

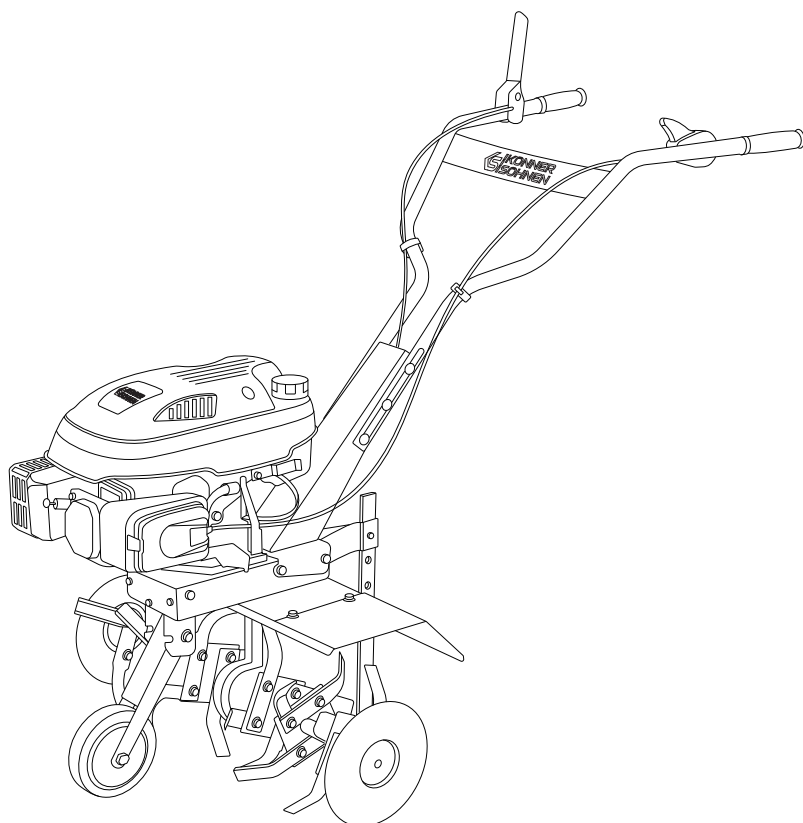
**Bitte lesen Sie unbedingt diese
Betriebsanleitung vor dem Start!**

Betriebsanleitung



BENZIN-KULTIVATOR

KS 4HP-70





Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Produkte von **Könnner & Söhnen®**. Diese Betriebsanleitung beinhaltet kurze Sicherheitshinweise, Gebrauchs- und Einstellungsanweisungen. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des Herstellers im Abschnitt „Unterstützung“: **koenner-soehnen.com/manuals**. Aktuelle Version der Betriebsanleitung lässt sich auch über den Abschnitt „Unterstützung“ herunterladen, indem Sie den QR-Code scannen, oder indem Sie die Webseite des offiziellen Herstellers der Handelsmarke Könnner & Söhnen besuchen: **www.koenner-soehnen.com**



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.

GESAMTANSICHT DER KULTIVATOREN

1

Modell KS 4HP-70 – siehe Abb.1 im Anhang.

- | | | |
|--------|------------------|--------------------|
| Abb. 1 | 1. Bedienfeld | 6. Getriebe |
| | 2. Motor | 7. Fräsen |
| | 3. Flügel | 8. Schar |
| | 4. Abdeckscheibe | 9. Luftfilter |
| | 5. Transportrad | 10. Kraftstofftank |



Die Abbildungen sind schematisch und können von den tatsächlichen Baueinheiten und Produktkennzeichnungen abweichen.



SICHERHEITSMASSNAHMEN

2

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig vor dem Gebrauch des Kultivators. Lassen Sie Unbefugten oder Kinder nicht mit dem Gerät arbeiten. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sich Erwachsene, Kinder und Tiere in unmittelbarer Nähe des Arbeitsbereiches befinden. Für Unfälle und Sachschäden haftet der Benutzer des Kultivators. Der Motorkultivator von Könnner & Söhnen erfüllt die gültigen europäischen Sicherheitsnormen. Nehmen Sie keine Änderungen am Design des Gerätes vor.

BEACHTEN SIE BEIM BETRIEB DES KULTIVATORS FOLGENDES:

1. Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch vor dem Gebrauch des Gerätes. Bewahren Sie diese für zukünftige Verwendung auf und befolgen die darin enthaltenen Hinweise, denn dies trägt zur Vermeidung von Körperverletzungen und Sachschäden bei.
2. Machen Sie sich vertraut mit den Bedienelementen des Kultivators und dessen Funktionen. Bei unvorhergesehenen Umständen sollte der Bediener wissen, wie er die Laufteile des Kultivators und den Motor sofort zum Stillstand bringen kann.
3. Um ggf. schnelle Entscheidungen treffen zu können, muss der Bediener des Gerätes in einem guten körperlichen und geistigen Zustand sein. Es ist verboten, den Kultivator zu bedienen, nachdem man Alkohol, Drogen oder Medikamente eingenommen hat, die die Reaktion hemmen können.
4. Der Kultivator ist für die Bodenarbeit bei Aussaat sowie für die Pflege und Behandlung von Pflanzen

konzipiert. Die Verwendung des Kultivators für andere nicht in dieser Gebrauchsanweisung vorgesehenen Zwecke ist nicht gestattet.

BETRIEB DES KULTIVATORS

Das Gerät muss gemäß den Anweisungen in dieser Gebrauchsanweisung eingeschaltet werden. Stellen Sie sicher, dass sich der Bediener in sicherer Entfernung von den laufenden Kultivatorgeräten befindet. Legen Sie Ihre Füße oder Arme nicht auf oder unter Drehteile. Um das Gerät anzuheben, müssen zwei Personen an Griffe und Wellen des Kultivators festhalten. Tragen Sie spezielle Handschuhe zum Schutz der Hände und Schutzschuhe und bedienen nicht den Kultivator in offenen Schuhen.

ACHTUNG!

- Halten Sie den Motor und das Auspuffrohr sauber, um Brandgefahr zu vermeiden. Überprüfen Sie diese sorgfältig auf Blätter, Gras und Öl- bzw. Kraftstofflecks.
- Seien Sie vorsichtig mit Drehteilen. Berühren Sie die rotierenden Fräsen nicht.



VORSICHT - GEFAHR!



Hinweis! Stellen Sie den Motor ab, bevor Sie das Gerät betanken, transportieren oder es unbeaufsichtigt lassen.



VORSICHT - GEFAHR!

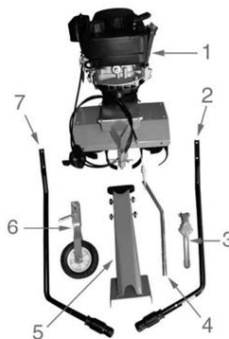


Der Kraftstoff belastet den Boden und das Grundwasser. Vermeiden Sie das Auslaufen von Benzin aus dem Behälter!

LIEFERUMFANG

3

1. Bodenhacken mit Fräsen
2. Linker Griff
3. Kupplungshebel
4. Pflugtiefebegrenzer
5. Lenksäule
6. Transportrad
7. Rechter Griff (EIN/AUS, Drehzahl)



MONTAGE DES KULTIVATORS

4



Verwenden Sie zur Inbetriebnahme unbedingt die Vollversion der Betriebsanleitung.



BAUEN SIE DEN BODENHACKEN WIE IM ANHANG DARGESTELLT ZUSAMMEN:

1. Setzen Sie die Schar in die Halterung ein – siehe Abb. 2 im Anhang.
2. Bringen Sie den Transportrad an – siehe Abb. 3 im Anhang.
3. Ziehen Sie die Feder - siehe Abb. 4 im Anhang.
4. Montieren Sie die Lenksäule – siehe Abb. 5 im Anhang.
5. Installieren Sie den rechten und linken Griff am Bedienfeld - siehe Abb. 6 im Anhang.

Kultivator	KS 4HP-70
Motorleistung (max.), PS/kW	5,0/3,6
Modell des Motors	KS 175
Motorvolumen, cm ³	173
Pflugbreite, cm	≤ 70
Pflugtiefe (max.), cm	≤ 27
Volumen des Kraftstoffbehälters, L	1,5
Kurbelgehäuseinhalt, L	0,6
Getriebeöl, L	0,1
Fräsen, St.	24
Anlasser	Hand
Typ des Antriebs	Riemenantrieb, Schneckenantrieb
Anzahl von Gängen am Getriebe	+1 0
Geräuschpegel L _{pa} (7m)/L _{wa} , dB	68/93
Nettogewicht, kg	36
Bruttogewicht, kg	40
Abmessungen Netto (L×B×H), mm	1350×600×800
Abmessungen Brutto (L×B×H), mm	680×380×650



WICHTIG!



Empfohlenes Öl – SAE 10W30, SAE 10W40

BETRIEB DES GERÄTES

6



VORSICHT!



Der Kultivator wird ohne Öl und Kraftstoff geliefert. Füllen Sie vor der ersten Inbetriebnahme unbedingt Öl und Kraftstoff ein! Verwenden Sie zum Nachfüllen einen Einfülltrichter.

INBETRIEBNAHME

Für die Inbetriebnahme:

1. Befüllen Sie das Kurbelgehäuse mit Öl.
2. Befüllen Sie den Kraftstofftank mit Benzin.

Motoröl einfüllen



Benzin einfüllen



KRAFTSTOFF UND ÖL

Nur das bleifreie Benzin! Das Benzin muss frisch und gebrandmarkt sein. Zum Befüllen des Gerätes verwenden Sie am besten den Einfülltrichter (bauseits).

Genau wie ohne Kraftstoff lässt sich der Kultivator ohne Öl nicht betreiben, also füllen Sie diesen vor der ersten Inbetriebnahme. Stellen Sie dazu das Gerät auf eine ebene horizontale Fläche, öffnen den Öltankverschluss und füllen das Öl bis zum Mindestfüllstand. Überprüfen Sie den Ölstand mit einem Ölmesstab. Der Ölstand ist ständig zu überprüfen. Überschreiten Sie nicht den Ölstand und vermeiden Ölmangel. Informationen zum verwendeten Motoröl finden Sie in den technischen Daten für diesen Kultivator.

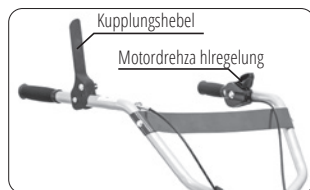
Transportieren Sie den Kultivator zum zu pflügenden Grundstück. Starten Sie den Motor.

Heben Sie das Transportrad an, bevor Sie den Boden bearbeiten



ANLASS DES MOTORS

1. Stellen Sie den Motordrehzahlregler in die Position „MAX“.
2. Ziehen Sie den Startergriff, bis Sie einen leichten Widerstand spüren.
3. Durch heftige Bewegung ziehen Sie den Startergriff auf die ganze Schnurlänge raus.
4. Der Motor startet mit maximaler Drehzahl.
5. Verringern Sie die Drehzahl mit dem Motordrehzahlregler.
6. Halten Sie den Kupplungshebel gedrückt ihm.
7. Durch Drücken und Halten des Hebels beginnt sich der Kultivator bei Vorwärtsbewegung in den Boden zu graben.

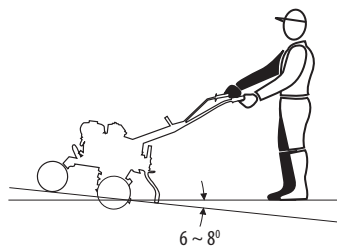


KUPPLUNG DER LAUFTEILE

Die Motorkupplung überträgt das Drehmoment vom Motor zum Getriebe. Wenn der Kupplungshebel gedrückt wird, werden die Riemen in Bewegung gesetzt und diese wird zum Kettenantrieb übertragen.

WEITERE SCHRITTE

Erhöhen Sie allmählich die Pflügtiefe während der Bearbeitung des festen Bodens, indem Sie auf den Lenkrad drücken, um die Eindringtiefe der Schar zu erhöhen.



TIPPS

1. Um die Pflügtiefe zu bestimmen, passen Sie die verschiedene Höhe der Schar an. Bei einer tieferen Schareinstellung dringen die Fräsen auch tiefer in den Boden ein und die Vorarbeit des Gerätes wird deutlich verlangsamt.
2. Die Bewegungsgeschwindigkeit des Kultivators lässt sich auf die Motordrehzeleinstellung zurückführen. Wenn das Gerät bewegungslos ist, gehen die Fräsen tief in den Boden.
3. Um die Vorwärtsbewegung des Kultivators zu beschleunigen, stellen Sie die Schar höher ein, dann werden die Fräsen angehoben.
4. Trockener und harter Boden kann große Erdklumpen enthalten und vielleicht zwei Durchgänge werden benötigt. Bearbeiten Sie den feuchten Boden nicht, weil dieser schwer zu brechen ist.
5. Lassen Sie den Kupplungshebel sofort los, wenn der Kultivator mit Fremdkörpern blockiert wird. Stellen Sie den Motor ab, entfernen die Hindernisse und prüfen den Kultivator auf Verformungen und Beschädigungen. Ersetzen Sie ggf. beschädigte Teile.

Beim Transport des Gerätes senken Sie das Vorderrad ab. Lassen Sie nach Betriebsende oder während einer Betriebsunterbrechung die Kupplung los und stellen den Motor ab.

MOTORABSTELLUNG

Um den Motor abzustellen, reduzieren Sie die Motordrehzahl, indem Sie den Motordrehzahlhebel auf die Position „MIN“ stellen.

WARTUNG

7

Um ein unbeabsichtigtes Starten des Motors zu vermeiden, muss der Zündkerzenstecker am Motor während der Lagerung, des Transports des Gerätes und vor allen Reinigungs- und Wartungsarbeiten (diese Arbeiten können nur bei gekühltem Motor ausgeführt werden) getrennt werden.

Der Betrieb, die Lagerung und die Wartung der Kultivatoren von **Könnner & Söhnen** müssen gemäß dieser Bedienungsanleitung durchgeführt werden. Der Hersteller haftet nicht für Beschädigungen und Fehlfunktionen des Gerätes, die durch Nichtbeachtung der Wartungs- bzw. Sicherheitsvorschriften beim Betrieb des Gerätes verursacht wurden.

DER HERSTELLER HAFTET NICHT FÜR:

- Den Einsatz von Schmiermaterialien, Benzin und Motorenöl, welche vom Hersteller nicht gestattet sind.
- Unsachgemäße Verwendung des Geräts.
- Indirekte Schäden infolge der Nutzung des Kultivators mit defekten Aufbauteilen.
- Technische Änderungen am Gerät.

WARTUNGSARBEITEN

Die Wartungsarbeiten, die im Abschnitt „Wartung“ beschrieben sind, müssen regelmäßig ausgeführt werden. Falls der Benutzer keine Möglichkeit hat, Wartung selbstständig durchzuführen, kann er sich an das autorisierte Servicezentrum wenden. Für Schäden durch nicht oder mangelhaft durchgeführte Wartung übernimmt der Hersteller keine Haftung.

ZU SOLCHEN SCHÄDEN GEHÖREN:

- Beschädigungen, welche durch die Verwendung nicht autorisierter Ersatzteile entstanden sind.
- Korrosionsbeschädigungen sowie Folgen einer nicht ordnungsgemäßen Lagerung der Ausstattung.
- Beschädigungen infolge der Wartungsarbeiten, welche vom nicht qualifizierten Fachpersonal durchgeführt wurden.

REINIGUNG DES KULTIVATORS

Gründliche Reinigung und Pflege des Gerätes verlängert dessen Lebensdauer und schützt es vor Beschädigungen. Reinigen Sie den Kultivator nach jedem Gebrauch von Schmutz und Staub, entfernen Sie Gras und Stroh von den Fräsen. Halten Sie den Zustand des Produkts unter Kontrolle – prüfen Sie diesen auf beschädigte Teile, stellen Sie die Gewindeteile ein.

Vermeiden Sie es, Dichtungen, Motorteile und Lager mit einem Wasserstrahl zu reinigen. Andernfalls werden teure Reparaturen erforderlich, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.



VORSICHT!



Der Kultivator wird ohne Öl und Kraftstoff geliefert. Füllen Sie vor der ersten Inbetriebnahme unbedingt Öl und Kraftstoff ein! Verwenden Sie zum Nachfüllen einen Einfülltrichter.



ACHTUNG – GEFAHR!



Das Motoröl belastet den Boden und das Grundwasser. Vermeiden Sie das Auslaufen von Motoröl aus dem Kurbelgehäuse. Lassen Sie das Altöl in den Behälter ab. Geben Sie das Altöl zur Altölsammelstelle zurück.

MOTORÖLWECHSEL BZW. -AUFFÜLLEN

Befolgen Sie den Wartungsplan und überprüfen regelmäßig den Motorölstand. Wenn der Ölstand sinkt, füllen Sie das frische Öl auf, um den fehlerfreien Betrieb des Motors sicherzustellen. Um das Öl aufzufüllen, gehen Sie wie folgt vor:

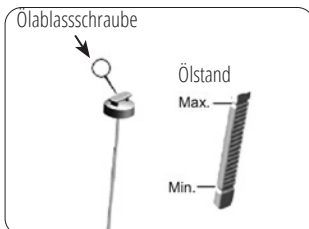
1. Stellen Sie sicher, dass sich der Kultivator auf einer ebenen Fläche befindet.
2. Stellen Sie unter den Motor des Kultivators den Ölablassbehälter.
3. Schrauben Sie mit einem 10 mm Maulschlüssel die unter der.
4. Ölmesstababdeckung befindliche Ablassabdeckung ab.
5. Warten, bis das Öl abgelaufen ist.
6. Setzen Sie die Ablassabdeckung wieder ein und ziehen diese fest an.

Ölmesstabab-
deckung



UM DAS ÖL AUFZUFÜLLEN, FÜHREN SIE FOLGENDE SCHRITTE AUS:

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf einer ebenen horizontalen Oberfläche angeordnet ist.
2. Schrauben Sie die Ölmesstababdeckung am Motor ab.
3. Befüllen Sie mit einem Einfülltrichter das Kurbelgehäuse mit hochreinem Öl.
4. Der Ölstand sollte wie in Abb. gezeigt sein.



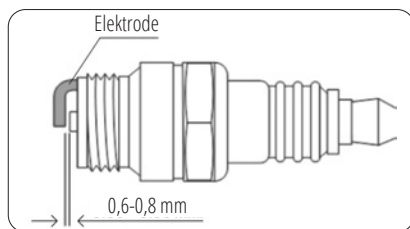
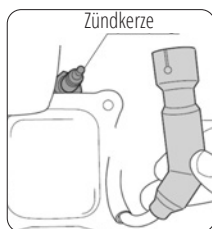
WARTUNG DER ZÜNDKERZEN

Die Zündkerze ist ein wichtiges Element, welches den aufrechten und dauerhaften Betrieb des Motors gewährleistet. Es ist wichtig, die Zündkerze regelmäßig zu überprüfen. Sie muss unversehrt sein, keinen Ansatz und einen richtigen Spalt haben.

PRÜFUNG DER ZÜNDKERZE:

Die Verwendung der Zündkerze F7TC ist empfohlen. Um die Zündkerze zu überprüfen, führen Sie folgende Schritte aus (siehe Abbildungen unten):

1. Nehmen Sie die Zündkerzenkappe ab.
2. Schrauben Sie die Zündkerze mittels des entsprechenden Schlüssels aus.
3. Überprüfen Sie die Zündkerze gründlich auf sichtbare Schäden. Falls sie geplatzt ist, muss sie unverzüglich ersetzt werden.
4. Messen Sie den Spalt. Er muss zwischen 0,6 und 0,8 mm sein.
5. Beim wiederholten Einsatz einer Zündkerze müssen die Elektroden mit einer Drahtbürste gereinigt werden. Überprüfen Sie nochmals den Spalt.
6. Schrauben Sie die Zündkerze mittels des Zündkerzenschlüssels wieder ein und bringen Sie die Zündkerzenkappe wieder an.



VERBRENNUNGSMOTOR

Für die längste Lebensdauer des Motors ist es wichtig, regelmäßig den Ölstand und die Öl- und Luftfilter auf Verschmutzung zu überprüfen. Die Kühlrippen müssen immer sauber sein, um eine ausreichende Kühlung des Motors zu gewährleisten.

WARTUNGSINTERVALLE FÜR DEN KULTIVATORMOTOR

Baugruppe	Handlung	Bei dem Anlass	1 Monat (oder alle 20 Betriebsstunden)	Jeden Monat (oder alle 20 Betriebsstunden)	Alle 3 Monate oder 50 Betriebsstunden	Alle 6 Monate oder 100 Betriebsstunden	Jedes Jahr oder in 200 Betriebsstunden
Motoröl	Motoröl überprüfen	✓					
	Wechseln		✓		✓		
Luftfilter	Reinigen		✓		✓		
	Wechseln					✓	
Zündkerze	Reinigen		✓		✓		
	Wechseln					✓	
Kraftstoffbehälter	Kraftstoffstand prüfen	✓					
	Reinigen						✓

Führen Sie nur die in der Bedienungsanleitung aufgeführten Wartungsarbeiten selbst aus. Die nicht zur selbständigen Ausführung bestimmten Arbeiten müssen in einem autorisierten Servicezentrum von Könnér & Söhnen durchgeführt werden.

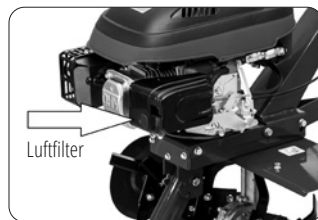
Die Adressen der Servicezentren finden Sie auf unserer offiziellen Webseite

www.koenner-soehnen.com

WARTUNG DES LUFTFILTERS

Regelmäßige Wartung des Luftfilters ist für die Erhaltung des genügenden Luftstromes im Vergaser notwendig. In regelmäßigen Abständen muss der Luftfilter auf Verschmutzungen geprüft werden. Reinigung des Filters:

1. Machen Sie die Klemmen auf dem oberen Deckel des Luftfilters auf.
2. Nehmen Sie das schwammige Filterelement ab.
3. Entfernen Sie den ganzen Schmutz im Inneren des leeren Körpers des Luftfilters.
4. Spülen Sie das Filterelement sorgfältig im warmen Wasser. Trocknen Sie das Filterelement
5. Benetzen Sie das trockene Filterelement mit Motoröl und pressen Sie anschließend den Ölüberfluss aus.
6. Der Luftfilter muss Reinigen alle 50 Betriebsstunden werden. Falls der Motor oft in einer stark verstaubten Umgebung betrieben wird, sind die Luftfilter jede 10 Stunden zu reinigen.




VORSICHT - GEFAHR!


Das Berühren der Abgasteilen oder eines heißen Motors kann eine starke Verbrennung verursachen. Lassen Sie vor dem Bewegen, Transport oder Aufbewahren des Kultivators den Motor vollständig abkühlen.


VORSICHT!


Gerät aus wiederverwertbaren Materialien gemacht sind.

Unsere Firma ist mit der WEEE Registernummer DE 63889672 bei der Stiftung ear angemeldet und recycelt alle gebrauchten elektronischen Bauteile ordnungsgemäß. Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Elektro-Altgeräte können an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle abgegeben werden. Dies kann zum Beispiel ein lokaler Wertstoff- oder Recyclinghof sein. Elektro-Altgeräte werden dort kostenlos angenommen und einer umwelt- und Ressourcen schonenden Verwertung zugeführt.

Sie als Endverbraucher sind verpflichtet zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus, eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!

Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die zusätzlichen Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (Bezeichnung steht auf Batterie/Akku z.B. unter dem Abfalltonnen-Symbol.)

GARANTIEBEDINGUNGEN

9

Neben der gesetzlichen Gewährleistung, bietet Könnor und Söhne eine erweiterte Garantie auf Ihre Produkte. Könnor 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.

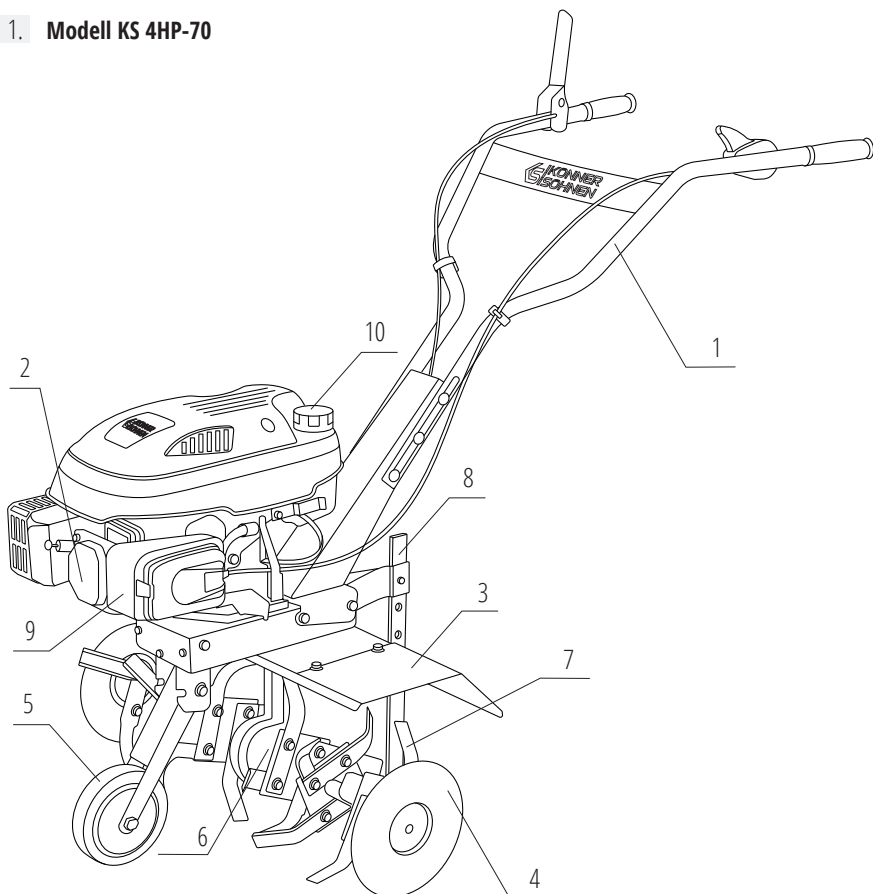
GEWÄHRLEISTUNG UND GARANTIE GILT NICHT IN DEN FOLGENDEN FÄLLEN:

- Wenn die fehlerhafte Funktion der Ware nicht als Folge des Produktionsfehlers oder weiteren Mängel entstanden war, die noch bei Übergabe der Ware an den Käufer vorgelegen haben.
- Wenn der Benutzer den Anweisungen in der Gebrauchsanleitung bezüglich Verwendung und Wartung des gekauften Artikels nicht folgt.
- Wenn der Identifikationsaufkleber bzw. -Etiketten, Seriennummern fehlen.
- Wenn Fehlfunktionen des Artikels als Folge von unsachgemäßen Transport, Aufbewahrung oder mangelhafter Wartung auftreten.
- Bei mechanischen Beschädigungen (Risse, Späne, Beulen und Stürze, Verformung des Gehäuses, des Netzkabels, des Steckers oder anderer Bauteilen, einschließlich solcher, die durch Gefrieren vom Wasser entstehen (Eisbildung).
- Bei Fehlfunktionen aufgrund der internen oder externen Verschmutzung, z.B. Verschmutzung des Kraftstoff-, Öl- bzw. Kühlsystems.
- Wenn der Artikel nicht vorschriftsgemäß installiert ist oder falsch verwendet wird.
- Wenn die angebliche Fehlfunktion weder diagnostiziert noch nachgewiesen werden kann.
- Wenn der sachgemäße Betrieb des Artikels als Ergebnis der Reinigung, angemessener Einstellung, Wartung, Ölwechsel usw. wiederhergestellt werden kann.

- Bei Verwendung des Notstromerzeugers nicht als Notstromquelle, sondern als permanente Stromquelle ohne Einhaltung von maximal zulässigen Laufzeiten und maximaler Betriebsdauer für das jeweilige Modell.
- Bei Feststellung von Fehlfunktionen aufgrund einer Überlastung des Artikels. Zu den Anzeichen für eine Überlastung gehören das Verschmelzen oder Verfärben der Teile aufgrund der hohen Temperaturen, die Beschädigung der Oberflächen des Zylinders oder Kolbens, die Zerstörung der Kolbenringe, der Pleuellbuchsen etc.
- Die Garantie umfasst nicht den Ausfall des automatischen Spannungsreglers oder des Inverter-Moduls bei Notstromerzeugern durch Beschädigung aufgrund von Einwirkungen seitens angeschlossene Stromverbraucher oder falsche Installationen.
- Bei Anzeichen von mechanischen oder thermischen Schäden an elektrischen Kabeln oder Steckern.
- Wenn sich Fremdkörper bzw. -Gegenstände, Metallspäne usw. im Inneren des Artikels befinden.
- Wenn die Fehlfunktion auf die Verwendung von nicht zugelassenen Kraftstoffen und Motorölen zurückzuführen ist.
- Wenn die Fehlfunktion in zwei oder mehr Baugruppen auftritt, die nicht miteinander verbunden sind.
- Wenn der Ausfall als Ergebnis der natürlichen Faktoren auftritt - Schmutz, Staub, Feuchtigkeit, hohe oder niedrige Temperatur, Naturkatastrophen.
- Bei gleichzeitigem Ausfall des Rotors und Stators.
- Auf die Verschleißteile und Komponenten so wie: Zündkerzen, Düsen, Riemenscheiben, Filter- und Sicherheitselemente, Batterien, abnehmbare Vorrichtungen, Riemen, Gummidichtungen, Kupplungsfedern, Achsen, Handanlasser, Schmierstoffe, Ausrüstung, Arbeitsflächen, Schläuche, Ketten und Reifen.
- Für Instandhaltung (Reinigung, Schmierung, Spülung), Installation und Justierung.
- Falls der Artikel geöffnet, umgeändert oder selbst repariert wurde.
- Bei Fehlfunktionen infolge natürlicher Abnutzung durch Dauereinsatz (Ablauf der Betriebsdauer).
- Falls nach der Fehlerfeststellung der Betrieb des Artikels nicht gestoppt, sondern weitergeführt wird.
- Die mit dem Gerät gelieferten Akkumulatoren unterliegen der Garantie von 3 Monaten.
- Bei der Verwendung eines minderwertigen oder ungeeigneten Kraftstoffes.

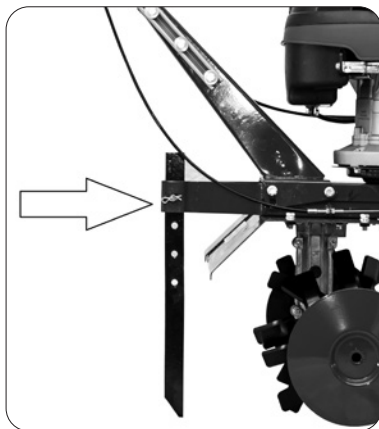


1. Modell KS 4HP-70





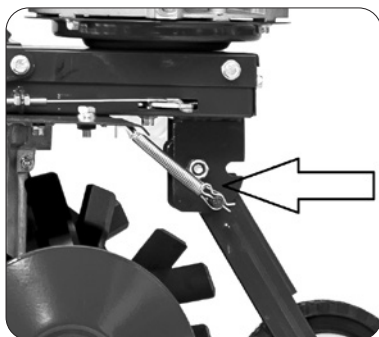
2.



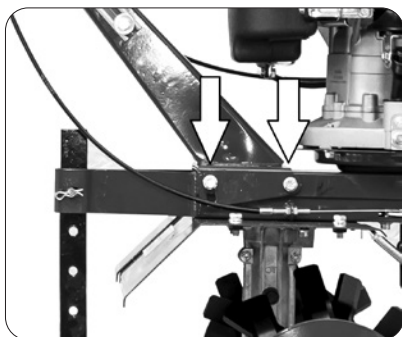
3.



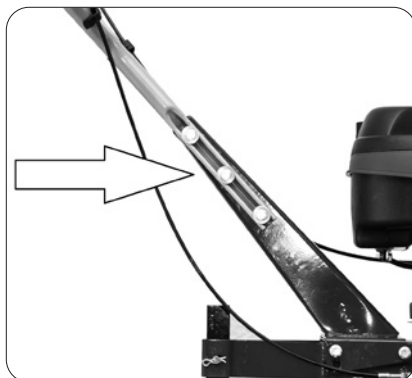
4.



5.



6.





EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Nr. 168

Folgende Produkte wurden von uns mit den gelisteten Normen geprüft und entsprechen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EU, Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit, Lärmrichtlinie 2000/14/EU.

Hersteller: DIMAX INTERNATIONAL GmbH
Adresse: Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Deutschland
Produkt: Benzin bodenhacke "Könner & Söhnen"
Typ / Modell: KS 4HP-70

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 EU-Verordnungen und Richtlinien: Maschinenrichtlinie 2006/42/EU
Lärmrichtlinie 2000/14/EU (geändert durch 2005/88/EU)
EMV-Richtlinie 2014/30/EU
EU-Richtlinie 2016/1628

Angewandte standards: EN 709:1997+A4 2009
EN ISO 14982:2009
EN ISO 3744:1995, EN ISO 3744:2010 and ISO 11094: 1991

Benzinmotor KS 175 erfüllen die europäische EURO V (STAGE V) Abgasnorm.
Dies wird durch die von der NSAI-Zertifizierungsstelle ausgestellte EU-TYPGENEHMIGUNGSRKUNDE bestätigt.
Technischer Service für die Durchführung des Tests – TÜV SÜD Auto Service GmbH in München, Deutschland.
Ausstellungsdatum 20/08/2019.

2000/14/EG_2005/88/EG Annex VI

Für das Modell: KS 4HP-70
Lärm: gemessen $L_{WA} = 93$ dB (A).



Ausstellungsdatum: 2023-11-10
Ausstellungsort: Düsseldorf
Geschäftsführer: Fomin P.

DIMAX
International GmbH
Flinger Broich 203 40235 Düsseldorf
USt-ID DE296177274
koenner-soennen.com

P. Fomin

Wir, DIMAX INTERNATIONAL GmbH, erklären hiermit, dass das Vorstehende den Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates, der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG vom 17 Mai 2006, Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit vom 26 Februar 2014, Lärmrichtlinie 2000/14/EG vom 8 Mai 2000 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:

DIMAX International GmbH
Flinger Broich 203 -FortunaPark-
40235 Düsseldorf, Deutschland
www.koenner-soehnen.com

Ihre Bestellungen

orders@dimaxgroup.de

Kundendienst, technische Fragen und Unterstützung

support@dimaxgroup.de

Garantie, Reparatur und Service

service@dimaxgroup.de

Sonstiges

info@dimaxgroup.de

Polska:

DIMAX International
Poland Sp.z o.o.
Polska, Warczawska,
306B 05-082 Stare Babice,
info.pl@dimaxgroup.de

Україна:

ТОВ «Техно Трейд КС»,
вул. Електротехнічна 47, 02222,
м. Київ, Україна
sales@ks-power.com.ua
