

ePowerFun.de

QiCYCLE Tragbarer elektrischer Luftkompressor N3

Benutzerhandbuch



Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie es auf, um zukünftig die Informationen nachlesen zu können.

Übersetzung der Originalanweisungen.

WARNUNG

Allgemeine Sicherheitswarnungen für Elektrowerkzeuge

Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die diesem Elektrowerkzeug beiliegen. Wenn Sie die Sicherheitshinweise nicht vollständig beachten, kann dies zu Stromschlag, Verbrennungen und/oder anderen schwerwiegenden Verletzungen führen.

Alle Sicherheitshinweise und Anweisungen sollten zum späteren Nachschlagen aufbewahrt werden. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnungen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

1) Arbeitsbereichssicherheit

- a) **Den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet halten, dunkle Bereiche laden zu Unfällen ein.**
- b) **Das Elektrowerkzeug nicht in explosiven Umgebungen betreiben, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, welche Staub oder Gase entzünden können.
- c) **Kinder und Zuschauer vom Elektrowerkzeug entfernt halten.** Ablenkungen könne zum Verlust der Kontrolle führen.

2) Elektrische Sicherheit

- a) **Stecker von Elektrowerkzeugen müssen zur Steckdose passen. Auf keinerlei Art und Weise den Stecker modifizieren. Keinerlei Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen verwenden.** Nicht modifizierte Stecker und die dazu gehörigen Steckdosen reduzieren das Risiko von Stromschlag.
- b) **Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen vermeiden, z.B. Rohre, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Bei Erdung des Körpers besteht ein erhöhtes Risiko des Stromschlags.
- c) **Elektrowerkzeuge niemals dem Regen oder nassen Zuständen aussetzen.** Beim Eindringen von Wasser in das Elektrowerkzeug erhöht sich das Risiko von Stromschlag.
- d) **Das Netzkabel nicht missbrauchen. Das Netzkabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Entfernen des Steckers des Elektrowerkzeugs aus der Steckdose verwenden. Das Netzkabel von Hitzequellen, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fernhalten.** Beschädigte oder verknotete Netzkabel erhöhen das Risiko des Stromschlags.
- e) **Beim Betreiben des Elektrowerkzeugs, nur ein geeignetes**

Verlängerungskabel verwenden. Die Verwendung eines geeigneten Verlängerungskabels reduziert das Risiko des Stromschlags.

- f) **Wenn das Betreiben des Elektrowerkzeugs in feuchten Umgebungen unumgänglich ist, eine, durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) geschützte, Netzversorgung verwenden.** Die Verwendung eines Fehlerstromschutzschalters reduziert das Risiko des Stromschlags.

3) Persönliche Sicherheit

- a) **Aufmerksam bleiben, aufpassen was vorgeht und bei der Benutzung eines Elektrowerkzeugs Logik walten lassen. Bei Ermüdung oder unter dem Einfluss von Medikamenten, Alkohol oder Drogen, das Elektrowerkzeug nicht verwenden.** Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb des Elektrowerkzeugs reicht aus, um schwerwiegende Verletzungen zu verursachen.
- b) **Persönliche Schutzausrüstung benutzen. Immer Augenschutz tragen.** Benutzung von Schutzausrüstung, wie etwa Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz bei zutreffenden Zuständen reduzieren das Verletzungsrisiko.
- c) **Unbeabsichtigtes Einschalten verhindern. Sicherstellen, dass der Schalter ausgeschaltet wurde, bevor das Elektrowerkzeug an die Netzversorgung und/oder Batterieeinheit angeschlossen, das Werkzeug aufgehoben oder getragen wird.** Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Einschalter oder bei das anschließen von Elektrowerkzeugen mit eingeschaltetem Hauptschalter an das Stromnetz lädt zu Unfällen ein.
- d) **Jeglichen Einstell- oder Werkzeugschlüssel entfernen, bevor das Elektrowerkzeug eingeschaltet wird.** Ein, an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs, vergessener Einstell- oder Schraubenschlüssel kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- e) **Nicht außerhalb der Reichweite arbeiten. Stets festen Stand und gutes Gleichgewicht bewahren.** Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
- f) **Korrekte Kleidung tragen. Keinerlei lose Kleidungsstücke oder Schmuck tragen. Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fernhalten.** Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare könnten sich in beweglichen Teilen verfangen.
- g) **Falls Vorrichtungen zum Staubabzug oder Staubsammeln vorhanden sind, sicherstellen, dass diese korrekt angeschlossen und verwendet werden.** Die Verwendung von Staubsammelvorrichtungen kann die staubbezogenen Gefahren reduzieren.
- h) **Lassen Sie nicht zu, dass die durch häufigen Gebrauch von Werkzeugen gewonnene Vertrautheit dazu führt, dass Sie selbstgefällig werden und die Grundsätze der Werkzeugsicherheit**

ignorieren. Eine unachtsame Handlung kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

4) Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- a) **Keine übermäßige Kraft auf das Elektrowerkzeug ausüben. Für jede Anwendung das richtige Elektrowerkzeug verwenden.** Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer, mit der Geschwindigkeit für die es vorgesehen ist.
- b) **Bei nicht funktionierendem Hauptschalter, das Elektrowerkzeug nicht benutzen.** Jegliches Elektrowerkzeug, das mittels dem Hauptschalter nicht ein- und ausgeschaltet werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c) **Ziehen Sie den Stecker von der Stromquelle ab und/oder entfernen Sie den Akkupack, falls abnehmbar, aus dem Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder Elektrowerkzeuge lagern.** Solche Verichtsmaßnahmen reduzieren das Risiko eines unbeabsichtigten Startens des Elektrowerkzeugs.
- d) **Nicht verwendete Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern lagern und keine Menschen ohne Erfahrung mit dem Elektrowerkzeug oder Ahnung dieser Anweisungen an das Elektrowerkzeug lassen.** In den Händen von unerfahrenen Benutzern sind Elektrowerkzeuge eine Gefahr.
- e) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör. Auf Ausrichtungsfehler oder Verbindungsschwächen der beweglichen Teile, Brüche von Teilen oder jeglicher anderen Zustände achten, die Auswirkungen auf den Betrieb des Elektrowerkzeugs haben könnten. Falls beschädigt, das Elektrowerkzeug vor der erneuten Verwendung reparieren lassen.** Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.
- f) **Schneidwerkzeuge scharf und sauber halten.** Korrekt gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten bleiben seltener hängen und sind leichter zu steuern.
- g) **Das Zubehör und die Einsätze des Elektrowerkzeugs usw. verwenden. Entsprechend dieser Anweisungen unter Bezugnahme des Betriebszustands und der auszuführenden Arbeit.** Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für unsachgemäße Arbeiten kann zu einer gefährlichen Situation führen.
- h) **Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Griffflächen verhindern eine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.

5) Verwendung und Pflege von batteriebetriebenen Werkzeugen

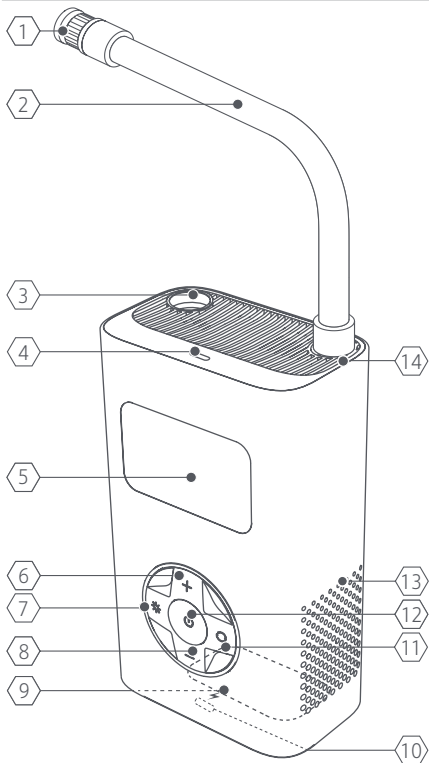
- a) **Nur mit dem, vom Hersteller angegebenen, Ladegerät aufladen.** Einem Ladegerät, das für nur für eine Art von Batterieeinheit

- geeignet ist kann zur Brandgefahr führen, wenn es für eine andere Art von Batterieeinheit verwendet wird.
- b) **Das Elektrowerkzeug nur mit der geeigneten Batterieeinheit verwenden.** Die Verwendung jeglicher anderen Batterieeinheit kann zu Verletzungen und zum Brand führen.
 - c) **Bei Nichtverwendung der Batterieeinheit, diese von z. B. Büroklammern, Münzen, Schlüssel, Nägel, Schrauben oder anderen metallischen Gegenständen fernhalten.** Das Kurschließen der Pole kann zu Verbrennungen oder zum Brand führen.
 - d) **Bei Zuständen des Missbrauchs kann Flüssigkeit aus der Batterie auslaufen; jeglichen Kontakt vermeiden! Falls ausversehen Kontakt entsteht, mit Wasser ausspülen. Falls Flüssigkeit in die Augen gelangt, zusätzlich medizinische Hilfe aufsuchen.** Flüssigkeit aus der Batterieeinheit kann zu Irritationen und Verbrennungen führen.
 - e) **Verwenden Sie keine Akkupacks oder Werkzeuge, die beschädigt oder modifiziert sind.** Beschädigte oder modifizierte Akkus können ein unvorhersehbares Verhalten zeigen, was zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen kann.
 - f) **Setzen Sie ein Akkupack oder Werkzeug keinem Feuer oder übermäßigen Temperaturen aus.** Feuer oder Temperaturen über 130 °C können zu einer Explosion führen.
 - g) **Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Akkupack oder das Werkzeug nicht außerhalb des in den Anweisungen angegebenen Temperaturbereichs.** Unsachgemäßes Laden oder Laden bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.
- 6) Service**
- a) **Das Elektrowerkzeug durch eine Fachkraft, unter ausschließlicher Verwendung von Originalteilen, warten lassen.** Dies stellt sicher, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.
 - b) **Warten Sie niemals beschädigte Akkupacks.** Lassen Sie Servicearbeiten an Akkupacks nur vom Hersteller oder von autorisierten Servicestellen durchführen.

Vorsichtsmaßnahmen

- Der Luftkompressor verfügt über eine eingebaute Lithiumbatterie und sollte deshalb niemals Feuer ausgesetzt oder unsachgemäß entsorgt werden. Setzen Sie die Batterie des Luftkompressors niemals hohen Temperaturen aus, z. B. sollten Sie den Luftkompressor niemals in einem Auto mit direkter Sonneneinstrahlung lagern. Wenn die Lithiumbatterie extremer Hitze, Stoßwirkungen oder Wasser ausgesetzt ist, besteht Gefahr von Feuer, Selbstentzündung und sogar Explosion.
- Der Luftkompressor sollte nicht bei Temperaturen unter -10 °C oder über 45 °C gelagert werden. Bei extremer Hitze oder Kälte verkürzt sich die Lebensdauer des Luftkompressors und die eingebaute Batterie wird beschädigt.
- Wenn der Luftkompressor längere Zeit nicht benutzt wird, kann dies die Batterie beschädigen. Es wird empfohlen, den Kompressor mindestens alle drei Monate aufzuladen.
- Der Luftkompressor verwendet einen eingebauten Gleichstrommotor, der beim Betrieb elektrische Funken erzeugen kann und niemals in Umgebungen verwendet werden sollte, in denen Brand- oder Explosionsgefahr besteht.
- Wenn der Luftkompressor während des Betriebs ein ungewöhnliches Geräusch macht oder anfängt, sich zu überhitzen, schalten Sie ihn sofort aus.
- Vergewissern Sie sich immer, dass die richtige Luftdruckeinheit ausgewählt ist, bevor Sie den Luftdruck einstellen, um Beschädigungen wie beispielsweise einen geplatzten Reifen zu vermeiden.
Allgemeine Einheitenumrechnung: $1\text{ bar} = 14,5\text{ psi}$, $1\text{ bar} = 100\text{ kPa}$.
- Behalten Sie den Luftkompressor während des Betriebs immer im Auge und lassen Sie ihn niemals unbeaufsichtigt, ohne vorher einen bestimmten Druck einzustellen, um ein Überpumpen zu vermeiden.
- Verwenden Sie den Luftkompressor ausschließlich in einer sauberen und trockenen Umgebung. Das Eindringen von Schmutz und Staub kann den Luftkompressor beschädigen. Der Luftkompressor ist nicht wasserdicht und sollte niemals mit Wasser gesäubert werden.

Teilebeschreibung



Bitte beachten: Darstellungen des Produkts, seines Zubehörs und seine Benutzerschnittstelle in dieser Bedienungsanleitung dienen nur zur Referenz.

Teilebeschreibung

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 1 Schrader-Ventiladapter | 2 Hochdruckluftschlauch |
| 3 Luftschlauchfach | 4 Licht |
| 5 Display | 6 +Taste |
| 7 Licht Ein-/Aus-Taste | 8 -Taste |
| 9 Zubehörlager | 10 Ladeanschluss |
| 11 Modus-Taste | 12 Start/Stopp-Taste |
| 13 Wärmeabfuhröffnung | 14 Luftschlauchanschluss |

Zubehör



Presta-Ventiladapter × 1



Nadelventiladapter × 1



Ladekabel × 1

Sicherheitswarnungen für elektrischen Luftkompressor

Das Akku-Ladegerät ist für Kindern ab einem Alter von 8 und Personen geeignet, die körperlich, sensorisch oder geistig behindert sind oder nicht über ausreichend Erfahrung oder Kenntnisse verfügen, wenn sie eine Beaufsichtigung oder Anweisung zur Nutzung des Geräts im Hinblick auf Sicherheit erfahren haben und wissen, welche Gefahren auftreten können. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Die Reinigung und Wartung darf von Kindern nur unter Aufsicht vorgenommen werden.

Gefahr von Koksbildung in der Druckleitung, die einen Brand oder eine Explosion verursachen kann.

Sicherheitshinweise

Bitte treffen Sie entsprechende Vorsichtsmaßnahmen zum Schutz Ihres Gehörs. Der Luftkompressor und der Luftschlauch können nach einiger Zeit des Betriebs sehr heiß werden. Die heißen Oberflächen nicht berühren, bevor diese abgekühlt sind. Dieses Produkt ist kein Spielzeug und darf nicht von Kindern verwendet werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist zum Aufpumpen von einigen Motorrädern, Fahrrädern, Autos und Bällen bestimmt.

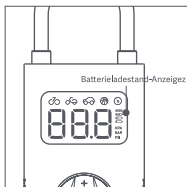
Das Licht dieses Elektrowerkzeugs ist für die Beleuchtung des direkten Arbeitsbereichs des Elektrowerkzeugs bestimmt und nicht für die Beleuchtung von Räumen im Haushalt geeignet.

Das Gerät darf nur für den vorgeschriebenen Zweck verwendet werden. Jede andere Verwendung gilt als Fehlgebrauch.

Verwendung

1. Batterieladestand-Anzeige & Aufladung

Batterieladestand-Anzeige



Die Leistungsanzeige besteht aus vier Balken und die Anzahl der leuchtenden Balken stellt die verbleibende Leistung dar

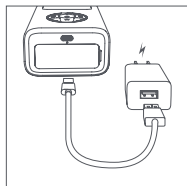
- : 0% < Batterieleistung ≤ 25%
- : 25% < Batterieleistung ≤ 50%
- : 50% < Batterieleistung ≤ 75%
- : 75% < Batterieleistung ≤ 100%

Erinnerung an schwache Batterie

Wenn der Batteriestand unter 25% liegt,

wird das Batteriestand-Symbol in den folgenden Situationen blinken, um zu erinnern: 1. Beim Aufblasen. 2. Wenn die Taschenlampe eingeschaltet ist.

Laden



Verwenden Sie zum Laden einen USB-Adapter mit 5 V und ein Ladekabel.

Batteriestandssymbol beim Laden:

- blinkt: 0% < Batterieladezustand ≤ 25%
- blinkt: 25% < Batterieladezustand ≤ 50%
- blinkt: 50% < Batterieladezustand ≤ 75%
- blinkt: 75% < Batterieladezustand < 100%
- leuchtet: voll geladen

Wenn der Akku vollständig geladen ist und 5 Minuten lang nicht benutzt wurde, erlischt das Akkusymbol.

Hinweis:

- Vor der erstmaligen Benutzung, den Luftkompressor komplett aufladen.
- Der Luftkompressor kann während des Ladens nicht benutzt werden.
- Bei diesem Produkt müssen ein Adapter und ein Ladekabel verwendet werden, die den Sicherheitsanforderungen entsprechen. Beide sind nicht im Lieferumfang enthalten.

2. Ein-/Ausschalten



Einschalten:

Den Hochdruckluftschlauch aus seinem Fach entfernen, danach schaltet der Luftkompressor automatisch ein. Wenn der Luftkompressor für 3 Minuten nicht benutzt wird, so schaltet er automatisch aus. Wenn der Luftkompressor automatisch ausschaltet während der Hochdruck-Luftschlauch entfernt wurde, halten Sie die Start/Stop-Taste gedrückt, um den



Luftkompressor wieder einzuschalten.

Ausschalten:

Stecken Sie den Hochdruck-Luftschlauch wieder in den Luftkompressor, um ihn auszuschalten. Zum Ausschalten halten Sie die Start/Stop-Taste gedrückt, während der Luftkompressor eingeschaltet ist.

3. Anschluss von Hochdruckschlauchs und Düse

Schrader-Ventil

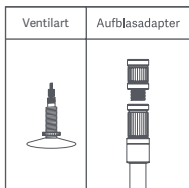
Ventilart	Aufblasadapter
	

Reifen an Autos, Motorrädern, E-Bikes und den meisten Mountainbikes verwenden Schrader-Ventile.

Zum Aufpumpen: Schließen Sie den Schrader-Ventiladapter am Hochdruck-Luftschlauch an das Schrader-Ventil an, um mit dem Aufpumpen zu beginnen.

Zum Entlüften: Drücken Sie mit einem geeigneten Werkzeug (z. B. einem 4-mm-Inbusschlüssel) auf den Ventilschaft, um die Luft abzulassen.

Presta-Ventiladapter



Bei Rennrädern und bestimmten Mountainbikes muss der mitgelieferte Presta-Ventiladapter verwendet werden.

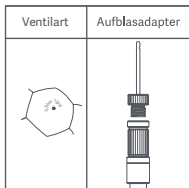
Zum Aufpumpen: 1. Verbinden Sie den Presta-Ventiladapter mit dem Schrader-Ventiladapter am Hochdruck-Luftschlauch.

2. Schrauben Sie das Presta-Ventil des Reifens ab.

3. Schließen Sie das Presta-Ventil an den Adapter an, um das Aufpumpen zu starten.

Zum Entlüften: Schrauben Sie das Presta-Ventil ab und drücken Sie den Ventilschaft nach unten, um Luft abzulassen.

Nadelventiladapter



Um Bälle aufzublasen, wie etwa Basketbälle und Fußbälle, sollte der beiliegende Nadelventiladapter verwendet werden.

Zum Aufpumpen: Schrauben Sie den Nadelventiladapter auf den Schrader-Ventiladapter und führen Sie dann die Nadel in das Ventil des Balls ein, um das Aufpumpen zu starten.

Zum Luft ablassen: Den Nadelventiladapter in das Ventil des Balls einführen und leichten Druck ausüben, um die Luft entweichen zu lassen.

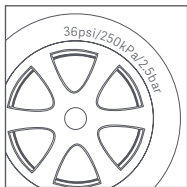
4. Luftdruck feststellen

Der aktuelle Luftdruck wird automatisch angezeigt, nachdem der Hochdruck-Luftschlauch an einen Gegenstand angeschlossen wurde, während der Luftkompressor eingeschaltet ist. N3 bietet einen Druckmessbereich von 3 bis 160 psi.

5. Feststellen des korrekten Luftdrucks

Um die Sicherheit zu gewährleisten und Verletzungen durch Explosionen aufgrund von Überdruck zu vermeiden, lesen Sie vor dem Aufpumpen immer die Anweisungen oder die entsprechenden Hinweise, die dem aufzupumpenden Gegenstand beiliegen, um den richtigen Luftdruck zu ermitteln.

Reifen

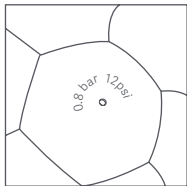


Der empfohlene Luftdruck von Reifen für Autos, Fahrräder und Motorräder ist an der Seitenwandung des Reifens angegeben.

Der empfohlene Reifendruck für Autos ist zusätzlich am Türrahmen der Fahrerseite angegeben.

Für Einzelheiten betreff der Tragfähigkeit und des empfohlenen Reifendrucks, bitte auf die Bedienungsanleitung oder die Anweisungen des Fahrzeugs beziehen.

Bälle



Der empfohlene Luftdruck für Fußbälle, Basketbälle, Volleybälle und andere Bälle ist neben dem Luftventil des Balls angegeben.

Luftdruck-Referenztafel


Kategorie	Typ	Empfohlener Druckbereich
Fahrrad	Mi Smart Elektro-Klappfahrrad Reifen	35–45 psi
	12-, 14-, & 16-Zoll Fahrradreifen	30–50 psi
	20-, 22-, & 24-Zoll Fahrradreifen	40–50 psi
	Mi Elektroroller Reifen	45–50 psi
	26-, 27,5-, & 29-Zoll Mountainbikereifen	45–65 psi
	700 c Straßenbike-Drahtreifen	100–130 psi
	700 c Straßenbike-Schlauchreifen	120–145 psi
Motorräder	Reifen von Motorrad oder Elektro-Scooter	1,8–3,0 bar
Auto	Autoreifen	2,2–2,8 bar
Bälle	Basketball	7–9 psi
	Fußball	8–16 psi
	Volleyball	4–5 psi
	Football	12–14 psi

Bitte beachten: Die Druckbereichswerte dienen nur zur Referenz. Immer auf die Anweisungen oder die Bedienungsanleitung des aufzublasenden Gegenstands für die tatsächlichen Druckangaben beziehen. Allgemeine Einheitenumrechnung: 1 bar = 14,5 psi, 1 bar = 100 kPa, 1psi = 1lbs. (Die obenstehenden Angaben stammen vom QiCYCLE- Laboratorium).


6. Voreingestellte Drücke


Modus wechseln


Zum Umschalten der 6 Aufblasmodi auf der Anzeige die Modus-Taste kurz drücken. Zum Umschalten der Druckeinheit (psi/bar/kPA) auf der Anzeige die Modus-Taste lange drücken.


 Pro-Modus: An der Oberseite der Anzeige des N3 gibt es kein Modus-Symbol. Sie können den voreingestellten Druck beliebig anpassen. Der Wert und die Einheit lassen sich speichern.


Einstellbarer Bereich: 3-150 psi/0,2-10,3 bar

 Fahrrad-Modus: Standard 45 psi
Einstellbarer Bereich: 30-65 psi

 Motorrad-Modus: Standard 2,4 bar
Einstellbarer Bereich: 1,8-3,0 bar

 Auto-Modus: Standard 2,5 bar
Einstellbarer Bereich: 1,8-3,5 bar

 Ball-Modus: Standard 8 psi
Einstellbarer Bereich: 4-16 psi

 Druckhaltemodus: Standard 8 psi
Einstellbarer Bereich: 8-150psi

Einstellung des Voreinstelldrucks



Nach dem auswählen des Modus, + oder – drücken, um den voreingestellten Druckwert zu reduzieren oder zu erhöhen. Drücken und Halten der + oder – Taste, um schnell den Druckwert anzupassen. Beim Anpassen des voreingestellten Druckwerts, zeigt der blinkende Wert den Zieldruck an und ein nichtblinkender Wert den gegenwärtigen Druck.

Licht



Drücken Sie die Licht ein/aus-Taste, um zwischen Licht ein, SOS-Licht und Licht aus zu wechseln.

7. Aufblasen

Aufblasen beginnen



Drücken Sie die Start/Stop-Taste, um das Aufpumpen zu starten. Der aktuelle Druck wird während des Aufpumpens in Echtzeit angezeigt. Beim Aufblasen kann die Lautstärke des Luftkompressors 75–80 dB betragen. Bitte dementsprechende Vorsichtsmaßnahmen ergreifen, um das Gehör zu schützen. Nach längerem Gebrauch werden der Hochdruck-Luftschlauch, der Luftdüsenanschluss und das Gehäuse sehr heiß. Deshalb sollten diese lange Zeit nicht berührt werden.

Aufblasen beenden



Sobald der voreingestellte Druckwert erreicht wurde, hört der Luftkompressor automatisch mit dem Aufblasen auf. Der Luftkompressor kann auch jederzeit beim Aufpumpen manuell angehalten werden, durch einmaliges Drücken der Start/Stop-Taste.

Vorsicht!

Gegenstände, wie etwa Ballons, Strandbälle und Schwimmringe können nicht automatisch aufgeblasen werden, da diese eine Luftdruckgrenze unterhalb des Minimaldruckbereichs des Luftkompressors haben. Diese Gegenstände nur manuell und mit viel Vorsicht aufblasen.

Batterieinformationen

Der Akku des Luftkompressors hält etwa 30 Minuten bei voller Aufladung, beim Laufen ohne Last und einer Umgebungstemperatur von 25 °C. Die Verwendung des Luftkompressors unter Schwerlast oder bei einer niedrigeren Umgebungstemperatur kann die Batterielebensdauer reduzieren.

8. Abtrennen der Luftschlauchs

Der Luftschlauch des Luftkompressors kann nach dem Aufblasen sehr heiß sein. Um Verletzungen vorzubeugen, beim Abtrennen des Luftschlauchs von einem Ventil Vorsicht walten lassen. Beim Abklemmen des Luftkompressors kann etwas Luft aus dem Ventil entweichen. Um Druckverlust zu vermeiden, ziehen Sie den Luftschlauch schnell vom Ventil ab.

⚠ Verbleibende Risiken

Auch bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Elektrowerkzeugs lassen sich nicht alle Restgefahren ausschließen. Im Zusammenhang mit der Konstruktion und dem Aufbau des Elektrowerkzeugs können folgende Gefährdungen auftreten:

1. Schädigung der Lunge, wenn keine wirksame Staubmaske getragen wird.
2. Schädigung des Gehörs, wenn kein wirksamer Gehörschutz getragen wird.
3. Gesundheitsschäden durch Vibrationsemissionen, wenn das Elektrowerkzeug über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht angemessen gehandhabt und gewartet wird.

WARNUNG! Dieses Elektrowerkzeug erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann unter Umständen mit aktiven oder passiven medizinischen Implantaten interferieren. Um das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten, vor dem Betrieb dieses Geräts ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren.

Pflege und Wartung

- Regelmäßige Reinigung, Wartung, Scharfhaltung von Werkzeugen und Ölung, mindestens alle drei Monate aufladen.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu reparieren; nur ein qualifizierter Techniker oder der Fachmann kann es reparieren. Bitte wenden Sie sich bei Bedarf an den Kundendienst.
- Liste der vom Benutzer austauschbaren Teile (Hochdruckschlauch und Schraderventil, Presta-Ventiladapter, Nadelventiladapter und Ladekabel).
- Zusätzliche Werkzeuge können erforderlich sein. Der Luftkompressor sollte nicht selbstständig auseinandergebaut und repariert werden.

Akkusicherheit

- Zellen nicht zerlegen, öffnen oder schreddern. Akkus sollten nur von geschultem Personal demontiert werden. Mehrzellige Akkugehäuse sollten so konstruiert sein, dass sie nur mit Hilfe eines Werkzeugs geöffnet werden können.
- Die Fächer sollten so konstruiert sein, dass ein leichter Zugang zu den Batterien durch kleine Kinder zu verhindern.
- Schließen Sie eine Zelle oder Akku nicht kurz. Lagern Sie Zellen oder Akkus nicht wahllos in einem Kasten oder einer Schublade, wo

sie sich gegenseitig kurzschließen oder durch leitende Materialien kurzgeschlossen werden können.

- Nehmen Sie eine Zelle oder Akku erst dann aus der Originalverpackung, wenn sie für den Gebrauch benötigt wird.
- Setzen Sie Zellen oder Akkus nicht der Hitze oder dem Feuer aus. Vermeiden Sie die Lagerung in direktem Sonnenlicht.
- Setzen Sie Zellen oder Akkus keinen mechanischen Stößen aus.
- Falls eine Zelle ausläuft, darf die Flüssigkeit nicht mit der Haut oder den Augen in Berührung kommen. Wenn es zu einem Kontakt gekommen ist, waschen Sie die betroffene Stelle mit reichlich Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.
- Die Geräte sollten so konstruiert sein, dass ein falsches Einlegen von Zellen oder Akkus ausgeschlossen ist, und sie sollten eindeutige Polaritätsmarkierungen aufweisen. Beachten Sie immer die Polaritätsmarkierungen auf der Zelle, dem Akku und dem Gerät und achten Sie auf eine korrekte Verwendung.
- Mischen Sie keine Zellen unterschiedlicher Herstellung, Kapazität, Größe oder Typs innerhalb eines Akkus.
- Suchen Sie sofort einen Arzt auf, wenn eine Zelle oder ein Akku verschluckt wurde.
- Informieren Sie sich beim Zellen- oder Akkuhersteller über die maximale Anzahl der Zellen, die in einem Akku zusammengesetzt werden dürfen, und über die sicherste Art und Weise, wie die Zellen verbunden werden dürfen.
- Für jedes Gerät sollte ein eigenes Ladegerät vorhanden sein. Vollständige Ladeanweisungen sollten für alle zum Verkauf angebotenen Sekundärzellen und -batterien bereitgestellt werden.
- Halten Sie Zellen und Batterien sauber und trocken.
- Wischen Sie die Zellen- oder Akkupole mit einem sauberen, trockenen Tuch ab, wenn sie verschmutzt sind.
- Sekundärzellen und -Akkus müssen vor dem Gebrauch aufgeladen werden. Beachten Sie immer die Anweisungen des Zellen- oder Akkuherstellers und verwenden Sie das richtige Ladeverfahren.
- Halten Sie Sekundärzellen und -Akkus nicht in geladenem Zustand, wenn sie nicht verwendet werden.
- Nach längerer Lagerung kann es erforderlich sein, die Zellen oder Akkus mehrmals zu laden und zu entladen, um die maximale Leistung zu erhalten.
- Bewahren Sie die Original-Literatur zu Zellen und Akkus für spätere Verwendung auf.
- Wenn Sie Sekundärzellen oder -Akkus entsorgen, bewahren Sie Zellen oder Akkus verschiedener elektrochemischer Systeme getrennt voneinander auf.

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Langsames Aufpumpen	1. Überprüfen Sie den Batteriestand des Luftkompressors und ob dieser für das Aufpumpen ausreicht. 2. Überprüfen Sie, ob der Luftschlauch undicht ist. 3. Überprüfen Sie, ob beide Enden des Luftschlauchs ordnungsgemäß befestigt sind. 4. Überprüfen Sie, ob der aufzupumpende Gegenstand undicht ist.
Der Luftkompressor lässt sich einschalten, pumpt aber nicht.	1. Überprüfen Sie, ob der Luftschlauch ordnungsgemäß ausgewickelt ist. 2. Überprüfen Sie den Batteriestand des Luftkompressors und ob dieser für das Aufpumpen ausreicht. 3. Überprüfen Sie, ob der Druck des aufzupumpenden Gegenstands den am Luftkompressor voreingestellten Druck übersteigt.
Der voreingestellte Druck kann nicht erhöht oder verringert werden.	Stellen Sie sicher, dass der Luftkompressor auf den richtigen Modus eingestellt ist. Es ist erlaubt, den voreingestellten Wert im Bereich von 3-150 psi im manuellen Modus einzustellen.
Der Luftkompressor pumpt normal, der angezeigte Druck ist jedoch null.	Der Druck von bestimmten Gegenständen mit niedrigem Druck, wie beispielsweise Ballons, ist zu niedrig, um gemessen zu werden.
Der Luftkompressor schaltet sich ab nachdem der Luftschlauch an ein Ventil angeschlossen wurde.	Halten Sie die Start/Stop-Taste gedrückt, um den Luftkompressor wieder einzuschalten.
Beim Anschließen des Luftschlauchs tritt Luft aus.	Stellen Sie sicher, dass der Luftschlauch ordnungsgemäß angeschlossen ist.
Die vom Symbol für den Aufblasstatus angezeigte Batterieladung stimmt nicht mit dem Standby-Status überein	Die Leistungslithiumbatterie weist während der Entladung einen erheblichen Spannungsabfall auf, sodass die durch das Symbol angezeigte Leistung nicht mit dem Standby-Zustand übereinstimmt. Dies ist normal.
Der Anzeiger leuchtet nach dem Ladevorgang nicht auf	Tauschen Sie das Netzteil gegen ein sicheres und konformes aus und laden Sie ihn erneut.

<p>Einschalten nicht möglich</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass die Batterie ausreichend geladen ist. 2. Ziehen Sie den Luftschlauch heraus und prüfen Sie, ob der Presta-Ventilanschluss innen im Luftschlauch-Aufbewahrungsbehälter verstopft ist.
<p>Aufpumpen nicht möglich und keine Druckerkennung</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vergewissern Sie sich, dass Sie den richtigen Ventilanschluss verwenden. 2. Vergewissern Sie sich bei einem Presta-Ventil, dass die Messingkappe an der Oberseite des Reifenventilkerns abgeschraubt wurde. 3. Vergewissern Sie sich bei einem Schrader-Ventil, dass der Reifenventilkern sauber ist und weder Schmutz noch Verunreinigungen oder andere Fremdkörper aufweist. 4. Vergewissern Sie sich, dass sich im Schrader-Ventilanschluss am Hochdruck-Luftschlauch keine Fremdkörper (beispielsweise rote Gummiringe) befinden.
<p>Die vom Symbol für den Aufblasstatus angezeigte Batterieladung stimmt nicht mit dem Standby-Status überein</p>	<p>Die Leistungslithiumbatterie weist während der Entladung einen erheblichen Spannungsabfall auf, sodass die durch das Symbol angezeigte Leistung nicht mit dem Standby-Zustand übereinstimmt. Dies ist normal.</p>
<p>Langsame Ladegeschwindigkeit</p>	<p>Prüfen Sie, ob Sie einen kompatiblen Adapter mit 5 V/2 A und ein kompatibles Ladekabel verwenden.</p>

Spezifikationen

Bezeichnung	QICYCLE Tragbarer Elektrischer Luftkompressor N3
Modell	QJCQBN3
Artikelmaße	123,5 × 74 × 45 mm (Luftkompressor, ohne Luftschlauch)
Möglicher Druckbereich	0,2–10,3 bar / 3–150 psi
Betriebs- und Ladetemperatur	5 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-10 °C bis 45 °C
Maße des Luftschlauchs	Luftschlauchlänge 190 mm (einschließlich Schrader-Ventiladapter, ohne Gewinde)
Maße des Luftventils	Schrader-Ventiladapter: 11 × 20 mm Presta-Ventiladapter: 11 × 15 mm
Akkukapazität:	2,5 Ah (18,5 Wh)
Ladeanschluss	USB Type-C
Ladedauer	Weniger als 3 Stunden
Sensorgenauigkeit	±1 psi
Maximale Motordrehzahl	24200 U/min
Ladestrom	2 A
Nettogewicht	0,45 kg
Nennspannung	7,4 V DC
Ladespannung	5 V DC

Geräuschpegel und Schwingungsniveau

Testergebnis

Geräuschemissionswerte, bestimmt nach EN 62841 - 1:	
Schalldruckpegel:	$L_{pA} = 78 \text{ dB (A)}$
Messunsicherheit	$K = 3 \text{ dB}$
A-bewerteter Schalleistungspegel	$L_{wA} = 86.7 \text{ dB (A)}$
Messunsicherheit	$K = 3 \text{ dB}$
A-bewertete Schalleistung Pegel (gemäß EN 1012-1)	90 dB (A)
Schwingungssgesamtwerte, ermittelt gemäß EN 62841-1:	
Schwingungsemissionswert	$a_h = 2.971 \text{ m/s}^2$
Messunsicherheit	$K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Tragen Sie während des Betriebs des Elektrowerkzeugs einen Gehörschutz.

Der/die angegebene(n) Schwingungssgesamtwert(e) und der/die angegebene(n) Geräuschemissionswert(e) wurde(n) nach einem Standardprüfverfahren gemessen und kann/können zum Vergleich eines Werkzeugs mit einem anderen verwendet werden.

Der (die) angegebene(n) Schwingungssgesamtwert(e) und der (die) angegebene(n) Geräuschemissionswert(e) können auch für eine vorläufige Beurteilung der Exposition verwendet werden.

Warnung:

Die Schwingungsemission und die Geräuschemission bei der tatsächlichen Verwendung des Elektrowerkzeugs können je nach Art der Verwendung des Werkzeugs vom deklarierten Gesamtwert abweichen.

Es müssen Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festgelegt werden, die auf einer Abschätzung der Exposition unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen beruhen (unter Berücksichtigung aller Teile des Betriebszyklus wie z. B. der Zeiten, in denen das Werkzeug ausgeschaltet ist und in denen es im Leerlauf läuft, zusätzlich zur Auslösezeit).

Symbolbeschreibungen



Lesen Sie das Benutzerhandbuch vor der Verwendung.



CE-Konformität.



Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Produkte sind Elektroschrott und Elektrogeräte (WEEE entsprechend EU-Richtlinie 2012/19/EU) und dürfen nicht mit unsortiertem Haushaltsmüll vermischt werden. Schützen Sie stattdessen Ihre Mitmenschen und die Umwelt, indem Sie Ihre zu entsorgenden Geräte an eine dafür vorgesehene, von der Regierung oder einer lokalen Behörde eingerichtete Sammelstelle zum Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten bringen. Eine ordnungsgemäße Entsorgung und Recycling helfen, negative Auswirkungen auf die Gesundheit von Umwelt und Menschen zu vermeiden. Wenden Sie sich bitte an den Installateur oder lokale Behörden, um Informationen zum Standort und den allgemeinen Geschäftsbedingungen solcher Sammelstellen zu erhalten.

An Recycling-Organisationen

Entfernen Sie den Akku

1. Betreiben Sie das Elektrowerkzeug, bis der Akku vollständig entladen ist (leer).
2. Lösen Sie die Schrauben am Gehäuse und nehmen Sie das Gehäuse ab.
3. Ziehen Sie die Stecker am Akku einzeln ab, um einen Kurzschluss zu vermeiden.
4. Entfernen Sie den Akku.
5. Trennen Sie die Pole.

Auch bei vollständig entladene Akku ist noch eine Restkapazität im Akku enthalten, die bei einem Kurzschluss freigesetzt werden kann.

Das Produktionsdatum finden Sie auf der Rückseite des Luftkompressors.

EC-Konformitätserklärung

Firmenname des Herstellers

iRiding (Shenzhen) Technology Co., Ltd.

Vollständige Adresse des Herstellers

Room 1806, No.1 Yuexing Forth Road, Nanshan District, Shenzhen,
Guangdong Province, 518000, P. R. China.

Name und Anschrift der Person, die die technischen Unterlagen erstellt
hat (in der Gemeinschaft eingerichtet)

Firma: Outong GmbH

Kontakt: Xue Jie

Adresse: Brehmstr. 56, 40239 Düsseldorf, Deutschland

Land: Deutschland

Wir erklären hiermit, dass die Maschine

Produktname: QiCYCLE Tragbarer elektrischer Luftkompressor N3

Handelsname: QiCYCLE Tragbarer elektrischer Luftkompressor N3

Funktion: Vorgesehen zum Aufpumpen einiger Motorräder, Fahrräder,
Autos und Bälle

Modell/e: QJCQBN3

Typ: Akkubetrieben

Seriennummer: N3CEN/XXXXXXXXXXXXXXXX (the fourteen X's represent
the natural number starting from 000000000001)

Erfüllt alle relevanten Bestimmungen der Richtlinien:

2006/42/EG, 2014/30/EU

und ist nach folgenden Normen geprüft

EN 62841-1:2015+A11; EN 1012-1:2010; EN ISO 12100:2010;

EN 55014-1:2017+A11, EN 55014-2:2015

Ort und Datum der Erklärung: Juli 2023, Shenzhen, China

Unterschrift der Person:



UK-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG

Firmenname des Herstellers

iRiding (Shenzhen) Technology Co., Ltd.

Vollständige Adresse des Herstellers

Room 1806, No.1 Yuexing Forth Road, Nanshan District, Shenzhen,
Guangdong Province, 518000, P. R. China.

Name und Adresse der Person (mit Sitz in UK), die die technische Datei
erstellt hat

Unternehmen: Prolinx Global LTD

Kontakt: Herr Liu Nianzhuang

Adresse: 27 Old Gloucester Street, London, WC1N 3AX, UK

Land: Vereinigtes Königreich

Wir erklären hiermit, dass die Maschine

Produktname: QiCYCLE Tragbarer elektrischer Luftkompressor N3

Handelsname: QiCYCLE Tragbarer elektrischer Luftkompressor N3

Funktion: Vorgesehen zum Aufpumpen einiger Motorräder, Fahrräder,
Autos und Bälle

Modell/e: QJCQBN3

Typ: Akkubetrieben

Seriennummer: N3CEN/XXXXXXXXXXXXXXXX (the fourteen X's represent
the natural number starting from 000000000001)

Erfüllt alle relevanten Bestimmungen der Vorschriften:

Lieferung von Maschinen (Sicherheit) Verordnungen 2008 (UK SI 2008
Nr. 1597)

und ist nach folgenden Normen geprüft

BS EN 62841-1:2015+A11; BS EN 1012-1:2010; BS EN ISO 12100:2010

BS EN 55014-1:2017+A11, BS EN 55014-2:2015; BS EN IEC

55015:2019+A11, BS EN 61547:2009

Ort und Datum der Erklärung: Juli 2023, Shenzhen, China

Unterschrift der Person:



Hersteller: iRiding (Shenzhen) Technology Co., Ltd.

Adresse: Room 1806, No.1 Yuexing Forth Road, Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong Province, 518000, P. R. China.

Weitere Informationen finden Sie auf www.qicycle.com