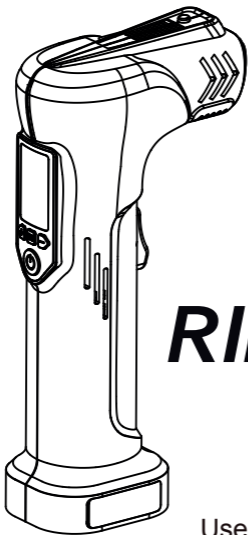


DONROX[®]

Portable USB compressor



RIDE
A922

User manual

Tragbare intelligente Luftpumpe

Vielen Dank für den Kauf der intelligenten Luftpumpe. Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden. und bewahren Sie sie für zukünftige Verwendung auf.

1. Packliste

- 1 x intelligente Luftpumpe
- 1 x flexibler Schlauch (Schrader-Ventil)
- 1 x Presta zu Schrader-Ventil
- 1 x Kugelnadel
- 1 x Düse für Schwimring
- 1 x Type-C USB-Kabel
- 1 x DC-Autozigarettenanzünder-Adapter
- 1 x Aufbewahrungstasche

2. Eigenschaften

Produktname: Tragbare intelligente Luftpumpe

Produktmodell: AP3

Produktgröße: 38 x 60 x 152 mm

Produktgewicht: 485 g

Inflationsdruck: 150PSI (MAX)

Leerlauf-Fluss: 30L / M

Ladetemperatur: 0 - 45 Grad

Arbeitstemperatur: -10 - 60 Grad

Batteriekapazität: 2000mA / 11,1V (22,2WH)

Ladungseingang: 5V / 2A

USB-Ausgang: 5V / 1,5A

Aufladezeit: 2,5 - 4,5h

Druck-Genauigkeit: +/- 1PSI

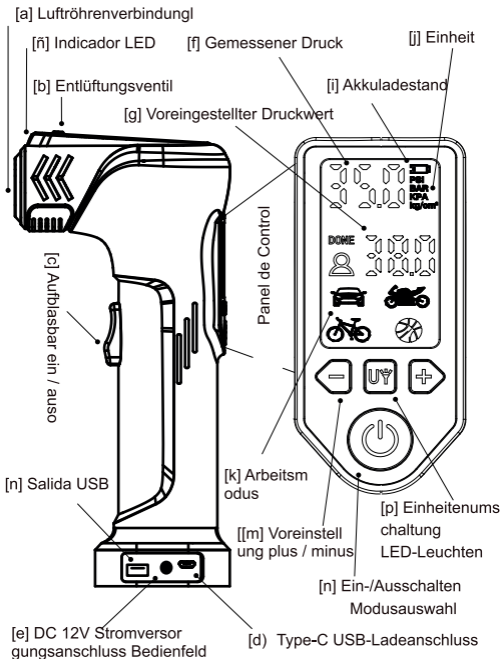
LED-Beleuchtung: 0,5W

Stromversorgung des Fahrzeugs: 12V / 6A

Überstromschutz: 19A / 1S

Überentladungsschutz: 8V

3. Abbildung



4. ACHTUNG

- 1) Während der Inflation nicht verlassen.
- 2) Von brennbaren und explosiven Stoffen fernhalten.
- 3) Vermeiden Sie Feuchtigkeit, Sand und Fallenlassen.
- 4) Lagern Sie das Produkt nicht an einem Ort, der zu kalt oder zu heiß ist.
- 5) Es ist verboten, das Produkt ins Feuer zu werfen oder, wegen der eingebauten Lithiumbatterie, willkürlich zu entsorgen.
- 6) Nicht für Kinder geeignet.

5. Nutzung

5.1 Aufladungsmethode



Grünes Licht: 60-100%

Gelbes Licht: 30-60%

Rotes Licht: 10-30%



Es wird empfohlen, das USB-Ladegerät mit 5V / 2A zu verwenden. Verwenden Sie das Type-C USB-Ladekabel zum Anschluss der Luftpumpe und des Netzteils (von Ihnen selbst gekauft) zum Aufladen

Ladestatus: Batterieanzeige blinkt

Volle Aufladung: Die Batterieanzeige ist grün und blinkt nicht

Das Produkt kann während des Ladevorgangs nicht verwendet werden.

5.2 Einschalten und Ausschalten



* Drücken Sie die Netztaste 3 Sekunden lang, wie in der Abbildung gezeigt
Erfolgreich einschalten



* Drücken Sie die Netztaste 3 Sekunden lang, wie in der Abbildung gezeigt
Erfolgreiches Herunterfahren

- * Automatische Abschaltung in 3 Minuten ohne Nutzung
- * Automatische Abschaltung bei niedrigem Batteriestand

5.3 Umschaltung von Anwendungsszenarien

Moduswahltaste [n] kurz drücken, Sie können 5 Aufblassezenenmodi wählen.

Sie sind:



Referenzwert	Referenzwert	Einstellbarer Bereich
Auto-Modus	35 PSI = 2,4 bar	0-65 PSI
Motorrad-Modus	40 PSI	0-55 PSI
Fahrradmodus	38 PSI	0-150 PSI
Benutzerdefinierter Modus	100 PSI	0-150 PSI
Kugel-Modus	8 PSI	0-15 PSI

5.4 Einheitenumschaltung

Drücken Sie kurz die Einheitenumschalttaste [p], können Sie die Luftdruckanzeigeeinheit umschalten.

Die Umrechnungsformel für die Einheit ist unten dargestellt

$$1\text{PSI} = 6.89\text{KPA} \quad 1\text{BAR} = 100\text{KPA} \quad 1\text{Kg}/\text{cm}^2 = 98\text{KPA}$$

5.5 Voreingestellter Druckwert



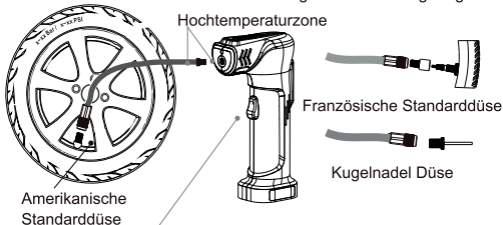
Kurzes Drücken der +/- Taste [m]: Einstellen des voreingestellten Druckwerts +/- 0,5PSI Langer Druck auf die +/- Taste [m]: kann den voreingestellten Druckwert schnell anpassen

Hinweis: Der Szenenschalter und der voreingestellte Druckwert werden von der Software automatisch gespeichert.

Sie brauchen die Szene nur für den nächsten Einsatz umzuschalten, und der voreingestellte Druck wird automatisch eingestellt.

5.6 Schlauchanschluss

Der Anschluss des Schlauches ist in der folgenden Abbildung dargestellt:



5.7 Start des Aufblasens

Drücken Sie kurz auf den Inflationsschalter [c], um das Aufpumpen zu starten. Die digitale Anzeige des Echtzeit-Luftdruckwertes [f] ändert sich während des Aufblasens. Während des Aufblasens werden Geräusche erzeugt, und der Schlauch erzeugt bei Langzeitarbeit hohe Temperaturen. Längeren Kontakt der Schlauch und Schlauchverbindungen mit der Hand vermeiden [a]. Zone mit hoher Temperatur

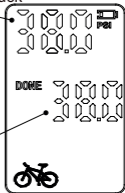
5.8 Inflation stoppen

[f] Gemessener Druck

* Drücken Sie kurz auf den Aufblasschalter [c], um das Aufblasen manuell zu stoppen.

* Wenn der gemessene Druck [f] den voreingestellten Druck [g] erreicht, stoppen Sie die Inflation automatisch.

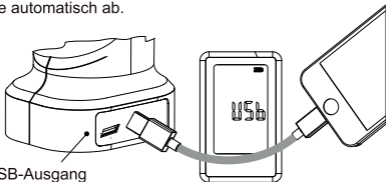
[g] Voreingestellter Druck



5.9 USB-Netzteil-Funktion

USB-Ausgang von 5V / 1,5A kann das Smartphone 1 - 2 Mal aufladen, Einschalten zum Aufladen des Mobiltelefons.

Wenn der Akku zu schwach oder voll geladen ist, schaltet sich die Luftpumpe automatisch ab.



5.10 LED-Beleuchtung

* LED [p] lang drücken, um die LED-Beleuchtung einzuschalten.

* Drücken Sie die LED-Leuchttaste [p] und halten Sie sie gedrückt, um die LED-Beleuchtung auszuschalten.

5.11 Druck messen

Schließen Sie nach dem Einschalten die Luftleitung an das Messobjekt an, und der gemessene Druckwert [f] zeigt den aktuellen Druckwert an.

5.12 Entlüftungsventil

Schließen Sie die Luftleitung an das Messobjekt an und drücken Sie das Entlüftungsventil [b], um die Luft abzulassen.

5.13 Löschen des Drucks



Nach dem Einschalten, wenn der gemessene Druckwert nicht null ist, drücken Sie die Voreinstellungstaste +/- [m] für 3 Sekunden gleichzeitig, um die automatische Löschung einzugeben.

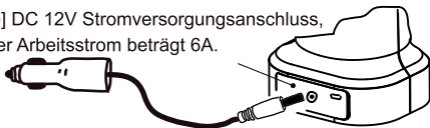
Anmerkung: Das Produkt wurde vom Werk freigegeben. Wenn der Höhenunterschied oder der Toleranzsensor anzeigt, dass der gemessene Druck nicht null ist, kann die manuelle Löschung die Genauigkeit der Druckerkennung verbessern.

Aufblasbare Objekte beim Löschen nicht anschließen.

5.14 Stromversorgung im Auto

Wenn die Batteriekapazität der Luftpumpe niedrig ist, kann die Stromversorgung des Autos die Luftpumpe mit Strom versorgen.

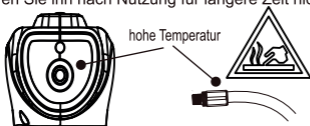
[e] DC 12V Stromversorgungsanschluss, der Arbeitsstrom beträgt 6A.



6 Sicherheitsvorkehrungen bei hohen Temperaturen

Wenn der Schlauch abgeschraubt wird, erzeugen das Luftrohr und die Verbindung aufgrund der Langzeitarbeit hohe Temperaturen.

Berühren Sie ihn nach Nutzung für längere Zeit nicht mit den Händen.



7 Gemeinsame Produktdruckwerte

Kategorie	Arten	Druckwert
Fahrrad	Kinderwagen	18-30PSI
	10 - 16 Zoll-Reifen	30-45PSI
	20 - 30 Zoll-Reifen	38-55PSI
	Renntag	90-150PSI
	Roller / Rollstuhl / Moped	30-45PSI
Motorrad/ Elektroauto		28-55PSI
Auto	Auto	2.2-2.8Bar
Ball	Spielzeugball für Kinder	3-6PSI
	Basketball	7-9PSI
	Fußball	10-12PSI
	Volleyball	4-6PSI
	Fußball	10-14PSI

Product

Donrox Ride A922 meets the requirements and aims of the following EU directives and complies with the harmonized European standards (EN) published in the Official Journal of the European Communities:
Electromagnetic Compatibility Directive
2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU (and
Commission Delegated Directive (EU)
2015/863

Photobiological safety of lamps
2014/35/EU

In conjunction with the following
harmonised standards and where
appropriate other technical standards
and specifications

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN 61547:2009

IEC 62321

EN 62471:2008

The EU declarations of conformity are available for the responsible authorities according to the at the other side mentioned EU directive at the following address:

Company

Donrox BV

Address

Beekstraat 54

6001 GJ Weert

The Netherlands

www.donrox.com



DONROX B.V.

THE NETHERLANDS

DONROX.COM



Service

If you have any problem,
scan the QR code and contact us.

