

DONROX[®]

Portable USB compressor



RIDE

A922

User manual

Portable USB Compressor

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze draagbare USB compressor. Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar deze zorgvuldig voor toekomstige raadpleging.

1. Inhoud van de verpakking

- 1 x Draagbare USB compressor
- 1 x Luchtslang
- 1 x Ventielnaald + 1 x Verloopnippel + 1 x Frans ventiel
- 1 x Type-C USB oplaadkabel
- 1 x DC autolader
- 1 x Waterafstotende beschermhoes

2. Specificatie

Naam: Draagbare USB compressor

Model: A922

Afmetingen: 104 x 56 x 201 mm

Gewicht: 485 gram

Maximale luchtdruk: 150 PSI (MAX)

Pompfunctie: 30 L/M

Oplaadtemperatuur: 0°C en 45°C

Gebruikstemperatuur: -10°C en 60°C

Batterijcapaciteit: 2000mAh / 11.1V (22.2WH)

Laadingang: 5V / 2A

USB uitgang: 5V / 1.5A

Laadtijd 2,5 - 4,5 uur

Druknaauwkeurigheid +/- 1PSI

LED verlichting 0,5W

Autolader: 12V

Overspanningsbeveiliging: 19A / 1S

Overbelastingsbeveiliging: 8V

3. Productbeschrijving

[a] Aansluiting luchtslang

[s] LED verlichting

[f] Gemeten druk

[j] Eenheden

[b] Ontluchtungsknop

[g] Ingestelde druk

[i] Batterijlading

[c] Aan/Uit-knop
pompen

Bedieningspaneel

[r] USB uitgang

[k] Gebruiksmodi

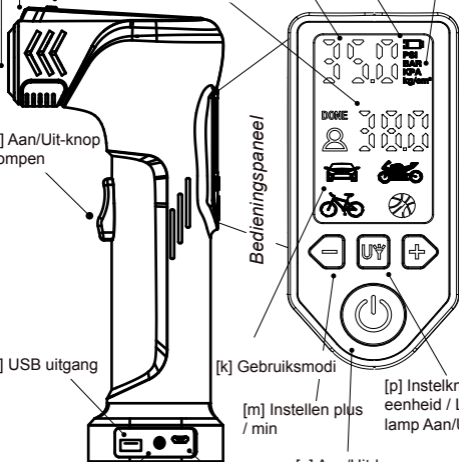
[m] Instellen plus
/ min

[p] Instelknop
eenheid / LED
lamp Aan/Uit

[n] Aan/Uit-knop apparaat /
Instelknop gebruiksmodi

[e] DC 12V laadpoort

[d] Type-C USB laadpoort



4. Waarschuwing

- 1) Laat het apparaat tijdens het gebruik niet onbeheerd achter.
- 2) Gebruik het apparaat nooit in de buurt van ontvlambare of explosieve stoffen.
- 3) Houd het apparaat uit de buurt van stof, vocht en zand, en voorkom schade door vallen.
- 4) Bewaar het apparaat niet te warm of te koud, aangezien dit een nadelig effect heeft op de levensduur.
- 5) Gooi het product niet in het vuur, en gooi het niet zomaar weg, aangezien het een batterij bevat.
- 6) Houd het apparaat buiten het bereik van kinderen.

5. Gebruiksaanwijzing

5.1 Compressor opladen



Voor opladen wordt aanbevolen om een 5V/2A USB-oplader te gebruiken.

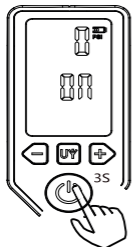
Gebruik de Type-C USB oplaadkabel om de luchtpomp aan te sluiten op de adapter (niet meegeleverd).

Apparaat laadt op: batterij indicator knippert.

Volle accu: de batterij indicator is groen en brandt onafgebroken.

Het apparaat functioneert niet tijdens het opladen.

5.2 Aan-/uitzetten



Inschakelen



Uitschakelen

* Druk lang op de Aan-/Uitknop en houd gedurende 3 seconden ingedrukt, zoals weergegeven in de afbeelding. Het apparaat is nu ingeschakeld

* Druk lang op de Aan-/Uitknop en houd gedurende 3 seconden ingedrukt, zoals weergegeven

in de afbeelding. Het apparaat is nu uitgeschakeld

* Het apparaat schakelt zelf uit zodra het 3 minuten niet wordt gebruikt

* Het apparaat schakelt zelf uit bij onvoldoende batterijlading

5.3 Schakelen tussen toepassingsscenario's

Druk kort op de instelknop gebruiksmodi [n] om te schakelen tussen de 5 vooraf ingestelde gebruiksmodi:



Modus	Ingesteld op	Instelbereik
Auto	35PSI/2.4bar	0-65PSI / 0-4.5bar
Motor	40PSI/2.7 bar	0-55PSI / 0-3.8bar
Fiets	38PSI/2.6 bar	0-150PSI / 0-8.2bar
Gebruikersvoorkeur	100PSI/6.9 bar	0-150PSI / 0-8.2bar
Bal	8PSI/0.5 bar	0-15PSI / 0-1.0bar

5.4 De eenheid van druk aanpassen



Druk kort op de instelknop eenheid [p] om een andere eenheid van druk te kiezen. De gehanteerde conversie is als volgt:

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

5.5 Vooraf ingestelde druk aanpassen

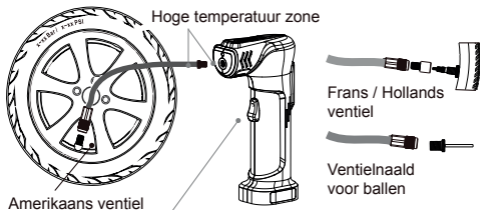


Druk kort op de +/- knop [p] om de ingestelde druk aan te passen. Houd de +/- knop [p] ingedrukt om de waarde sneller aan te passen.

N.B. Het apparaat kiest automatisch de juiste luchtdruk afhankelijk van de gekozen gebruiksmodus. Het apparaat onthoudt de laatst ingestelde waarde voor de volgende keer dat u het apparaat gebruikt.

5.6 De luchtslang aansluiten

Sluit de luchtslang als volgt aan:



5.7 Starten met oppompen

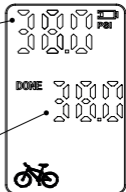
Druk kort op de Aan-/Uit-knop pompen [c] om het oppompen te starten. De gemeten druk [f] wordt tijdens het oppompen weergegeven op het display. Tijdens het oppompen klinkt een sterk geluid en bij langdurig gebruik zal de temperatuur van de slang oplopen tot een hoge temperatuur. Houd tijdens het pompen voldoende afstand en laat de hoge temperatuur zone van de slang afkoelen voor deze aan te raken [a].

5.8 Stoppen met oppompen

- * Druk kort op de Aan-/Uit-knop pompen [c] om het oppompen te stoppen.
- * Zodra de gemeten druk [f] de ingestelde druk [g] heeft bereikt stopt het apparaat automatisch.

Gemeten druk [f]

Ingestelde druk [g]



5.9 De USB-powerbank gebruiken

Vermogen 5V - 2A. Dit is voldoende voor één tot twee laadbeurten voor uw smartphone. Schakel het apparaat in om de powerbank te gebruiken. Het apparaat schakelt automatisch uit zodra de telefoon is opgeladen, of wanneer de powerbank leeg is.



5.10 LED-verlichting

* Druk lang op LED [p] en houd ingedrukt om de LED verlichting in te schakelen. * Druk lang op LED [p] en houd ingedrukt om de LED verlichting uit te schakelen.

5.11 Luchtdruk meten

Sluit het ingeschakelde apparaat aan op het te meten voorwerp door middel van de luchtslang. De huidige druk wordt weergegeven op het display [f]. N.B. Bij een Hollands ventiel is de huidige druk pas zichtbaar tijdens het pompen.

5.12 Ontluchten

Sluit de luchtslang aan op het voorwerp en druk op de ontluichtingsknop [b] om leeg te laten lopen.

5.13 Metingen wissen

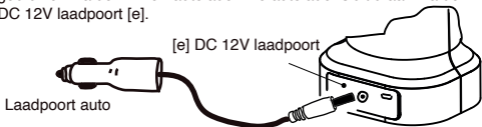


Wanneer na het inschakelen van het apparaat de gemeten druk niet terugspringt naar 0, houd de knoppen + en - tegelijkertijd ingedrukt gedurende 3 seconden. Het apparaat wist dan automatisch de eerder gemeten waarde.

N.B. Het apparaat wordt geleverd met een leeg geheugen. In verband met hoogteverschillen, kan het wissen van metingen bijdragen aan een grotere meetnauwkeurigheid. Sluit geen voorwerpen aan terwijl u het geheugen wist.

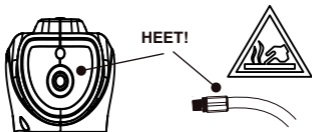
5.14 Oppompen via autolader

Als de batterijlading van de pomp laag is, kunt u de pomp gebruiken via de 12V/6A autolader. De autolader sluit u aan via de DC 12V laadpoort [e].



6 Veiligheidsmaatregelen voor hoge temperaturen

Het verbindingsstuk tussen de luchtslang en de aansluiting [b] kan gedurende het gebruik heet worden. Wacht altijd even alvorens het verbindingsstuk aan te raken.



7 Veelgebruikte instellingen per product

Productsoort	Product	Drukbereik
Fiets	Wandelwagen	18~30PSI
	Fiets 10-16 inch	30~45PSI
	Fiets 20-30 inch	38~55PSI
	Racefiets	90~150PSI
	Scooter / (Elektrische) rolstoel /Bromfiets	30~45PSI
Motor / Elektrisch voertuig		28~55PSI
Auto	Auto	2.2~2.8Bar
Bal	Speelbal	3~6PSI
	Basketball	7~9PSI
	Voetbal	10~12PSI
	Volleyball	4~6PSI
	Rugbybal	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

Ondervind je problemen,
neem contact met ons op via de QR code.

