

R2B



Handleiding NL/EN

Manual

Luchtcompressor – Draagbare elektrische compressor (bandenpomp)

Model: CZK-5625 • 2025/1225CZK5625



Fabrikant: R2B Store B.V., Polderweg 7, 1446AA Purmerend, NL
Contact: www.r2bstore.nl • info@r2bstore.nl • 0299 779453

EU-verklaring van overeenstemming



Inhoudsopgave

Table of contents



| | |
|---|------------|
| 1. Veiligheidsinformatie | 5. |
| 1.1 Waarschuwingen | |
| 1.2 Residuele risico's | |
| 1.3 Bestemd gebruik en gebruikersprofiel | |
| 1.4 Toebehoren en juiste toepassing | |
| 1.5 Opslag en transport | |
| 1.6 Recyclen | |
| 2. Luchtcompressor | 10. |
| 2.1 Productoverzicht | |
| 2.2 Symbolen | |
| 2.3 Markeringen | |
| 2.4 Technische specificaties | |
| 3. Installatie | 13. |
| 3.1 Ingebruikname (uit de doos) | |
| 3.2 Bediening (oppompen, instellen, auto-stop) | |
| 3.3 Extra functies | |
| 3.4 Toebehoren en juiste toepassing | |
| 3.5 Onderhoud, inspectie en service | |
| 3.6 Opslag en transport | |
| 3.7 Storingen en oplossingen | |
| 4. EU-verklaring van overeenstemming | 20. |
| 5. Duurzaam recyclen | 21. |
| Demontage, recycling en accu-afval | |
| 6. Klantenservice en garantie | 22. |
| De garantievoorwaarden en het R2B retourbeleid uitgelegd. | |



| | |
|--|------------|
| 1. Safety Information | 26. |
| 1.1 Warnings | |
| 1.2 Residual Risks | |
| 1.3 Intended Use and User Profile | |
| 1.4 Accessories and Proper Application | |
| 1.5 Storage and Transport | |
| 1.6 Recycling | |
| 2. Air Compressor | 31. |
| 2.1 Product Overview | |
| 2.2 Symbols | |
| 2.3 Markings | |
| 2.4 Technical Specifications | |
| 3. Installation | 34. |
| 3.1 Commissioning (out of the box) | |
| 3.2 Operation (inflating, setting, auto-stop) | |
| 3.3 Additional Features | |
| 3.4 Accessories and Proper Application | |
| 3.5 Maintenance, Inspection, and Service | |
| 3.6 Storage and Transport | |
| 3.7 Troubleshooting and Solutions | |
| 4. EU Declaration of Conformity | 41. |
| 5. Sustainable Recycling | 42. |
| Dismantling, Recycling, and Battery Waste | |
| 6. Customer Service and Warranty | 43. |
| The warranty conditions and the R2B return policy explained. | |



Bedankt dat je hebt gekozen voor onze luchtcompressor!



Met dit product heb je altijd een betrouwbare en krachtige luchtbron binnen handbereik. Of je nu banden moet oppompen, je telefoon wilt opladen, of een powerbank nodig hebt, deze compressor staat altijd voor je klaar.

Deze handleiding is bedoeld om je stap voor stap wegwijs te maken in het gebruik van je luchtcompressor. Je vindt hierin uitleg over de functies (zoals de drukregeling en aansluitingen), het opstarten, het onderhoud van de pomp, en essentiële veiligheidsinstructies. Het doel is dat je je luchtcompressor optimaal en veilig kunt gebruiken, zodat je er langdurig en probleemloos plezier van hebt.

Lees de handleiding zorgvuldig door voordat je de luchtcompressor in gebruik neemt. Zo ben je verzekerd van een veilig gebruik en haal je het maximale uit de kracht en veelzijdigheid van je aankoop.

Algemene waarschuwing:

WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit product zijn meegeleverd. Het niet opvolgen kan leiden tot elektrische schok, brand en/of ernstig letsel. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

1. Veiligheidsinformatie

1.1.1 Algemene veiligheidswaarschuwingen

- ① LET OP! Deze elektrische luchtcompressor is ontworpen voor het oppompen van autobanden, fietsbanden, ballen en luchtbedden. Gebruik het apparaat niet voor andere toepassingen, zoals industriële luchtdruktoepassingen of langdurige, continue belasting.
- ⚠ WAARSCHUWING! Controleer het apparaat vóór elk gebruik op scheurtjes, vervorming of beschadigde aansluitingen. Gebruik het niet als de pomp of kabel tekenen van slijtage of schade vertoont.
- ⚠ WAARSCHUWING! Deze compressor is geen speelgoed. Houd het product buiten bereik van kinderen tijdens gebruik en laat het nooit bedienen zonder toezicht van een volwassene.
- ① LET OP! Gebruik in een schone, goed verlichte en geventileerde omgeving.
- ⚠ GEVAAR! De compressor is niet waterdicht. Gebruik het product uitsluitend in droge omstandigheden om kortsluiting of schade aan de elektronica te voorkomen.
- ⚠ GEVAAR! Niet gebruiken nabij open vuur, hete oppervlakken of explosieve/brandbare dampen.
- ⚠ WAARSCHUWING! Houd omstanders en kinderen uit de buurt tijdens gebruik.

1.1.2 Elektrische en accuveiligheid

- ⚠ WAARSCHUWING! Sluit het apparaat uitsluitend aan op een 12V auto-aansluiting of een USB-C bron die voldoende stroom levert (raadpleeg handleiding voor minimale wattage). Gebruik geen adapters of verlengsnoeren die niet geschikt zijn voor het vermogen van de compressor.
- ⓘ LET OP! Gebruik bij voorkeur de originele kabels en opzetstukken voor correcte werking. Vervanging door inferieure onderdelen kan leiden tot schade of onderprestatie.
- ⚠ GEVAAR! Niet blootstellen aan regen/vocht.
- ⚠ Alleen opladen met de opgegeven ingang.
- ⚠ WAARSCHUWING! Niet opladen of gebruiken buiten het temperatuurbereik [-10 °C tot 45°C].
- ⚠ GEVAAR! Accu niet doorboren, niet openen, niet in vuur/hogte.
- ⚠ WAARSCHUWING! Vermijd gelijktijdig gebruik en opladen om oververhitting of interne beschadiging te voorkomen.
- ⚠ GEVAAR! Het apparaat bevat elektronische componenten onder druk. Open nooit de behuizing, voer geen aanpassingen uit, doorboor de accu niet en niet in vuur/hogte.

1.1.3 Veilig gebruik tijdens oppompen

- ⚠ WAARSCHUWING! Laat het apparaat na ongeveer 8-10 minuten onafgebroken gebruik minimaal 5 minuten afkoelen om oververhitting te voorkomen.
- ⚠ GEVAAR! Laat de compressor nooit pompen zonder toezicht. Houd het apparaat in het oog en zet het direct uit bij afwijkend geluid, rookontwikkeling of oververhitting.
- ⚠ GEVAAR! Pomp nooit door boven de aanbevolen drukwaarde van de band, bal of het object. Te hoge druk kan leiden tot schade of zelfs ontploffing.
- ⓘ LET OP! Zorg dat de luchtslang goed is aangesloten op het juiste ventiel (Presta, Schrader, etc.) voordat je de pomp inschakelt.
- ⚠ Blijf alert; bedien niet bij vermoeidheid of onder invloed van middelen.
- ⚠ WAARSCHUWING! Geen losse kleding/sieraden; lang haar opsteken.
- ⓘ Schakel het product uit vóór aansluiten of wisselen van adapter/slang.
- ⓘ LET OP! Ontlucht druk vóór u de slang of adapter losneemt.
- ⚠ WAARSCHUWING! Onderdelen kunnen heet worden. Laat afkoelen vóór onderhoud/opslag.
- ⚠ WAARSCHUWING! Bedek ventilatieopeningen niet. Niet gebruiken in afgesloten, slecht geventileerde ruimten.

1.2 Residuele risico's en verplichte waarschuwingen

- ⚠ WAARSCHUWING! Risico op **brandwonden** door hete oppervlakken na intensief gebruik.
- ⚠ Risico op **drukontsnapping**; adapter altijd gecontroleerd losnemen.
- ⚠ Risico op **gehoorschade** bij langdurige blootstelling; gehoorbescherming aanbevelen indien waarden dit rechtvaardigen.
- ⚠ Risico op **accusshade/thermisch** incident bij verkeerd laden, kortsluiting of hoge omgevingstemperatuur.
- ⚠ Waarschuwing kinderen: dit product is **geen speelgoed**; toezicht vereist; buiten bereik bewaren.
- ⚠ Waarschuwing verkeer/situatiebewustzijn bij gebruik aan wegzijde: gebruik waarschuwingsmiddelen.

1.3 Bestemd gebruik en gebruikersprofiel

- ① Dit product is bedoeld voor oppompen met lucht van banden (fiets/auto/scooter) en vergelijkbare luchtkamers met de juiste drukbestendigheid.
- ① Niet-bestemd gebruik: geen zuurstof of brandbare/medische gassen; geen industriële persluchtaansluiting; geen SCUBA/high-pressure toepassingen; geen continu bedrijf buiten de opgegeven duty-cycle.
- ① Gebruikersprofiel: consument/professional. Voor professioneel gebruik: zorg voor training en PBM volgens bedrijfsbeleid.

1.4 Toebehoren en juiste toepassing

- ⚠ Alleen meegeleverde of door fabrikant goedgekeurde adapters/slangen gebruiken.
- ⚠ Gebruik nooit beschadigde slangen, koppelingen of adapters; direct vervangen.

1.5 Onderhoud, opslag en transport

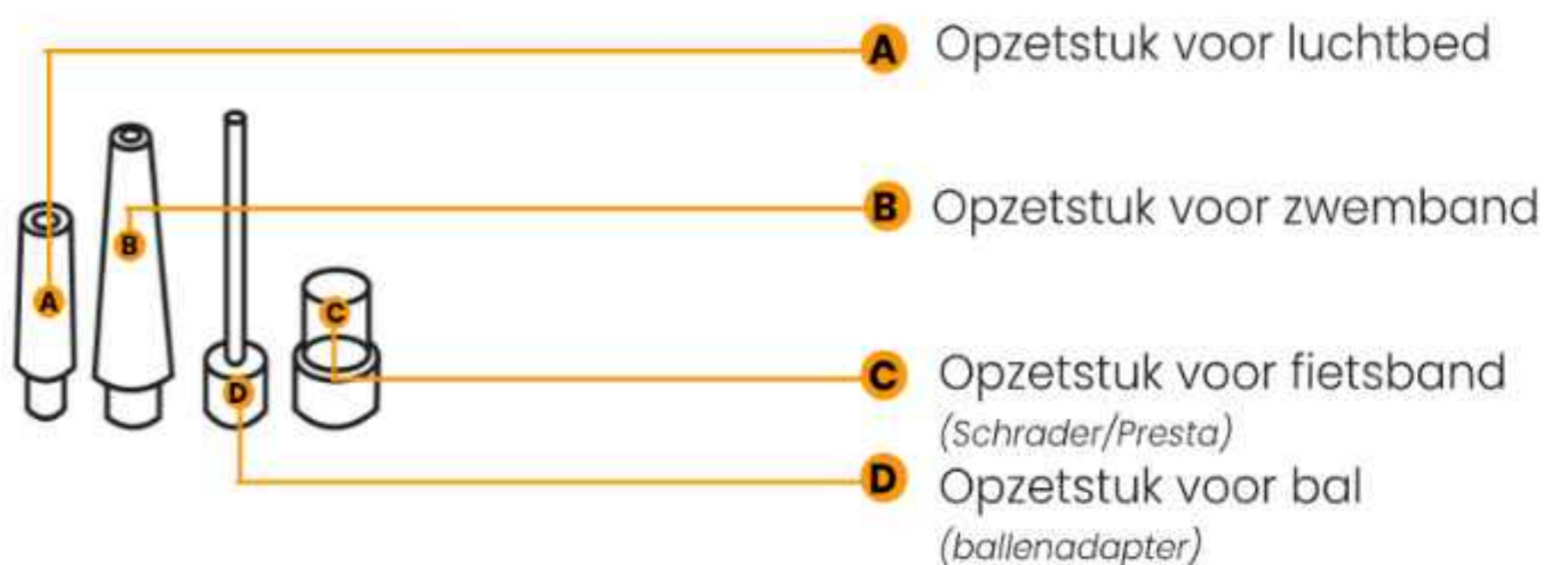
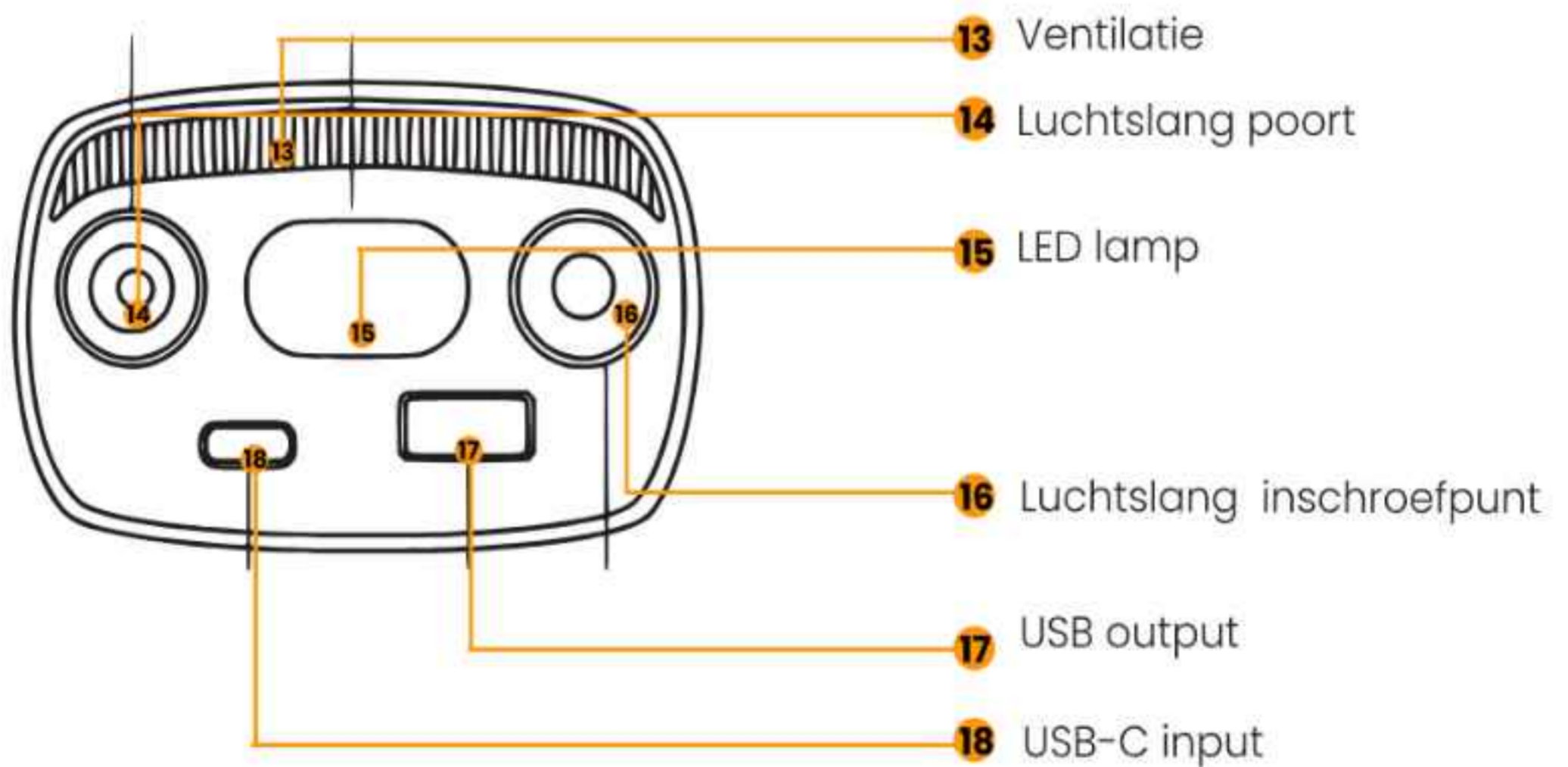
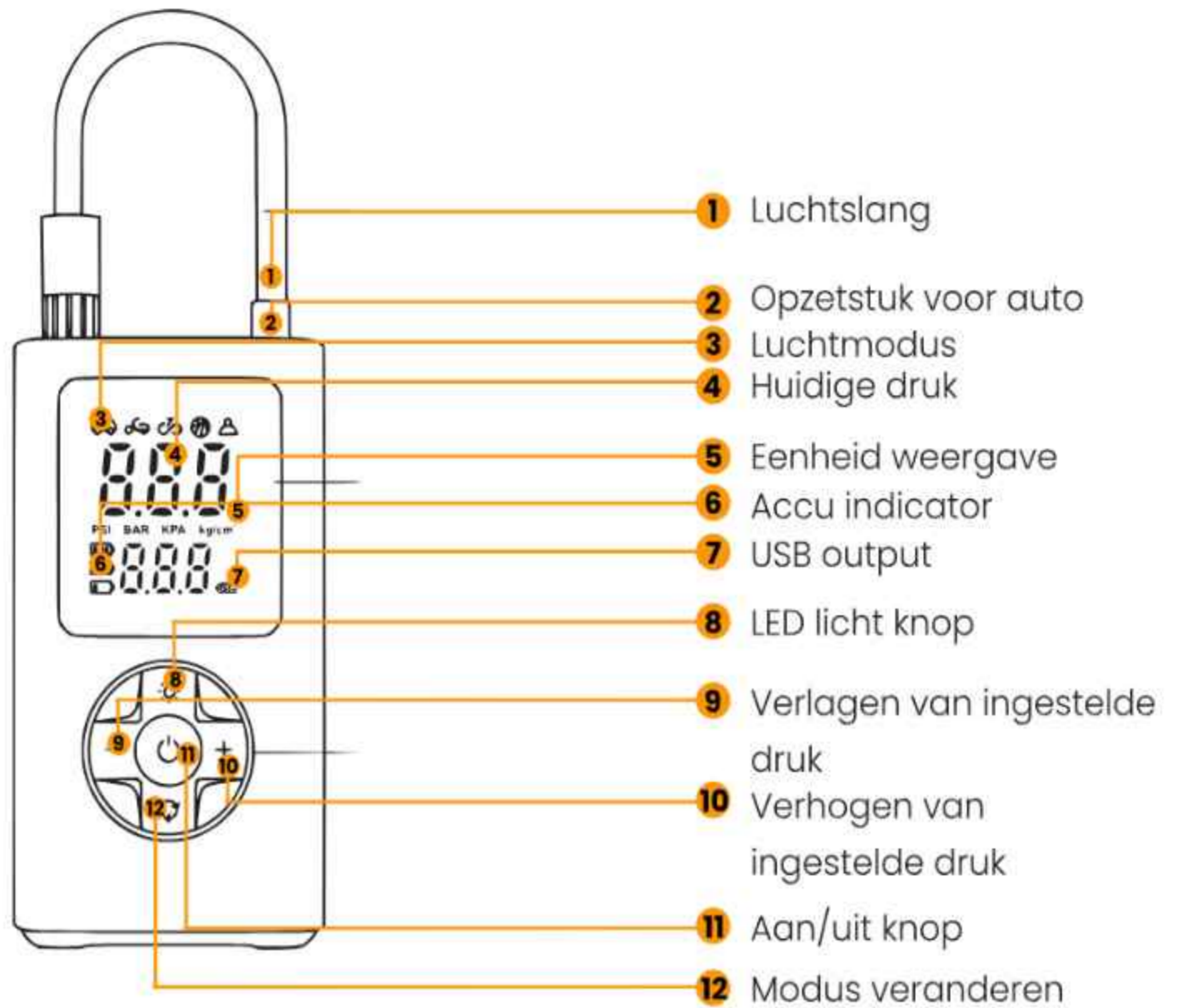
- ⚠ Berg het apparaat pas op als het volledig is afgekoeld. Bewaar niet direct in een afgesloten ruimte na gebruik.
- ⚠ Laat het product niet liggen in hete voertuigen of in de zon. Hoge temperaturen kunnen de batterij of behuizing beschadigen.
- ⚠ Maak het apparaat alleen schoon met een droge of licht vochtige doek. Vermijd contact met vloeistoffen, vooral bij de aansluitpoorten.
- ⚠ Vervang beschadigde ventieladapters of slang direct om lekkage of foutieve meting te voorkomen.

1.6 Milieu en Verantwoorde Afvoer

- ⓘ De compressor bevat een lithium-ion batterij die niet bij het gewone afval mag. Lever de compressor in bij een erkend inzamelpunt voor e-waste.
- ⓘ Kartonnen en plastic verpakkingen kunnen apart worden ingeleverd voor recycling.

2. Luchtcompressor

2.1 Product overzicht





2.2 Symbolen

-  Lees de instructies
-  Wijst op een gevaar dat kan leiden tot persoonlijk letsel, óf op schade aan het product.
-  Belangrijke informatie voor de juiste installatie, werking of onderhoud van het product
-  Specifieke waarschuwing voor hete oppervlakken en risico op brandwonden.
-  Gescheiden inzameling (WEEE-symbool)
-  Gescheiden inzameling (Batterij WEEE-symbool)
-  EU-verklaring van overeenstemming
-  Afvalinstructie: Werp dit afval in de vuilnisbak.
-  Recyclebaar

2.3 Markeringen

- Model: CZK-5625
- Voeding: 7,4 V DC; capaciteit: 2000 mAh
- Batchnr: 1225CZK5625
- Jaar: 2025
- Fabrikantcontact: R2B Store B.V., Polderweg 7, 1446AA Purmerend, NL, info@r2bstore.nl

2.4 Technische specificaties

- Vermogen: 50W
- Batterij: 2x 2000 mAh
- Voeding/accu: 7,4 V DC; capaciteit: 2000 mAh
- Druk bereik: 3-150 PSI, 0.2-10.3 BAR, 20-995 KPA, 0.2-10.5 Kg/cm²
- Nauwkeurigheid/afleesresolutie: ±2PSI
- Debiet/duty-cycle: 18L/min
- Bedrijfstemperatuur: -10~45°C
- USB-C input (kabel inbegrepen)
- USB-A uitgang (powerbankfunctie)
- Verlichting: wit / rood / knipperend rood
- Eenheden: PSI, BAR, kPa, kg/cm²
- 5 modi: auto, motor, fiets, ballen, custom
- Extra functies: LED-lamp, auto-stop bij ingestelde druk, powerbankfunctie
- Afmetingen: 13,5 x 7 x 4,5 cm
- Gewicht: 540 g

3. installatie

3.1 Ingebruikname

3.1.1 Inhoud controleren

Controleer inhoud verpakking: pomp, slang, adapters, oplaadkabel, opbergzak, handleiding.



3.1.2 Accu opladen

Laad de accu volledig op vóór eerste gebruik via de USB-C poort met de meegeleverde kabel.



3.1.3 Ventieladapter kiezen

Selecteer juiste ventieladapter (Schrader/Presta/naald) en bevestig stevig.



3.2 Bediening

3.2.1 Luchtslang losmaken

Haal de luchtslang los uit het schroefpunt aan de bovenkant van de compressor door de zwarte ring tegen de klok in te draaien.

Let op: het deel met de oranje omhulling blijft gewoon bevestigd en hoeft niet losgemaakt te worden.



3.2.2 Ventiel vast schroeven

Schroef het ventiel stevig vast op de luchtslang.



3.2.3 Compressor aanzetten

Houd de aan/uitknop ingedrukt om de compressor aan te zetten. Het digitale display licht op en de pomp is klaar voor gebruik.



3.2.4 Ingestelde standen

Druk één keer op de knop met het cirkelpijltje om te wisselen tussen de vijf vooraf ingestelde standen:

- Auto
- Motor
- Fiets
- Ballen
- Custom (eigen voorkeur)

3.2.5 Meeteenheden

Houd de modusknop ingedrukt om te schakelen tussen de beschikbare meeteenheden:

- PSI
- BAR
- kPa
- kg/cm²

3.2.6 Luchtdruk instellen

Gebruik de + en – knoppen om de gewenste luchtdruk in te stellen.



3.2.7 Waarde sneller instellen

Houd een knop ingedrukt om de waarde sneller omhoog of omlaag te laten gaan.



3.2.8 Laatst ingestelde waarde

De compressor onthoudt de laatst ingestelde waarde per modus.



3.2.9 Oppompen starten

Druk één keer op de aan/uitknop om het oppompen te starten. Houd ten alle tijden toezicht op doeldruk.



3.2.10 Automatische stop

- De compressor begint met lucht geven en stopt automatisch zodra de vooraf ingestelde druk is bereikt.

Geschikt voor o.a. autobanden, fietsbanden, ballen en luchtbedden.



3.2.11 Compressor uitschakelen

Houd de aan/uitknop opnieuw ingedrukt om de compressor uit te schakelen.



3.2.12 Ventiel los draaien

Draai het ventiel los van je band, bal of luchtbed.

Ontlast de druk en verwijderde adapter langzaam om plotselinge drukontsnapping te voorkomen



3.2.13 Lucht slang opruimen

Plaats de lucht slang terug in het schroefpunt aan de bovenkant van de compressor.



3.3 Extra functies

3.3.1 Licht standen

Druk op de lichtknop om te schakelen tussen de drie standen:

1. Wit licht – voor zicht bij het oppompen
2. Rood licht – voor veiligheid
3. Knipperend rood – als waarschuwingssignaal



3.3.2 Licht uitzetten

Nogmaals drukken schakelt het licht weer uit.



3.3.3 Compressor opladen

Laad de compressor op via de USB-C poort met de meegeleverde kabel.



3.3.4 Gebruik als powerbank

Gebruik de USB-A poort om je telefoon of ander apparaat op te laden in noodgevallen (eigen USB-A kabel nodig).



3.4 Onderhoud, inspectie en service

- Voor elke inzet: visuele controle op scheuren, slijtage, beschadiging van behuizing, slang en koppelingen.
- Periodiek (bijv. maandelijks): functionele test auto-stop, controle ventilatieopeningen stofvrij.
- Accu: niet diep ontladen opslaan; voor langere opslag op [20–60 %] lading; periodiek bijladen.
- Reparaties uitsluitend door gekwalificeerd personeel met originele onderdelen.
- Voor service/onderdelen: info@r2bstore.nl of 0299 779453

3.5 Opslag en transport

- Schakel de pomp uit, ontlast de druk en verwijder de accessoires.
- Droog, schoon, vorstvrij en buiten direct zonlicht opslaan.
- Beschermen tegen vallen/stoten; gebruik opbergzak.

3.6 Storingen en oplossingen

Pomp start niet

- Accu opladen
- Controleer schakelaar/adapter plaatsing.

Doeldruk niet bereikt

- Lekkage slang/adapter
- Ongeschikte adapter
- De maximale pompdruk overschreden.

Pomp stopt voortijdig

- Duty-cycle bereikt. Laat afkoelen (10 min).

Displayfout

- Apparaat uitschakelen, 30s wachten, opnieuw starten.
- Zo nodig service contacteren.

4. EU-verklaring van overeenstemming

De fabrikant verklaart hierbij dat dit product voldoet aan alle relevante veiligheids-, gezondheids- en milieueisen van de Europese Unie (EU).

Fabrikant: R2B Store B.V., Polderweg 7, 1446 AA Purmerend, NL

Product: Draagbare elektrische compressor (bandenpomp) met Powerbank-functie

Model: CZK-5625

Identificatie: 1225CZK5625

Van toepassing zijnde EU-wetgeving en normen:

EU-Richtlijnen

- 2014/30/EU
- 2006/42/EC
- (EU) 2023/1542
- 2011/65/EU

Geharmoniseerde Normen

- EN IEC 55014-1:2021
- EN 1012-1:2010
- EN IEC 55014-2:2021
- EN 62841-1:2015+A11:2022
- EN 61000-4-2:2009
- EN 62133-2:2017+A1:2021
- EN IEC 61000-4-3:2020
- EN IEC 63000:2018

De volledige en actuele lijst is beschikbaar in de volledige DoC.

Volledige, ondertekende DoC:
beschikbaar via de QR-code en op
verzoek als papieren exemplaar.



5. Duurzaam recyclen

Jouw bijdrage aan een beter milieu

Wij hechten veel waarde aan duurzaamheid en adviseren onze klanten om producten aan het einde van hun levensduur op een verantwoorde manier te recyclen. Gooi producten niet bij het restafval, maar lever ze in bij een erkende recyclingorganisatie of breng ze naar de milieustraat in uw gemeente.

Samen zorgen we voor een duurzamere toekomst! 🌍♻️

6. Garantie bepaling

6.1 Kwaliteitsgarantie

Sinds 2018 biedt R2B Store betrouwbare kwaliteit met 2 jaar fabrieksgarantie op al onze producten. Binnen deze garantie repareren/vervangen we kosteloos aantoonbare productiefouten. Na één jaar moet je zelf aantonen dat het om een productiefout gaat. Buiten de garantieperiode bieden we betaalbare reparaties met vooraf duidelijke kosten.

6.2 Verval garantie

Wij kunnen helaas geen garantie bieden in de volgende gevallen:

- a. Na verloop van bovenstaande garantietermijn
- b. Het defect is ontstaan ten gevolgen van oneigenlijk gebruik, verwaarlozing of door vallen en stoten.

6.3 Aanspraak maken op garantie

Wil je aanspraak maken op garantie, of twijfel je of jouw situatie binnen de garantie valt? Neem dan contact met ons op, zodat wij de optie tot garantie samen kunnen bespreken!

6.4 Retourneringsrecht

Ben je toch niet helemaal tevreden of heb je een andere reden om het product te retourneren? Je kunt het product binnen 30 dagen retourneren, tenzij anders vermeld in de voorwaarden van specifieke platforms. De voorwaarden van het betreffende platform bepalen of een product kan worden geretourneerd en binnen welke termijn.

Zorg ervoor dat het product onbeschadigd is en in de originele verpakking wordt teruggestuurd. Na ontvangst en acceptatie van de retour, ontvang je het volledige aankoopbedrag terug, minus eventuele retourkosten (indien van toepassing).

6.5 Over R2B Store

Wij willen bijdragen aan een veilige, prettige en comfortabele reis – of je nu onderweg bent naar je werk, op vakantie gaat of graag actief buiten beweegt.

Bij R2B combineren we zorgvuldig gekozen producten met praktische tips, eerlijke adviezen en inspirerende content. We helpen je niet alleen bij het kiezen van de juiste accessoires, maar ook met informatie die elke vorm van onderweg zijn – van rit tot run – makkelijker en leuker maakt.

We geloven in mobiliteit, veiligheid en gemak voor iedereen. Samen met onze community bouwen we aan een plek waar je altijd terechtkunt, of je nu op weg bent of in beweging blijft!

Wij zijn bereikbaar van maandag tot en met vrijdag. Voor meer informatie en contactmogelijkheden kun je terecht op de contactpagina van onze website.



R2B

Manual

**Air Compressor – Portable
Electric Compressor (Tire Pump)**

Model: CZK-5625 • 2025/1225CZK5625

Mobility, safety, and convenience for everyone!



Thank you for choosing our air compressor!



With this product, you always have a reliable and powerful source of air at your fingertips. Whether you need to inflate tires, charge your phone, or need a power bank, this compressor is always ready for you.

This manual is designed to guide you step by step in using your air compressor. It contains explanations about the functions (such as pressure regulation and connections), starting up, maintenance of the pump, and essential safety instructions. The goal is for you to use your air compressor optimally and safely, so you can enjoy it for a long time without issues.

Please read the manual carefully before using the air compressor. This way, you are assured of safe use and can maximize the power and versatility of your purchase.

General Warning:

WARNING! Read all safety warnings, instructions, illustrations, and specifications provided with this product. Failure to follow these may result in electric shock, fire, and/or serious injury. Keep this manual for future reference.

1. Safety Information

1.1.1 General Safety Warnings

- ① CAUTION! This electric air compressor is designed for inflating car tires, bicycle tires, balls, and air mattresses. Do not use the device for other applications, such as industrial air pressure applications or prolonged continuous load.
- ⚠ WARNING! Inspect the device for cracks, deformation, or damaged connections before each use. Do not use if the pump or cable shows signs of wear or damage.
- ⚠ WARNING! This compressor is not a toy. Keep the product out of reach of children during use and never allow it to be operated without adult supervision.
- ① CAUTION! Use in a clean, well-lit, and ventilated area.
- ⚠ DANGER! The compressor is not waterproof. Use the product only in dry conditions to prevent short circuits or damage to the electronics.
- ⚠ DANGER! Do not use near open flames, hot surfaces, or explosive/flammable vapors.
- ⚠ WARNING! Keep bystanders and children away during use.

1.1.2 Electrical and Battery Safety

- ⚠️ WARNING! Connect the device only to a 12V car outlet or a USB-C source that provides sufficient power (refer to the manual for minimum wattage). Do not use adapters or extension cords that are not suitable for the compressor's power.
- ⓘ CAUTION! Preferably use the original cables and attachments for proper operation. Replacing with inferior parts may lead to damage or underperformance.
- ⚠️ DANGER! Do not expose to rain/moisture.
- ⚠️ Charge only with the specified input.
- ⚠️ WARNING! Do not charge or use outside the temperature range [-10 °C to 45 °C].
- ⚠️ DANGER! Do not puncture, open, or expose the battery to fire/height.
- ⚠️ WARNING! Avoid simultaneous use and charging to prevent overheating or internal damage.
- ⚠️ DANGER! The device contains electronic components under pressure. Never open the housing, make modifications, puncture the battery, or expose to fire/height.

1.1.3 Safe Use During Inflation

- ⚠️ WARNING! Allow the device to cool for at least 5 minutes after approximately 8–10 minutes of continuous use to prevent overheating.
- ⚠️ DANGER! Never leave the compressor running unattended. Keep an eye on the device and turn it off immediately if you hear unusual sounds, see smoke, or notice overheating.
- ⚠️ DANGER! Never inflate beyond the recommended pressure value of the tire, ball, or object. Excessive pressure can cause damage or even explosion.
- ⓘ CAUTION! Ensure the air hose is properly connected to the correct valve (Presta, Schrader, etc.) before turning on the pump.
- ⚠️ Stay alert; do not operate when fatigued or under the influence of substances.
- ⚠️ WARNING! No loose clothing/jewelry; tie back long hair.
- ⓘ Turn off the product before connecting or switching adapters/hose.
- ⓘ CAUTION! Release pressure before disconnecting the hose or adapter.
- ⚠️ WARNING! Parts may become hot. Allow to cool before maintenance/storage.
- ⚠️ WARNING! Do not block ventilation openings. Do not use in enclosed, poorly ventilated spaces.

1.2 Residual Risks and Mandatory Warnings

- ⚠️ WARNING! Risk of burns from hot surfaces after intensive use.
- ⚠️ Risk of pressure release; always disconnect the adapter carefully.
- ⚠️ Risk of hearing damage from prolonged exposure; hearing protection is recommended if levels warrant.
- ⚠️ Risk of battery damage/thermal incident from improper charging, short circuit, or high ambient temperature.
- ⚠️ Warning to children: this product is not a toy; supervision required; keep out of reach.
- ⚠️ Warning traffic/situational awareness when using roadside: use warning devices.

1.3 Intended Use and User Profile

- ① This product is intended for inflating tires (bicycle/car/scooter) and similar air chambers with the appropriate pressure resistance.
- ① Non-intended use: no oxygen or flammable/medical gases; no industrial compressed air connection; no SCUBA/high-pressure applications; no continuous operation outside the specified duty cycle.
- ① User profile: consumer/professional. For professional use: ensure training and PPE according to company policy.

1.4 Accessories and Proper Application

- ⚠ Use only supplied or manufacturer-approved adapters/hoses.
- ⚠ Never use damaged hoses, couplings, or adapters; replace immediately.

1.5 Maintenance, Storage, and Transport

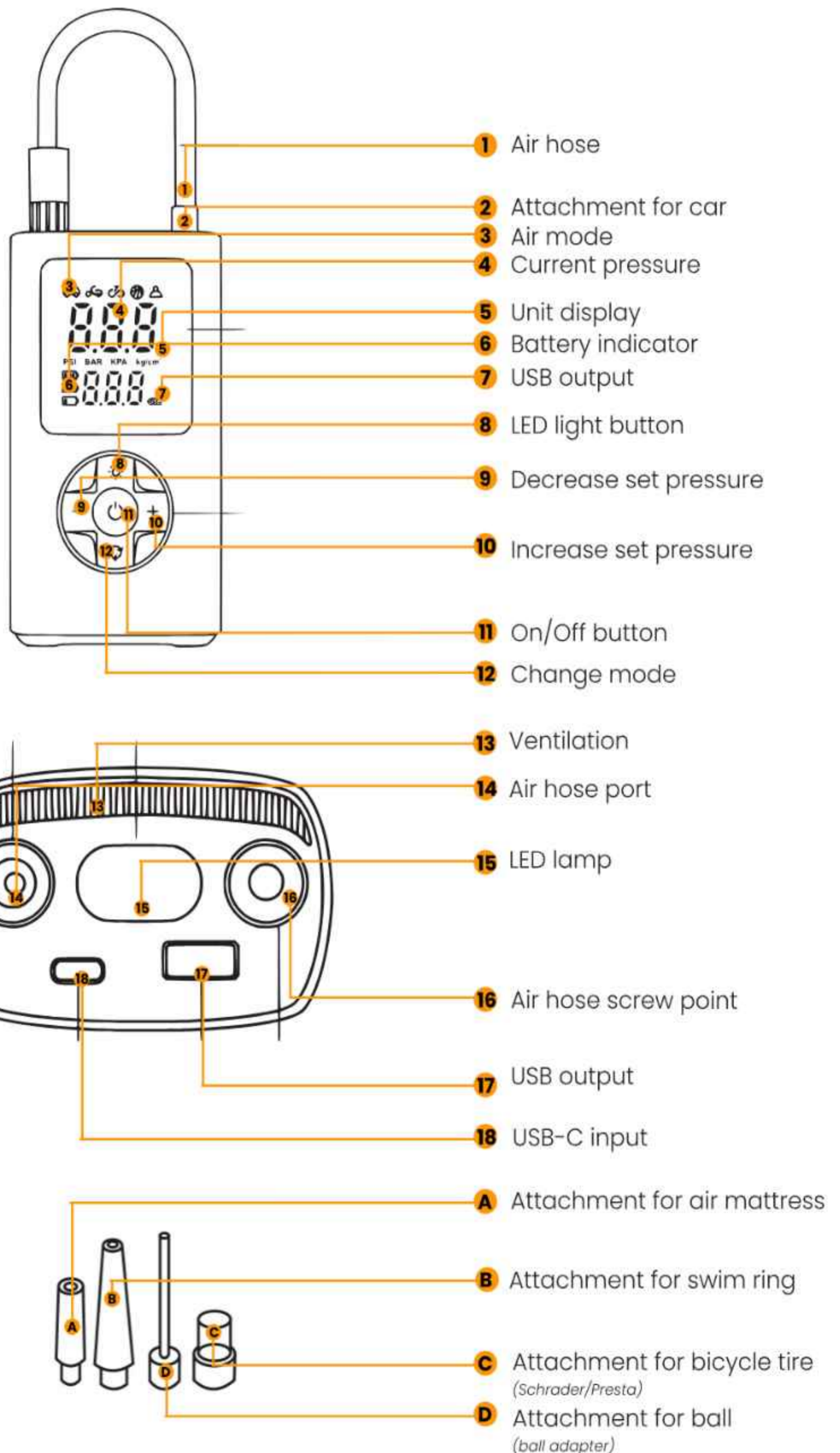
- ⚠ Only store the device once it has completely cooled down. Do not store directly in an enclosed space after use.
- ⚠ Do not leave the product in hot vehicles or in the sun. High temperatures can damage the battery or housing.
- ⚠ Clean the device only with a dry or slightly damp cloth. Avoid contact with liquids, especially at the connection ports.
- ⚠ Immediately replace damaged valve adapters or hoses to prevent leakage or incorrect measurement.

1.6 Environment and Responsible Disposal

- ① The compressor contains a lithium-ion battery that must not be disposed of with regular waste. Return the compressor to a recognized e-waste collection point.
- ① Cardboard and plastic packaging can be returned separately for recycling.










2. Air compressor

2.1 Product overview





2.2 Symbols

-  Read the instructions
-  Indicates a hazard that may lead to personal injury or damage to the product.
-  Important information for the correct installation, operation, or maintenance of the product.
-  Specific warning for hot surfaces and risk of burns.
-  Separate collection (WEEE symbol)
-  Separate collection (Battery WEEE symbol)
-  EU declaration of conformity
-  Waste instruction: Dispose of this waste in the trash.
-  Recyclable

2.3 Markings

- Model: CZK-5625
- Power supply: 7.4 V DC; capacity: 2000 mAh
- Batch number: 1225CZK5625
- Year: 2025
- Manufacturer contact: R2B Store B.V., Polderweg 7, 1446AA Purmerend, NL, info@r2bstore.nl

2.4 Technical specifications

- Power: 50W
- Battery: 2x 2000 mAh
- Power supply/battery: 7.4 V DC; capacity: 2000 mAh
- Pressure range: 3-150 PSI, 0.2-10.3 BAR, 20-995 KPA, 0.2-10.5 Kg/cm²
- Accuracy/readability resolution: ± 2 PSI
- Flow rate/duty cycle: 18L/min
- Operating temperature: -10~45°C
- USB-C input (cable included)
- USB-A output (power bank function)
- Lighting: white / red / flashing red
- Units: PSI, BAR, kPa, kg/cm²
- 5 modes: auto, motorcycle, bicycle, balls, custom
- Additional features: LED light, auto-stop at set pressure, power bank function
- Dimensions: 13.5 x 7 x 4.5 cm
- Weight: 540 g

3. installation

3.1 Commissioning

3.1.1 Checking contents

Check the contents of the package: pump, hose, adapters, charging cable, storage bag, manual.



3.1.2 Charging the battery

Fully charge the battery before first use via the USB-C port with the included cable.



3.1.3 Selecting the valve adapter

Select the correct valve adapter (Schrader/Presta/needle) and attach securely.



3.2 Operation

3.2.1 Disconnecting the air hose

Disconnect the air hose from the screw point at the top of the compressor by turning the black ring counterclockwise.

Note: The part with the orange covering remains attached and does not need to be removed.



3.2.2 Tightening the valve

Tighten the valve securely onto the air hose.



3.2.3 Turning on the compressor

Press and hold the power button to turn on the compressor.

The digital display lights up and the pump is ready for use.



3.2.4 Set modes

Press the button with the circular arrow once to switch between the five preset modes:

- Auto
- Motor
- Bicycle
- Balls
- Custom (personal preference)

3.2.5 Measurement units

Press and hold the mode button to switch between the available measurement units:

- PSI
- BAR
- kPa
- kg/cm²

3.2.6 Setting air pressure

Use the + and - buttons to set the desired air pressure.



3.2.7 Setting value faster

Press and hold a button to increase or decrease the value more quickly.



3.2.8 Last set value

The compressor remembers the last set value for each mode.



3.2.9 Starting inflation

Press the power button once to start inflation. Always monitor the target pressure.



3.2.10 Automatic stop

- The compressor starts supplying air and stops automatically once the preset pressure is reached.

Suitable for car tires, bicycle tires, balls, and air mattresses.



3.2.11 Turning off the compressor

Press and hold the power button again to turn off the compressor.



3.2.12 Unscrewing the valve

Unscrew the valve from your tire, ball, or air mattress.

Release the pressure and slowly remove the adapter to prevent sudden pressure release.



3.2.13 Storing the air hose

Place the air hose back into the screw point at the top of the compressor.



3.3 Additional features

3.3.1 Light modes

Press the light button to switch between the three modes:

1. White light – for visibility while inflating
2. Red light – for safety
3. Flashing red – as a warning signal



3.3.2 Turning off the light

Pressing again turns the light off.



3.3.3 Charging the compressor

Charge the compressor via the USB-C port using the included cable.



3.3.4 Use as a power bank

Use the USB-A port to charge your phone or other device in emergencies (own USB-A cable required).



3.4 Maintenance, inspection, and service

- For every use: visual inspection for cracks, wear, and damage to the housing, hose, and connections.
- Periodic (e.g., monthly): functional test of auto-stop, check ventilation openings for dust-free condition.
- Battery: store without deep discharge; for longer storage at [20–60 %] charge; periodically recharge.
- Repairs only by qualified personnel using original parts.
- For service/parts: info@r2bstore.nl or 0299 779453

3.5 Storage and transport

- Turn off the pump, relieve the pressure, and remove the accessories.
- Store in a dry, clean, frost-free place and out of direct sunlight.
- Protect against falls/shocks; use a storage bag.

3.6 Troubleshooting and solutions

Pump does not start

- Charge the battery
- Check switch/adapter placement

Target pressure not reached

- Leak in hose/adapter
- Unsuitable adapter
- Maximum pump pressure exceeded

Pump stops prematurely

- Duty cycle reached. Allow to cool (10 min)

Display error

- Turn off the device, wait 30s, restart
- Contact service if necessary

4. EU Declaration of Conformity

The manufacturer hereby declares that this product meets all relevant safety, health, and environmental requirements of the European Union (EU).

Manufacturer: R2B Store B.V., Polderweg 7, 1446 AA Purmerend, NL

Product: Portable electric compressor (tire pump) with power bank function

Model: CZK-5625

Identification: 1225CZK5625

Applicable EU legislation and standards:

EU Directives

- 2014/30/EU
- 2006/42/EC
- (EU) 2023/1542
- 2011/65/EU

Harmonized Standards

- EN IEC 55014-1:2021
- EN 1012-1:2010
- EN IEC 55014-2:2021
- EN 62841-1:2015+A11:2022
- EN 61000-4-2:2009
- EN 62133-2:2017+A1:2021
- EN IEC 61000-4-3:2020
- EN IEC 63000:2018

The complete and up-to-date list is available in the full DoC.

Complete, signed DoC:
available via the QR code and upon
request as a paper copy.



5. Sustainable recycling

Your effort for a better environment

We highly value sustainability and encourage our customers to recycle products responsibly at the end of their lifespan. Do not dispose of products with regular waste; instead, return them to a certified recycling organization or take them to your local recycling center.

Together, we can create a more sustainable future! 🌍♻️

6. Warranty terms

6.1 Quality Guarantee

Since 2018, R2B Store has offered reliable quality with a 2-year manufacturer's warranty on all our products. Within this warranty period, we repair or replace any proven manufacturing defects at no cost. After one year, you will need to demonstrate that the defect is due to manufacturing. Outside the warranty period, we offer affordable repairs with clearly stated costs upfront.

6.2 Expiry of Warranty

Unfortunately, we cannot provide warranty coverage in the following cases:

- a. After the expiration of the warranty period mentioned above.
- b. If the defect is the result of improper use, neglect, or physical damage caused by dropping or impact.

6.3 Claiming Warranty

Would you like to claim warranty, or are you unsure whether your situation is covered? Please contact us so we can discuss the warranty options together.

6.4 Right of Return

Not completely satisfied or have another reason to return your product? You can return it within 30 days, unless stated otherwise in the conditions of specific platforms. The terms of the relevant platform determine whether a product is eligible for return and within which timeframe.

Make sure the product is undamaged and returned in its original packaging. Once the return is received and accepted, you will be refunded the full purchase amount, minus any applicable return shipping costs.

6.5 About R2B Store

We aim to contribute to a safe, pleasant, and comfortable journey – whether you're commuting to work, heading out on vacation, or enjoying active outdoor movement.

At R2B, we combine carefully selected products with practical tips, honest advice, and inspiring content. We help you not only choose the right accessories but also provide information that makes every form of being on the move – from ride to run – easier and more enjoyable. We believe in mobility, safety, and convenience for everyone. Together with our community, we are building a place you can always rely on – whether you're on the road or on the go!

We are available Monday through Friday. For more information and ways to contact us, please visit the contact page on our website.

R2B



Batch number: 20250915
Published 12-2025 V1
Original user manual
Made in China

R2B Store B.V.
Polderweg 7
1446AA Purmerend, Nederland



FR
**LE TRI
+ FACILE**



Séparez les éléments avant de trier

FR
Cet appareil et ses accessoires se recyclent



Points de collecte sur: www.quefairedesdechets.fr