. Schade aan de verkochte producten door regen, brand, chemische corrosie of overmacht.
6. Voor slijtage van onderdelen (zoals banden).

# Belangrijke informatie

---

Let op: in de doos zit een USB-stick. Er staat een video op die het in- en openklapmechanisme uitlegt. Steek de geheugenstick eenvoudigweg in een USB-aansluitpoort op uw PC. Dit zal ook werken als de computer al aan staat. Windows herkent de geheugenstick automatisch als een zogenaamde verwisselbare media. Klik nu op het bestand dat op de stick staat en het videovenster wordt geopend.



Ihr SNOW Fachhändler vor Ort / Your local SNOW dealer:

**SNOW**

SNOW by ECONELO GmbH · Im Brühl 34 · 74348 Lauffen am Neckar  
Telefon: +49 7133 9220823 · [info@econelo.de](mailto:info@econelo.de) · [www.econelo.de](http://www.econelo.de) · [www.snow-u1.de](http://www.snow-u1.de)