

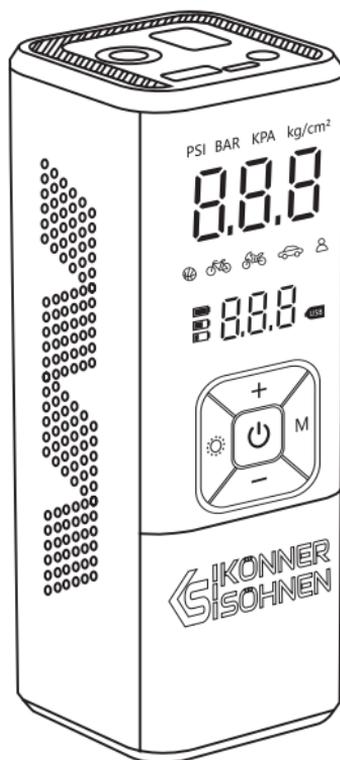
Bitte lesen Sie unbedingt diese Betriebsanleitung vor dem Start!

Betriebsanleitung



Luftkompressor

KS P20





Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Produkte von **Könner & Söhnen®**. Diese Betriebsanleitung beinhaltet Sicherheitshinweise, Gebrauchs- und Einstellungsanweisungen. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des offiziellen Herstellers im Support-Bereich unter **konner-sohnen.com/manuals**. Sie können die Betriebsanleitung auch im Support-Bereich durch Scannen des QR-Codes oder auf der Website des offiziellen Importeurs von **Könner & Söhnen®** unter herunterladen.



Bitte lesen Sie unbedingt diese Betriebsanleitung vor dem Start!

Änderungen in Design, Ausstattung und Zubehör des Geräts, die in der vorliegenden Bedienungsanleitung nicht aufgelistet sind, bleiben vom Hersteller vorbehalten. Die Abbildungen sind in der Betriebsanleitung schematisch dargestellt und können sich von realen Baugruppen und Produktaufschriften leicht unterscheiden.

Am Ende dieser Betriebsanleitung befinden sich Kontaktinformationen, welche Sie bei Problemstellung gerne nutzen können.



VORSICHT - GEFAHR!



Die Nichtbeachtung des mit diesem Symbol gekennzeichneten Hinweises kann zu schweren Verletzungen des Bedieners oder Unbefugten führen.



WICHTIG!



Wichtige Informationen zur Verwendung des Ladegeräts.

SICHERHEITSMASSNAHMEN

1

1. Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Starthilfegeräts die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
2. Kleinkinder und Tiere vom Arbeitsbereich des Geräts fernhalten.
3. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von explosiven Stoffen, entflammaren Gasen oder in staubiger Umgebung.
4. Vermeiden Sie es, dass das Gerät überhitzt wird, rauchen Sie nicht in der Nähe des Geräts und setzen Sie es nicht extremer Feuchtigkeit aus; halten Sie das Gerät von offenen Flammen fern und tauchen Sie es nicht in Wasser.
5. Setzen Sie das Gerät nicht Lagertemperaturen von über 60 °C aus.
6. Vermeiden Sie jegliche Handlungen, die zu einer mechanischen Beschädigung des Geräts führen können.
7. Die unbefugte Zerlegung oder anderweitige Rückentwicklung des Produkts ist verboten.



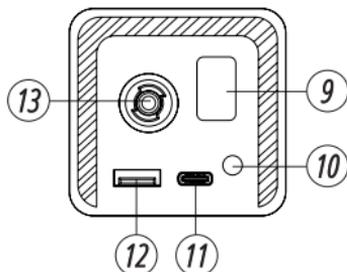
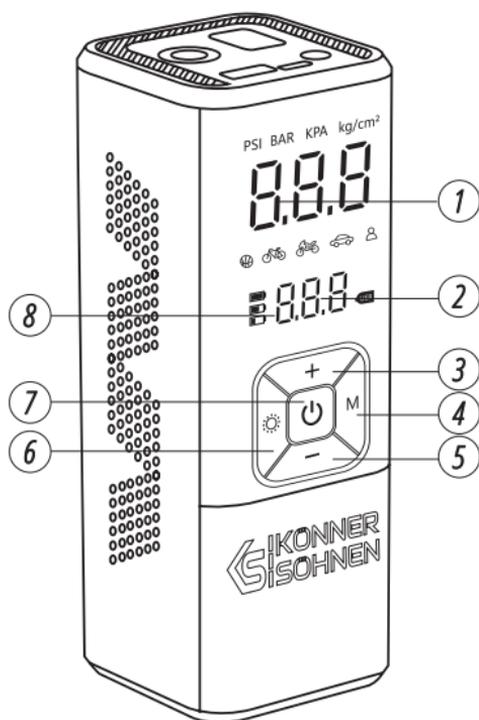
WICHTIG!



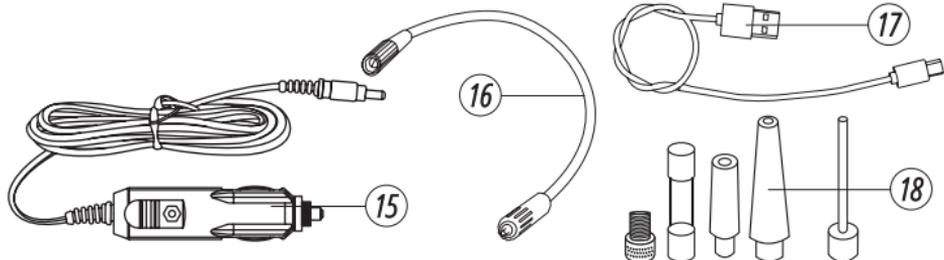
Das Gerät wird während des Aufpumpvorgangs heiß. Achten Sie deshalb darauf, dass Sie Metallteile nicht direkt berühren. Lassen Sie das Gerät nicht länger als 8 Minuten ununterbrochen laufen. Lassen Sie es nach dem Betrieb mindestens 5-10 Minuten abkühlen!

GESAMTANSICHT

2



1. Luftdruck in Echtzeit
2. Voreingestellter Luftdruck
3. „+“ Taste
4. Modusauswahl-Taste
5. „-“ Taste
6. LED-Lichtschalter / Einheitenwechsel
7. Power-Taste (EIN/AUS)
8. Batterieladeanzeige
9. LED-Licht
10. DC-Ausgangsanschluss
11. Type-C-Eingangsanschluss
12. USB-Ausgangsanschluss
13. Schlauchanschluss



DER LIEFERUMFANG UMFASST:

- Air compressor
- Aufbewahrungstasche
- 15. Anschlusskabel für Zigarettenanzünder
- 16. Aufblasrohr
- 17. Type-C-Kabel
- 18. Düsen



WICHTIG!



Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen am Inhalt der Verpackung, Design und Aufbau der Produkte zu machen. Die Abbildungen in der Betriebsanleitung sind schematisch dargestellt und können sich von realen Baugruppen und Aufschriften auf dem Gerät unterscheiden.

TECHNISCHE DATEN

3

Modell	KS P20
Akku	6000 mAh/22.2 Wh
Leistung	120 W
Ladespannung	5 V
Ladezeit	4-5 Stunden
Max. Luftmenge	150 Psi
Abmessungen Brutto (LxBxH)	210×118×73 mm
Bruttogewicht	0.9 kg
Betriebstemperatur	(-10 °C) bis (+45 °C)

BEDIENUNG DES GERÄTS

4

1. Um das Gerät ein- oder auszuschalten, halten Sie die Power-Taste ca. 3 Sekunden lang gedrückt.
2. Um den Aufpumpvorgang zu starten, drücken Sie kurz die Power-Taste. Der Aufpumpvorgang wird automatisch gestoppt, sobald der voreingestellte Druckwert erreicht ist.
3. Das Display zeigt den Ladezustand der Batterie an (3 Teilstriche entsprechen einer Ladung von 70-100%, 2 Teilstriche – 30-70%, 1 Teilstrich – 5-30%, und wenn die Anzeige blinkt – ist die Batterie vollständig entladen (weniger als 5%)).

AUFLADEN

Verwenden Sie zum Aufladen Ihres Geräts den Type-C-Ladeanschluss (1 A), das Ladekabel (im Lieferumfang enthalten) und den Netzadapter (nicht im Lieferumfang enthalten). Verwenden Sie das Gerät nicht, während es aufgeladen wird!

BALLPUMPENNADEL

Zum Aufpumpen von Bällen, insbesondere von Basket- und Fußbällen, benötigen Sie eine Pumpnadel.

Aufpumpen: Um einen Ball aufzupumpen, befestigen Sie die Ballpumpennadel fest am Schrader-Ventil und führen Sie die Nadel in die Ball-Aufpumpöffnung ein.

STARTEN IM GLEICHSTROMBETRIEB

Verwenden Sie zum Aufpumpen einen Hochdruckschlauch (fest anschließen) oder ein Ladekabel, indem Sie ein Ende an den DC-Anschluss „⊙“ des Geräts und das andere Ende an den Zigarettenanzünder des Autos anschließen und dann die Einschalttaste „⏻“ gedrückt halten.

AUSWÄHLEN EINES MODUS

Das Gerät verfügt über 5 Aufpumpmodi:

- Auto-Modus (0,1 – 4,4 bar)
- Motorrad-Modus (0,1 – 3,7 bar)
- Fahrrad-Modus (0,1 – 10,3 bar)
- Benutzer-Modus (0,1 – 10,3 bar)
- Sportgeräte-Modus (0 – 1,0 bar)

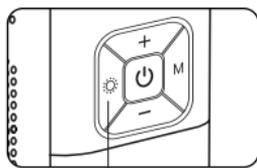
AUSWÄHLEN EINER MESSEINHEIT

Drücken Sie die Taste „⊙“ kurz, um die Luftdruckeinheit zu wählen.

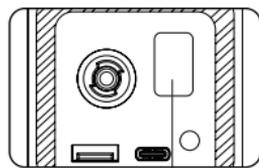
Einheiten-Umrechnungsformel: **(1 BAR=14.5 PSI)**

LED-LICHT

Halten Sie die Taste „⊙“ gedrückt, um das LED-Licht ein- oder auszuschalten.



LED-Lichtschalter



LED-Licht

DRUCKVORGABE

Stellen Sie mit den Tasten „+“ und „-“ den gewünschten Luftdruck ein. Das Gerät verfügt über eine Speicherfunktion und verwendet beim nächsten Einschalten automatisch den zuletzt eingestellten Wert.

GARANTIEBEDINGUNGEN

5

Neben der gesetzlichen Gewährleistung, bietet Könnerr und Söhne eine erweiterte Garantie auf Ihre Produkte. Könnerr und Söhne gibt eine freiwillige Herstellergarantie von 2 Jahren ab Rechnungsdatum. Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg, welcher als Original oder als Kopie dem Gerät beizulegen ist. Eine kostenfreie Reklamationsbearbeitung im Zuge dieser Herstellergarantie ist ohne einen gültigen Kaufbeleg nicht möglich. Die Garantie gilt für Teile, die aufgrund eines Herstellungsfehlers als defekt befunden werden. Für Garantiereparaturen wenden Sie sich bitte an die Verkaufsstelle.

Der vollständige Lieferumfang muss zurückgesandt werden.



EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Nr. 160

Folgende Produkte wurden von uns mit den gelisteten Normen geprüft und entsprechen der EMV-Richtlinie 2014/30/EG.

Hersteller: DIMAX INTERNATIONAL GmbH
Adresse: Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Deutschland
Produkt: Starthilfe Powerbank mit Luftkompressor "Könner & Söhnen"
Typ / Modell: KS JSP-2000
Produkt: Luftkompressor "Könner & Söhnen"
Typ / Modell: KS P10, KS P20, KS P30

Die Erklärung basiert auf einer einzigen Bewertung einer Probe der vorgenannten Produkte. Sie beinhaltet keine Bewertung der gesamten Produktion und erlaubt nicht die Verwendung des Testlaborlogos. Der Hersteller sollte sicherstellen, dass alle Produkte in der Serienproduktion mit der in diesem Bericht aufgeführten Produktprobe übereinstimmen. Der zuständigen Behörde sollte der Antragsteller den gesamten technischen Bericht zur Verfügung stellen.

Angewandte EG-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EG
EU RoHS 11/65/EG
2015/863/EG

Angewandte standards: EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A2:2021
EN 61000-4-2:2009, EN IEC 61000-4-3:2020,
EN 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2014+A1:2017,
EN 61000-4-6:2014, EN 61000-4-8^2010,
EN IEC 61000-4-11:2020
IEC 62321-5:2013&IEC 62321-4:2013+A1:2017&
IEC 62321-7-2:2017 & IEC 62321-6:2015 & IEC 62321-8: 2017
& IEC 62321-3-1:2013 & IEC 62321 -7-1:2015



Ausstellungsdatum: 2023-08-10

Ausstellungsort: Düsseldorf

Geschäftsführer:

Fomin P. *P. Fomin*

DIMAX
International
GmbH

Steuern-Nr.: 103 5722 2493
USt-Id-Nr.: DE296117274

Wir, DIMAX INTERNATIONAL GmbH, erklären hiermit, dass das Vorstehende den Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates, der EMV-Richtlinie 2014/30/EG vom 26 Februar 2014 entspricht. Das obenstehende CE-Kennzeichen darf unter der Verantwortung des Herstellers verwendet werden. Nach Abschluss einer Konformitätserklärung und Einhaltung aller relevanten EG-Richtlinien.

KONTAKTDATEN

Deutschland:

Hergestellt unter Lizenz und Kontrolle der DIMAX International GmbH.
Importeur und Vertreter in Deutschland: DIMAX International GmbH
Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Deutschland. Produziert in VRC.
innovationtrade8@gmail.com, www.konner-sohnen.com/de

The United States:

KS Energy Solutions, Inc. Balcones Drive STE 100 Austin, TX 78731, USA
Authorized Warranty Service
support.us@dimaxgroup.com
www.konner-sohnen.com/en-us

The United Kingdom:

Innovation Trade Ltd., 63/66 Hatton Garden Fifth Floor, Suite 23,
London, EC1N 8LE, info.uk@dimaxgroup.de
Technical support
support.uk@dimaxgroup.de
www.konner-sohnen.com/en-gb

European Union:

Manufactured under license and control of DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Duesseldorf, Germany.
Importer and representative in Netherlands DIMAX International Poland Ltd, Południowa 8 st, 05-830 Stara Wieś, Poland. Assembled in PRC.
innovationtrade8@gmail.com, www.konner-sohnen.com

France:

Fabriqu e sous licence et contrôle de DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Allemagne.
Importateur et représentant en France et en Belgique DIMAX International Poland Ltd, Południowa 8 st, 05-830 Stara Wieś, Pologne. Assemblée en RPC.
innovationtrade8@gmail.com, www.konner-sohnen.com/fr

España:

Fabricado bajo licencia y control de DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Alemania.
Importador y representante en España de DIMAX International Poland Ltd, Południowa 8 st, 05-830 Stara Wieś, Polonia.
Ensamblado en la República Popular china.
innovationtrade8@gmail.com, www.konner-sohnen.com/es

Polska:

Wyprodukowano na licencji i pod kontrolą DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Duesseldorf, Niemcy.
Importer i przedstawiciel w Polsce: DIMAX International Poland Sp.z o. o. ul. Południowa 8, 05-830 Stara Wieś, Polska. Zmontowany w CRL.
innovationtrade8@gmail.com, www.konner-sohnen.com/pl

Україна:

Виготовлено за ліцензією та під контролем DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Дюссельдорф, Німеччина.
Імпортер та представник в Україні: ТОВ "ТЕХНО ТРЕЙД КС" вул. Електротехнічна 47, 02232, м. Київ, Україна. Змонтовано в КНР
www.konner-sohnen.com/ua