DE

DYNAMIC®

CLEAN | LUBE | ASSEMBLE | PROTECT

TURBLO

ELEKTRISCHE MINI-PUMPE



Bitte lies dieses Handbuch vor dem Gebrauch sorgfältig durch.
Für zukünftige Referenz aufbewahren.

INHALTSVERZEICHNIS

Funktionen **3**

Einleitung **4**

Verpackungsinhalt **4**

Bedienungsanleitung **4**

Zusatzfunktionen **5**

Batterie & Laden **5**

Leitfaden zur Leistung **5**

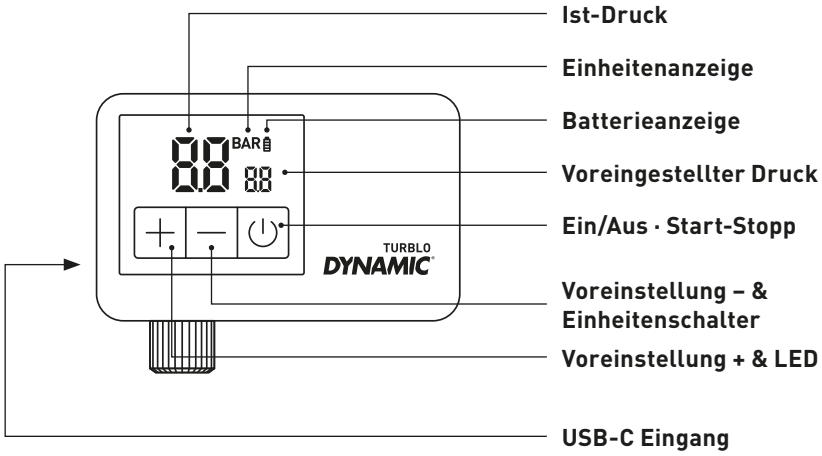
Sicherheitsvorschriften **5**

Fehlerbehebung **6**

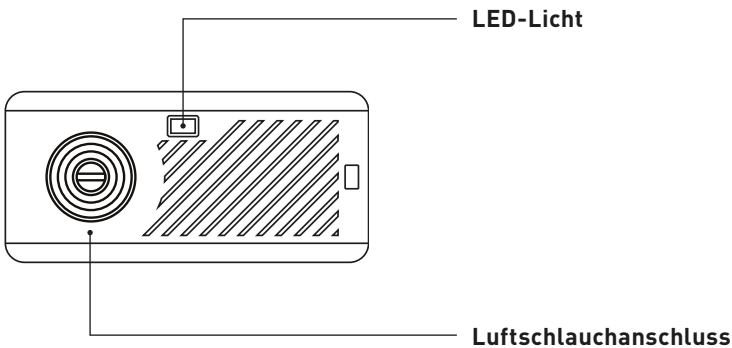
Spezifikationen & Garantie **7**

FUNKTIONEN

Vorderseite



Unterseite



Turblo Elektrische Mini-Pumpe

Mit nur 115 g passt sie problemlos in deine Trikottasche oder Satteltasche und sorgt für präzises Aufpumpen, wenn du es am meisten brauchst.

Angetrieben von einem 500 mAh 2S Lithium-Ionen-Polymer-Akku, einem Vollmetallmotor und einer Carbon-Kolbenstange erreicht die Turblo bis zu 8,0 bar / 116 PSI. Sie verfügt über eine digitale Echtzeit-Druckanzeige und eine Auto-Stop-Funktion für sicheres und genaues Aufpumpen.

Weitere Funktionen sind ein LED-Licht, Kompatibilität mit Prestaund Schrader-Ventilen sowie ein fortschrittliches Kühlsystem. Damit ist die Turblo die ideale Mikro-Pumpe für Radfahrer, die mehr aus weniger herausholen wollen. CE-, UKCAund RCM-zertifiziert und mit 2 Jahren Garantie ausgestattet, liefert die Dynamic Turblo jederzeit zuverlässige und professionelle Ergebnisse.

Verpackungsinhalt

- Elektrische Mini-Fahrradpumpe
- Presta-Adapter
- Schrader-Adapter
- Schrader-Luftschlauch
- Ballnadel
- USB-C-Ladekabel
- Wasserdichte PE-Aufbewahrungstasche
- Handgelenkschlaufe
- Benutzerhandbuch

Bedienungsanleitung

1. Lade die Pumpe vor der ersten Benutzung mit dem mitgelieferten USB-C-Kabel vollständig auf. Eine volle Ladung dauert ca. 1 Stunde.
2. Halte den Ein-/Ausschalter 3 Sekunden lang gedrückt, um die Turblo einzuschalten.
3. Verwende die + und – Tasten, um den gewünschten Druck einzustellen.
    - Überprüfe immer den empfohlenen Luftdruck für den zu füllenden Gegenstand. Bei Reifen ist der Druckbereich auf der Reifenwand angegeben. Überoder Unterdruck kann zu Verletzungen durch Explosion oder andere Gefahren führen.
4. Schließe die Pumpe an ein Ventil an:
    - Verwende den richtigen Adapter: weiß für Schrader, lila für Presta.
    - Verwende den Schlauch für bessere Wärmeableitung und einfacheren Zugang.
    - Verwende den Schlauch immer bei gebogenen Schrader-Ventilen.
    - Eine Ballnadel kann in den Schlauch geschraubt werden, um Sportbälle aufzupumpen.
5. Das digitale Display zeigt den Druck in Echtzeit in bar oder PSI (weiße Ziffern).
6. Drücke einmal die Ein-/Aus-Taste, um mit dem Aufpumpen zu beginnen.
7. Die Pumpe stoppt automatisch, sobald der voreingestellte Druck erreicht ist.
8. Nach Gebrauch den Ein-/Ausschalter gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten.
9. Trenne die Pumpe ab und lasse sie vor der Aufbewahrung abkühlen.

Zusatzfunktionen

- Doppelklicke die + Taste, um das LED-Licht einzuschalten.
- Doppelklicke die – Taste, um zwischen bar und PSI zu wechseln.
- Halte sowohl + als auch – gedrückt, um das Gerät auf null zu kalibrieren.

Wichtig: Verwende diese Funktion nur, wenn die Pumpe nicht angeschlossen ist. Kalibrierung kann die Genauigkeit verbessern, abhängig von Höhe oder Sensorbedingungen.

Batterie & Laden

- Akku: 500 mAh 2S Lithium-Ionen-Polymer
- Ladeanschluss: USB-C
- Empfohlene Stromquelle: 5V/1–2A

Ladeanzeige
- Blinkende Balken: Ladevorgang
- Dauerhaft grün: vollständig geladen

Batteriesymbol (Display)
- 3 Balken: 70–100%
- 2 Balken: 30–70%
- 1 Balken: 5–30%
- Unter 5%: automatisches Abschalten zum Schutz des Akkus

Leitfaden zur Leistung

Eine volle Ladung reicht für ca.:
- 5× 28 mm Rennradreifen bis 5,0 bar / 73 PSI
- 8× 29" MTB-Reifen bis 1,5 bar / 22 PSI

Mehr, wenn bereits teilweise aufgepumpte Reifen nachgefüllt werden

Sicherheitsvorschriften

- Lasse die Turblo während des Aufpumpens niemals unbeaufsichtigt.
- Von brennbaren oder explosiven Materialien fernhalten.
- Kontakt mit Feuchtigkeit, Schmutz oder Stößen (z. B. Herunterfallen) vermeiden.
- Nicht in extrem kalten, heißen oder feuchten Umgebungen lagern.
- Enthält einen eingebauten Lithium-Ionen-Polymer-Akku. Nicht ins Feuer werfen oder unachtsam entsorgen.
- Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

Warnung bei hoher Temperatur
Das Ventil und die Anschlussstücke können nach längerem Gebrauch heiß werden. Nicht mit bloßen Händen berühren.Wird die Pumpe zu heiß, erscheint eine „HOT"-Warnung auf dem Display. In diesem Fall das Gerät 10 Minuten abkühlen lassen, bevor es erneut verwendet wird.

Fehlerbehebung

Langsames Aufpumpen
- Akku ausreichend geladen?
- Ventil und alle Verbindungen auf Undichtigkeiten prüfen
- Sicherstellen, dass alle Anschlüsse fest sitzen
- Reifen oder Objekt auf Undichtigkeiten prüfen

Turblo eingeschaltet, pumpt aber nicht
- Akku ausreichend geladen?
- Überprüfen, ob der aktuelle Reifendruck nicht bereits höher ist als der voreingestellte Wert

Pumpe läuft, aber Druckanzeige bleibt 0
- Niederdruckartikel (z. B. Ballons) liegen außerhalb des Messbereichs
- Bei komplett platten Reifen wird der Druck möglicherweise nicht sofort registriert – einige Sekunden weiterpumpen

Batterieanzeige verändert sich während des Aufpumpens
- Während der Entladung kann es zu einem Spannungsabfall kommen, wodurch die Anzeige niedriger wirkt. Dies ist normales Verhalten und kein Defekt

Batterieanzeige erscheint nicht nach dem Laden
- Verwende ein zertifiziertes USB-Kabel und -Netzteil
- Stelle sicher, dass eine 5V/1–2A USB-Stromquelle verwendet wird

Display reagiert langsam nach dem Einschalten
- Nach dem Einschalten kann es bis zu 3 Sekunden dauern, bis das Display reagiert. Dies ist eine normale Eigenschaft des Geräts

DYNAMIC®

Spezifikationen

Modell: Turblo DY-158
Maximaler Druck: 8,0 bar / 116 PSI
Akkukapazität: 500 mAh 2S
Eingang: 5V / 1.5 A
Maximale Leistung: 48 W
Gewicht: 115 g
Betriebstemperatur: -10 °C – 45 °C (14 °F – 113 °F)
Produktabmessungen: 71 × 45 × 33 mm

Zertifikate & Garantie

CE-, UKCA- und RCM-zertifiziert und durch eine 2-Jahres-Garantie abgesichert garantiert

Dieses Handbuch ist in **EN, NL, DE, FR** und **ES** über diesen QR-Code verfügbar →

Entwickelt in den Niederlanden | Hergestellt in China | Dynamic Bike Care B.V.
Lulofsstraat 55 Unit 25 | 2521 AL | The Hague | NL | +31 (0) 85 022 03 62
www.dynamicbikecare.com | info@dynamicbikecare.com