

SPEEDIANCE

VELONIX

Product Manual

CONTENTS

1.Safety Warnings

- 04 Prohibited Actions
- 04 Mandatory Actions
- 05 Cautions

2.Product Overview

- 07 Overall Product Diagram
- 08 First Use

3.Specifications and Maintenance

- 16 Product Specifications
- 17 Key Geometric Parameters
- 21 Cleaning and Maintenance
- 21 Common Issues and Solutions

4.Warranty and Service

- 23 Warranty Coverage
- 23 Warranty Period
- 23 Conditions for Free Warrant Service
- 23 Exclusions from Warrant Coverage
- 24 How to Obtain a Warrant Service

The images in this manual are for reference only,Please refer to the actual product in the packaging.

Safety Warnings

Prohibited Actions 04

Mandatory Actions 04

Cautions 05



Safety Warnings

⊘ Prohibited Actions



Away from flammables



Away from damp area



Away from open flames



No children operation



No inferior socket

- Do not pull on the power cord when unplugging. Grip the plug firmly and pull it directly out of the socket. To ensure safety, never damage the power cord. If the power cord is damaged or the plug shows signs of wear, do not use it.
- Do not disassemble or modify the product on your own, and avoid damaging the circuit board or other electronic components. Repairs must be carried out by qualified professionals. If you experience any product malfunctions, please contact official customer service channels for maintenance.
- The caster wheels are only for use on flat surfaces. Do not drag the product up or down stairs or on uneven surfaces.

⚠ Mandatory Actions



Grounding Required



Professional Assistance Required

- Use only the original power cord and adapter provided. Ensure a secure connection with the socket and verify that the socket is properly grounded to prevent fire hazards.
- Use the included power adapter (AC110~230V, 50/60Hz input, DC48V5A output). Third-party power cords or adapters may cause injury or damage.

- **Gas Leaks:** In case of a gas leak, close the valve first, then open windows and doors. Do not unplug the product or other appliances to avoid sparks that could ignite a fire.
- **Avoid Flammable Materials:** Keep flammable,explosive,liquid,and corrosive materials away from the product to prevent damage and fire hazards. Do not place combustible items near the product.
- **Disposal:** Dispose of the product at a designated recycling station to avoid accidents, especially involving children.
- **Placement:** Place the product in an open area without obstructions.
- **Water Exposure:** Do not spray or wash the product with water. Avoid placing it in damp or water-splash-prone areas to maintain electrical safety.

Cautions

- **Item Placement:** To ensure safety, avoid placing items on the product other than those recommended by the manufacturer.
- **Power Off:** After use,ensure the product is turned off or in standby mode. Avoid putting fingers in small gaps to prevent injury.
- **Child Safety:** Do not allow children to approach the product unsupervised. Keep them away from cables and moving parts to prevent accidents.
- **Power Interruption:** During power outages or cleaning, unplug the power cord and wait at least 30 seconds before reconnecting to avoid damaging the motor or electronics due to continuous restarts.
- **Regular Inspection:** Check regularly for signs of rust,corrosion,or excessive wear. Inspect all bolts and screws for rust or damage.
- **Safety While Riding:** Exercise caution when riding the product while standing.
- Please read this manual carefully before using the product. For any questions,contact customer service.
- VeloNix generates heat during use. Ensure ventilation around the cooling vents. It is recommended to use the official mat with the product
- Do not exceed the maximum rider weight of 286.6 lbs (130 kg).

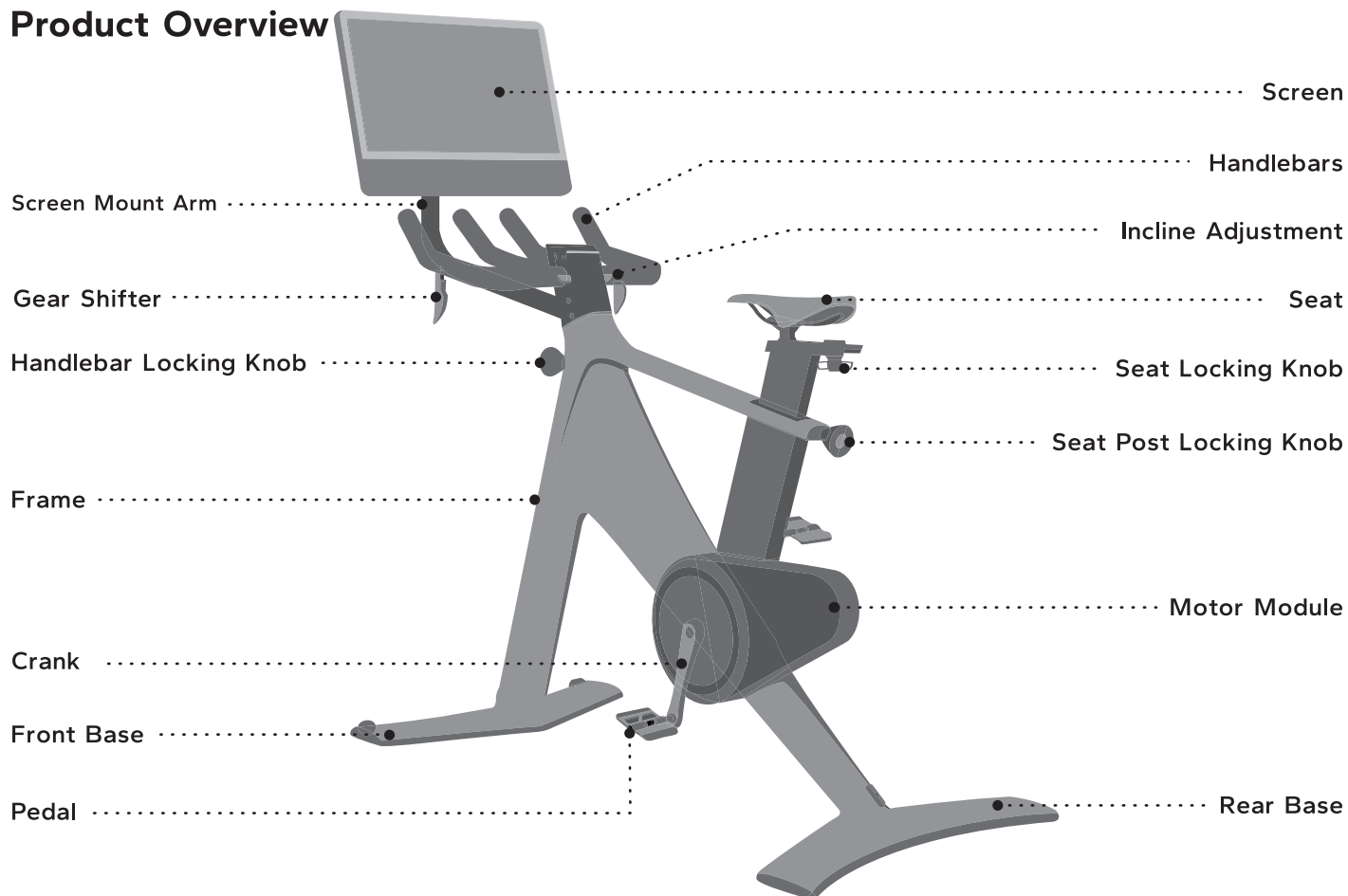
Product Overview

Overall Product Diagram 07

First Use 08



Product Overview



First Use

- Before use, remove all packaging, including outer cartons, foam, and plastic bags. If the product has a protective film, remove it before using it.
- Place the product in a well-ventilated indoor area on a flat, sturdy surface.
- Keep away from heat sources and direct sunlight. Do not place in damp or wet areas to avoid rust and compromised insulation.
- Place the machine on the floor with open space in front, on both sides, and above, with each side having at least 60 cm of clearance to ensure safe and smooth operation.
- Ensure the handlebar height adjustment knob is fully tightened.
- Ensure both the seat adjustment knob and seat post adjustment knob are fully tightened.
- Keep the product in a dry environment. It should not be used outdoors.
- Use a power plug with grounding and ensure the socket is properly grounded.
- After the initial power connection and startup, allow the machine to sit for 5-10 minutes to check for any visible damage or unusual noises. If any issues are found, immediately turn off the power and contact customer service.
- Once the machine is running, confirm that the surrounding environment meets the usage standards. After verifying these conditions, you can continue using the product.

Seat/Screen Adjustment

Screen Rotation
Left and Right:
90° each,
Total 180°

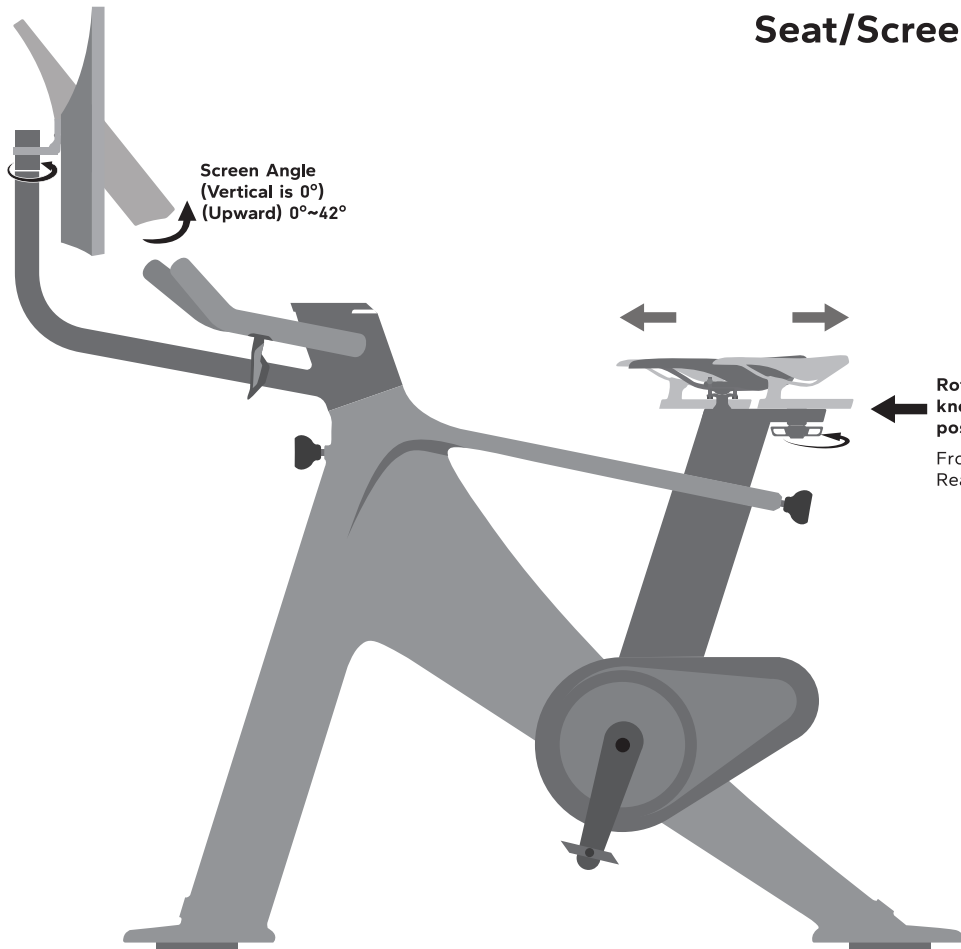


Screen Angle
(Vertical is 0°)
(Upward) 0°~42°

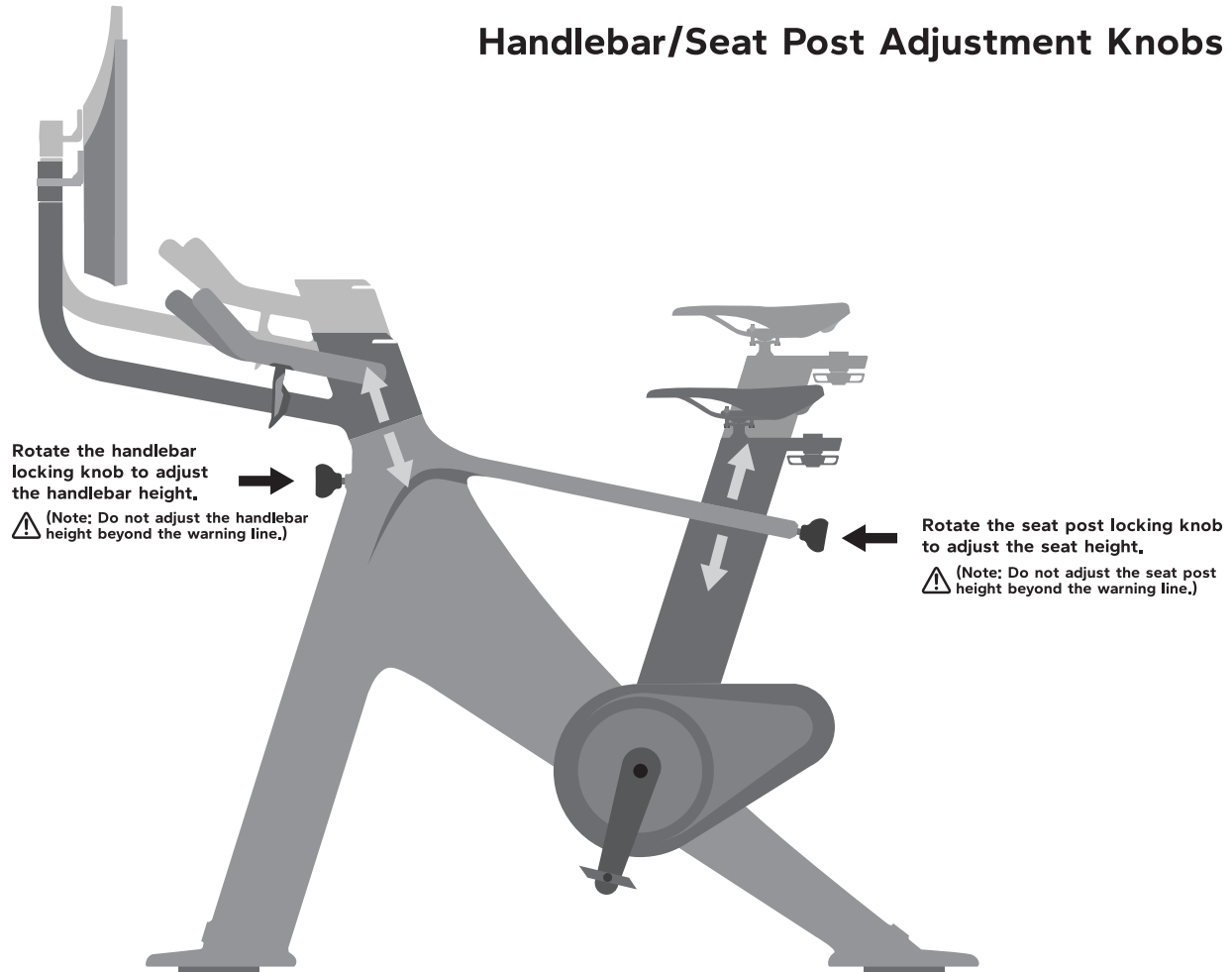


Rotate the seat adjustment
knob to adjust the seat
position forward and backward.

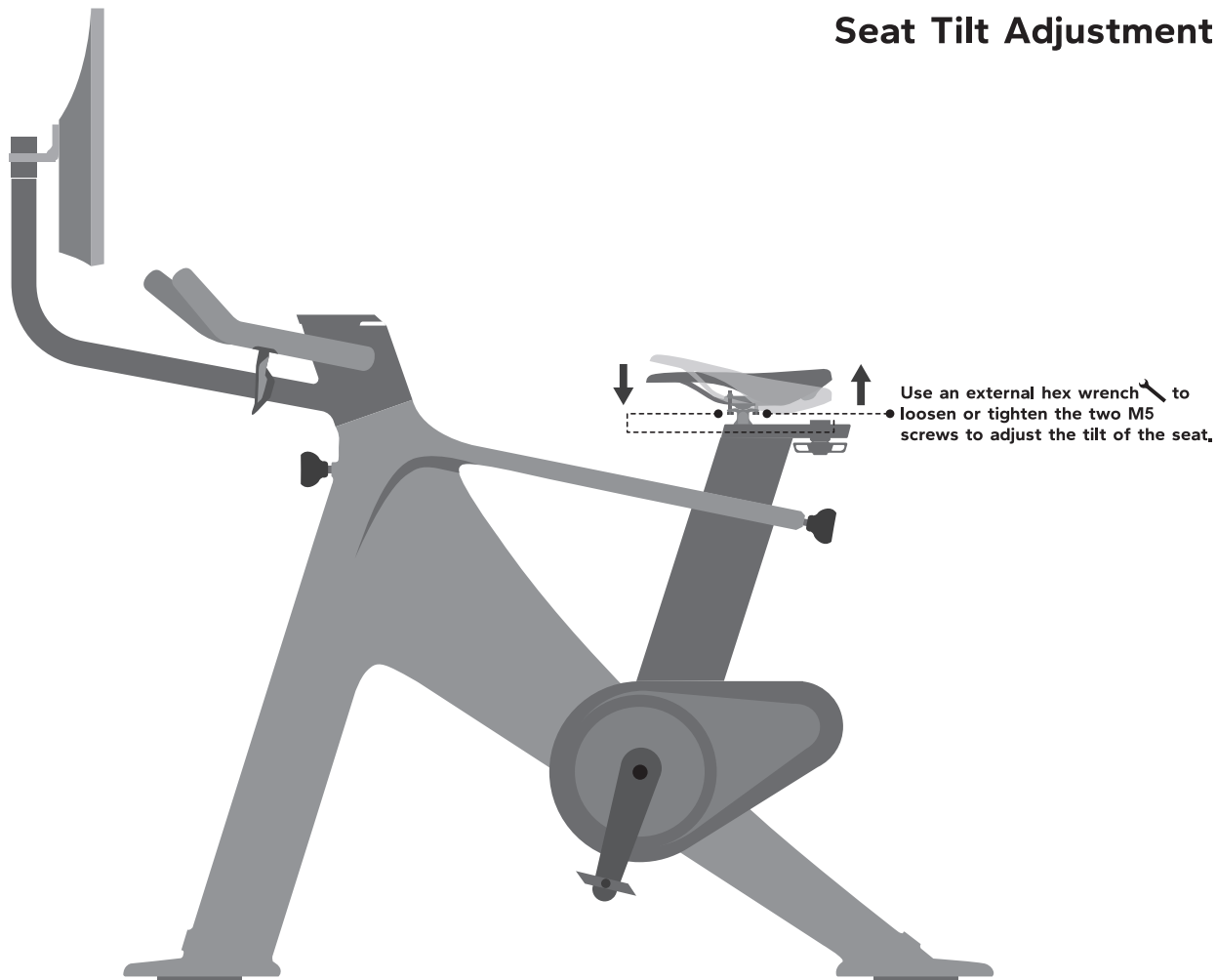
Front 0~20 (mm)
Rear 0~74,5 (mm)

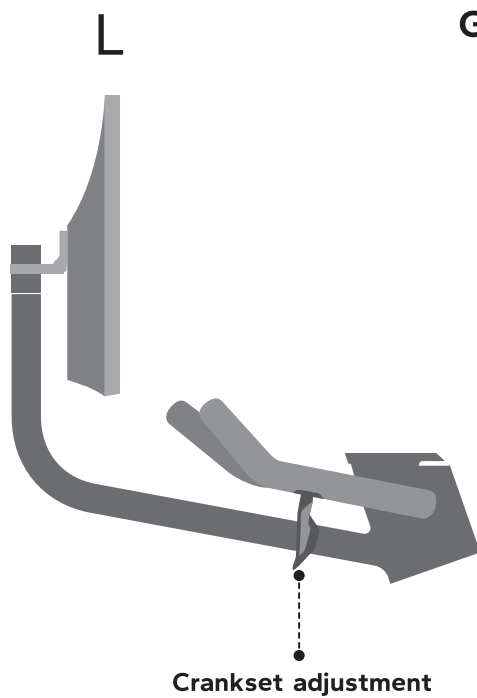


Handlebar/Seat Post Adjustment Knobs

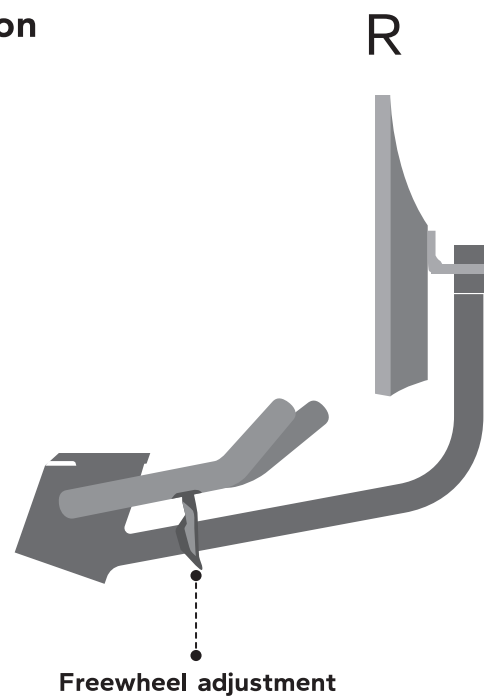


Seat Tilt Adjustment





Gear Shift Button



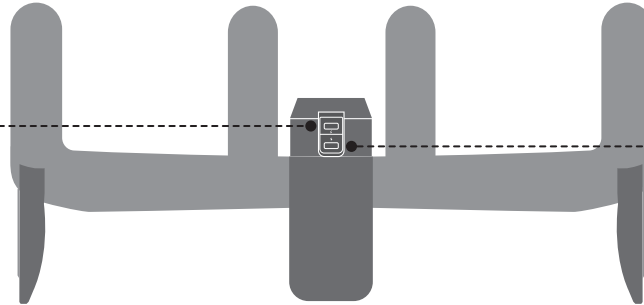
(Note: Future updates to gear shift functions will be guided by software instructions.)

Handlebar Use

Back View

Self-Powered Output Port

(Note: VeloNix has a self-powered feature. During exercise, continuous pedaling generates electricity, which can be used to power other devices through the self-powered output port.)



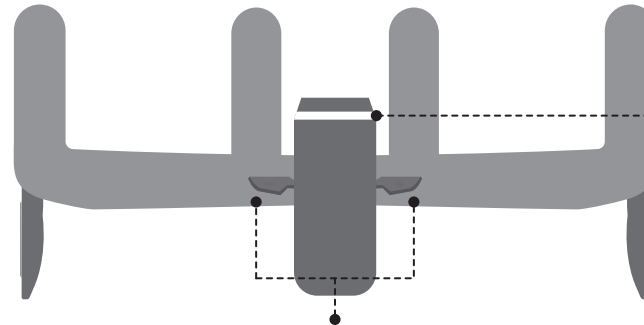
Type-C

(Note: Once the power is connected, it can provide continuous power.)

Front View

Riding Indicator Light

(Note: The color of the riding indicator light changes based on the exercise power level.)



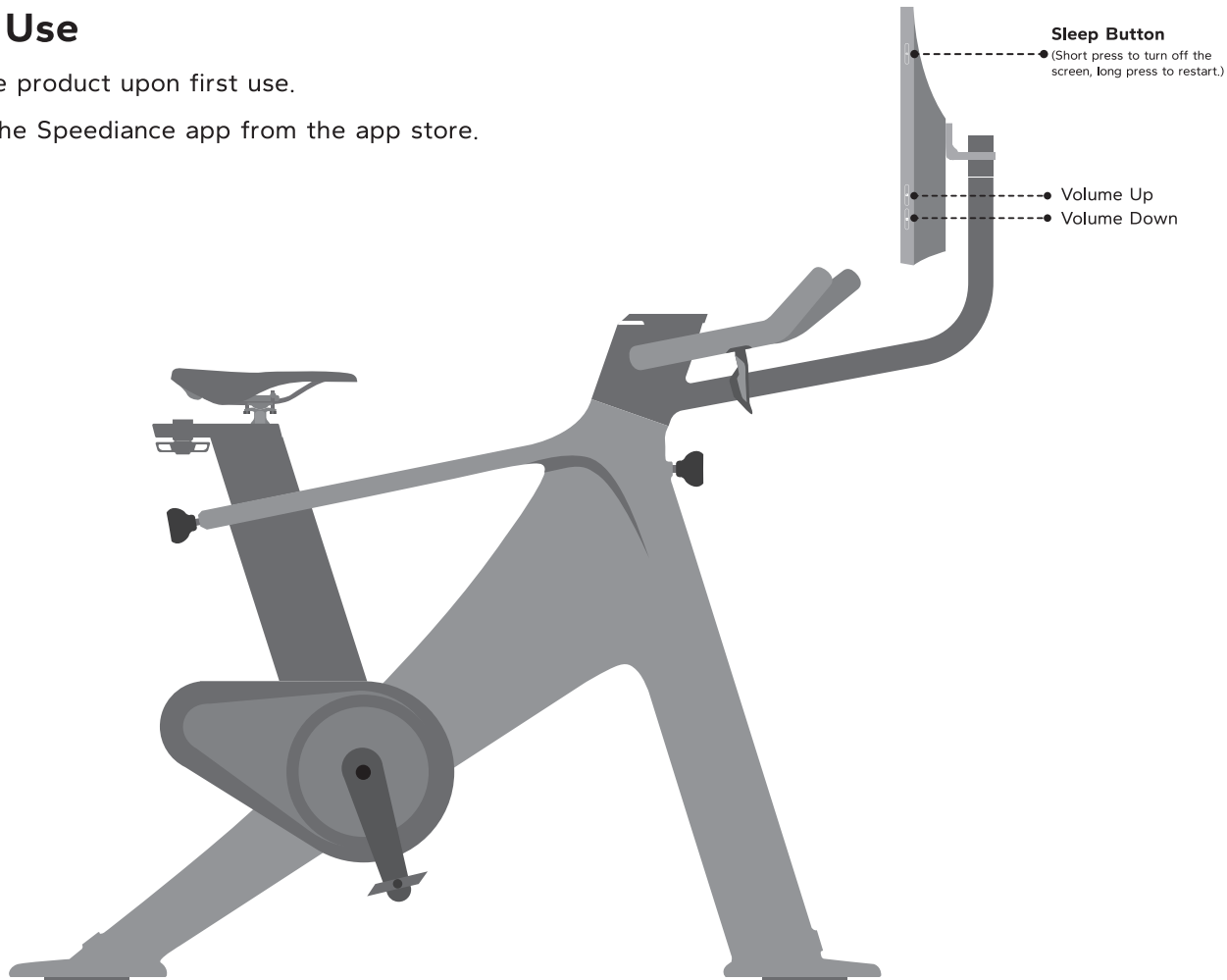
Incline Adjustment

(Note: Future features related to incline adjustment will be guided by software instructions.)

Screen Use

Register the product upon first use.

Download the Speediance app from the app store.



Specifications and Maintenance

Product Specifications 16

Key Geometric Parameters 17

Cleaning and Maintenance 21

Common Issues and Solutions 21



Product Specifications

Product Name	VELONIX
Product Type	Interactive Cycling Platform
Maximum Dimensions	1595mm (L) x 620mm (W) x 1600mm (H)
Minimum Dimensions	1430mm (L) x 620mm (W) x 1420mm (H)
Net Weight	51kg
Input Power	48V 5A
Maximum Power	2300W
Maximum Torque	180Nm
Power Deviation	<1%
Power Calibration	No Calibration Required
Climbing Simulation	30%
Descending Simulation	Supported

Screen specifications

Screen Specifications	21.5寸 ;1920*1080
CPU	RK3588s, Octa-Core Processor
Memory	LPDDR4 8G
Storage	128G
WiFi	2.4G/5G
Bluetooth	Bluetooth5.0
Sound System	Stereo 2.1, Full-Range Speakers: 2x5W, Subwoofer: 20W

Seat Tube Angle

65.8°~75.5°



Crank Length

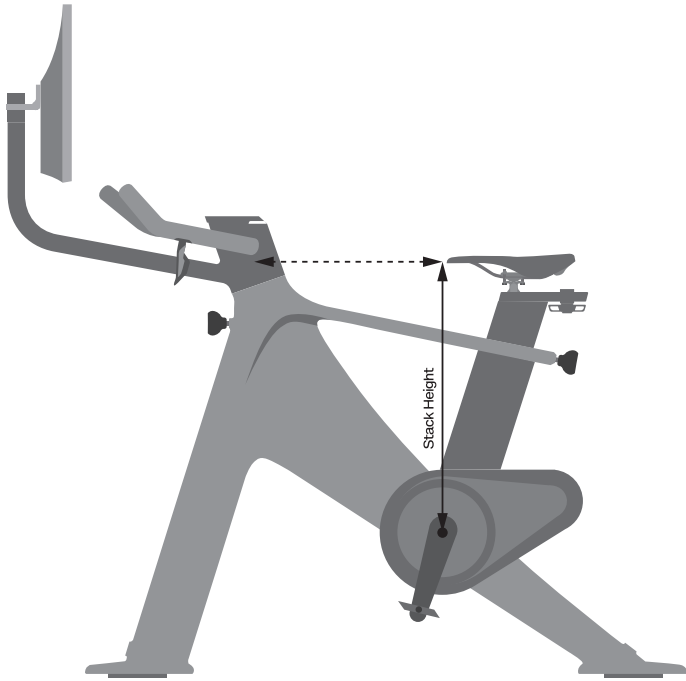
165/170/175 (mm) Optional



Stack Height

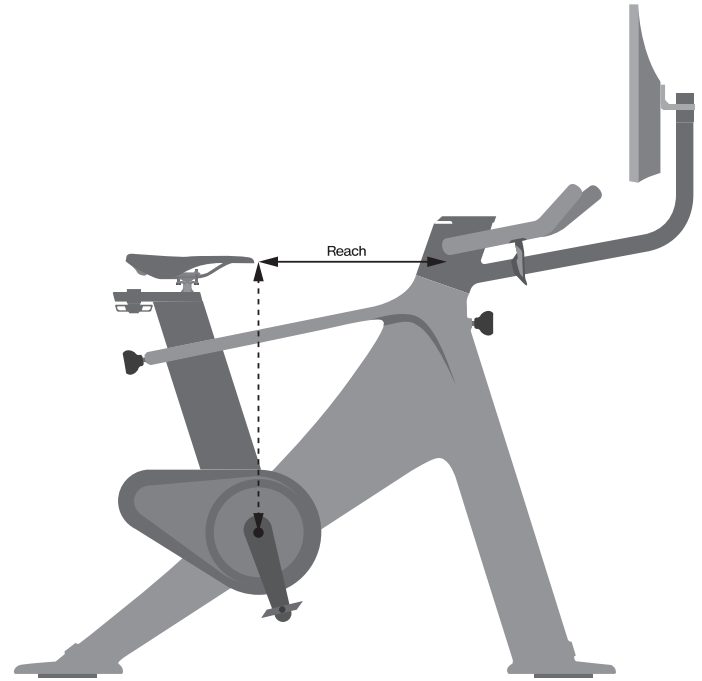
610,3 (mm) ~ 821 (mm)

STR Value = Stack Height / Reach



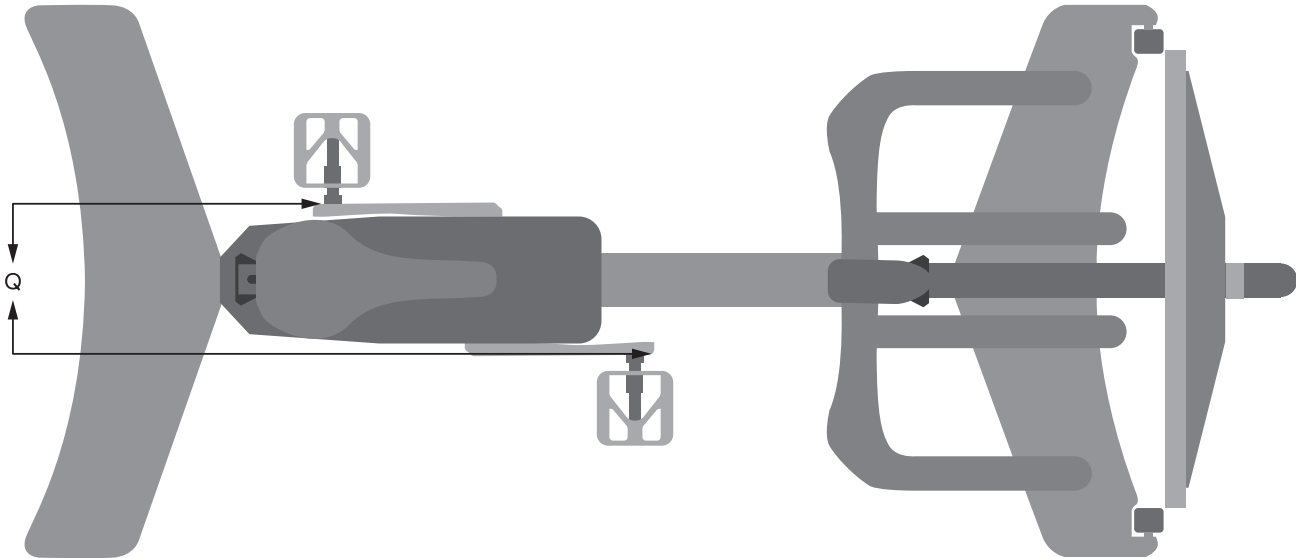
Reach

421 (mm) ~ 492 (mm)



Q Factor

188 (mm)



Standover height

751 (mm)



Bottom Bracket Height

306 (mm)



Cleaning and Maintenance

- **Dust Removal:** Regularly clean dust from the product and anti-slip mat to improve heat dissipation and enhance energy efficiency.
- **Cleaning Procedure:** Use a soft cloth or sponge dampened with water or a non-corrosive,neutral detergent. Rinse with clean water and dry Cleaning Procedure: with a clean,dry cloth. Allow the product to air dry completely before reconnecting the power.
- **Avoid Water Ingress:** Prevent water droplets from entering the product's gaps to avoid short circuits or damage to components.
- **Power Disconnection:** If the product is not in use for an extended period,unplug it to prevent electric shock or fire hazards due to power cord deterioration.

Common Issues and Solutions

Service Contact: If issues persist after checking for faults,disconnect the power and contact customer service.

Other Situations	Possible Causes	Solutions
Product Not Working	Power not connected, plug not securely inserted	Ensure the power plug is securely inserted.
High Machine Compartment Temperature	High ambient temperature, prolonged use	This is normal. Place the machine in a well-ventilated area.
Machine Wobbling	Uneven floor surface	Place the product on a stable and level surface.
Excessive Noise	Prolonged use	This is normal. Wait a few minutes for the noise to decrease.

Warranty and Service

Warranty Coverage 23

Warranty Period 23

Conditions for Free Warrant Service 23

Exclusions from Warrant Coverage 23

How to Obtain a Warrant Service 24



Warranty Coverage

Speediance guarantees that if you use, operate, and maintain the product according to the instructions, your product will be free from material and workmanship defects during the warranty period. **Free Warranty:** If quality issues arise within the warranty period due to material or workmanship defects, Speediance will provide free repair services. **Paid Repair:** If the product is out of warranty or if Speediance determines that the damage is due to user mishandling, you can opt for paid repair services. All warranty and repair services will adhere to Speediance's after-sales warranty policy and quality standards. The limited warranty policy applies only to products purchased through Speediance's official channels or authorized dealers. Speediance's after-sales warranty service is guaranteed within a certain range, so you should carefully read this policy to understand the terms, conditions, duration, costs, and risks associated with Speediance repair services.

Warranty Period

The warranty period begins from the date the user receives the product and ends at 24:00 on the day before the warranty expiration date. If the user cannot provide a specific delivery date, the warranty period will be based on the invoice date or order purchase date provided by the user. If the user cannot provide a valid invoice, purchase proof, or order information, the warranty period will start 30 days after the product's manufacturing date.

- **Standard Warranty:** The entire machine has a standard warranty period of 24 months, and accessories have a standard warranty period of 12 months.
- **Ownership of Replaced Parts:** Parts replaced during the warranty period remain the property of Speediance. Parts replaced after the warranty period become the property of the user.

Conditions for Free Warranty Service:

1. The product must be purchased through Speediance's official channels or authorized dealers.
2. The product must be used normally within the specified warranty period and exhibit performance issues not caused by user error.
3. The product must be purchased for personal or home use (for commercial use, a separate purchase agreement and warranty terms must be arranged with Speediance).
4. The product must not have been disassembled, modified, or installed with non-official instructions, and the issues must not be caused by user error.
5. Provide valid proof of purchase (such as order number, invoice, or receipt) and the product's serial number (SN).

Warranty Service Exclusions:

Speediance's warranty policy does not cover: Any non-Speediance branded hardware or software products (even if sold or provided with Speediance hardware). Damage caused by failure to adhere to the Speediance product usage instructions. Data loss or damage resulting from the product.

The warranty does not cover the following situations:

1. Damage caused by factors other than manufacturing issues, including but not limited to user errors.
2. Damage resulting from modifications or disassemblies not specified in the official instructions.
3. Damage due to improper installation, use, or removal, or failure to follow official instructions or manuals.
4. Damage caused by non-authorized service providers.
5. Damage from unauthorized modifications to circuitry, or mismatched or misuse of batteries and chargers.
6. Damage resulting from failure to follow the recommended training guidelines in the manual.
7. Damage caused by exposing the product to extreme environments, such as high temperatures or corrosive conditions.
8. Damage caused by operating the product in environments with electromagnetic interference or other wireless device interference.
9. Damage from operating the product at intensity levels beyond those specified in the manual.
10. Damage resulting from forced use due to component aging or damage.
11. Damage from using unauthorized third-party parts due to reliability or compatibility issues.
12. Damage caused by operating the device with insufficient or defective batteries.
13. Data loss or damage resulting from failure to follow official instructions or manuals.
14. Any software programs, whether provided with the product or installed later.
15. Direct or indirect damage resulting from installation or removal of the product, such as damage to other personal items, walls, or floors.
16. Wear and tear, including rust, degradation, or performance decline due to normal use.
17. Damage caused by force majeure events, such as fire, flood, earthquake, or power outages.
18. Damage from using the product for commercial purposes, such as in gyms, hotels, multi-unit residential facilities, or personal training studios.
19. Failures or damage related to third-party products, including those integrated into Speediance products at your request.
20. Damage caused by non-Speediance technical support or inaccurate product setup and installation assistance.
21. Products or parts with altered or removed identification labels.
22. Aesthetic damage caused by non-manufacturing factors or transportation issues, including but not limited to scratches, dents, and plastic discoloration.
23. Intentional damage to the product, or unauthorized modifications or tampering with the product's operational data.

How to Obtain a Warrant Service

If the product fails to operate according to the warranty terms within the warranty period, contact Speediance within 30 days of discovering the fault by emailing **after-sales@speediance.com**. You must provide valid proof of purchase (such as order number, invoice, or receipt) and the product's serial number (SN) to receive warranty service. Services not covered under Speediance's limited warranty policy may incur additional charges.



after-sales@speediance.com



Address: Room 1901、1902、1903、1905、1906、1907, 19th Floor, Gemdale Viseen Tower A, No.16, Gaoxin 10th South Road, High-tech Zone, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong Province, China. Postal Code: 518000

Inhaltsverzeichnis

1.Sicherheitswarnungen

- 04 Verbotene Handlungen
- 04 Pflichtige Handlungen
- 05 Hinweise

3.Spezifikationen und Wartung

- 16 Produktspezifikationen
- 17 Geometrische Schlüsselparameter
- 21 Reinigung und Wartung
- 21 Häufige Probleme und Lösungen

2.Produktübersicht

- 07 Gesamtes Produktdiagramm
- 08 Erste Verwendung

4.Garantie und Service

- 23 Garantieleistungen
- 23 Garantiezeitraum
- 23 Voraussetzungen für kostenlosen Garantieservice
- 23 Ausschluss der Gewährleistung
- 24 Wie Sie einen Garantieservice in Anspruch nehmen

Die Abbildung in diesem Handbuch dient nur als Referenz, bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Objekt in der Verpackung.

Sicherheitswarnungen

Verbotene Handlungen 04

Pflichtige Handlungen 04

Hinweise 05



Sicherheitswarnungen

⊘ Verbotene Handlungen



Von brennbaren
Gegenständen fernhalten



Feuchte Bereiche verboten



Von offenen
Flammen fernhalten



Bedienung durch
Kinder verboten



Verbot von minderwertigen Steckern

- Ziehen Sie beim Ausstecken nicht am Netzkabel. Fassen Sie den Stecker fest an und ziehen Sie ihn direkt aus der Steckdose. Um die Sicherheit zu gewährleisten, darf das Netzkabel nicht beschädigt werden. Wenn das Netzkabel beschädigt ist oder der Stecker Abnutzungserscheinungen aufweist, dürfen Sie es nicht verwenden.
- Nehmen Sie das Gerät nicht selbst auseinander und nehmen Sie keine Änderungen daran vor, und vermeiden Sie es, die Platine oder andere elektronische Komponenten zu beschädigen. Reparaturen müssen von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden. Sollten Sie eine Fehlfunktion des Produkts feststellen, wenden Sie sich bitte an den offiziellen Kundendienst.
- Rollen sind nur für die Verwendung auf ebenen Flächen vorgesehen. Ziehen Sie das Gerät nicht über Treppen oder auf unebenen Flächen.

! Verpflichtende Aktionen



Erdung erforderlich



Professionell erforderlich

- Erdung erforderlich: Verwenden Sie nur das mitgelieferte Original-Netzkabel und den Adapter. Achten Sie auf eine sichere Verbindung mit der Steckdose und stellen Sie sicher, dass die Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist, um Brandgefahren zu vermeiden.
- Professionelle Hilfe erforderlich: Verwenden Sie den mitgelieferten Netzadapter (AC110~230V, 50/60Hz Eingang, DC48V5A Ausgang). Netzkabel oder -adapter von Drittanbietern können Verletzungen oder Schäden verursachen.

- Gaslecks: Im Falle eines Gaslecks schließen Sie zuerst das Ventil und öffnen Sie dann Fenster und Türen. Ziehen Sie nicht den Stecker des Geräts oder anderer Geräte, um Funken zu vermeiden, die ein Feuer entfachen könnten.
- Vermeiden Sie brennbare Materialien: Halten Sie entflammbare, explosive, flüssige und ätzende Materialien vom Gerät fern, um Schäden und Brandgefahren zu vermeiden. Stellen Sie keine brennbaren Gegenstände in der Nähe des Geräts ab.
- Entsorgung: Entsorgen Sie das Gerät bei einer ausgewiesenen Recycling-Station, um Unfälle, insbesondere mit Kindern, zu vermeiden.
- Standort: Stellen Sie das Gerät in einem offenen Bereich ohne Hindernisse auf.
- Wassereexposition: Das Produkt darf nicht mit Wasser besprüht oder gewaschen werden. Stellen Sie es nicht in feuchten oder spritzwassergefährdeten Bereichen auf, um die elektrische Sicherheit zu gewährleisten.

Hinweise

- Platzierung von Gegenständen: Um die Sicherheit zu gewährleisten, sollten Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Gegenstände auf dem Gerät platzieren.
- Ausschalten: Vergewissern Sie sich nach dem Gebrauch, dass das Gerät ausgeschaltet oder im Standby Modus ist. Vermeiden Sie es, die Finger in kleine Spalten zu stecken, um Verletzungen zu vermeiden.
- Kindersicherheit: Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt an das Gerät heran. Halten Sie sie von Kabeln und beweglichen Teilen fern, um Unfälle zu vermeiden.
- Stromunterbrechung: Ziehen Sie bei Stromausfällen oder bei Reinigungsarbeiten den Netzstecker und warten Sie mindestens 30 Sekunden, bevor Sie das Gerät wieder anschließen, um Schäden am Motor oder an der Elektronik durch ständige Neustarts zu vermeiden.
- Regelmäßige Inspektion: Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf Anzeichen von Rost, Korrosion oder übermäßigem Verschleiß. Prüfen Sie alle Bolzen und Schrauben auf Rost oder Beschädigungen.
- Sicherheit beim Führen: Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Produkt im Stehen betreiben.
- Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- VeloNix erzeugt während des Gebrauchs Wärme. Sorgen Sie für eine gute Belüftung um die Kühloffnungen herum. Es wird empfohlen, die offizielle Matte mit dem Produkt zu verwenden.
- Überschreiten Sie nicht das maximale Gewicht des Fahrers von 286,6 lbs (130 kg).

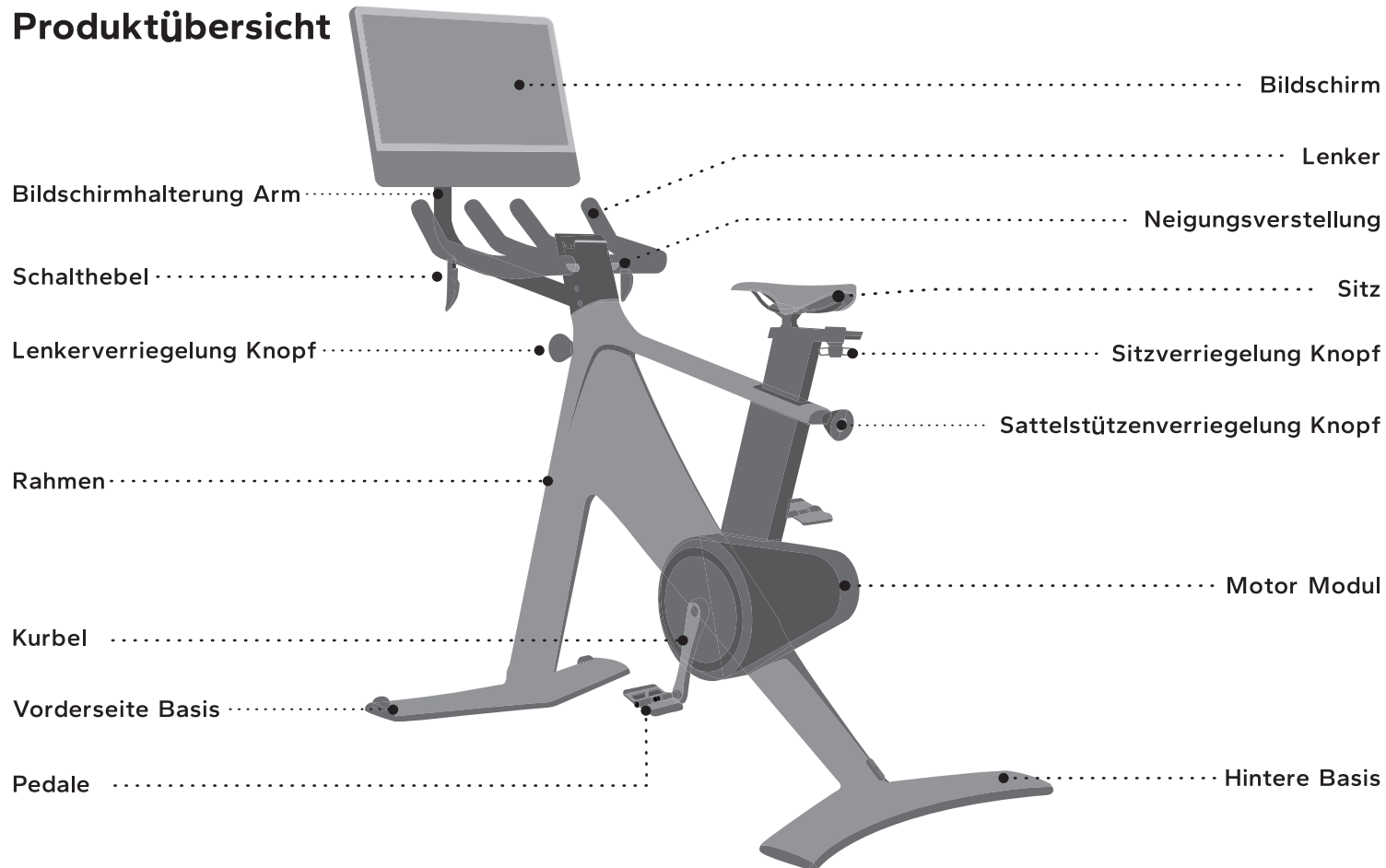
Produktübersicht

Gesamtes Produktdiagramm 07

Erste Verwendung 08



Produktübersicht



Erstbenutzung

- Entfernen Sie vor dem Gebrauch alle Verpackungen, einschließlich Umkartons, Schaumstoff und Plastikbeutel. Falls das Produkt mit einer Schutzfolie versehen ist, entfernen Sie diese vor dem Gebrauch.
- Stellen Sie das Produkt in einem gut belüfteten Raum auf einer flachen, stabilen Oberfläche auf.
- Von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten oder nassen Bereichen auf, um Rost und eine beeinträchtigte Isolierung zu vermeiden.
- Die Maschine auf dem Boden aufstellen, so dass vorne, auf beiden Seiten und oben ein Freiraum von mindestens 60 cm vorhanden ist, um einen sicheren und reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.
- Stellen Sie sicher, dass der Lenkerhöhenverstellknopf vollständig angezogen ist.
- Stellen Sie sicher, dass sowohl der Einstellknopf für den Sitz als auch der Einstellknopf für die Sattelstütze fest angezogen sind.
- Bewahren Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung auf. Es sollte nicht im Freien verwendet werden.
- Verwenden Sie einen Netzstecker mit Erdung und stellen Sie sicher, dass die Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist.
- Lassen Sie das Gerät nach dem ersten Anschließen an das Stromnetz und der Inbetriebnahme 5-10 Minuten stehen, um es auf sichtbare Schäden oder ungewöhnliche Geräusche zu überprüfen. Wenn Sie ein Problem feststellen, schalten Sie das Gerät sofort aus und kontaktieren Sie den Kundendienst.
- Wenn das Gerät in Betrieb ist, vergewissern Sie sich, dass die Umgebungsbedingungen den Nutzungsstandards entsprechen. Wenn Sie diese Bedingungen überprüft haben, können Sie das Gerät weiter benutzen.

Sitz/Bildschirm Einstellung

Bildschirmdrehung Links
und rechts: jeweils 90°,
insgesamt 180° →

Bildschirmwinkel
((Vertikal ist 0°)
(Aufwärts) 0°~42°

← Sitzstellknopf: Durch Drehen
des Sitzstellknopfes lässt sich
die Sitzposition vorwärts und
rückwärts einstellen.

Vorne 0~20 (mm)
Hinten 0~74,5 (mm)

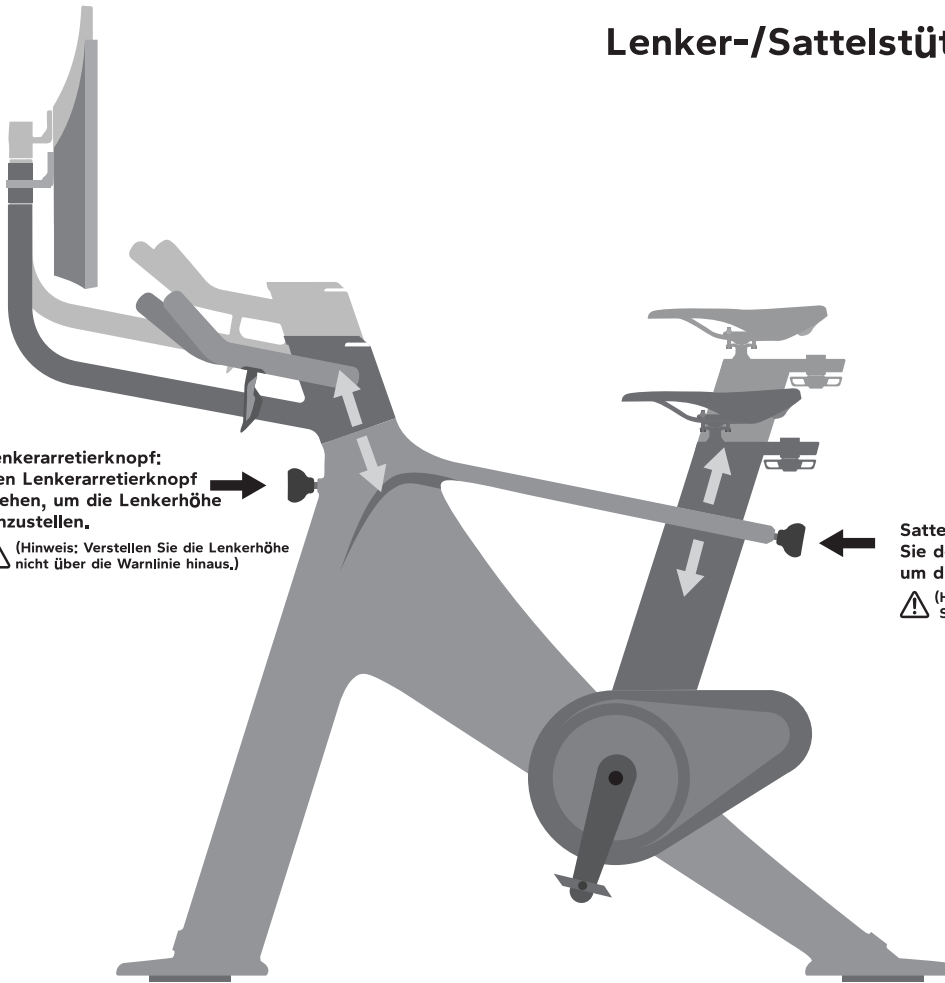
Lenker-/Sattelstützen-Einstellknöpfe

Lenkerarretierknopf:
Den Lenkerarretierknopf
drehen, um die Lenkerhöhe
einzustellen.

⚠ (Hinweis: Verstellen Sie die Lenkerhöhe
nicht über die Warnlinie hinaus.)

Sattelstützenverriegelungsknopf: Drehen
Sie den Verriegelungsknopf der Sattelstütze,
um die Sitzhöhe einzustellen.

⚠ (Hinweis: Verstellen Sie die Höhe der
Sattelstütze nicht über die Warnlinie hinaus.)



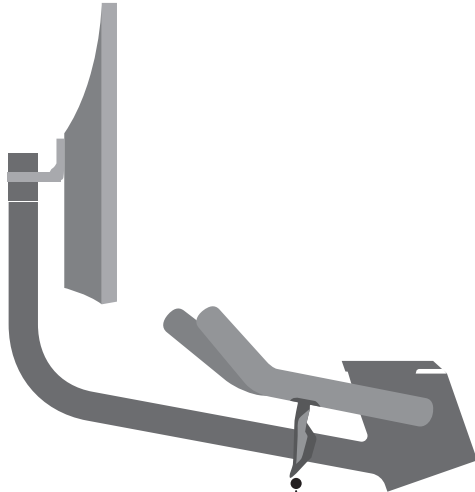
Einstellung der Sitzneigung



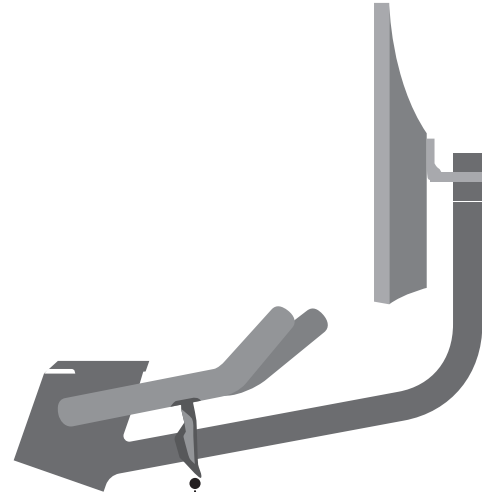
L

Umschalttaste Verwendung

R



Scheibeneinstellung



Schwungradeinstellung

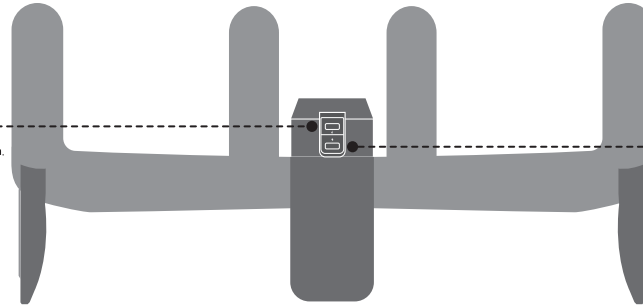
(Hinweis: Zukünftige Aktualisierungen der Schaltfunktionen werden durch Softwareanweisungen gesteuert).

Lenker Verwendung

Rückansicht

Anschluss für Eigenstromversorgung

(Hinweis: VeloNix verfügt über eine Eigenstromversorgungsfunktion. Während des Trainings wird durch das kontinuierliche Treten der Pedale Strom erzeugt, der über den selbstversorgten Ausgang für andere Geräte genutzt werden kann.)



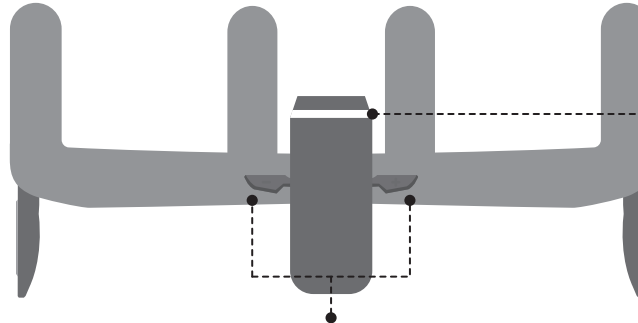
Type-C

(Hinweis: Sobald der Strom angeschlossen ist, kann er kontinuierlich Strom liefern.)

Vorderansicht

Anzeigeleuchte

(Hinweis: Die Farbe der Anzeigeleuchte ändert sich je nach Leistungsstufe.)



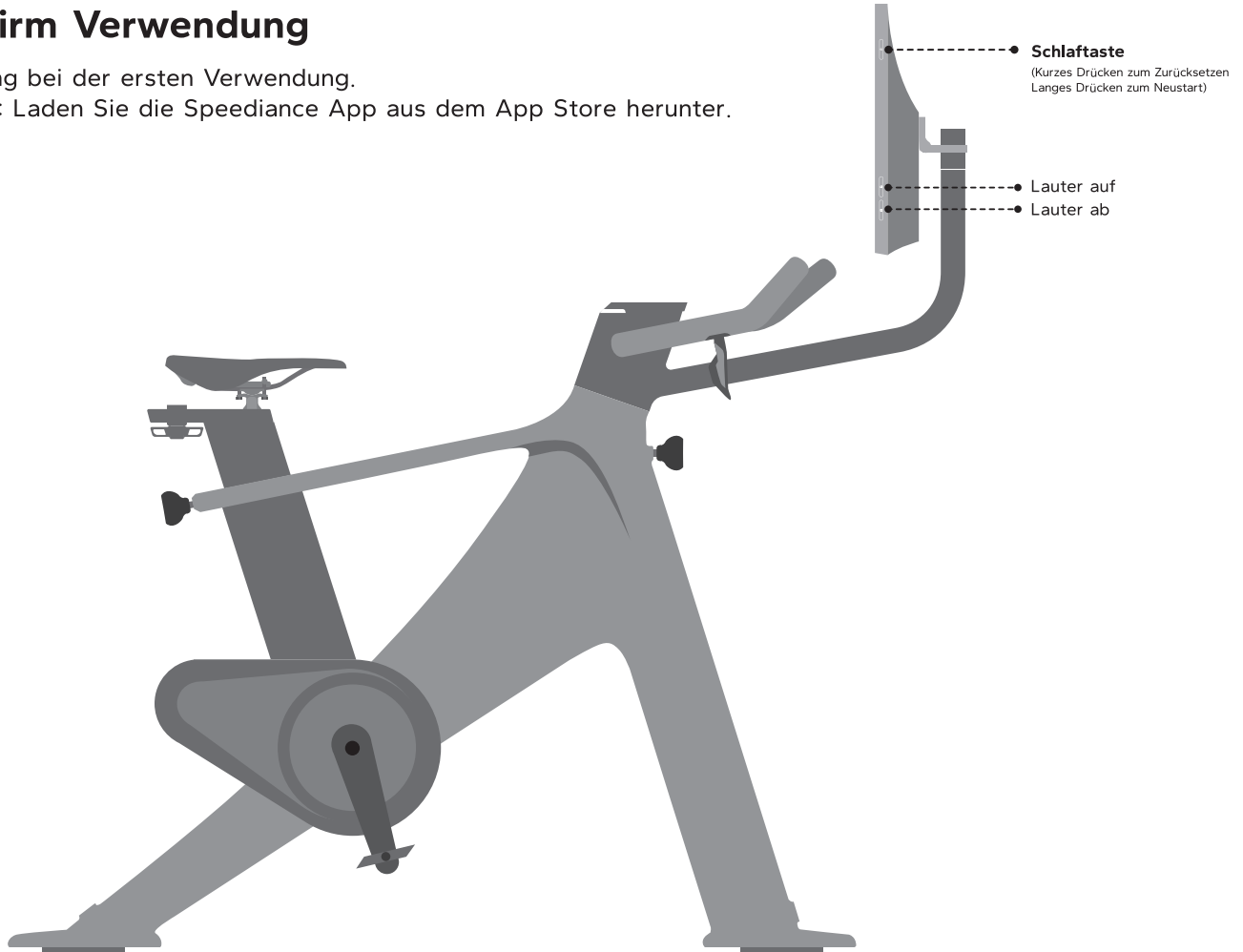
Neigungsverstellung

(Hinweis: Zukünftige Funktionen im Zusammenhang mit der Neigungsverstellung werden durch Softwareanweisungen gesteuert.)

Bildschirm Verwendung

Registrierung bei der ersten Verwendung.

mobile App: Laden Sie die Speediance App aus dem App Store herunter.



Spezifikationen und Wartung

Produktspezifikationen 16

Geometrische Schlüsselparameter 17

Reinigung und Wartung 21

Häufige Probleme und Lösungen 21



Produktspezifikationen

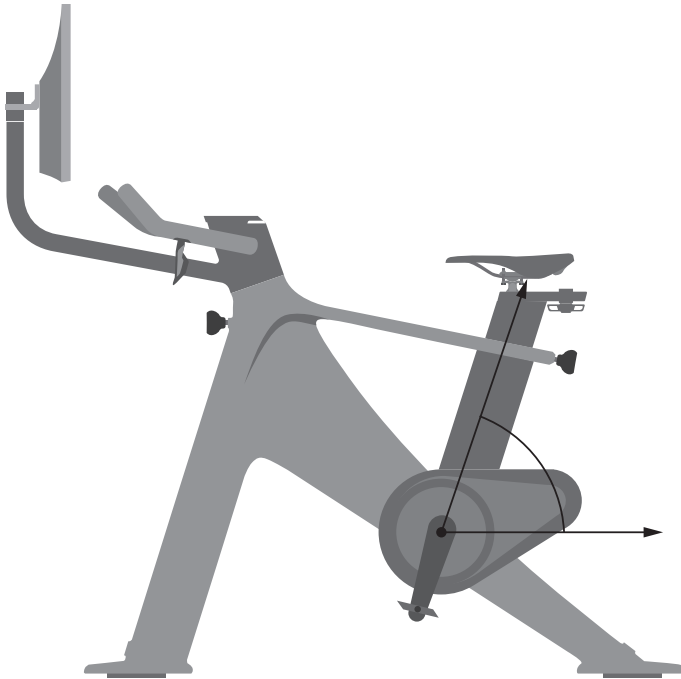
Produktname	VELONIX
Produkttyp	Interaktive Radfahrplattform
Maximal Abmessungen	1595mm (L) x 620mm (W) x 1600mm (H)
Minimale Abmessungen	430mm (L) x 620mm (W) x 1420mm (H)
Nettogewicht	51kg
Eingangsleistung	48V 5A
Maximale Leistung	2300W
Maximales Drehmoment	180Nm
Leistung Abweichung	<1%
Leistung Kalibrierung	keine Kalibrierung erforderlich
Steigungssimulation	30%
Abfahrtssimulation	Unterstützt

Bildschirm Parameter

Bildschirm Spezifikationen	21,5 Zoll ;1920*1080
CPU	RK3588s, Octa-Core Prozessor
Arbeitsspeicher	LPDDR4 8G
Speicherung	128G
WiFi	2,4G/5G
Bluetooth	Bluetooth5.0
Audio	Sound System: Stereo 2.1, Breitband Lautsprecher: 2*5W, Subwoofer: 20W

Winkel des Sitzrohrs

65,8°~75,5°



Kurbel Länge

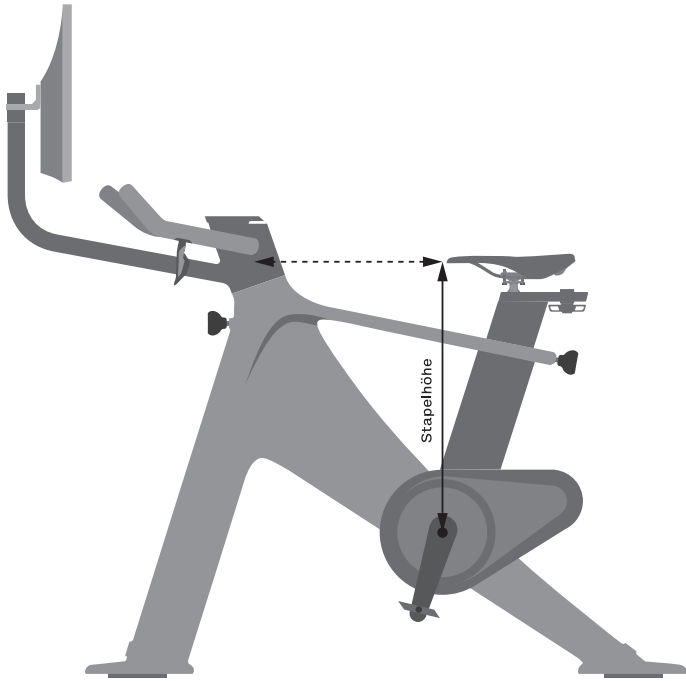
165/170/175 (mm) fakultativ



Stapelhöhe

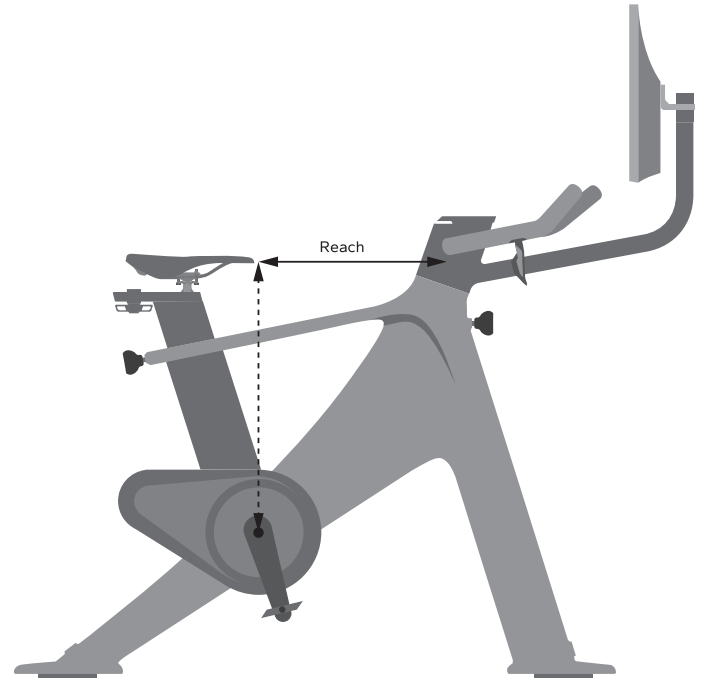
610,3 (mm) ~ 821 (mm)

STR-Wert = Stapelhöhe / Reach



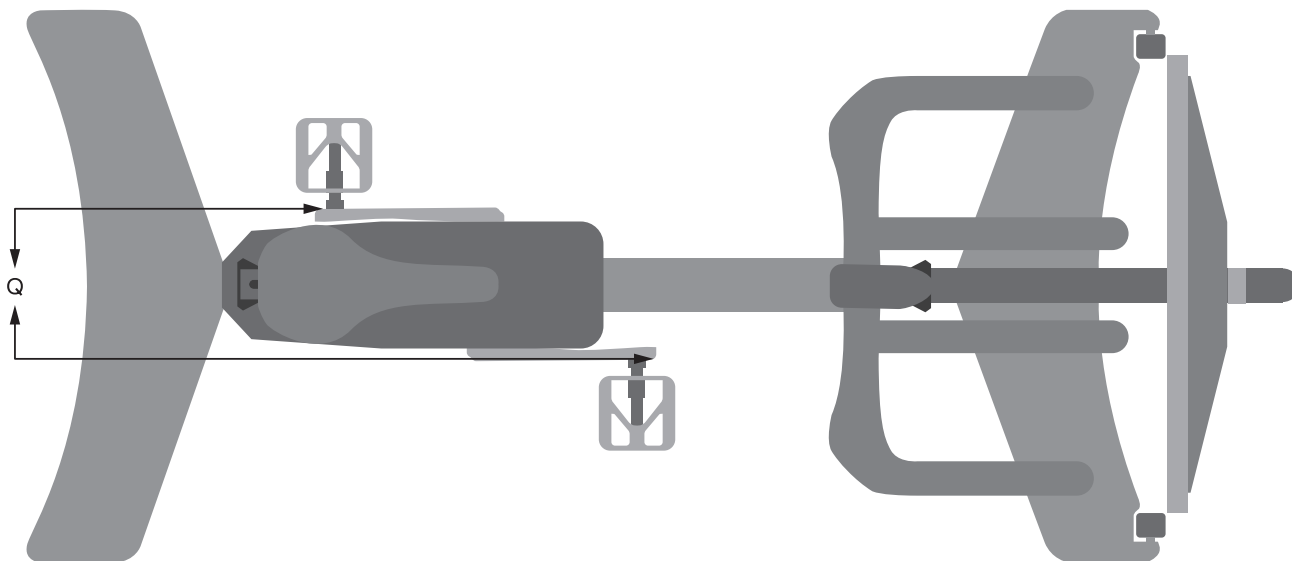
Reach

421 (mm) ~ 492 (mm)



Q Faktor

188 (mm)



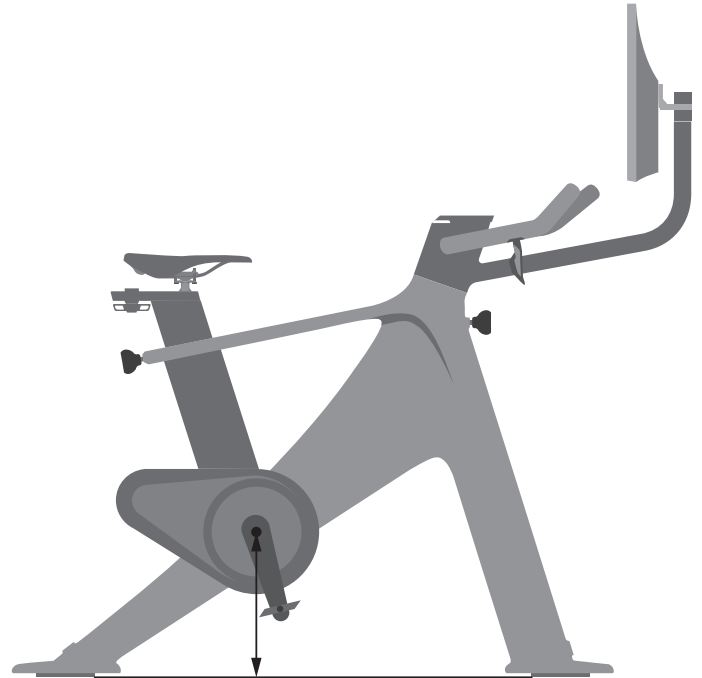
Standover Höhe

751 (mm)



Tretlager Höhe

306 (mm)



Reinigung und Wartung

- **Staubentfernung:** Befreien Sie das Produkt und die Antirutschmatte regelmäßig von Staub, um die Wärmeableitung zu verbessern und die Energieeffizienz zu erhöhen.
- **Reinigungsverfahren:** Mit einem weichen Tuch oder Schwamm, der mit Wasser oder einem nicht ätzenden, neutralen Reinigungsmittel angefeuchtet ist. Mit klarem Wasser abspülen und mit einem sauberen, trockenen Tuch abtrocknen. Das Gerät vollständig an der Luft trocknen lassen, bevor es wieder an das Stromnetz angeschlossen wird.
- **Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser:** Vermeiden Sie das Eindringen von Wassertropfen in die Zwischenräume des Geräts, um Kurzschlüsse oder Schäden an Komponenten zu vermeiden.
- **Stromabschaltung:** Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker, um Stromschläge oder Brände zu vermeiden, die durch die Beschädigung des Netzkabels entstehen können.

Häufige Fragen und Bedienung

Wartungsdienst kontaktieren: Falls die Probleme nach der Überprüfung auf Fehler weiterhin bestehen, ziehen Sie den Netzstecker und kontaktieren Sie den Kundendienst.

Sonstige Situationen	Mögliche Ursachen	Lösungen
Produkt funktioniert nicht	Strom nicht angeschlossen, Stecker nicht fest eingesteckt	Sicherstellen, dass der Netzstecker fest eingesteckt ist
Hohe Temperatur im Maschinenraum	Hohe Umgebungstemperatur, längerer Gebrauch	Dies ist normal. Das Produkt in einem gut belüfteten Bereich aufstellen
Wackeln der Maschine	Unebener Bodenbelag	Das Produkt auf eine stabile und ebene Fläche stellen
Übermäßiger Lärm	Längerer Gebrauch	Normal, warten Sie ein paar Minuten zur Erholung

Garantie und Service

Garantieleistungen 23

Garantiezeitraum 23

Voraussetzungen für kostenlosen
Garantieservice 23

Ausschluss der Gewährleistung 23

Wie Sie einen Garantieservice in
Anspruch nehmen 24



Garantieleistung

Speediance garantiert, dass Ihr Produkt während der Garantiezeit frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist, wenn Sie es gemäß den Anweisungen verwenden, betreiben und warten. Wenn innerhalb der Garantiezeit Qualitätsprobleme aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern auftreten, bietet Speediance einen kostenlosen Reparaturservice an; Wenn das Produkt außerhalb der Garantiezeit liegt oder wenn Speediance feststellt, dass der Schaden auf eine falsche Handhabung durch den Benutzer zurückzuführen ist, können Sie sich für eine kostenpflichtige Reparatur entscheiden. Alle Garantie- und Reparaturleistungen entsprechen den Garantiebestimmungen und Qualitätsstandards von Speediance. Die begrenzte Garantie gilt nur für Produkte, die über die offiziellen Kanäle von Speediance oder autorisierte Händler erworben wurden. Daher sollten Sie diese Richtlinie sorgfältig lesen, um die Bedingungen, die Dauer, die Kosten und die Risiken im Zusammenhang mit den Speediance-Reparaturleistungen zu verstehen.

Garantiezeitraum

Die Garantiefrist beginnt an dem Tag, an dem der Nutzer das Produkt erhält, und endet um 24:00 Uhr am Tag vor Ablauf der Garantiefrist. Wenn der Nutzer kein bestimmtes Lieferdatum angeben kann, richtet sich die Garantiefrist nach dem vom Nutzer angegebenen Rechnungsdatum oder Kaufdatum. Wenn der Benutzer keine gültige Rechnung, keinen Kaufnachweis oder keine Bestellinformationen vorlegen kann, beginnt die Garantiezeit 30 Tage nach dem Herstellungsdatum des Produkts.

- **Standard Garantie:** Für das gesamte Gerät gilt eine Standardgarantiezeit von 24 Monaten, für das Zubehör eine Standardgarantiezeit von 12 Monaten.
- **Eigentümerschaft der ausgetauschten Teile:** Teile, die während der Garantiezeit ausgetauscht werden, bleiben im Eigentum von Speediance. Teile, die nach Ablauf der Garantiezeit ausgetauscht werden, gehen in das Eigentum des Nutzers über.

Bedingungen für den kostenlosen Garantieservice:

1. Das Produkt muss über die offiziellen Kanäle von Speediance oder autorisierte Händler erworben werden.
2. Das Produkt muss innerhalb des angegebenen Garantiezeitraums normal verwendet werden und darf keine Leistungsprobleme aufweisen, die nicht auf einen Benutzerfehler zurückzuführen sind.
3. Das Produkt muss für den privaten Gebrauch erworben worden sein (für die gewerbliche Nutzung müssen ein separater Kaufvertrag und Garantiebedingungen mit Speediance vereinbart werden).
4. Das Produkt darf nicht zerlegt, modifiziert oder mit nicht offiziellen Anweisungen installiert worden sein, und die Probleme dürfen nicht auf einen Benutzerfehler zurückzuführen sein.
5. einen gültigen Kaufnachweis (z. B. Bestellnummer, Rechnung oder Quittung) und die Seriennummer (SN) des Produkts vorlegen.

Ausschluss von Gewährleistungen:

Die Speediance Garantierichtlinie gilt nicht für Hardwareprodukte, die nicht von Speediance stammen, und auch nicht für Software (selbst wenn diese in einem Paket mit Speediance-Hardware verkauft oder abgegeben wird). Speediance haftet nicht für Schäden, die durch die Nichtbeachtung von Anweisungen zur Verwendung von Speediance Produkten verursacht werden, oder für den Verlust oder die Beschädigung von Daten, die aus den Produkten resultieren.

Die Garantie deckt die folgenden Situationen nicht ab:

1. Schäden, die durch andere Faktoren als Herstellungsfehler verursacht wurden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Benutzerfehler.
2. Schäden, die durch Modifikationen oder Demontagen entstanden sind, die nicht in der offiziellen Anleitung angegeben sind.
3. Schäden, die durch unsachgemäße Installation, Verwendung oder Demontage oder durch Nichtbeachtung der offiziellen Anweisungen oder Handbücher entstanden sind
4. Schäden, die durch nicht autorisierte Dienstleister verursacht wurden.
5. Schäden, die durch nicht autorisierte Änderungen an den Schaltkreisen oder durch falsche oder missbräuchliche Verwendung von Batterien und Ladegeräten entstanden sind.
6. Schäden, die durch Nichtbeachtung der im Handbuch empfohlenen Schulungsrichtlinien entstanden sind.
7. Schäden, die dadurch entstanden sind, dass das Produkt extremen Umgebungsbedingungen ausgesetzt wurde, z. B. hohen Temperaturen oder korrosiven Bedingungen.
8. Schäden, die durch den Betrieb des Produkts in Umgebungen mit elektromagnetischen Störungen oder anderen Störungen durch drahtlose Geräte verursacht werden.
9. Schäden, die durch den Betrieb des Produkts mit einer höheren als der in der Bedienungsanleitung angegebenen Intensität verursacht werden.
10. Schäden, die durch erzwungenen Gebrauch aufgrund von Alterung oder Beschädigung von Komponenten entstehen.
11. Schäden, die durch die Verwendung nicht zugelassener Teile von Drittanbietern aufgrund von Zuverlässigkeits- oder Kompatibilitätsproblemen entstehen.
12. Schäden, die durch den Betrieb des Geräts mit unzureichenden oder defekten Batterien entstehen.
13. Datenverluste oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der offiziellen Anweisungen oder Handbücher entstehen.
14. alle Softwareprogramme, unabhängig davon, ob sie mit dem Produkt geliefert oder später installiert wurden.
15. direkte oder indirekte Schäden, die durch die Installation oder den Ausbau des Produkts entstehen, wie z. B. Schäden an anderen persönlichen Gegenständen, Wänden oder Böden.
16. Verschleiß, einschließlich Rost, Verschlechterung oder Leistungsminderung durch normalen Gebrauch.
17. Schäden, die durch höhere Gewalt verursacht werden, wie z. B. Feuer, Überschwemmung, Erdbeben oder Stromausfälle.
18. Schäden, die durch die Verwendung des Produkts für kommerzielle Zwecke entstehen, z. B. in Fitnessstudios, Hotels, Wohnanlagen mit mehreren Wohneinheiten oder Personal-Training-Studios.
19. Fehler oder Schäden im Zusammenhang mit Produkten von Drittanbietern, einschließlich solcher, die auf Ihren Wunsch in Speediance-Produkte integriert wurden.
20. Schäden, die durch technischen Support, der nicht von Speediance stammt, oder durch ungenaue Unterstützung bei der Einrichtung und Installation des Produkts verursacht wurden.
21. Produkte oder Teile mit geänderten oder entfernten Kennzeichnungen.
22. ästhetische Schäden, die durch herstellungsfremde Faktoren oder Transportprobleme verursacht wurden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kratzer, Beulen und Kunststoffverfärbungen.
23. vorsätzliche Beschädigung des Produkts oder unbefugte Änderungen oder Manipulationen an den Betriebsdaten des Produkts.

Wie Sie einen Garantieservice in Anspruch nehmen

Wenn das Produkt innerhalb der Garantiezeit nicht gemäß den Garantiebedingungen funktioniert, wenden Sie sich innerhalb von 30 Tagen nach Entdeckung des Fehlers per E-Mail an Speediance: after-sales@speediance.com. Sie müssen einen gültigen Kaufnachweis (z. B. Bestellnummer, Rechnung oder Quittung) und die Seriennummer (SN) des Produkts vorlegen, um Garantieleistungen zu erhalten. Für Dienstleistungen, die nicht durch die eingeschränkte Garantie von Speediance abgedeckt sind, können zusätzliche Gebühren anfallen.



after-sales@speediance.com



Postanschrift: Room 1901, 1902, 1903, 1905, 1906, 1907, 19th Floor, Gemdale Viseen Tower A, No. 16,
Gaixin 10th South Road, High-tech Zone, Yuehai Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong Province, China.
Postleitzahl: 518000

Indice

1.Advertencias de Seguridad

- 04 Acciones Prohibidas
- 04 Acciones Obligatorias
- 05 Precauciones

3.Especificaciones y Mantenimiento

- 16 especificaciones del Producto
- 17 arámetros Geométricos Clave
- 21 impieza y Mantenimiento
- 21 roblemas Comunes y Soluciones

2.Descripción del Producto

- 07 Diagrama del Producto
- 08 Primer Uso

4.Garantía y Servicio

- 23 obertura de la Garantia
- 23 periodo de Garantia
- 23 Requisitos para el Servicio de Garantia Gratuito
- 23 Exclusiones de la Cobertura de la Garantia
- 24 Cómo Obtener el Servicio de Garantia

Las imágenes en este manual son solo de referencia; por favor, consulte el producto real dentro del paquete

Safety Warnings

Acciones Prohibidas 04

Acciones Obligatorias 04

P precauciones 05



Advertencias de Seguridad

⊘ Los siguientes símbolos indican "Acciones Prohibidas":



Mantener alejado de materiales inflamables



Prohibido en áreas húmedas



Mantener alejado de llamas abiertas



Prohibido el uso por niños



Prohibido el uso de enchufes de mala calidad

- Retirar el enchufe del tomacorriente, no tire del cable de alimentación. Sostenga firmemente el enchufe y retírelo directamente del tomacorriente. Para garantizar la seguridad, evite dañar el cable, si el cable está roto o el enchufe desgastado, no lo use.
- Prohibido desmontar o modificar el producto. Las reparaciones son realizadas por un personal calificado, si el producto presenta fallas, comuníquese con el servicio técnico.
- Las ruedas están diseñadas para moverse solo en superficies planas; está prohibido arrastrarlas en escaleras o en superficies irregulares.

⚠ Los siguientes símbolos indican "Acciones obligatorias"



Conexión a tierra requerida



Requiere personal calificado.

- Utilice solo el cable de alimentación y adaptador originales; no deben compartirse con otros dispositivos. Asegúrese de que el enchufe esté firmemente conectado al tomacorriente, de lo contrario, podría provocar un incendio. Verifique que el tomacorriente esté bien conectado a tierra.
- Este producto utiliza un adaptador de corriente incluido (entrada AC110-230V, 50/60Hz; salida DC48V5A). Usar otros adaptadores podría causar lesiones en el usuario o daños al producto.

- En caso de fuga de gases inflamables como gas natural, primero cierre la válvula de escape de gas, luego abra las ventanas y puertas. No desenchufe ningún aparato, incluidos este producto, para evitar incendios provocados por chispas eléctricas.
- No coloque objetos inflamables, explosivos, líquidos o altamente corrosivos cerca del producto, para evitar daños o riesgo de incendio. Tampoco coloque materiales.
- Deseche el producto en un centro de reciclaje cuando ya no lo use, para evitar accidentes con niños.
- Coloque el producto en un área despejada, sin obstáculos alrededor.
- No rocíe ni lave el producto con agua. No lo ubique en áreas húmedas o expuestas a salpicaduras de agua, para preservar el aislamiento eléctrico.

Atención: posibles riesgos de lesiones leves o daños materiales.

- Para seguridad, no coloque otros objetos sobre el producto salvo los recomendados por el fabricante.
- Asegúrese de que el producto esté apagado o en modo de espera después de su uso. No introduzca las manos en áreas estrechas para evitar lesiones.
- Evite que los niños se acerquen al producto sin supervisión para evitar tirones en cables o estructuras mecánicas.
- Durante un corte de energía o al limpiar, desconecte el enchufe y espere al menos 30 segundos antes de volver a conectar el producto para evitar daños al motor o componentes electrónicos por arranque continuo.
- Revise periódicamente signos de oxidación, corrosión o desgaste excesivo. Verifique tornillos y pernos para asegurarse de que no estén oxidados o dañados.
- Al realizar ejercicio de pie, tenga precaución.
- Lea cuidadosamente este manual antes de usar el producto. Ante cualquier duda, comuníquese con el servicio de atención al cliente.
- VeloNix genera calor durante su uso. Asegúrese de que los orificios de ventilación permanezcan despejados para una disipación adecuada. Se recomienda usar una alfombrilla de suelo original de VeloNix.
- No exceda el peso máximo del ciclista de 130 kg (286.6 libras)

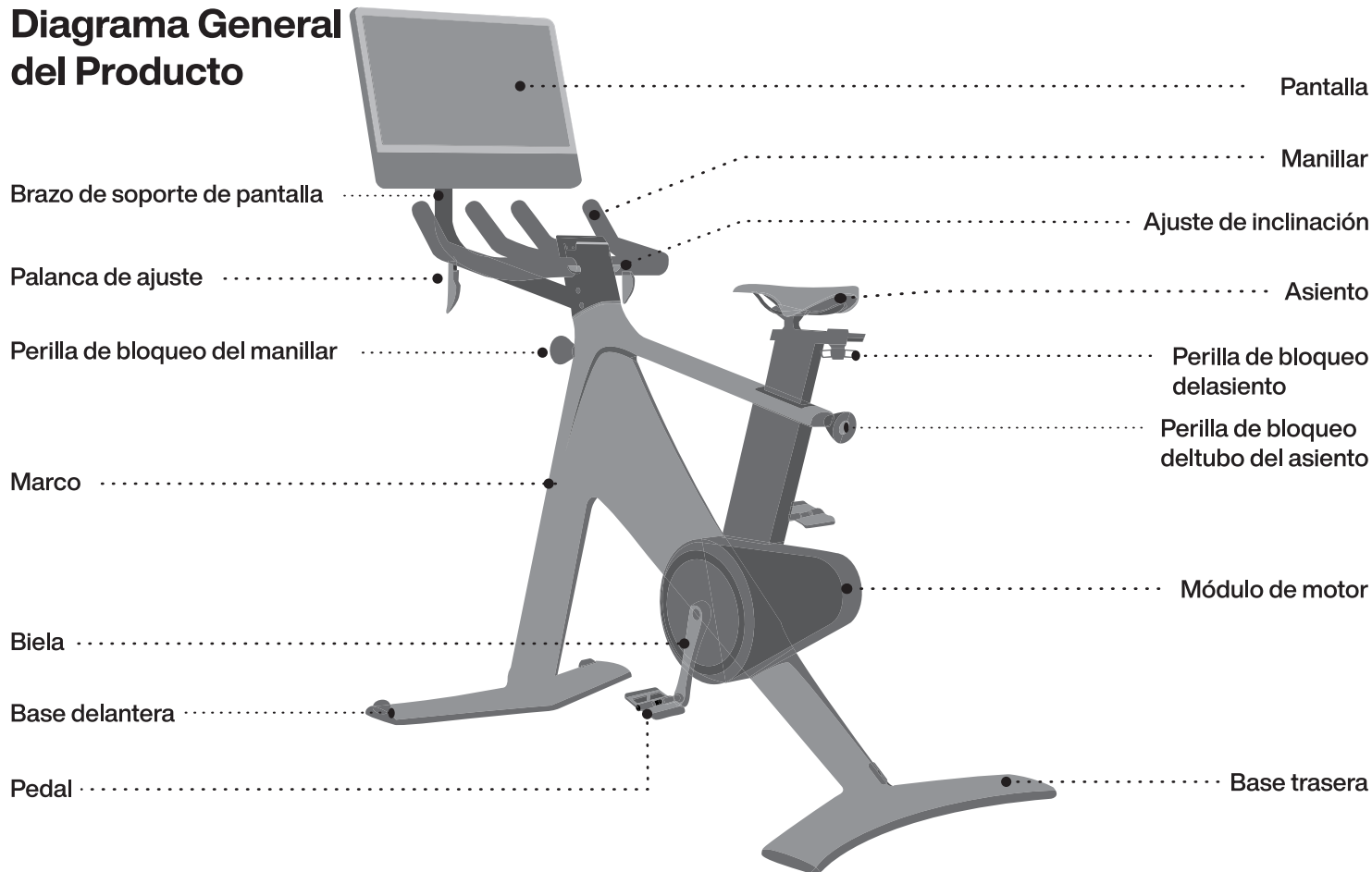
Descripción del Producto

Diagrama del Producto 07

Primer Uso 08



Diagrama General del Producto



Uso por primera vez

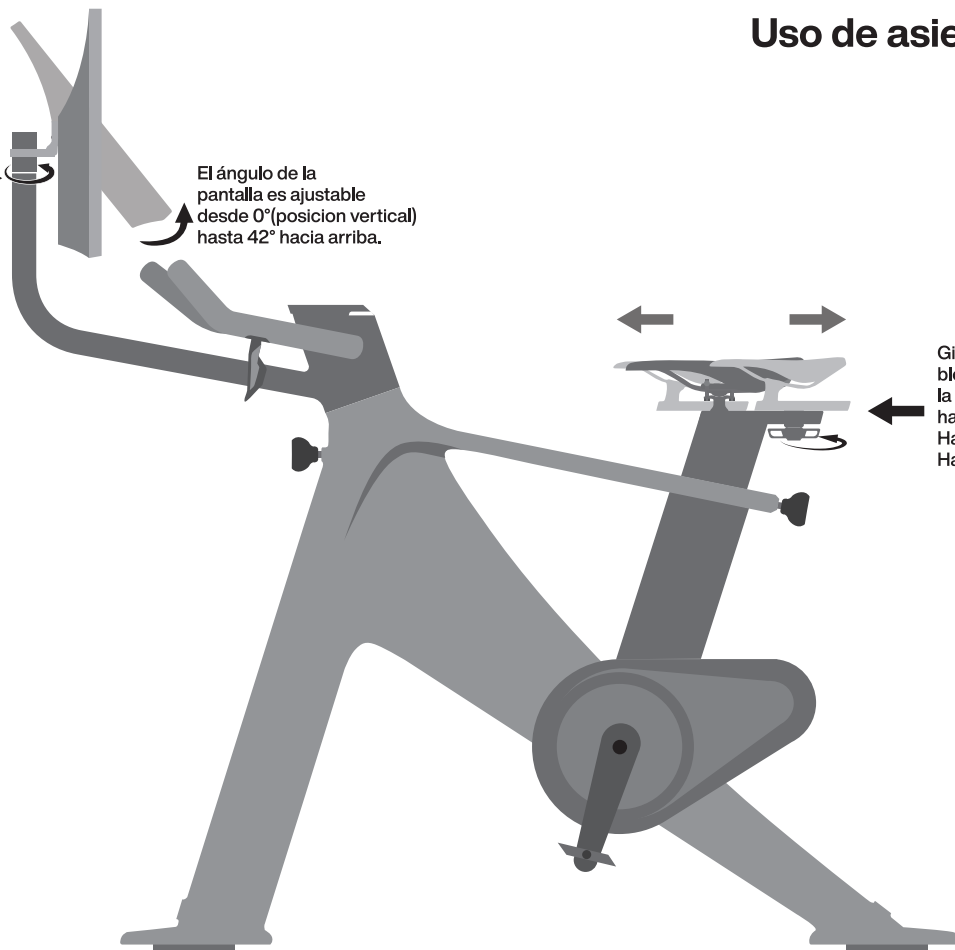
- Retire todo el empaque antes del uso,incluyendo la caja exterior, espuma y bolsas de plastico. Si el producto tiene una pelicula protectora, retirela antes de usar.
- Coloque el producto en un lugar interior bien ventilado, en un suelo plano y firme.
- Manténgalo alejado de fuentes de calor y la luz solar directa,y evite lugares húmedos o con agua para evitar corrosión o pérdida de aislamiento.
- El producto debe colocarse en el suelo.Asegúrese de que haya un espacio abierto en la parte frontal, a ambos lados y en la parte superior, con una distancia minima de 60 cm por cada lado, para garantizar seguridad durante el uso.
- Verifique que la perilla de bloqueo del manillar(utiizada para ajustar la altura) esté completamente asegurada.
- Verifique que las perillas de bloqueo del asiento y del tubo delasiento estén completamente aseguradas.
- Coloque el producto en un entorno seco,ya que no es apto para uso en exteriores.
- Use un enchufe de alimentación con toma de tierra y asegúrese de que el tomacorriente esté correctamente conectado a tierra.
- Al conectar el producto a la electricidad por primera vez y encenderlo,déjelo en reposo durante 5-10 minutos y revise que no haya danos visibles ni sonidos inusuales.Si detecta alguna anomalía, apague el producto y contacte al servicio de atención al cliente.
- Después de encender,verifique nuevamente que el entorno del producto cumpla con los estándares de uso. Con todos los puntos revisados,puede comenzar a utilizar el producto.

Uso de asiento/pantalla

La pantalla se puede rotar 90° a la izquierda y 90° a la derecha, para un rango de rotación total de 180°.

El ángulo de la pantalla es ajustable desde 0° (posición vertical) hasta 42° hacia arriba.

Gire la perilla de bloqueo para ajustar la posición del asiento hacia adelante o hacia atrás.
Hacia adelante: de 0 a 20 mm.
Hacia atrás: de 0 a 74.5 mm.



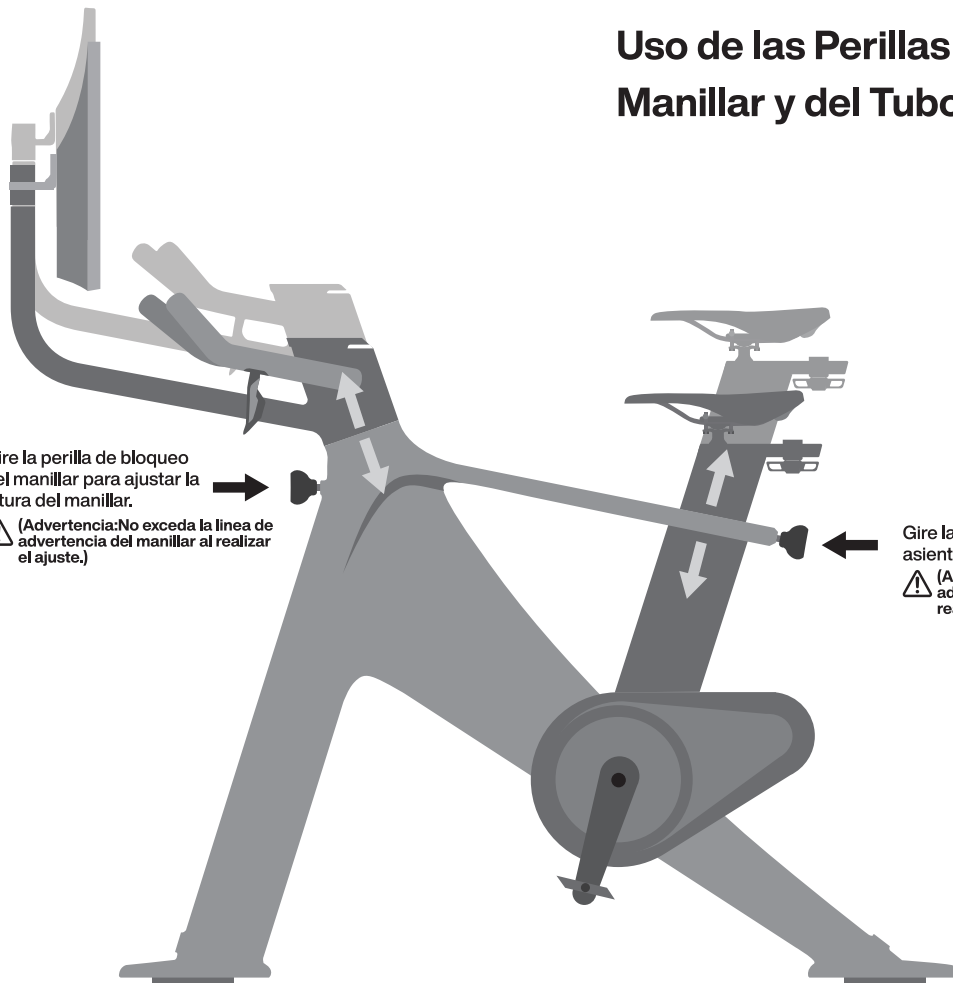
Uso de las Perillas de Bloqueo del Manillar y del Tubo del Asiento

Gire la perilla de bloqueo del manillar para ajustar la altura del manillar.

⚠ (Advertencia: No exceda la línea de advertencia del manillar al realizar el ajuste.)

Gire la perilla de bloqueo del tubo del asiento para ajustar la altura del asiento.

⚠ (Advertencia: No exceda la línea de advertencia del tubo del asiento al realizar el ajuste.)



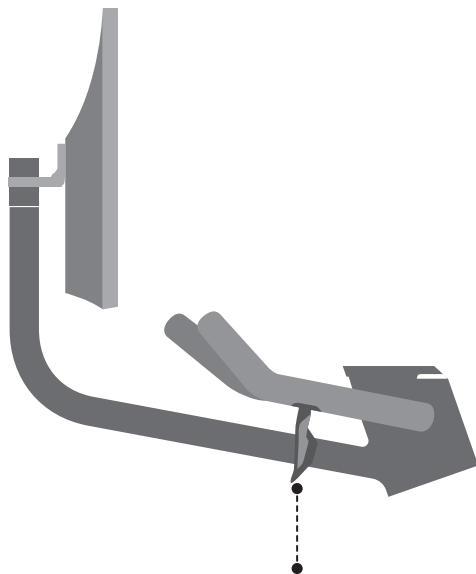
Ajuste de Inclinación del Asiento



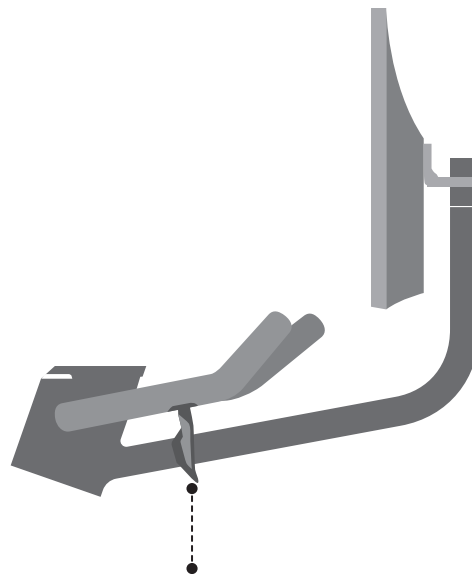
L

Uso del botón de la palanca

R



Ajuste de conjunto de bielas



Ajuste del pinon

(Nota:El botón de ajuste de la palanca incluirá funciones adicional en el futuro,las cuales se explicarán principalmente a través de instrucciones de software.)

Uso de la parte delantera

Parte trasera

Puerto de salida de energía autogenerado

(Nota: VeloNix tiene una función de auto-generación de energía. Durante el movimiento, al pedalear continuamente, se puede generar electricidad que, a través del puerto de salida de auto-generación, puede alimentar otros dispositivos.)

Tipo-C

(Nota: Al conectarlo a una fuente de alimentación, puede proporcionar energía de manera continua.)

Parte frontal

Indicador de ciclismo

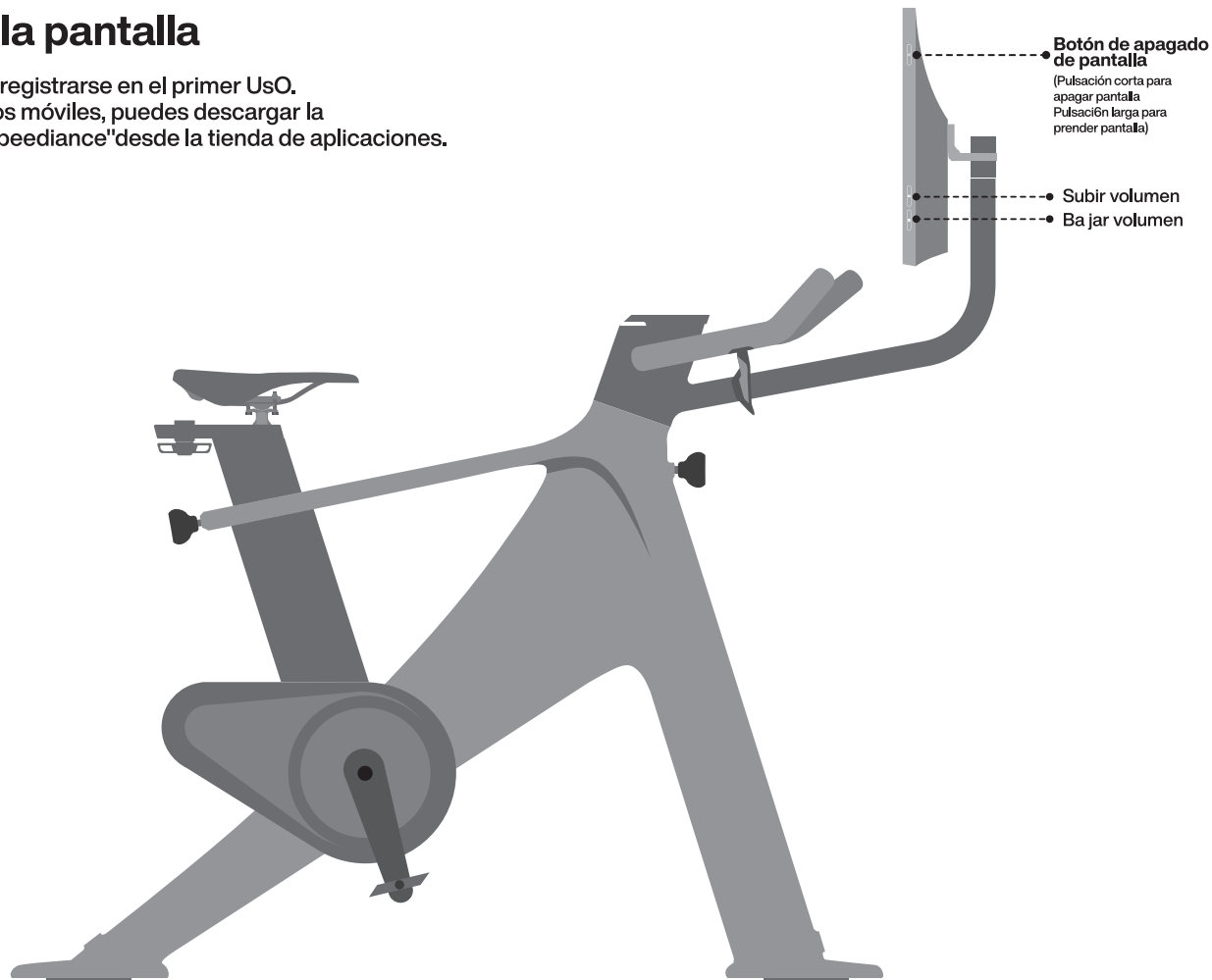
(Nota: Durante el ejercicio, el color del indicador de ciclismo cambiará según el aumento o la disminución de la potencia del ejercicio.)

Ajuste de pendiente

(Nota: El botón de ajuste de pendiente es una función que se ampliará con nuevas características en futuras actualizaciones de software, indicadas a través de las instrucciones en pantalla.)

Uso de la pantalla

Es necesario registrarse en el primer UsO.
En dispositivos móviles, puedes descargar la
aplicación "Speediance" desde la tienda de aplicaciones.



Especificaciones y mantenimiento

Especificaciones del producto 16

Parametros Geométricos Clave 17

Limpieza y Mantenimiento 21

Problemas comunes y Soluciones 21



Especificaciones del producto

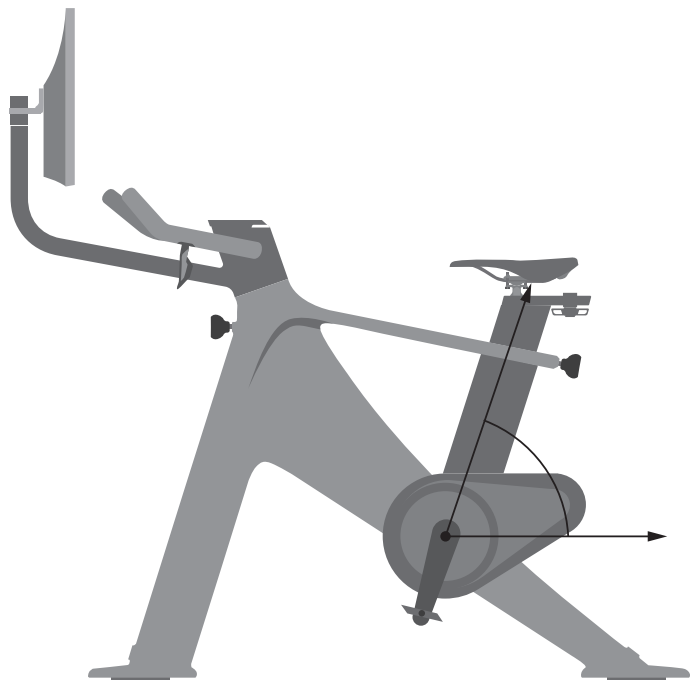
Nombre del producto	VELONIX
Tipo de producto	Plataforma multifuncional interactiva para ciclismo
Tamano máximo	Largo 1595xAncho 620xAlto 1600(mm)
Tamano mínimo	Largo 1595xAncho 620xAlto 1600(mm)
Peso neto del producto	51kg
Fuente de alimentación de entrada	48V 5A
Potencia máxima	2300W
Torque máximo	180Nm
Desviación de potencia	<1%
Calibración de potencia	Sin necesidad de calibración
Simulación de subida	30%
Simulación de bajada	Compatible

Especificaciones de la pantalla

Tamano de pantalla	21.5 pulgadas;1920x1080
CPU	RK3588s,procesador de ocho núcleos
Memoria	LPDDR4 8G
Almacenamiento	128G
WiFi	2.4G/5G
Bluetooth	Bluetooth5.0
Altavoces	Estereo 2.1,altavoces de rango completo:2x5W, altavoz de graves:20W

Ángulo ascendente

65.8°~75.5°



Longitud de la manivela

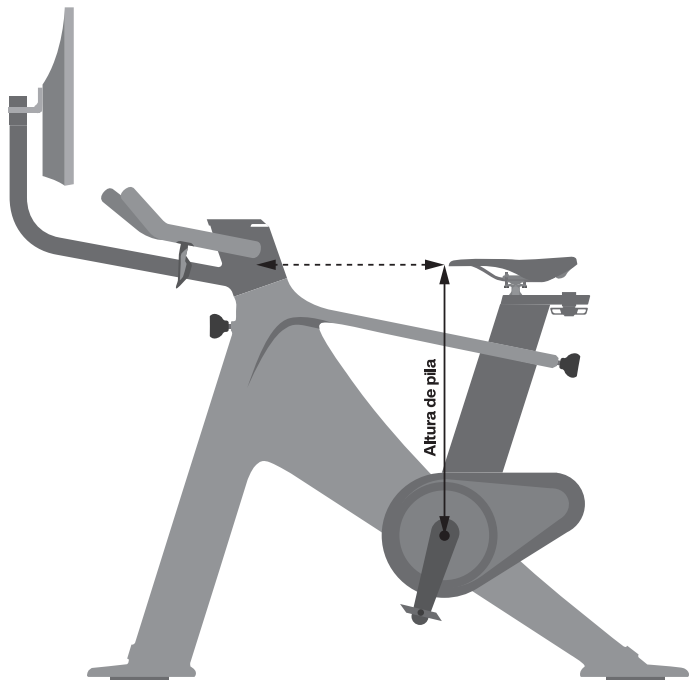
165/170/175 (mm) Optional



Altura de pila

610.3 (mm) ~ 821 (mm)

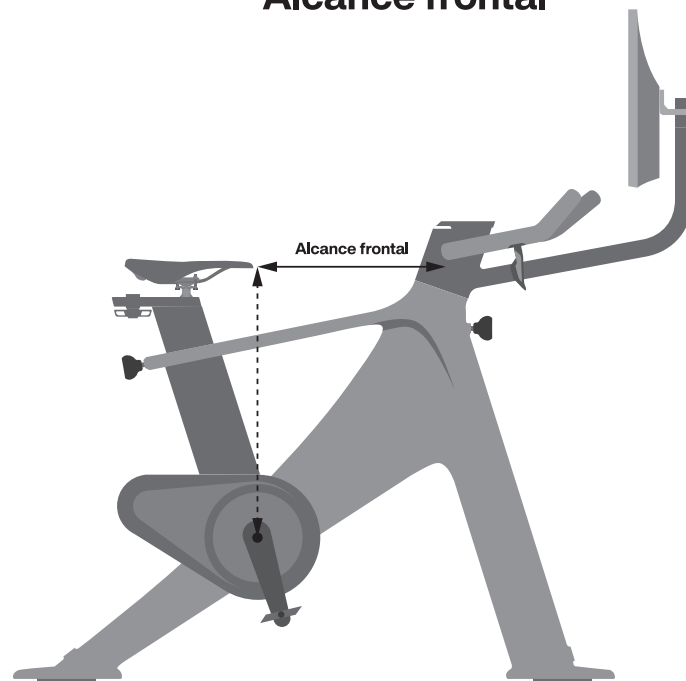
Valor STR=Altura de pila+Alcance frontal



Alcance frontal

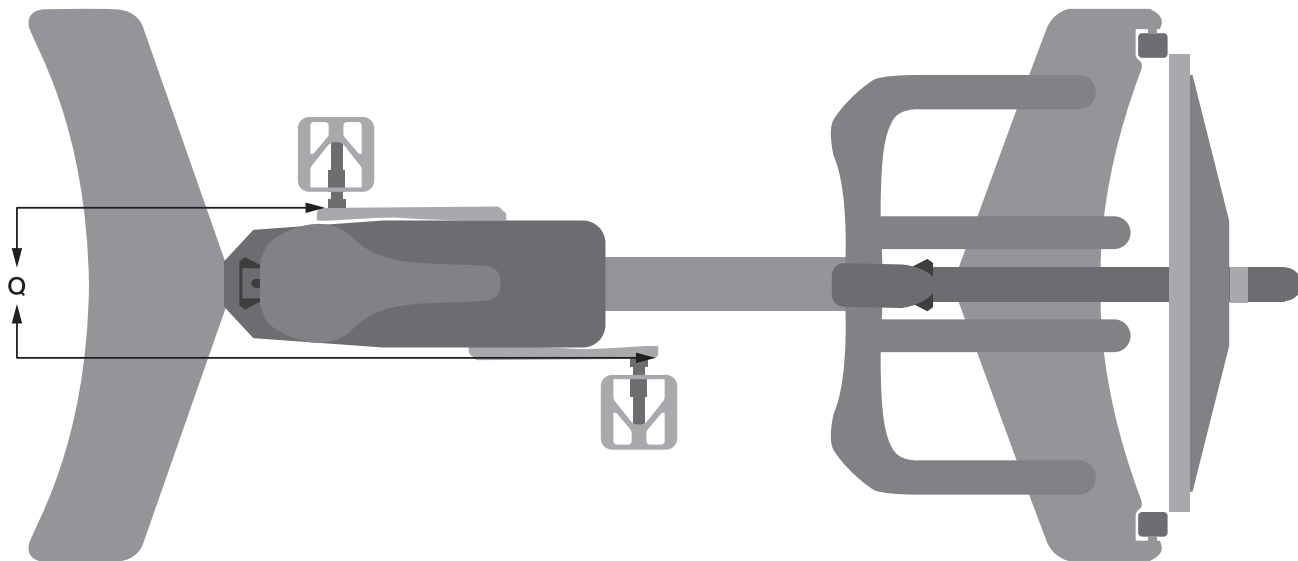
421 (mm) ~ 492 (mm)

Alcance frontal



Factor Q

188 (mm)



Altura del tramo

751 (mm)



Altura del pedalier

306 (mm)



Limpieza y mantenimiento

- Limpia regularmente el polvo del producto y de la alfombrilla antideslizante para mejorar la disipación de calor y favorecer el ahorro de energía.
- Al limpiar el producto, usa una toalla suave o una esponja humedecida con agua o detergente neutro no corrosivo. Espera a que se seque completamente antes de conectar la fuente de alimentación.
- Si vas a utilizar el producto durante un largo periodo, desconéctalo de la fuente de alimentación para evitar riesgos de electrocución o incendio por desgaste del cable de alimentación.
- Evita que el agua entre en las ranuras del producto durante la limpieza para prevenir cortocircuitos o daños en los componentes.

Problemas comunes y soluciones

Nota: Si después de realizar una revisión básica el problema persiste, desconéctalo de la corriente y contacta con el servicio de atención al cliente.

Fenómeno sin fallas	Posibles causas	Solución
El producto no funciona	Fuente de alimentación desconectada o enchufe suelto	Conectar firmemente el enchufe
Temperatura alta en el compartimento	Temperatura ambiental elevada, uso prolongado	Colocar en un lugar ventilado
Vibración del producto	Suelo desnivelado	Colocar el producto en una superficie estable
Ruido excesivo	Uso prolongado	Normal, espera unos minutos para que se recupere

Garantía y servicio

Cobertura de la garantía 23

Periodo de Garantía 23

Requisitos para el servicio
de garantía gratuito 23

Exclusiones de la cobertura
de la Garantía 23

Cómo obtener el servicio de Garanti 24



cobertura de la garantía:

Speediance garantiza que, si utiliza, operay mantiene el producto de acuerdo con las instrucciones de uso, el producto que ha adquirido de Speediance no presentará defectos de materiales o mano de obra dentro del periodo de garantía. Si durante este tiempo se presenta un problema de calidad debido a defectos de material o fabricación, Speediance se compromete a ofrecer una reparación gratuita; si el producto está fuera del periodo de garantía o si Speediance determina que el daño es de origen humano, podrá optar por una reparación pagada. Todas las reparaciones y garantías estarán sujetas a la política de garantía de Speediance, cumpliendo con los estándares de calidad y procedimientos. La política de garantía limitada de Speediance solo aplica a productos Speediance adquiridos a través de canales oficiales o distribuidores autorizados de Speediance. El servicio de garantía postventa que Speediance proporciona es limitado, no una responsabilidad ilimitada; se recomienda que lea cuidadosamente esta política de garantía para conocer el plazo, condiciones, situaciones, reparto de costos y riesgos de los servicios de reparación de Speediance.

Periodo de garantía:

El periodo de garantía válido comienza a partir de la fecha en que el usuario recibe el producto y finaliza a las 24:00 del día anterior a la expiración de la garantía. Si el usuario no puede proporcionar una fecha específica de recepción, la fecha de inicio se basará en la fecha de la factura de compra o del pedido; sino se proporciona factura o comprobante de compra, el periodo de garantía comenzará 30 días después de la fecha de salida de fábrica del producto.

- **La garantía estándar para el producto completo es de 24 meses, y para los accesorios es de 12 meses.**
- **Las piezas reemplazadas durante el periodo de garantía son propiedad de Speediance; las piezas reemplazadas fuera del periodo de garantía son propiedad del usuario.**

El servicio de reparación gratuita debe cumplir con las siguientes condiciones:

1. Producto adquirido a través de canales oficiales de Speediance o distribuidores autorizados de Speediance.
2. Uso normal del producto dentro del periodo de garantía especificado, con fallos no causados por el usuario.
3. Producto adquirido para uso personal o doméstico (para fines comerciales se requiere un acuerdo de compra y condiciones de garantía específicas con Speediance).
4. El producto no debe haber sido abierto, modificado, o añadido componentes no autorizados, y no debe presentar daños de origen humano.
5. Se debe proporcionar comprobante de compra válido (como número de pedido, factura o recibo) y el número de serie (SN) del producto.

El servicio de garantía no cubre los siguientes casos:

La política de garantía de Speediance no se aplica a ningún producto de hardware que no sea de la marca Speediance ni a ningún software (incluso si se vende empaquetado con hardware de Speediance o como obsequio). Speediance no se hace responsable de los daños causados por el incumplimiento de las instrucciones de uso de los productos Speediance ni de la pérdida o el daño de datos causados por el producto. La garantía no cubre los siguientes casos:

1. Daños causados por factores no relacionados con la fabricación, incluyendo, entre otros, errores de operación.
2. Daños por modificaciones o desmontaje no realizados según las instrucciones oficiales.
3. Daños causados por una instalación incorrecta, uso o desinstalación inadecuada, o por no seguir las instrucciones oficiales o el manual.
4. Daños causados por proveedores de servicio no autorizados.
5. Daños por modificación no autorizada de circuitos, incompatibilidad o mal uso de la batería y cargador.
6. Daños causados por no realizar el entrenamiento según las recomendaciones del manual.
7. Daños por exposición del producto a ambientes extremos, como altas temperaturas o ambientes corrosivos.
8. Daños al operar el producto en entornos con interferencias electromagnéticas o interferencias de otros dispositivos inalámbricos.
9. Daños por operar el producto a una intensidad superior a la especificada en el manual.
10. Daños causados por entrenamiento forzado con componentes desgastados o dañados.
11. Daños por uso de piezas de terceros no autorizadas debido a problemas de fiabilidad o compatibilidad.
12. Daños al operar el equipo con baterías insuficientes o defectuosas.
13. Pérdida o daño de datos por no seguir las instrucciones oficiales o el manual del producto.
14. Daños relacionados con cualquier software, ya sea proporcionado con el producto o instalado posteriormente.
15. Daños directos o indirectos causados por la instalación o remoción del producto, como daños a otros bienes personales, paredes o pisos.
16. Desgaste, desgarro, corrosión de metales y disminución del rendimiento por el uso normal del producto.
17. Daños por eventos de fuerza mayor, como incendios, inundaciones, terremotos o fallas eléctricas.
18. Daños causados por uso comercial del producto, como en gimnasios, hoteles, instalaciones residenciales compartidas o estudios de entrenamiento personal.
19. Fallos o daños relacionados con productos de terceros, incluidos los integrados en productos Speediance a petición del usuario.
20. Daños por soporte técnico o asistencia no proporcionada por Speediance, como ayuda con métodos de operación o configuraciones y ajustes inexactos.
21. Productos o piezas cuyo etiquetado de identificación haya sido alterado o retirado.
22. Daños estéticos no atribuibles a la fabricación o al transporte, como arañazos, abolladuras o decoloración de plástico.
23. Daños por manipulación intencionada, modificaciones no autorizadas o alteración de datos de operación del producto.

Como obtener el servicio de garantia

Si el producto no funciona de acuerdo con los terminos de la garantia durante el periodo de garantia, debe contactar a Speediance dentro de los 30 dias posteriores a la detecci6n de la falla a traves de after-sales@speediance.com. Debe proporcionar un comprobante de compra valido (como numero de pedido, factura o recibo) y el numero de serie (SN) del producto para poder acceder al servicio de garantia. Los servicios no cubiertos por la politica de garantia limitada de Speediance pueden incurrir en cargos.



**MX: contacto@speediance.com.mx - CL: contacto@speediance.cl -
ESP: contacto@speediancefitness.es**

目 录

1.安全警示

- 04 禁止
- 04 强制
- 05 注意

2.产品基本概述

- 07 产品整体示意图
- 08 首次使用

3.参数与保养

- 16 产品参数
- 17 关键几何参数
- 21 清洁与保养
- 21 常见问题与处理

4.保修与服务

- 23 保修范围
- 23 保修期限
- 23 免费保修服务必须符合以下条件
- 23 保修服务范围不涵盖以下内容
- 24 如何获得保修服务

本说明书图片仅供参考，请以包装内实物为准

安全警示

禁止 04

强制 04

注意 05



安全警示

⊘ 表示【禁止】的内容



远离易燃物品



禁止潮湿区域



远离明火



禁止儿童操作



禁止劣质排插

- 拔出电源插头时切勿拉扯电源线。需紧握插头，从插座中直接拔出。为保证使用安全，任何时候请不要损坏电源线，当电源线出现破损或插头出现磨损时，切勿使用。
- 严禁私自拆卸、改造产品、禁止损坏电路板等电子材料。维修产品必须由专业人员进行。如果出现产品功能异常，请联系官方售后渠道进行维护。
- 脚轮仅限于在平整的地面移动，禁止在上下楼梯时候或不平整的地面拖动。

⚠ 表示【强制】的内容



需要接地



需要专业人员

- 请使用配套的原装电源线和适配器，不应与其他电器共用。电源线插头应保持与插座牢固接触，否则可能导致火灾。请务必保证插座有可靠的接地线。
- 本产品使用配套电源适配器(AC110~230V，50/60Hz输入，DC48V5A输出)，若使用其他第三方电源线或适配器，可能会导致人员受伤或产品损坏。

- 当煤气等易燃气体泄露时，应先关闭气体泄漏的阀门，再打开门窗，此时不要拔出产品等其他电器的插头，以免电火花引起火灾。
- 请不要将易燃、易爆、液体和强腐蚀性物品靠近产品使用，以免导致产品损坏或火灾事故。请不要在产品附近放置或使用可燃性物品，以免发生火灾。
- 产品废弃不用时，请及时处理至指定物品回收站，以免儿童触碰，发生意外。
- 产品需放置在较为空旷位置，周围无阻碍物。
- 不要用水喷淋、冲洗产品。也不要将产品放置在潮湿、易溅上水的地方以免影响产品的电气绝缘性能。

表示【注意】可能造成轻伤或者财产损失的事项

- 为保证安全，除厂商推荐使用的物品外，建议不要在产品上放置其他物品。
- 结束使用后请确保产品处于关机或待机状态，注意不要将手伸到间隙很小的区域，以免夹伤手指。
- 请勿让儿童单独接近产品，扯动线材、扳动把手等机械结构，以免发生意外。
- 停电或清洁时，应拔下电源插头，至少保持间隔30秒以上，才能再次接通电源，以防因连续启动而损坏电机或其他电子器件。
- 定期检查生锈、腐蚀或过度磨损的迹象。检查所有螺栓和螺钉是否有锈蚀或损坏。
- 站立骑行时，请注意安全。
- 在使用前请仔细阅读本说明书，有任何问题应及时联系客服。
- VeloNix在使用过程中会持续产生热量，使用时请注意保持散热孔畅通。建议与官方配套地垫使用。
- 请勿超过 286.6 磅（130公斤）的最高骑车者重量。

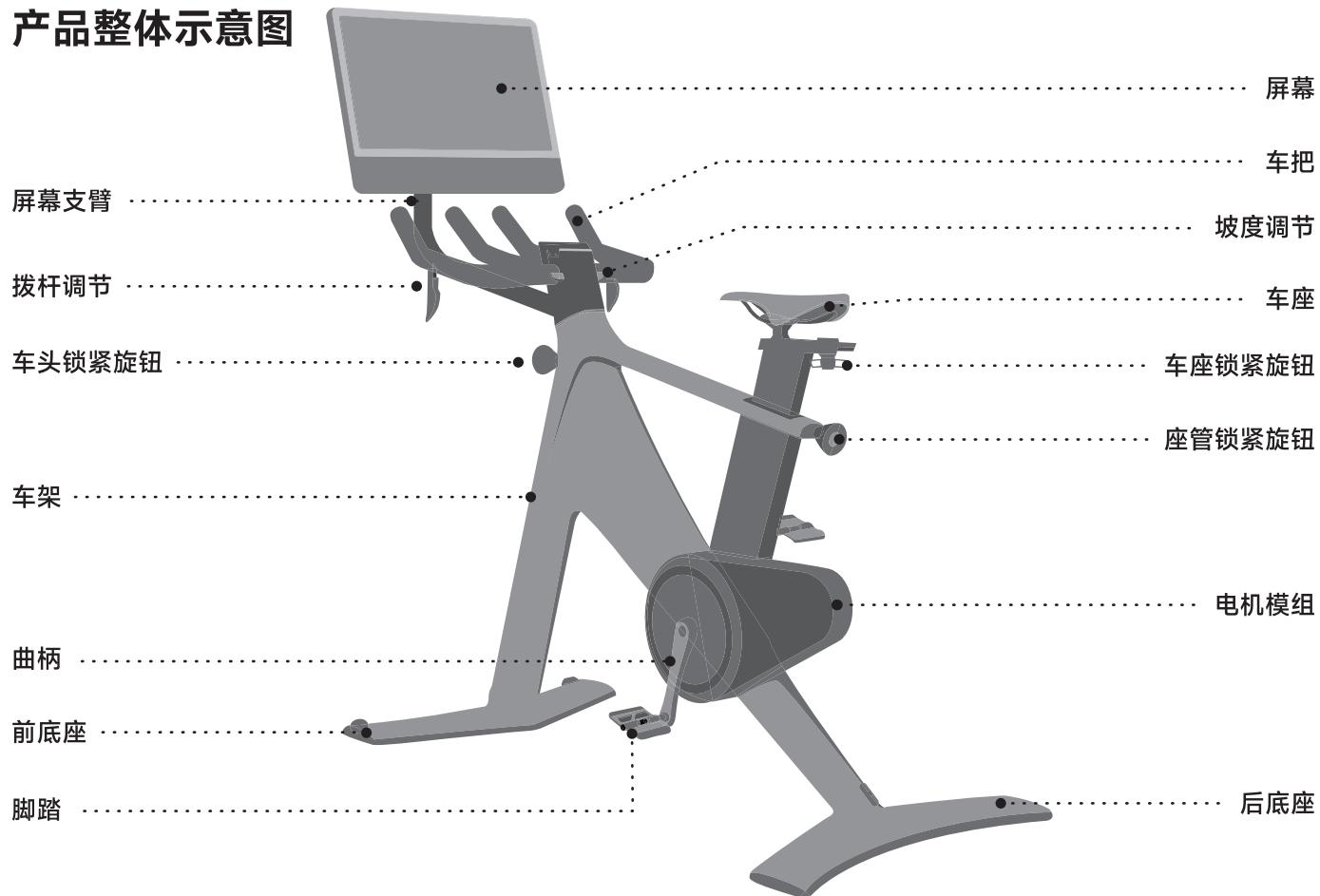
产品基本概述

产品整体示意图 07

首次使用 08



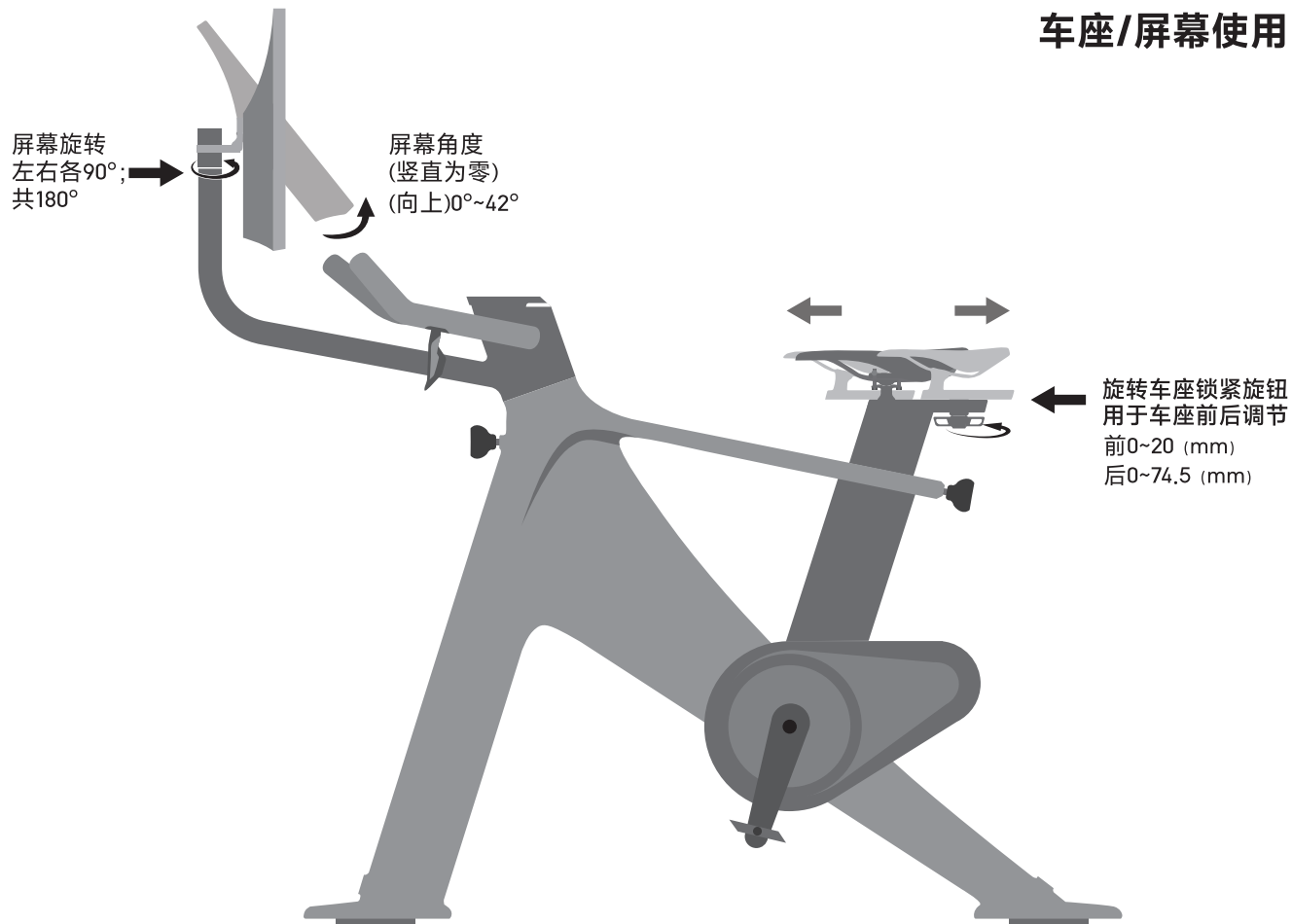
产品整体示意图



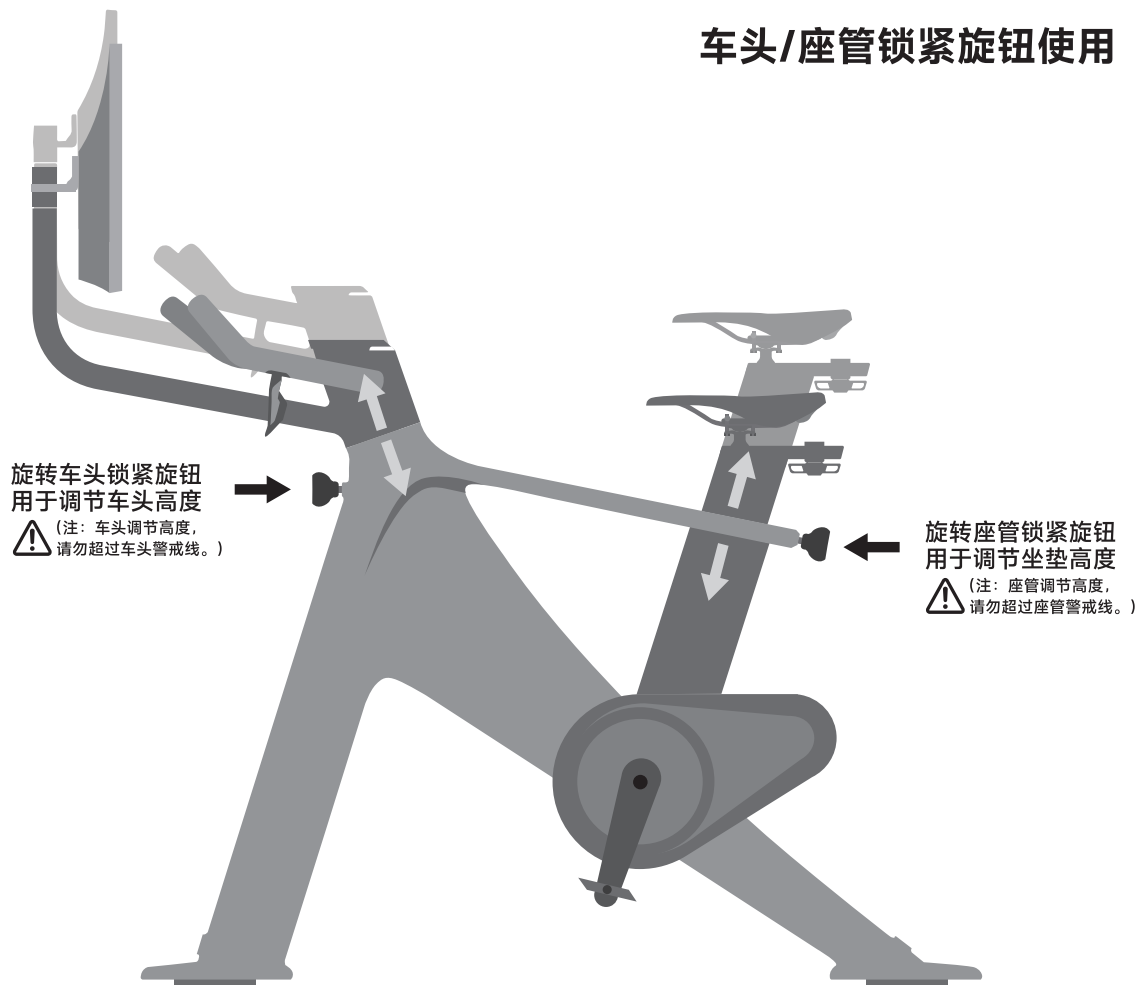
首次使用

- 使用前，除去所有包装，包括外纸箱、珍珠棉和胶纸塑料袋等，若产品外部有覆膜，请撕除保护膜后使用。
- 将产品放置在室内通风良好的地方，地面平坦、坚固。
- 远离热源，避免阳光直射，请勿放置在潮湿或有水的地方，以免生锈或削弱绝缘效果。
- 机器需放置在地面使用,机器前方、左右方与上方均为开放空间,每一侧距离大于60cm以上，以确保使用过程顺利，避免受伤。
- 确保用于调节车头高度的车把锁紧旋钮已完全锁紧。
- 确保车座锁紧旋钮和座管锁紧旋钮已完全锁紧。
- 应将产品放置在干燥的环境中，不可在室外使用本产品。
- 使用带地线的电源插头并确保插座接地良好。
- 首次连接电源并开机后，先静置 5-10分钟检查机器外观是否有缺损或运行是否有异响，若发现不正常现象请及时关闭电源并联系客服人员。
- 开机后再次确认产品附近环境符合使用标准，以上环节确认完毕后，可继续使用产品。

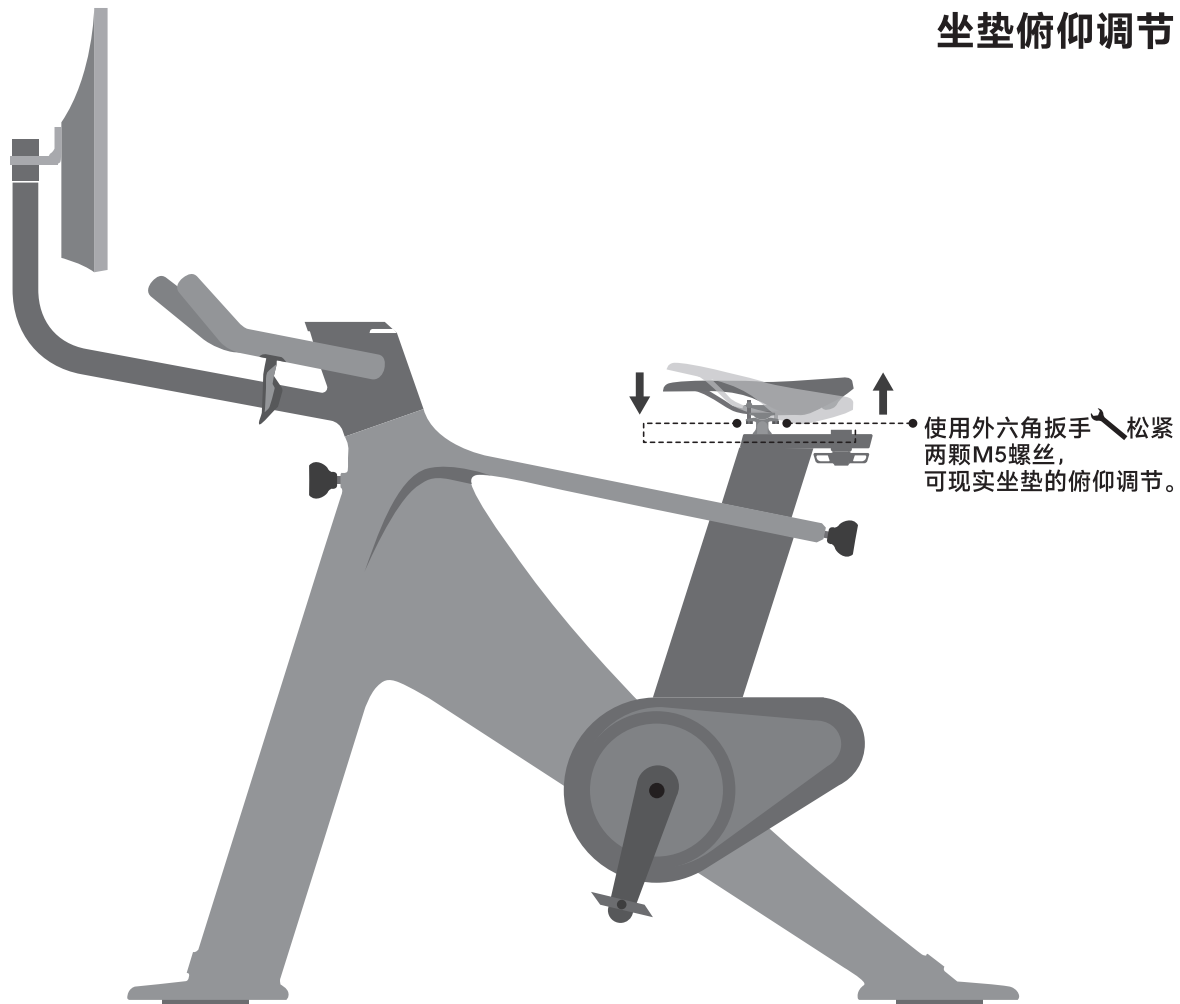
车座/屏幕使用



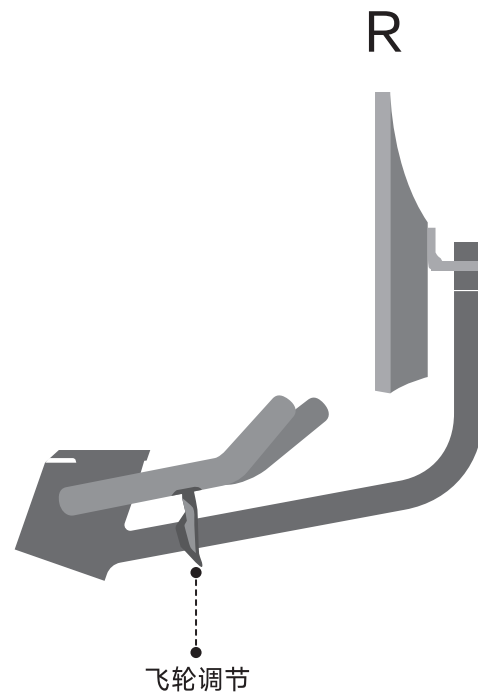
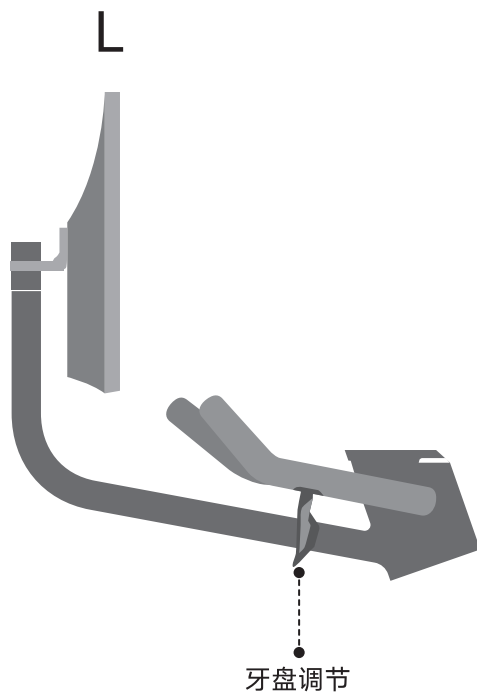
车头/座管锁紧旋钮使用



坐垫俯仰调节

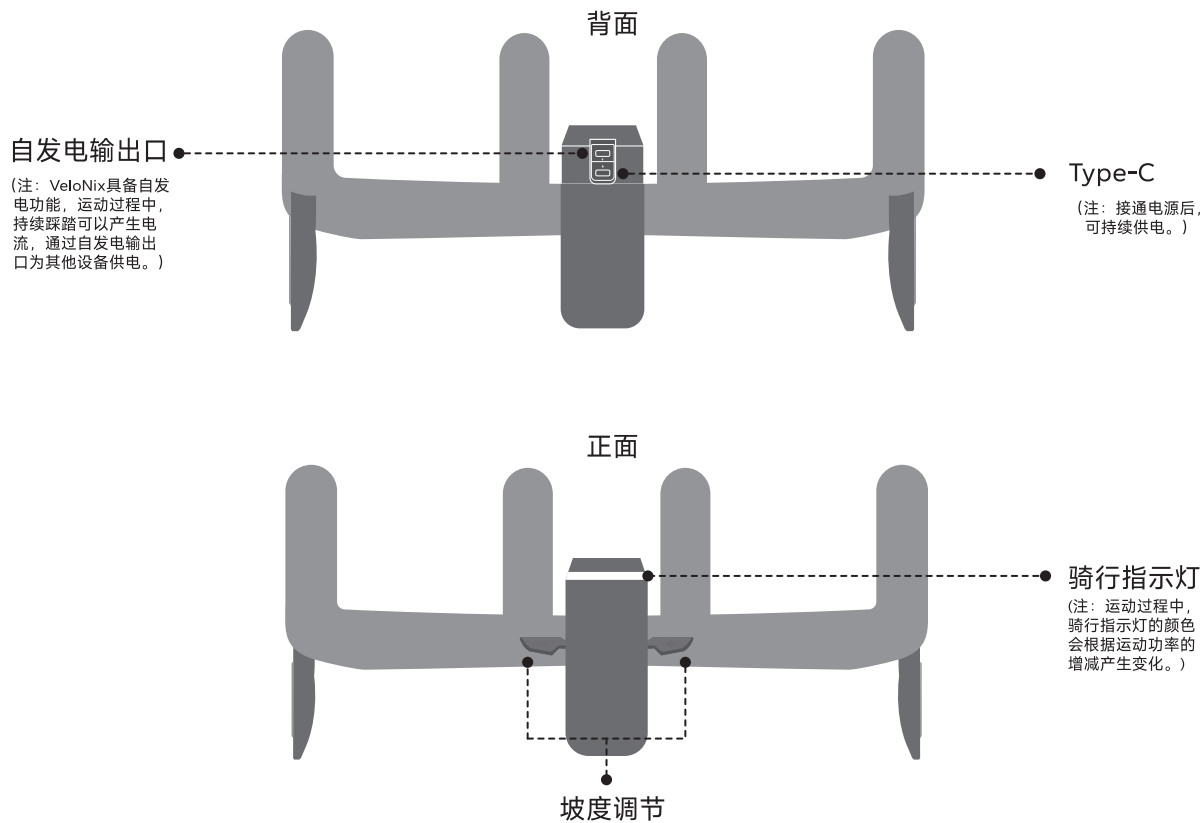


拨杆按钮使用



(注：拨杆调节按键，后续新增功能以软件教学提示为主)

车头使用

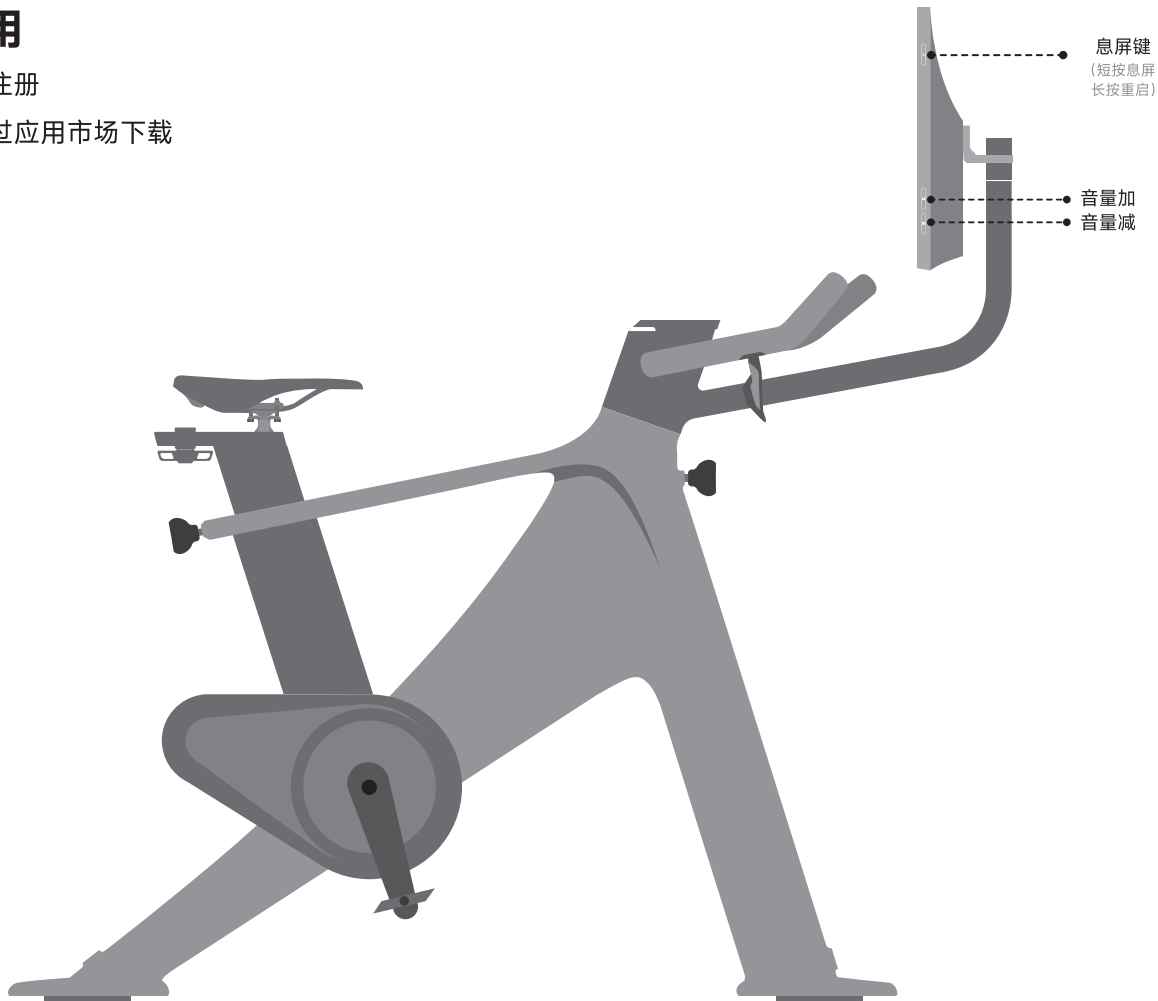


(注: 坡度调节按键, 后续新增功能以软件教学提示为主)

屏幕使用

首次使用需注册

移动端可通过应用市场下载
“速境”APP



参数与保养

产品参数 16

关键几何参数 17

清洁与保养 21

常见问题与处理 21



产品参数

产品名称	VELONIX
产品类型	多功能交互式骑行运动平台
最大尺寸	长1595*宽620*高1600(mm)
最小尺寸	长1430*宽620*高1420(mm)
产品净重	51kg
输入电源	48V 5A
最大功率	2300W
最大扭矩	180Nm
功率偏差	<1%
功率校准	无需校准
爬坡模拟	30%
下坡模拟	支持

屏幕参数

屏幕规格	21.5寸 ; 1920*1080
CPU	RK3588s, 八核处理器
内存	LPDDR4 8G
存储	128G
WiFi	2.4G/5G
蓝牙	蓝牙5.0
音响	立体声2.1, 全频扬声器:2*5W, 低音扬声器:20W

立管角度

65.8°~75.5°



曲柄长度

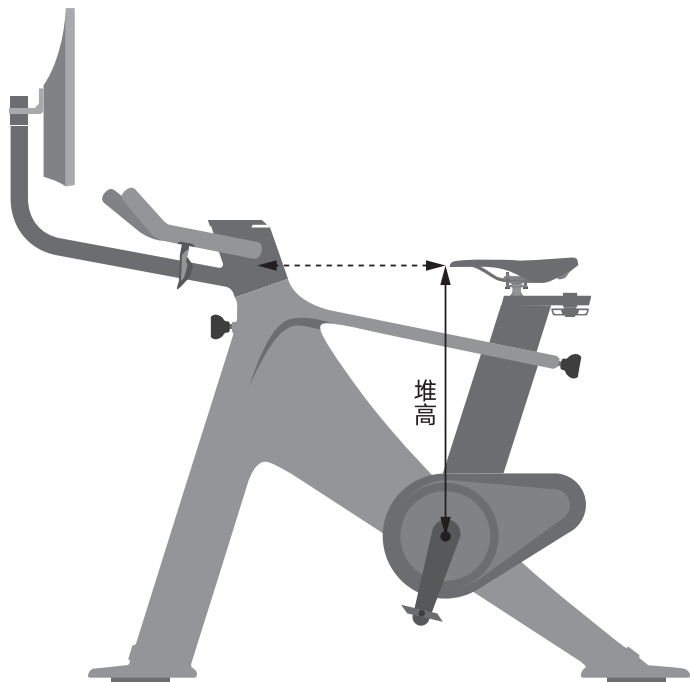
165/170/175 (mm) 可选



堆高

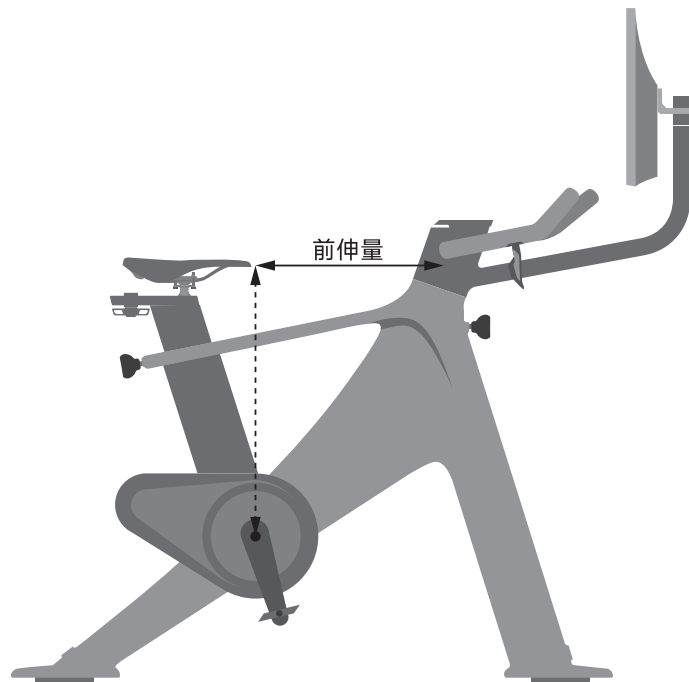
610.3 (mm) ~ 821 (mm)

STR值=堆高÷前伸量



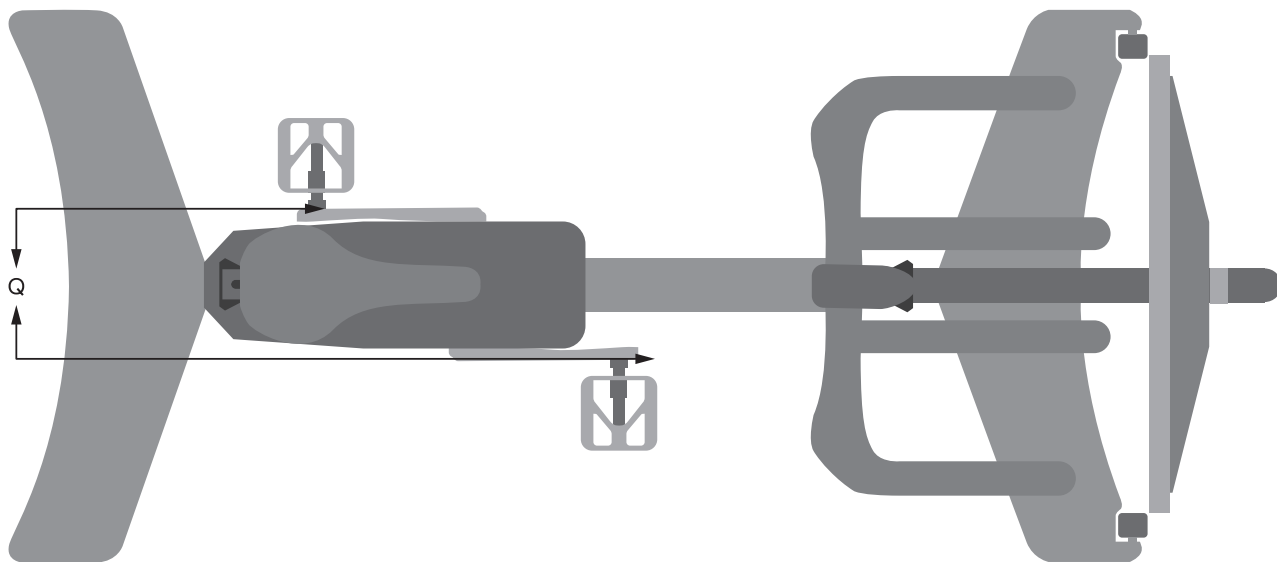
前伸量

421 (mm) ~ 492 (mm)



Q因子

188 (mm)



跨高高度

751 (mm)



五通高度

306 (mm)



清洁与保养

- 产品及防滑垫灰尘请按时清理，以提高散热效果，同时利于节能。
- 产品清洁时请使用软毛巾或者海绵，蘸清水或者无腐蚀性中性的洗涤剂清洗，最后用清水擦净，干抹布擦干。等待自然干燥再接通电源。
- 清洁时请避免水滴流进产品空隙，以免造成短路或烧坏元器件。
- 长时间不使用时，应拔下电源，避免因电源线老化而触电或造成火灾。

常见问题与处理

注意如果非故障检查后产品依旧有问题，请切断电源，并致电客户服务中心。

非故障现象	可能原因	处理方法
产品不工作	电源未接通，插头未插牢	插牢电源线插头
机舱温度较高	环境温度高，使用时间长	此属正常现象 放置在通风处
机器晃动	地面不平坦	产品放置在平稳区域
噪音过大	使用时间长	正常现象，等待几分钟后恢复

保修与服务

保修范围 23

保修期限 23

免费保修服务必须符合以下条件 23

保修服务范围不涵盖以下内容 23

如何获得保修服务 24



保修范围:

Speediance保证, 如您完全按照使用说明正常使用、操作和维护产品, 您购买的Speediance产品在保修期内没有材料和工艺上的缺陷。如在保修期内因材料或工艺缺陷而导致质量问题, Speediance承诺提供免费保修; 如产品超过保修期或经Speediance检测为人为损坏, 您可选择付费维修。所有保修和维修将遵循Speediance的售后保修政策, 符合质量标准和工艺流程。Speediance 有限保修政策仅适用于您从Speediance官方渠道或Speediance授权经销商购买的Speediance产品。Speediance 提供的售后保修服务是有限的, 不是无限责任, 这需要您仔细阅读本保修政策, 了解Speediance维修服务的期限、条件、情形、费用分担、风险等内容。

保修期限:

有效保修期限自用户收货时间之日算起, 截止到产品超过保修日期前一天24:00。如用户无法出示具体收货时间, 则根据用户提供的有效购机发票开票时间或订单购买时间确认保修期限; 如用户无法出示有效购机发票或其他有效购买证明以及订单信息, 则产品保修期自产品出厂日期后30天起开始计算。

- 整机标准保修期限为24个月, 配件标准保修期限为12个月;
- 保修期限内维修更换的零部件归Speediance所有, 保修期限外维修更换的零部件归用户所有。

免费保修服务必须符合以下条件:

- 1.从Speediance官方渠道或Speediance授权经销商购买的Speediance产品;
- 2.在规定的产品保修期限内正常使用, 出现非人为的性能故障的产品;
- 3.为个人或家庭用途而购买的产品(如需用于商用目的的, 需要单独与Speediance签订采购协议和约定保修条件);
- 4.无擅自拆机、无非官方说明书指引的改装或加装、非人为引起的故障;
- 5.提供有效的购买证明(如:订单号、发票或收据)和产品SN号等。

保修服务范围不涵盖以下内容:

Speediance保修政策不适用于任何非Speediance品牌硬件产品或任何软件(即便与Speediance硬件一同包装出售或赠送)。对于因未能遵守有关 Speediance产品使用说明而造成的损坏, 以及因产品而造成的数据丢失或损坏, Speediance不承担责任。保修不涵盖以下情况:

1. 因非制造因素造成的损坏, 包括但不限于操作错误;
2. 未按官方说明进行改装、拆卸而造成的损坏;
3. 因安装不当、使用或卸载不正确或未按照官方说明或手册操作而造成的损坏;

安全警示

禁止 04

强制 04

注意 05



安全警示

⊘ 表示【禁止】的內容



遠離易燃物品



遠離易燃物品



遠離明火



禁止兒童操作



禁止劣質排插

- 拔出電源插頭時切勿拉扯電源線。需緊握插頭，從插座中直接拔出。為保證使用安全，任何時候請不要損壞電源線，當電源線出現破損或插頭出現磨損時，切勿使用。
- 嚴禁私自拆卸、改造產品、禁止損壞電路板等電子材料。維修產品必須由專業人員進行。如果出現產品功能異常，請聯繫官方售後渠道進行維護。
- 腳輪僅限於在平整的地面移動，禁止在上下樓梯時候或不平整的地面拖動。

❗ 表示【強制】的內容



需要接地



需要專業人員

- 請使用配套的原裝電源線和適配器，不應與其他電器共用。電源線插頭應保持與插座牢固接觸，否則可能導致火災。請務必保證插座有可靠的接地線。
- 本產品使用配套電源適配器 (AC110~230V, 50/60Hz 輸入, DC48V5A 輸出)，若使用其他第三方電源線或適配器，可能會導致人員受傷或產品損壞。

- 當煤氣等易燃氣體洩露時，應先關閉氣體洩漏的閥門，再打開門窗，此時不要拔出產品等其他電器的插頭，以免電火花引起火災。
- 請不要將易燃、易爆、液體和強腐蝕性物品靠近產品使用，以免導致產品損壞或火災事故。請不要在產品附近放置或使用可燃性物品，以免發生火災。
- 產品廢棄不用時，請及時處理至指定物品回收站，以免兒童觸碰，發生意外。
- 產品需放置在較為空曠位置，周圍無阻礙物。
- 不要用水噴淋、沖洗產品。也不要將產品放置在潮濕、易濺上水的地方以免影響產品的電氣絕緣性能。

表示【注意】可能造成輕傷或者財產損失的事項

- 為保證安全，除廠商推薦使用的物品外，建議不要在產品上放置其他物品。
- 結束使用後請確保產品處於關機或待機狀態，注意不要將手伸到間隙很小的區域，以免夾傷手指。
- 請勿讓兒童單獨接近產品，扯動線材、扳動把手等機械結構，以免發生意外。
- 停電或清潔時，應拔下電源插頭，至少保持間隔 30 秒以上，才能再次接通電源，以防因連續啟動而損壞電機或其他電子器件。
- 定期檢查生銹、腐蝕或過度磨損的跡象。檢查所有螺栓和螺釘是否有銹蝕或損壞。
- 站立騎行時，請注意安全。
- 在使用前請仔細閱讀本說明書，有任何問題應及時聯繫客服。
- VeloNix 在使用過程中會持續產生熱量，使用時請注意保持散熱孔暢通。建議與官方配套地墊使用。
- 請勿超過 286.6 磅（130 公斤）的最高騎車者重量。

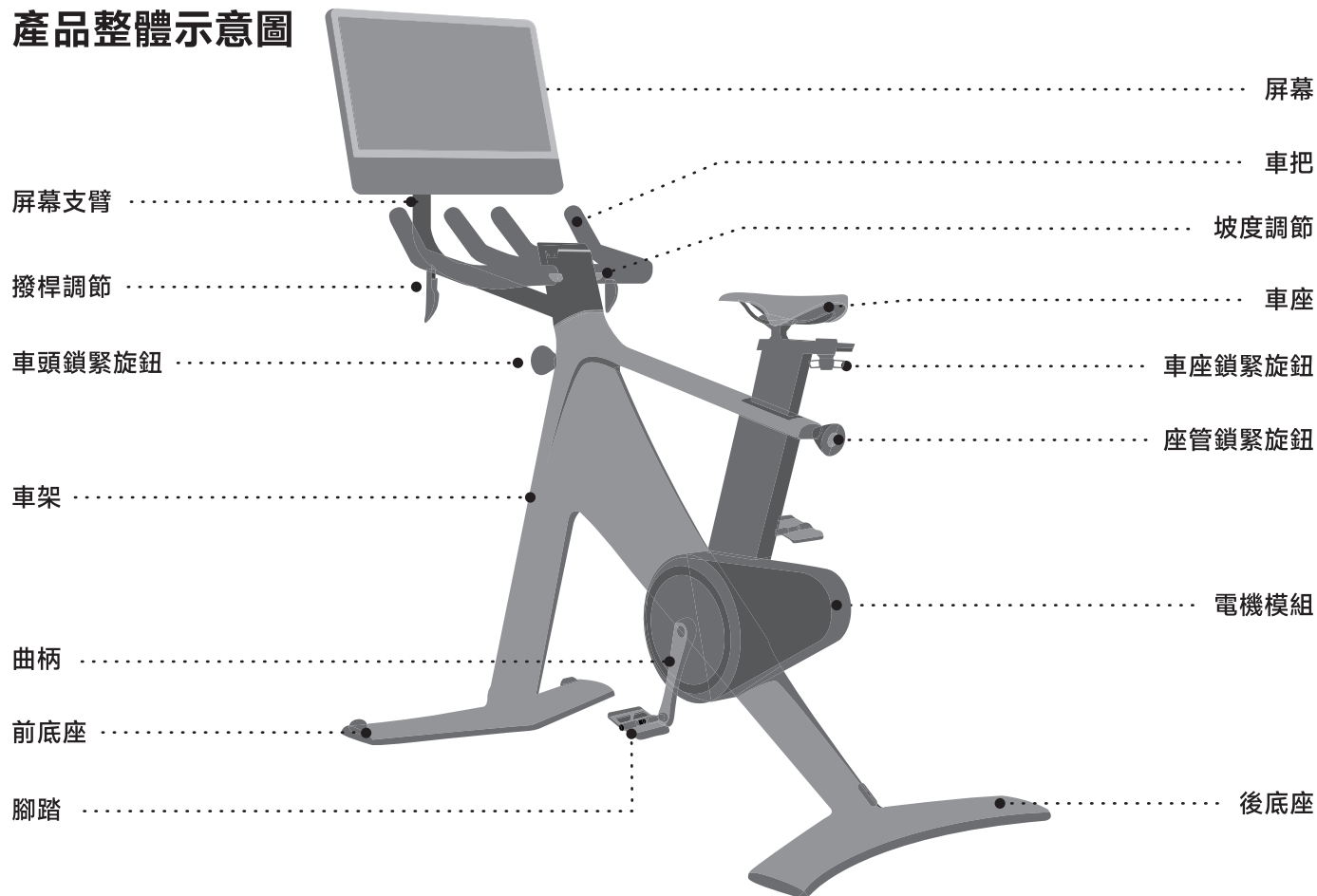
產品基本概述

產品整體示意圖 07

首次使用 08



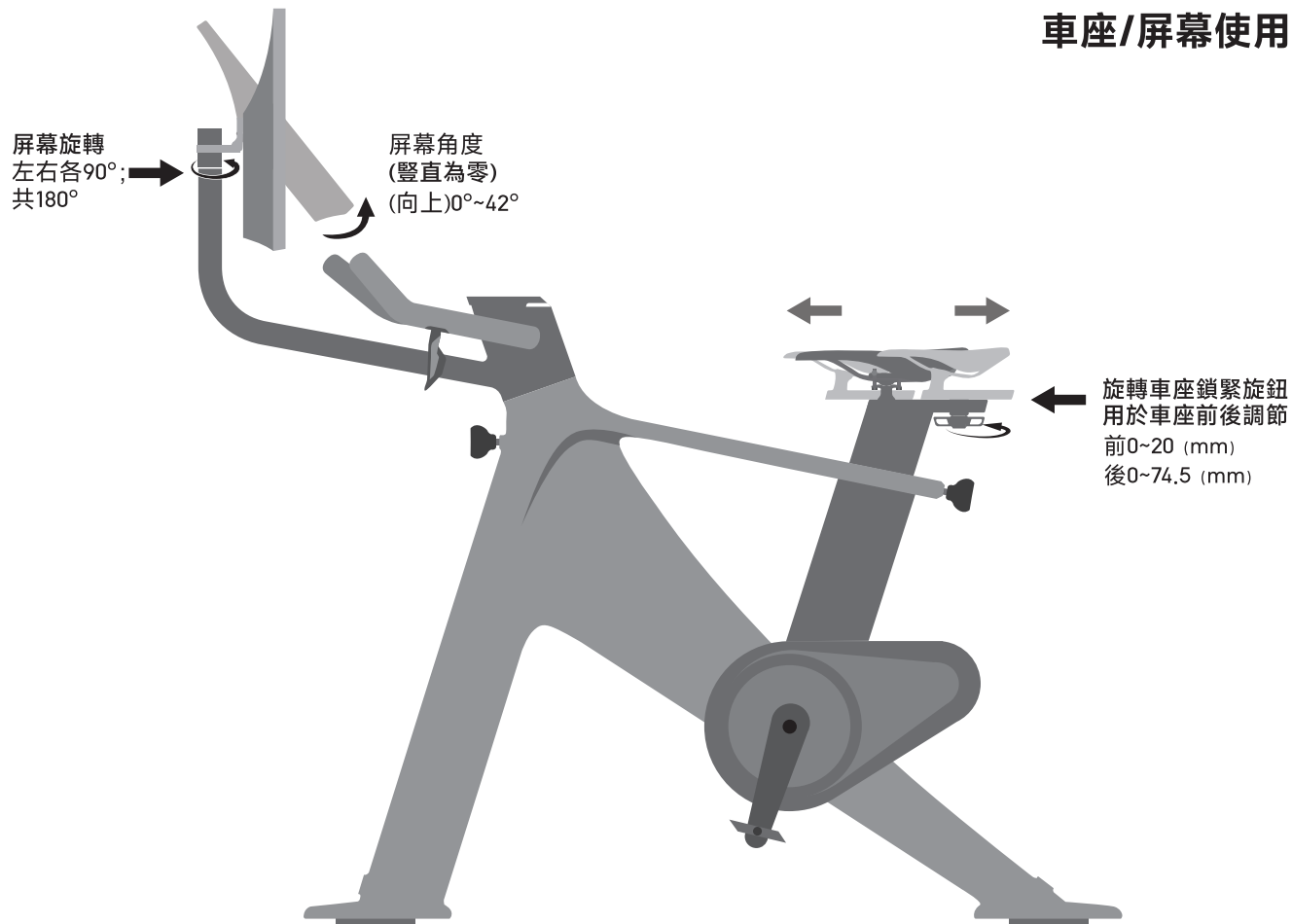
產品整體示意圖



首次使用

- 使用前，除去所有包裝，包括外紙箱、珍珠棉和膠紙塑料袋等，若產品外部有覆膜，請撕除保護膜後使用。
- 將產品放置在室內通風良好的地方，地面平坦、堅固。
- 遠離熱源，避免陽光直射，請勿放置在潮濕或有水的地方，以免生鏽或削弱絕緣效果。
- 機器需放置在地面使用，機器前方、左右方與上方均為開放空間，每一側距離大於 60cm 以上，以確保使用過程順利，避免受傷。
- 確保用於調節車頭高度的車把鎖緊旋鈕已完全鎖緊。
- 確保車座鎖緊旋鈕和座管鎖緊旋鈕已完全鎖緊。
- 應將產品放置在乾燥的環境中，不可在室外使用本產品。
- 使用帶地線的電源插頭並確保插座接地良好。
- 首次連接電源並開機後，先靜置 5 - 10 分鐘檢查機器外觀是否有缺損或運行是否有異響，若發現不正常現象請及時關閉電源並聯繫客服人員。
- 開機後再次確認產品附近環境符合使用標準，以上環節確認完畢後，可繼續使用產品。

車座/屏幕使用



車頭 / 座管鎖緊旋鈕使用

旋轉車頭鎖緊旋鈕
用於調節車頭高度



(注：車頭調節高度，
請勿超過車頭警戒線。)



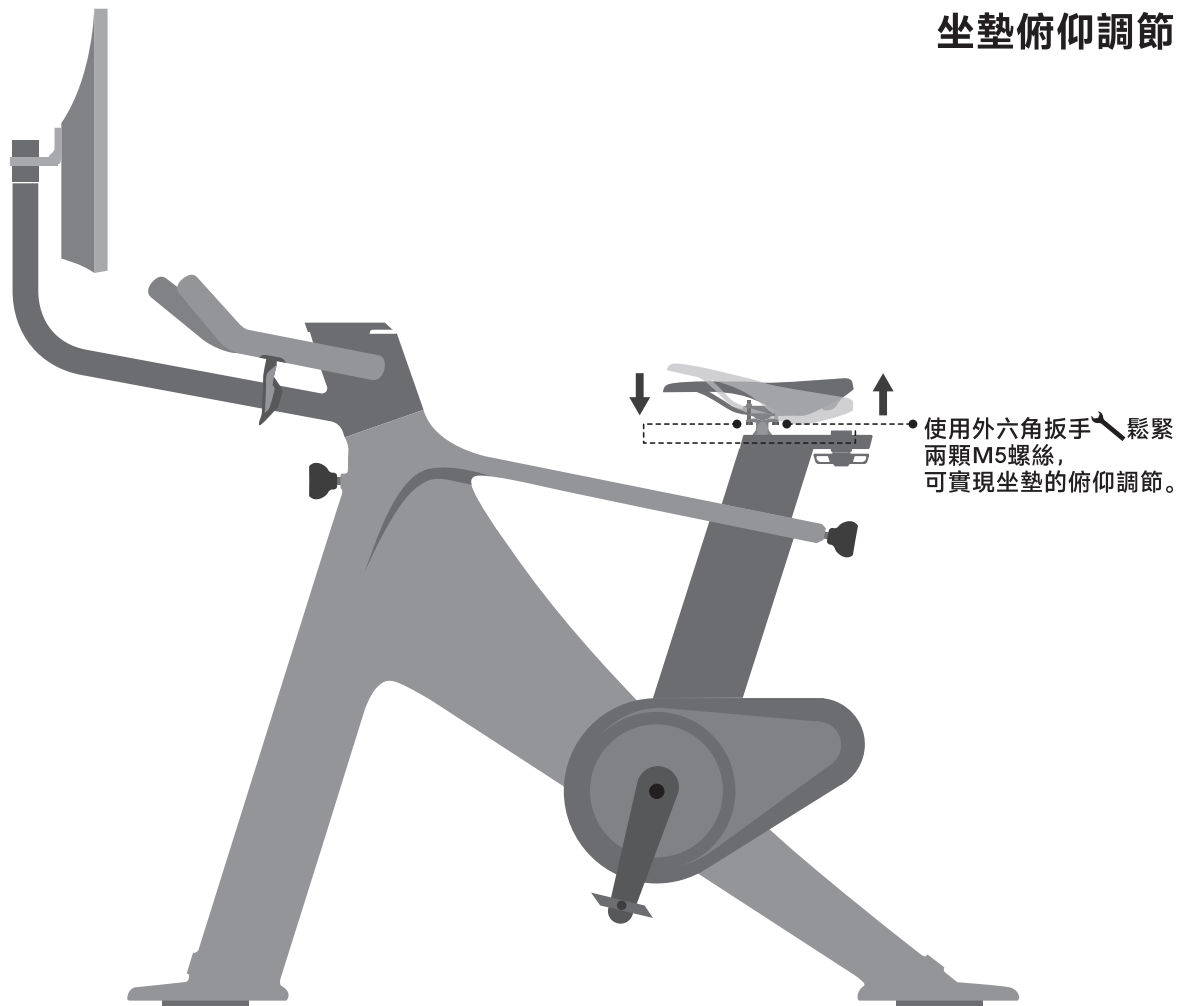
旋轉座管鎖緊旋鈕
用於調節坐墊高度



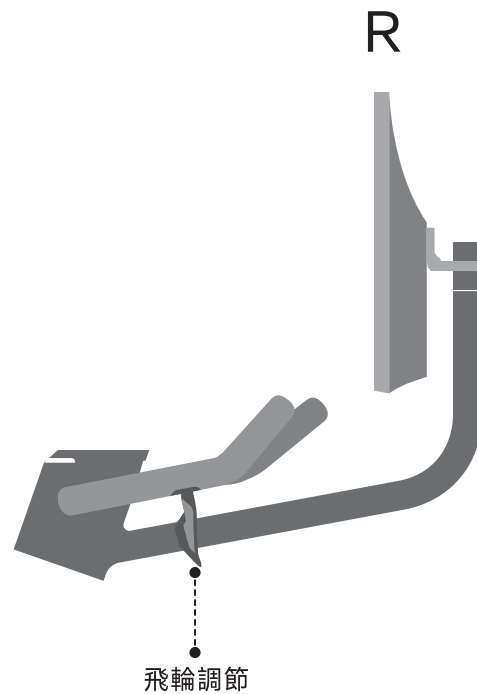
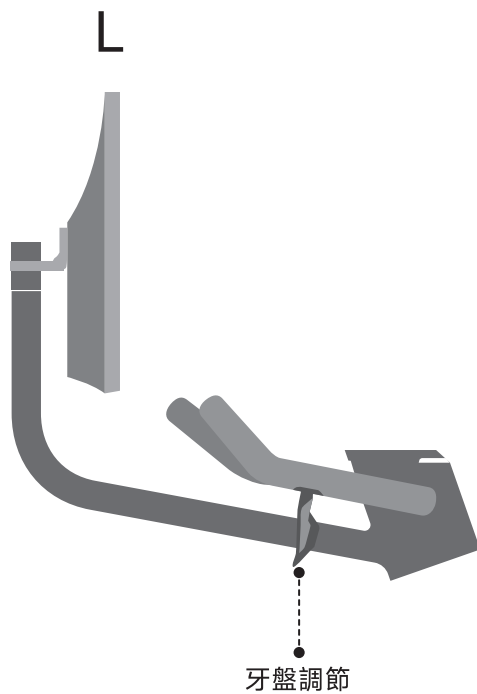
(注：車頭調節高度，
請勿超過車頭警戒線。)



坐墊俯仰調節

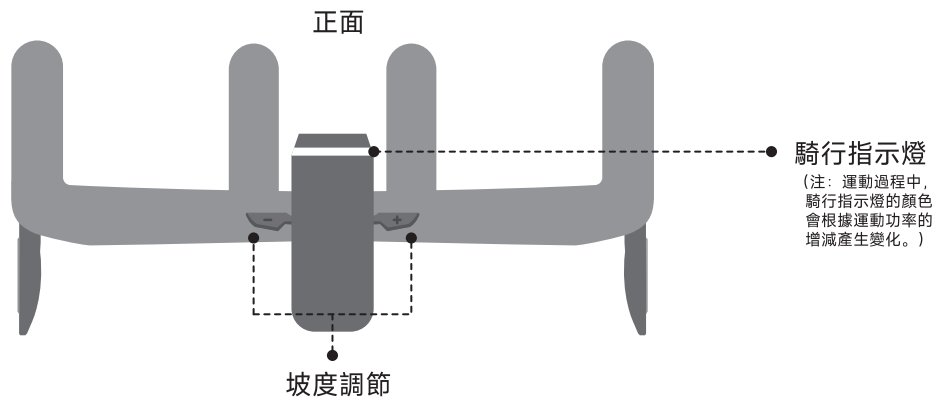
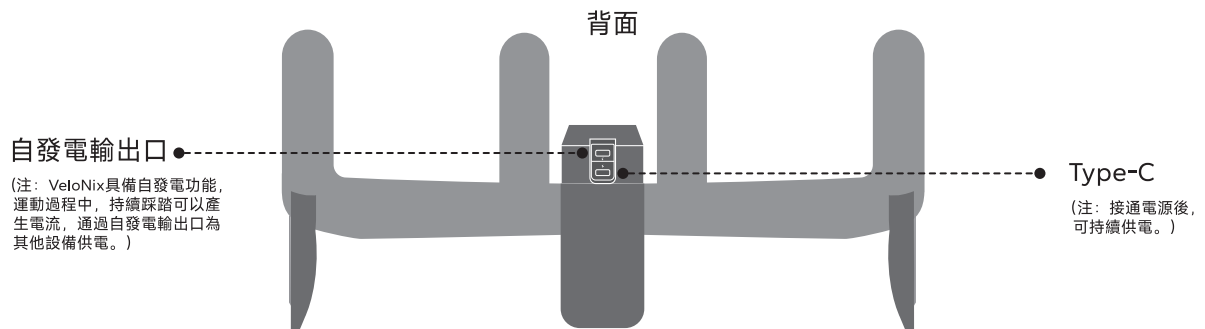


撥桿按鈕使用



(注：撥桿調節按鈕，後續新增功能以軟件教學提示為主)

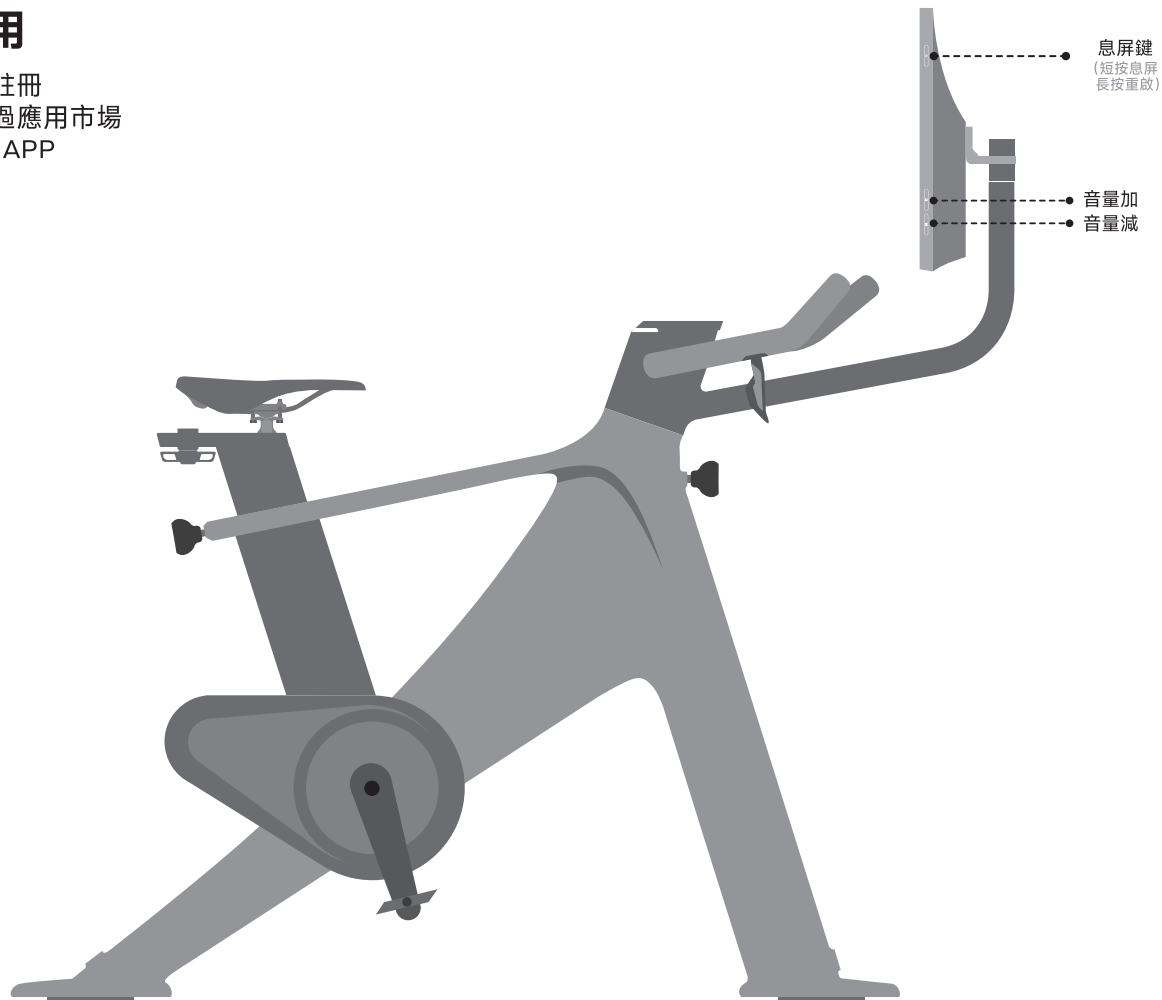
車頭使用



(注：坡度調節按鍵，後續新增功能以軟件教學提示為主)

屏幕使用

首次使用需註冊
移動端可通過應用市場
下載“速境”APP



參數與保養

產品參數 16

關鍵幾何參數 17

清潔與保養 21

常見問題與處理 21



產品參數

產品名稱	VELONIX
產品類型	多功能交互式騎行運動平台
最大尺寸	長1595*寬620*高1600(mm)
最小尺寸	長1430*寬620*高1420(mm)
產品淨重	51kg
輸入電源	48V 5A
最大功率	2300W
最大扭矩	180Nm
功率偏差	<1%
功率校準	無需校準
爬坡模擬	30%
下坡模擬	支持

屏幕參數

屏幕規格	21.5寸；1920*1080
CPU	RK3588s，八核處理器
內存	LPDDR4 8G
存儲	128G
WiFi	2.4G/5G
藍牙	藍牙5.0
音響	立體聲2.1，全頻揚聲器:2*5W，低音揚聲器:20W

立管角度

65.8°~75.5°



曲柄長度

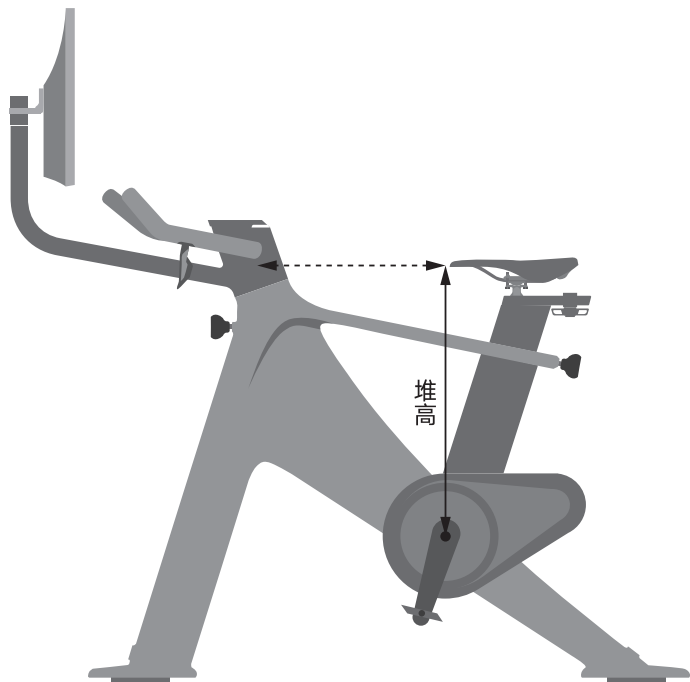
165/170/175 (mm) 可選



堆高

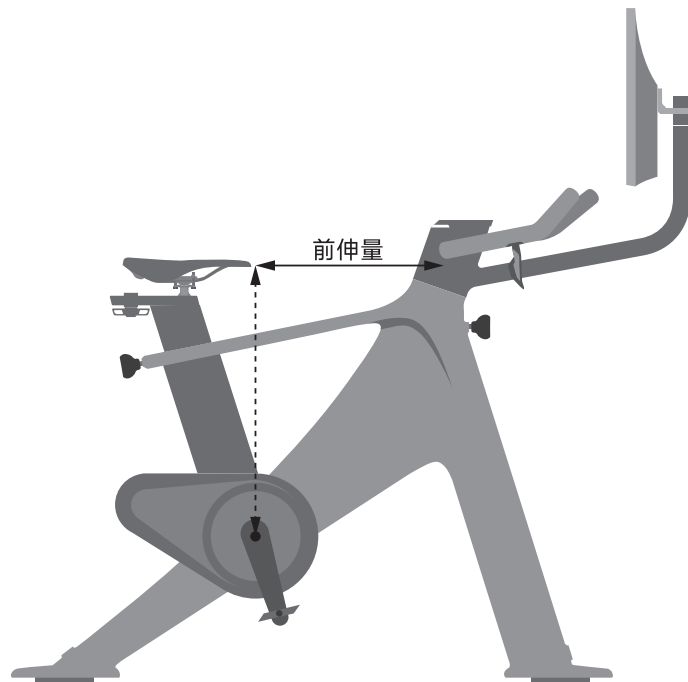
610.3 (mm) ~ 821 (mm)

STR值=堆高÷前伸量



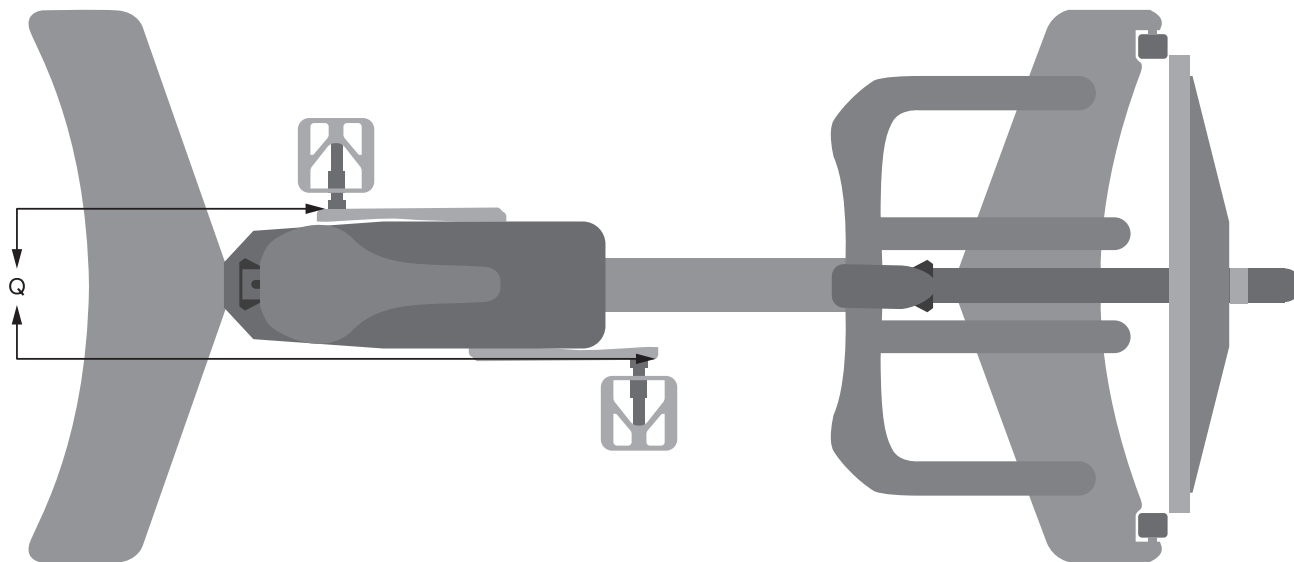
前伸量

421 (mm) ~ 492 (mm)



Q因子

188 (mm)



跨高高度

751 (mm)



五通高度

306 (mm)



清潔與保養

- 產品及防滑墊灰塵請按時清理，以提高散熱效果，同時利於節能。
- 產品清潔時請使用軟毛巾或者海綿，蘸清水或者無腐蝕性中性的洗滌劑清洗，最後用清水擦淨，乾抹布擦乾。等待自然乾燥再接通電源。
- 清潔時請避免水滴流進產品空隙，以免造成短路或燒壞元器件。
- 長時間不使用時，應拔下電源，以免因電源線老化而觸電或造成火災。

常見問題與處理

注意如果非故障檢查後產品依舊有問題，請切斷電源，並致電客戶服務中心。

非故障現象	可能原因	處理方法
產品不工作	電源未接通，插頭未插牢	插牢電源線插頭
機艙溫度較高	環境溫度高，使用時間長	此屬正常現象 放置在通風處
機器晃動	地面不平坦	產品放置在平穩區域
噪音過大	使用時間長	正常現象，等待幾分鐘後恢復

保修與服務

保修範圍 23

保修期限 23

免費保修服務必須符合以下條件 23

保修服務範圍不涵蓋以下內容 23

如何獲得保修服務 24



保修範圍：

Speediance 保證，如您完全按照使用說明正常使用、操作和維護產品，您購買的 Speediance 產品在保修期內沒有材料和工藝上的缺陷。如在保修期內因材料或工藝缺陷而導致質量問題，Speediance 承諾提供免費保修；如產品超過保修期或經 Speediance 檢測為人為損壞，您可選擇付費維修。所有保修和維修將遵循 Speediance 的售後保修政策，符合質量標準和工藝流程。Speediance 有限保修政策僅適用於您從 Speediance 官方渠道或 Speediance 授權經銷商購買的 Speediance 產品。Speediance 提供的售後保修服務是有限的，不是無限責任，這需要您仔細閱讀本保修政策，了解 Speediance 維修服務的期限、條件、情形、費用分擔、風險等內容。

保修期限：

有效保修期限自用戶收貨時間之日算起，截止到產品超過保修日期前一天 24:00。如用戶無法出示具體收貨時間，則根據用戶提供的有效購機發票開票時間或訂單購買時間確認保修期限；如用戶無法出示有效購機發票或其他有效購買證明以及訂單信息，則產品保修期自產品出廠日期後 30 天起開始計算。

- 整機標準保修期限為 24 個月，配件標準保修期限為 12 個月；
- 保修期限內維修更換的零部件歸 Speediance 所有，保修期限外維修更換的零部件歸用戶所有。

免費保修服務必須符合以下條件：

1. 從 Speediance 官方渠道或 Speediance 授權經銷商購買的 Speediance 產品；
2. 在規定的產品保修期限內正常使用，出現非人人為的性能故障的產品；
3. 為個人或家庭用途而購買的產品（如需用於商用目的的，需要單獨與 Speediance 簽訂採購協議和約定保修條件）；
4. 無擅自拆機、無非官方說明書指引的改裝或加裝、非人人為引起的故障；
5. 提供有效的購買證明（如：訂單號、發票或收據）和產品 SN 號等；

保修服務範圍不涵蓋以下內容：

Speediance 保修政策不適用於任何非 Speediance 品牌硬件產品或任何軟件（即便與 Speediance 硬件一同包裝出售或贈送）。對於因未能遵守有關 Speediance 產品使用說明而造成的損壞，以及因產品而造成的數據丟失或損壞，Speediance 不承擔責任。保修不涵蓋以下情況：

1. 因非製造因素造成的損壞，包括但不限於操作錯誤；
2. 未按官方說明進行改裝、拆卸而造成的損壞；
3. 因安裝不當、使用或卸載不正確或未按照官方說明或手冊操作而造成的損壞；

4. 由非授權服務提供商造成的損害；
5. 因未經授權修改電路、不匹配或誤用電池和充電器而造成的損壞；
6. 因未按照指導手冊建議進行訓練而造成的損害；
7. 將產品暴露於極端環境，如高溫、腐蝕性環境中造成的損壞；
8. 在有電磁干擾的環境，或在受到其他無線設備干擾的環境中操作產品而造成的損壞；
9. 以超過手冊規定的初始強度操作產品而造成的損壞；
10. 因零部件老化、損壞而強制訓練造成的損壞；
11. 使用未經授權的第三方零件因可靠性或兼容性問題而造成的損壞；
12. 因使用電量不足或有缺陷的電池操作設備而造成的損壞；
13. 因未按照官方說明或手冊操作產品造成您的數據丟失或損壞；
14. 任何軟體程序，無論是隨產品提供的還是隨後安裝的；
15. 因安裝或移除產品造成的直接或間接損壞，如對其他個人物品、牆壁或地板等的損壞；
16. 因產品正常使用中造成的磨損、撕裂、金屬銹蝕和性能下降；
17. 不可抗力事件造成的損壞，如火災、洪水、地震、電力事故等；
18. 將產品用於商業用途而造成的損壞，如用於健身房、酒店、多住戶住宅設施、或個人訓練工作室等；
19. 任何第三方產品發生的故障或造成的損壞，包括 Speediance 可能根據您的要求提供或集成到 Speediance 產品中的產品；
20. 因任何非 Speediance 技術或其他支持而造成的損害，如“操作方法”問題的幫助或不準確的產品設置和安裝；
21. 識別標籤被更改或被撕去的產品或零件；
22. 因非製造因素和非運輸因素造成的外觀損壞，包括但不限於劃痕、凹痕和塑料褪色；
23. 故意破壞產品，或未經授權修改產品、篡改產品運行數據造成的損壞。

如何獲得保修服務

如果產品在保修期內無法按保修條款運行，您在發現故障後 30 天內通過 **after-sales@speediance.com** 聯繫 Speediance 尋求售後服務。您必須提供有效的購買證明（如：訂單號、發票或收據）和產品 SN 號等，才能獲得保修服務。Speediance 有限保修政策未涵蓋的服務可能會收取費用。



after-sales@speediance.com



通訊地址: 深圳市南山區粵海街道高新區社區高新南十道16號金地威新中心A座 1901、1902、1903、1905、1906、1907
郵政編碼: 518000

