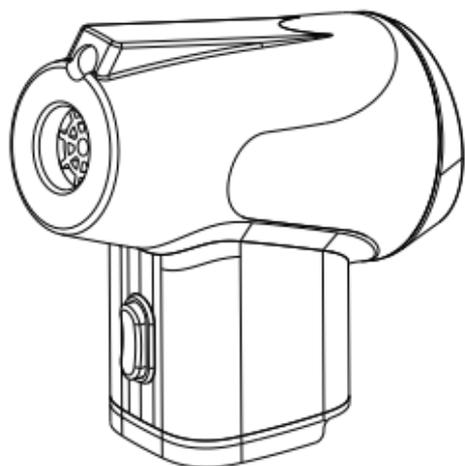


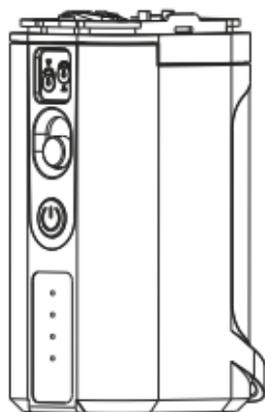
# DONROX<sup>®</sup> C542



*Ride F542*



*Camp L442*



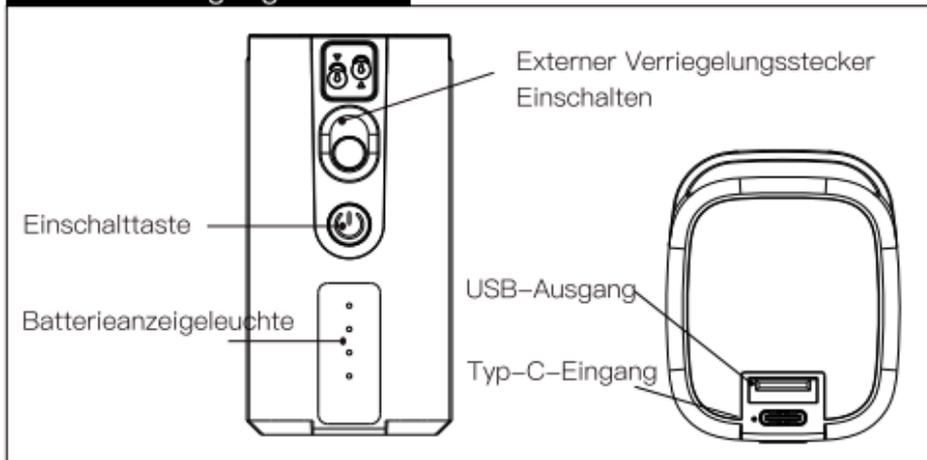
*B242*

**Multifunctional Electric Pump  
Instruction Manual**

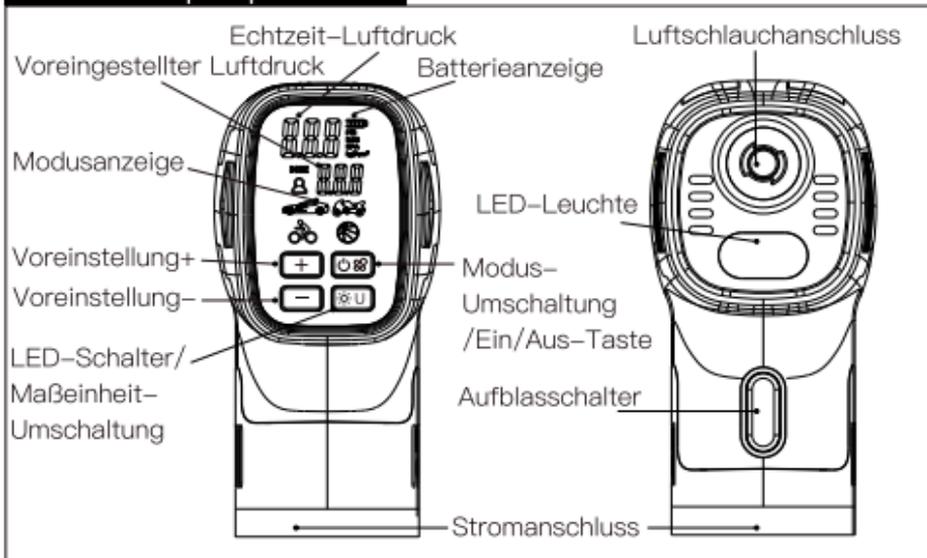
## Multifunktionale aufblasbare Pumpen

Vielen Dank, dass Sie sich für unsere multifunktionale aufblasbare Pumpe entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung vor der Verwendung der Pumpe sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

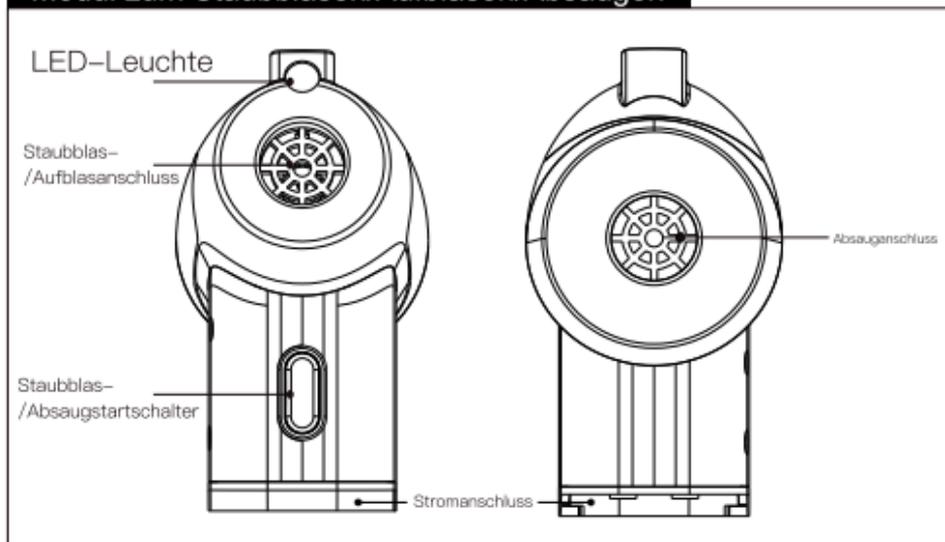
### Stromversorgungsmodul



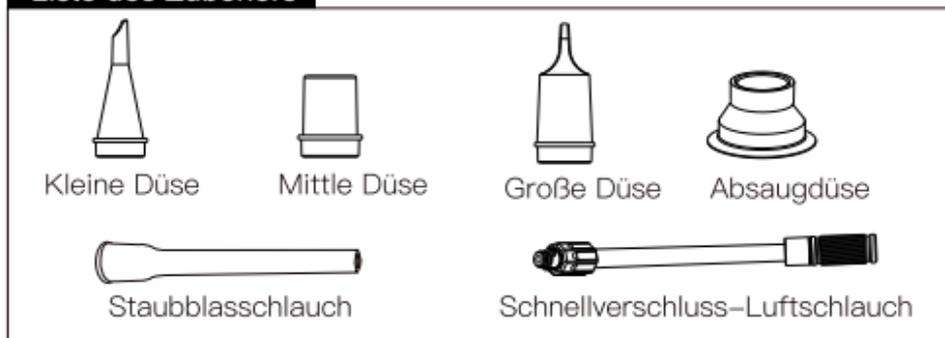
### Hochdruckpumpenmodul



## Modul zum Staubblasen/Aufblasen/Absaugen



## Liste des Zubehörs



## Vorsichtsmaßnahmen

1. Verlassen Sie nicht während der Inflation.
2. Stellen Sie die Pumpe nicht in der Nähe von brennbaren und explosiven Materialien auf.
3. Versuchen Sie, das Eindringen von Schlamm und Sand sowie Stürze zu vermeiden.
4. Lassen Sie das Produkt nicht an zu kalten, zu heißen oder zu feuchten Orten liegen.
5. Das Produkt hat eine eingebaute Lithium-Batterie, werfen Sie das Produkt nicht ins Feuer und entsorgen Sie es nicht willkürlich.
6. Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

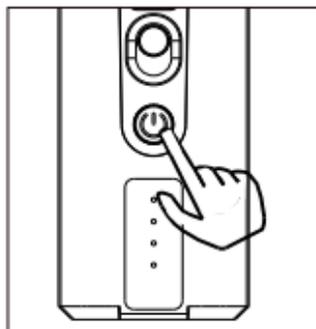
## Spezifikation

Produktname	Multifunktionale aufblasbare Pumpe
Produktmodell	C542 (Ride F542/Camp L442/B242)
Produktgröße	188x96x42mm
Gewicht des Stromversorgungsmoduls	208g
Gewicht des Hochdruckpumpenmoduls	280g
Gewicht des Moduls zum Staubblasen /Aufblasen/Absaugen	195g
Luftdruckbereich	2~160PSI / 0.1~11.0BAR
Inflationsrate	200~300L/MIN
Betriebstemperatur	-10~45°
Batteriekapazität	27.72Wh
Ladeingang	5V~ 2A / 9V ~4.5A
USB-Ausgang	5V~ 1.5A

## Packliste

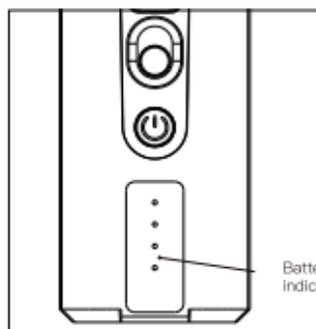
1 x Stromversorgungsmodul
1 x Hochdruckpumpenmodul
1 x Modul zum Staubblasen/Aufblasen/Absaugen
1 x Typ-C-Kabel
1 x Luftblasschlauch
1 x Staubblasschlauch
1 x Aufblasdüse (klein, mittel und groß)
1 x Französischer Düsenadapter
1 x Ballnadel

## 1.USB-Ausgang



Drücken Sie kurz die USB-Taste, um den USB-Ausgang einzuschalten, der zur Stromversorgung von Handys und anderen Geräten verwendet werden kann.

## 2.Batterieanzeige



Die Batterieanzeigeleuchte verfügt über eine Reihe von Leuchten, die verschiedene Batteriestände anzeigen:

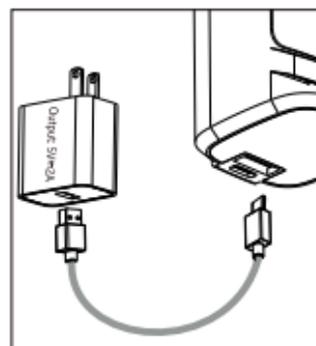
Vier Leuchten lang leuchten: Batteriestand = 100%

Drei Leuchten lang leuchten: Batteriestand = 60%

Zwei Leuchten lang leuchten: Batteriestand = 30%

Eine Leuchte blinkt: Batteriestand = 5 % (Niedriger Batteriestand, muss aufgeladen und wieder verwendet werden)

## 3.Lademethode



Verwenden Sie für das Typ-C-Laden ein Netzteil mit einem Ausgang von mehr als 5V/2A. Verwenden Sie das Ladekabel, um die Luftpumpe mit dem (selbst zu erwerbenden) Netzadapter und der Luftpumpe zum Laden zu verbinden.

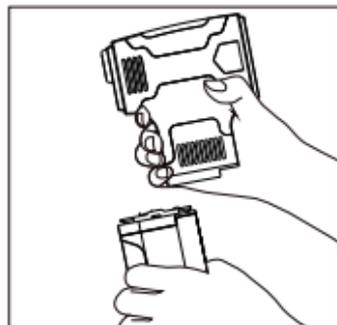
Batterieanzeige während des Ladevorgangs:

Anzeige blinkt: Laden

Anzeige lang leuchtet: vollständig geladen

Hinweis: Verwenden Sie die Pumpe nicht während des Ladevorgangs.

## 1. Hauptgerätmontage



Montage: Verbinden Sie den aufblasbaren Stecker mit dem Stromversorgungsmodul, schieben Sie den Verriegelungsstecker nach oben und der Strom schaltet sich automatisch ein.

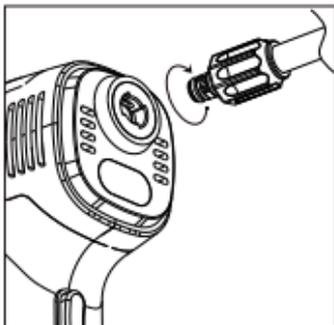
## 2. Ein- und ausschalten



Einschalten: Schließen Sie den Peripherieanschluss an und schieben Sie den Verriegelungsstecker nach oben, um das Gerät automatisch einzuschalten.

Ausschalten: Schieben Sie den Verriegelungsstecker nach unten, um das Gerät automatisch auszuschalten. Wenn das Gerät eingeschaltet ist und innerhalb von 3 Minuten kein Vorgang ausgeführt wird, schaltet es sich automatisch aus.

## 3. Einbau des Luftschlauchs



Richten Sie den Luftschlauch auf den Verschluss aus, drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn und klemmen Sie den Luftschlauch fest, um die Montage abzuschließen. Drehen Sie gegen den Uhrzeigersinn, um den Luftschlauch zu entfernen.

## 4. Anschließen des Luftschlauchs an die Luftdüse

### Amerikanische Düse



Mountainbikes, E-Bikes, Motorräder und Autos sind mit Ventilen nach amerikanischer Düse ausgestattet. Aufblasen: Verbinden Sie die amerikanische Düse mit dem Anschluss für die amerikanische Düse am Hochdruck-Luftschlauch, um sie aufzupumpen.

### Französischer Düsenadapter



Rennräder und einzelne Mountainbikes müssen mit einem französischen Düsenadapter aufgepumpt werden.

Aufblasen: 1. Verbinden Sie den französischen Düsenadapter mit dem Anschluss für die amerikanische Düse am Hochdruck-Luftschlauch. 2. Schrauben Sie die Schraube des französischen Düsenadapters vom Reifen ab. 3. Verbinden Sie die französische Düse mit dem Düsenadapter, um sie aufzupumpen.

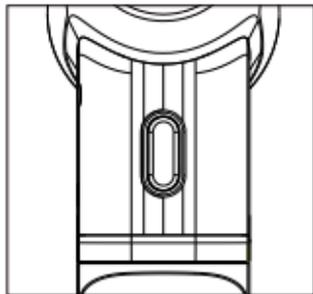
### Ballnadel



Ballnadeln werden benötigt, um Bälle wie Basket- und Fußballen aufzupumpen.

Aufblasen: Stecken Sie die Ballnadel in das Aufblasloch des Balles, indem Sie sie fest gegen die amerikanische Düse drücken.

## 5. Starttaste



Zum Einschalten drücken Sie kurz die Starttaste

Zum Ausschalten drücken Sie kurz die Starttaste

## 6. Ermittlung des Luftdrucks

Wenn die Luftpumpe eingeschaltet ist und der Hochdruckschlauch an das Luftdruckmessobjekt angeschlossen ist, wird auf der Pumpenanzeige der aktuelle Druckwert angezeigt.

Gemessener Luftdruck

Voreingestellter Druckwert



## 7. Prüfung des Luftdrucks

Um die Sicherheit zu gewährleisten, überprüfen Sie bitte den erforderlichen Luftdruck der aufzublasenden Gegenstände, indem Sie die Gebrauchsanleitung usw. lesen, um Verletzungen aufgrund von Explosionen durch zu starkes Aufblasen zu vermeiden.

## Reifen



Der Druckbereich von Motorrad- und Fahrradreifen ist an der Seite des Reifens angegeben.

Der Richtluftdruck für Motorradreifen ist in der Nähe der Innenwand des Reifens links vom Fahrermaß angegeben. Ausführlichere Empfehlungen zum Luftdruck finden Sie in der Gebrauchsanleitung des betreffenden Fahrzeugs.

## Bälle



Der Luftdruck für Bälle wie Fußball, Basketball und Volleyball ist um die Luftlöcher herum markiert. Genauere Empfehlungen zum Luftdruck finden Sie in der Gebrauchsanleitung des jeweiligen Balls.

## 8. Umschaltung des Anwendungsszenarios

Wenn Sie die Taste  kurz drücken, können Sie zwischen fünf Aufblas-Szenen wählen, und zwar:

Szenemodus	Referenzluftdruckwert	Einstellbarer Luftdruckwertebereich
Automodus	2.4BAR	0.1–4.4BAR
Motorradmodus	2.7BAR	0.1–3.7BAR
Fahrradmodus	38PSI	2–150PSI
Benutzerdefinierter Modus	100PSI	2–160PSI
Ballmodus	8PSI	2–15PSI

## 9. Umschaltung der Maßeinheiten

Drücken und halten Sie die Taste  um die Maßeinheit der Luftdruckanzeige zu ändern.

Formel für die Umrechnung von Maßeinheiten: 1BAR = 14.5PSI

## 10. Voreingestellter Luftdruckwert

Drücken Sie kurz die Taste  , um den voreingestellten Luftdruckwert einzustellen.

Drücken und halten Sie die Taste  , um den voreingestellten Luftdruckwert schnell einzustellen.

Hinweis: Die Umschaltung des Anwendungsszenarios und die voreingestellten Luftdruckwerte werden automatisch von der Software gespeichert, so dass Sie bei der nächsten Verwendung nur die Szene umschalten müssen und die voreingestellten Luftdruckwerte automatisch eingestellt werden.

## 11.LED-Licht

Drücken und halten Sie die Taste  , um die LED-Leuchte einzuschalten, drücken und halten Sie die Taste  , um die LED-Leuchte auszuschalten.

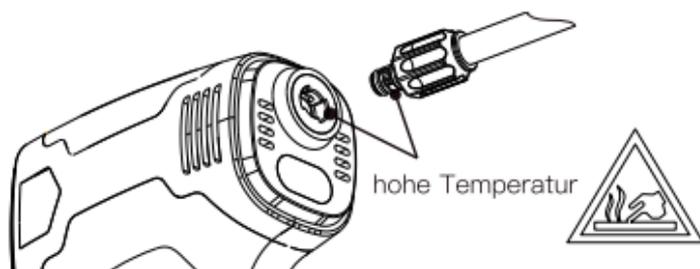
## 12.Luftdruckentlastung

Wenn der gemessene Luftdruck nach dem Einschalten nicht Null ist, halten Sie die Taste   gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt (ohne dass ein aufblasbares Objekt angeschlossen ist), und gleichzeitig wird der Luftdruck automatisch auf Null gesetzt.

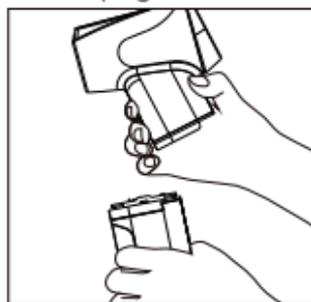
Hinweis: Dieses Produkt ist werkseitig auf Null gesetzt. Wenn der gemessene Luftdruckwert aufgrund von Höhen- oder Sensorunterschieden nicht gleich Null ist, kann eine manuelle Nullstellung die Genauigkeit des Luftdrucks verbessern. Die Kalibrierung wird bei hohen Temperaturen nicht empfohlen.

### Sicherheitsvichtsmaßnahmen bei hohen Temperaturen

Nach dem Aufblasen erzeugt die Luftpumpe aufgrund der langen Betriebszeit hohe Temperaturen an den Verbindungsstellen mit dem Luftschlauch, daher sollten Sie sie nicht direkt mit den Händen berühren.



## 1. Hauptgerätmontage



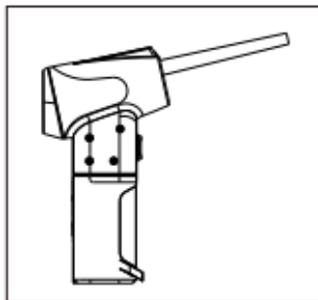
Montage: Verbinden Sie den Staubblasanschluss mit der mobilen Stromversorgung, schieben Sie den Verriegelungsstecker nach oben und die Stromversorgung schaltet sich automatisch ein.  
Ausschalten: Schieben Sie den Verriegelungsstecker nach unten, um das Gerät automatisch auszuschalten. Wenn das Gerät eingeschaltet ist und innerhalb von 3 Minuten kein Vorgang ausgeführt wird, schaltet es sich automatisch aus.

## 2. Staubblasen/Aufblasen/Absaugen



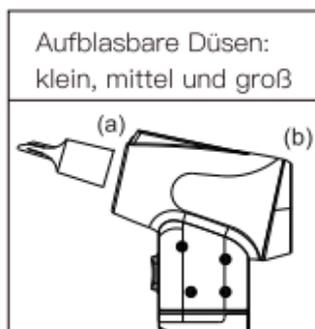
Schließen Sie den Luftschlauch an den Anschluss der Luftpumpe an, um den Staub auszublasen. Aufblasen: Schließen Sie die Luftdüse an den Anschluss der Luftpumpe an, um sie zu blasen. Absaugen: Schließen Sie die Luftdüse an den Anschluss der Luftpumpe an, um sie zu absaugen.

## 3. Staubblasluftschlauchmontage



Staubblasen:  
Befestigen Sie den Luftschlauch am Hauptgerät und verwenden Sie ihn, um Ihren Schreibtisch, Ihr Computergehäuse, Ihre Tastatur und andere Gegenstände zu reinigen.

## 4. Montage der aufblasbaren Düse



### Montage der Düse

Zum Aufblasen wählen Sie die entsprechende Düse aus und schließen sie an den seitlichen Luftauslass (a) an.

Zum Absaugen wählen Sie die entsprechende Düse aus und befestigen sie am oberen Lufteinlass (b).

### Kleine Düse

Aufblasöffnung	Art der Düse
	

Zum Aufblasen wählen Sie die kleine Düse und schließen Sie sie an den seitlichen Luftauslass an.

Zum Absaugen wählen Sie die kleine Düse und schließen sie an den oberen Lufteinlass an.

Geeignet zum Aufblasen und Absaugen von Schwimmringen, Yogabällen usw.

Hinweis: Wenn Sie einen Schwimmring mit der kleinen Düse aufblasen, müssen Sie die Spitze der Düse gegen das Luftventil drücken, um ihn schnell aufzublasen

### Mittlere Düse

Aufblasöffnung	Art der Düse
	

Zum Aufblasen wählen Sie die mittlere Düse und schließen Sie sie an den seitlichen Luftauslass an.

Zum Absaugen wählen Sie die mittlere Düse und schließen sie an den oberen Lufteinlass an.

Geeignet zum Aufblasen oder Absaugen von aufblasbaren Kissen, Sofas, Betten, Aufbewahrungssäcken usw.

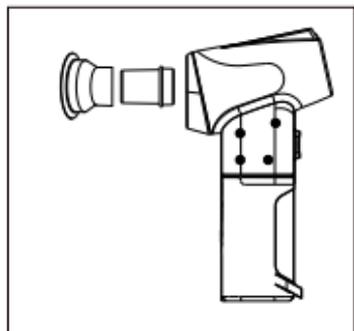
## Große Düse



Zum Aufblasen wählen Sie die große Düse und schließen Sie sie an den seitlichen Luftauslass an. Zum Absaugen wählen Sie die große Düse und schließen Sie sie an den Lufteinlass am Ende der Seite an.

Geeignet zum Aufblasen oder Absaugen von großen Produkten wie Flößen und Schwimmflößen.

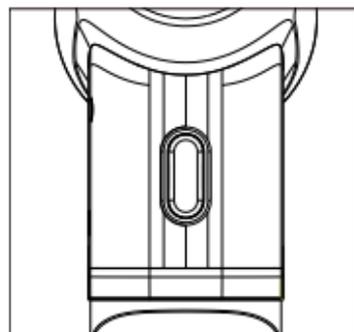
## 5. Absaugdüsenmontage



Absaugen:

Befestigen Sie die Absaugdüse mit der mittleren Düse am Ende des Körpers, um den Vakuumspeicherbeutel abzapumpen.

## 6. Starttaste



Halten Sie die Starttaste gedrückt und der Motor startet, die Betriebsanzeigeleuchte leuchtet auf. Lassen Sie den Stromschalter los, um den Motor auszuschalten.

## Luftdruckwerte für gängige Produkte

Produktkategorie	Produkttyp	Druckbereich
Fahrräder	Kinderfahrräder	18~30PSI
	10 bis 16 Zoll Reifen	30~45PSI
	20 bis 30 Zoll Reifen	38~55PSI
	Rennräder	100~120PSI
	Xiaomi Nr.9 Gleichgewichtsfahrrad	40~60PSI
	Rollstuhlbooster	30~45PSI
Motorräder	Motorräder/Elektroroller	1.8~3.0BAR
Autos	PKW	2.2~2.8BAR
Bälle	Spielbälle für Kinder	3~6PSI
	Basketball	7~9PSI
	Fußball	10~12PSI
	Volleyball	4~6PSI
	Rugby	10~14PSI

## Fehlersuche

Störungen	Lösungen
Langsame Aufblasgeschwindigkeit	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prüfen Sie, ob der Akku ausreichend ist.</li><li>2. Prüfen Sie, ob der Luftschlauch undicht ist.</li><li>3. Prüfen Sie, ob die Verbindungsteile an beiden Enden des Luftschlauchs festgeschraubt sind.</li><li>4. Prüfen Sie, ob die aufblasbaren Gegenstände undicht sind.</li></ol>
Bereits eingeschaltet aber kann nicht aufgepumpt werden	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prüfen Sie, ob der Akku ausreichend ist.</li><li>2. Prüfen Sie, ob der aktuelle Reifendruck höher ist als der voreingestellte Wert.</li></ol>
Der voreingestellte Druckwert kann nicht höher oder niedriger eingestellt werden	Prüfen Sie, ob sich das Gerät im falschen Aufblasmodus befindet, wählen Sie den benutzerdefinierten Modus, um den voreingestellten Wert im Bereich von 3 bis 150 PSI einzustellen.
Normales Aufblasen, aber die Druckanzeige zeigt Null an	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Niederdruckprodukte wie z. B. Ballons liegen nicht im Messbereich des Geräts.</li><li>2. Bei leeren Reifen muss er kurzzeitig aufgeblast werden, um den Reifendruckwert anzuzeigen.</li></ol>
Die Pumpe hat sich nach dem Eindrehen der Düse automatisch abgeschaltet	Das Gerät schaltet sich nach 3 Minuten automatisch ab und kann durch Drücken der Ein/Aus-Taste wieder eingeschaltet werden.
Beim Anschließen des Luftschlauchs gibt es ein Luftleck	Ziehen Sie den Luftschlauch fest.
Die Farbe der Betriebsanzeigeleuchte im aufblasbaren Zustand ist nicht dieselbe wie im Standby-Zustand	Die Versorgung-Lithium-Batterie weist während des Entladevorgangs einen erheblichen Spannungsabfall auf, was zu einem Farbunterschied zwischen der Anzeigeleuchte im aufblasbaren Zustand und im Standby-Zustand führt, was kein Fehler ist.

## **Product**

Donrox C542 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](http://www.donrox.com)



# DONROX B.V.

## THE NETHERLANDS

# DONROX.COM



### Service

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

