

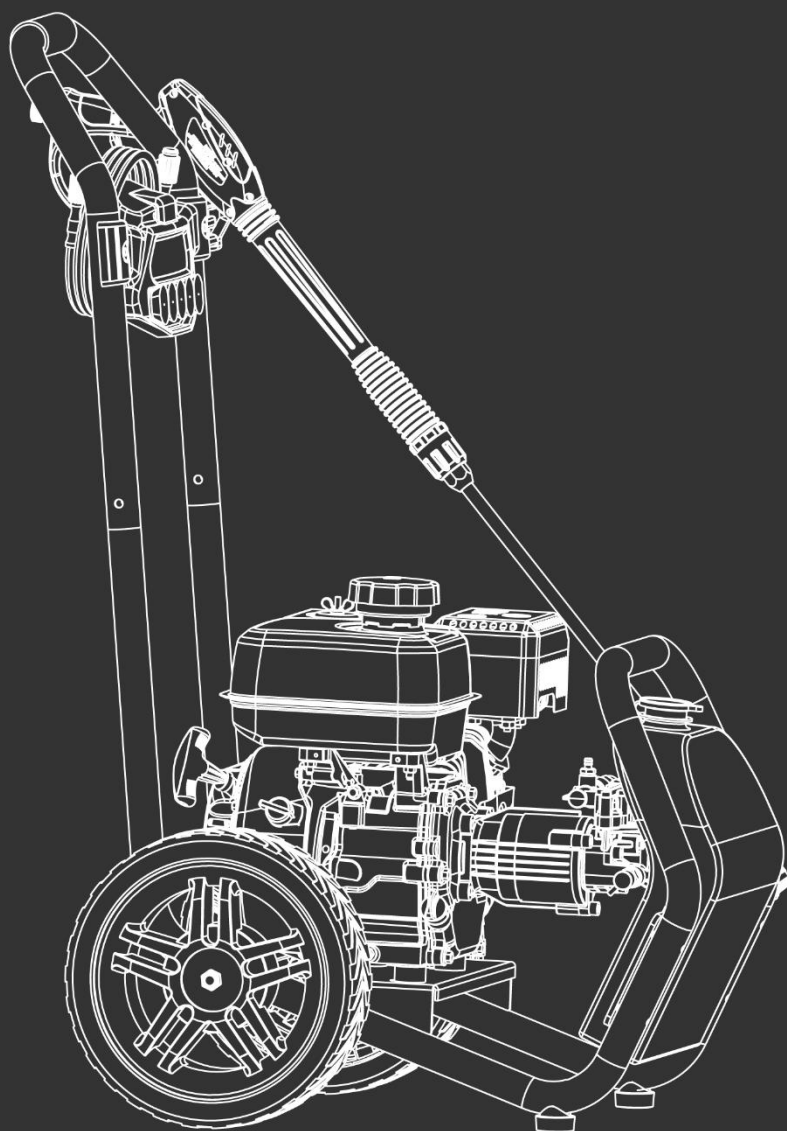
BENZIN HOCHDRUCKREINIGER

HYW3400P

ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG



GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



HINWEIS Die Abbildungen und Illustrationen in dieser Anleitung dienen nur zur Orientierung und können vom jeweiligen Modell abweichen. Erstellung von Kopien oder sonstige Vervielfältigung dieser Betriebsanleitung ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der HPP Pro GmbH erlaubt. Technische Änderungen vorbehalten.



WARNUNG

Weist auf eine Gefahr hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.



ACHTUNG

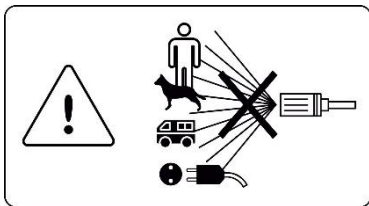
Weist auf eine Gefahr hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu schweren Verletzungen oder Beschädigung des Geräts führen kann.



Produkt ist mit den einschlägigen Normen der Europäischen Gemeinschaft konform.



Lesen Sie die Betriebsanleitung, bevor Sie das Gerät verwenden.



Richten Sie den Hochdruckstrahl niemals auf Personen, Tiere, offene Stromquellen oder auf das Gerät selbst.



Das Gerät darf nicht unmittelbar an die öffentliche Wasserversorgung bzw. das Trinkwassernetz angeschlossen werden.



Abgase enthalten Kohlenmonoxid. Einatmen von Kohlenmonoxid ist gefährlich und kann zu Ihrem Tod führen.



Das Gerät NIE in geschlossenen Räumen oder bei unzureichender Durchlüftung verwenden.



Vorsicht vor heißen Oberflächen. Halten Sie Abstand. Fassen Sie die Teile nicht an.



Gerät nur im abgeschalteten und abgekühlten Zustand tanken. Verschüttetes Benzin sofort säubern. Keine Feuerquellen in der Nähe des Geräts. Es besteht Gefahr für Brand und Explosion.



Schutzausrüstung tragen.



Gerät nicht in den Hausmüll werfen.



Garantierter Schallleistungspegel.

SICHERHEITSHINWEISE

Befolgen Sie die Hinweise aus dieser Anleitung. Schäden und Folgeschäden, die durch nicht Einhaltung von Hinweisen aus dieser Anleitung entstehen, sind von der Garantie ausgeschlossen.



⚠ ACHTUNG

Der Hochdruckreiniger erzeugt ein lautes Geräusch. Tragen Sie Gehörschutz und eine Schutzbrille, wenn Sie den Reiniger benutzen oder sich in der Nähe aufhalten. Tragen Sie eine Schutzbrille, wenn Sie Wartung am Gerät durchführen, insbesondere beim Hantieren mit Öl oder Treibstoff.

⚠ WARNUNG

Vor Verwendung dieses Gerätes lesen Sie bitte die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit sämtlichen Bedienelementen und Funktionen vertraut. **Missachten von Sicherheitsvorkehrungen und Hinweisen kann zu Unfällen mit schweren Verletzungen, z.B. durch Erstickung oder Verbrennung führen und/oder Beschädigung des Gerätes sowie der Gegenstände und Personen in der unmittelbaren Umgebung verursachen.** Für solche Fälle übernimmt der Hersteller keine Verantwortung.

! GEFAHR!



EINATMEN VON KOHLENMONOXID KANN ZU IHREM TOD FÜHREN!

Um sich vor einer CO-Vergiftung zu schützen, installieren Sie einen CO-Detektor.



Benutzen Sie das Gerät **NIE** in geschlossenen Räumen wie Häuser, Zelte, diverse Camping Fahrzeuge oder Boote. **Selbst dann NICHT**, wenn Türen und Fenster offen sind, oder andere Lüftungsvorrichtungen verwendet werden. Um das Einatmen von Abgasen zu vermeiden, das Gerät nur **DRAUßEN** verwenden, möglichst weit entfernt von offenen Fenstern, Türen und Lüftungsschächten.

LESEN SIE DIE GEBRAUCHSANLEITUNG UM GEFAHREN ZU VERMEIDEN.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Der Hochdruckreiniger ist ausschließlich für den Privatgebrauch vorgesehen. Für gewerblich eingesetzte Geräte übernimmt der Hersteller keine Garantie.

Das Gerät darf nicht von Kindern unter 16 Jahren, Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen, die mit dem Gerät nicht vertraut sind, genutzt werden.

Das Gerät darf nicht von Personen verwendet werden, die müde sind und/oder unter Einfluss von Alkohol, Drogen und/oder Medikamenten stehen.

Das Gerät kann ein elektromagnetisches Feld erzeugen, welches unter Umständen mit aktiven oder passiven medizinischen Implantaten wechselwirken kann. Personen mit solchen Implantaten wird empfohlen vor dem Nutzen des Gerätes ihren Arzt oder Hersteller des Implantats zu kontaktieren, um die Verträglichkeit abzuklären.

Sicherheit für Kraftstoff (Benzin/Diesel/Gas) angetriebene Geräte

Das Gerät erzeugt sehr giftige Dämpfe und Abgase, wie z.B. Kohlenmonoxid. Es ist unsichtbar, geruchs- und geschmackslos, kann aber sehr schnell zur Vergiftung oder sogar zum Tod führen. Das Gerät darf deswegen ausschließlich im Freien gestartet und verwendet werden.

Achten Sie darauf, dass keine Abgase durch Luftzug in geschlossene Räume (Wohnung, Keller, Garage) durch offene Fenster und Türen eindringen können.

Der Hochdruckreiniger muss mindestens einen Meter von anderen Geräten und brennbaren Materialien entfernt sein.

Verwenden Sie den Hochdruckreiniger NICHT für Untertagearbeiten.

Verwenden Sie den Hochdruckreiniger NICHT in explosionsgefährdeten Bereichen.

Kraftstoff und dessen Dämpfe sind hoch entzündlich! Beim Hantieren mit Kraftstoffen besteht absolutes Rauchverbot, es darf kein Feuer, Glut oder elektrischer Funke in der Nähe sein. Benutzen Sie kein Mobiltelefon.

Das Gerät darf nur im abgeschalteten und abgekühlten Zustand und nur im Freien getankt werden. Niemals bei laufendem oder heißem Motor den Tank- oder Öl Deckel öffnen. Verschütteter Kraftstoff kann sich an heißen Motorteilen entzünden.

Verwenden Sie zum Tanken nur geeignete Kanister und einen Trichter. Falls Kraftstoff verschüttet wird, wischen Sie den Bereich mit einem Tuch ab und lassen Sie die Reste komplett verdampfen, bevor Sie das Gerät erneut starten.

Vermeiden Sie Kontakt vom Kraftstoff und Öl mit der Haut und Augen. Bei zufälligem Kontakt soll die Kontaktstelle gründlich mit Wasser abgespült werden. Bei Kontakt mit Augen ist sofort ein Arzt aufzusuchen.

Atmen Sie die Dämpfe nicht ein.

Tanken Sie das Gerät niemals zu voll. Kraftstoff braucht Platz zum Ausdehnen.

Einige Motorteile, wie z.B. der Auspuff, können während des Betriebes sehr heiß werden. Fassen Sie niemals den Motor an, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Auch nach dem Abstellen bleibt der Motor noch lange Zeit heiß.

Es dürfen keine Schutzvorrichtungen von dem Motor entfernt werden. Es besteht höchste Verbrennungsgefahr.

Sicherheit bei Arbeitsvorbereitung

Seien Sie stets aufmerksam. Achtloses Handeln kann schnell zu schweren Verletzungen führen.

Sicherheitselemente und Bedienelemente müssen gut zugänglich bleiben.

Defekte Schutzvorrichtungen, Abdeckungen oder Geräteteile müssen vor dem Gebrauch durch einen Fachmann repariert oder ersetzt werden.

Überprüfen Sie, ob die beweglichen Teile und Schalter einwandfrei funktionieren. Sämtliche Teile müssen richtig montiert sein und alle Bedingungen erfüllen, um den einwandfreien Betrieb des Gerätes zu gewährleisten.

Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn sich die Schalter nicht ein- und ausschalten lassen.

Vor der Verwendung vergewissern Sie sich, dass sich keine Werkzeuge oder andere Fremtteile am Gerät befinden.

Tragen Sie angemessene, geschlossene Kleidung, lange Hosen, Handschuhe und geschlossene, rutschfeste Schuhe. Niemals barfuß oder mit offenen Sandalen arbeiten.

Schmuck, weite Kleidung oder offene lange Haare können von beweglichen Teilen erfasst werden.

Tragen Sie immer Schutzbrille und Hörschutz.

Falls durch die Arbeit Staub erzeugt wird, tragen Sie eine Atemmaske.

Sorgen Sie bei der Arbeit für einen sicheren Stand und behalten Sie jederzeit das Gleichgewicht.

Sicherheit bei Verwendung

Arbeiten Sie nur bei Tageslicht oder bei einer ausreichenden künstlichen Beleuchtung.

Arbeiten Sie nie allein. Für Notfälle sollte jemand in Rufweite sein.

Halten Sie Ihren Arbeitsbereich in Ordnung. Unordnung kann zu Unfällen führen.

Das eingeschaltete Gerät darf niemals nur mit einer Hand gehalten werden.

Das Gerät darf nicht in einer feuchten Umgebung, beim Regen oder Spritzwasser verwendet werden.

Es besteht die Gefahr für elektrischen Schlag.

Das Gerät darf nicht bei einem Gewitter verwendet werden.

Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht überlastet wird. Das kann zur Überhitzung und Beschädigung des Gerätes führen.

Benutzen Sie nur das geeignete Zubehör. Die Benutzung vom ungeeigneten Zubehör kann zu Verletzungen und Beschädigungen vom Gerät führen.

Das Gerät darf nur mit den mitgelieferten Zubehöerteilen/Kombination verwendet werden.

Bewegen Sie das Gerät ruhig, laufen Sie nicht.

Achten Sie auf nebenstehende Personen, Kinder und Tiere. Der Bediener ist für die Verletzungen an anderen Menschen oder Beschädigungen an deren Eigentum verantwortlich.

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie durch andere Personen abgelenkt werden.

Legen Sie das Gerät erst ab, wenn es komplett zum Stillstand gekommen ist.

Halten Sie das Gerät immer mit beiden Händen und sorgen Sie für einen sicheren Halt.

Überprüfen Sie den Bereich, den Sie bearbeiten wollen, auf Vorhandensein von Fremdkörpern. Falls diese nicht entfernt werden können (z.B. Zäune, Leitungen, Drähte), markieren Sie diese. Vermeiden Sie Berührungen mit diesen Teilen.

Halten Sie das Gerät nur an isolierten Flächen. Falls Sie eine versteckte Leitung oder Stromkabel durchsprühen, kann es sonst zu einem Stromschlag führen.

Achten Sie darauf, dass Sie keine Stromkabel mit dem Werkzeug berühren.

Beim Arbeiten auf geneigten Flächen, achten Sie darauf, dass Sie festen Tritt haben.

Sicherheit bei Wartung

Schalten Sie das Gerät aus, **warten Sie bis die rotierenden Teile komplett zum Stehen kommen, und ziehen den Stecker der Zündkerze**, bevor Sie mit Wartungs-, Reparatur- oder Reinigungsarbeiten beginnen oder Einstellungen am Gerät vornehmen.

Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Gerätes. Ersetzen Sie die beschädigten oder abgenutzten Teile nur durch Originalzubehör. Bei Verwendung von nicht Originalzubehör übernimmt der Hersteller keine Haftung für die möglichen Verletzungen der Personen oder Beschädigungen des Gerätes.

Vergewissern Sie sich, dass nach der Wartung alle Schutzvorrichtungen, Muttern, Bolzen und Schrauben sicher installiert und angezogen sind.

Vergewissern Sie sich, dass nach der Wartung keine Werkzeuge oder andere Fremtteile sich am Gerät befinden.

Reparaturarbeiten dürfen nur von qualifizierten und autorisierten Personen durchgeführt werden.

Sicherheit bei Aufbewahrung / Lagerung

Das Gerät darf nur in gut gelüfteten Räumen aufbewahrt werden.

Vor Aufbewahrung muss sich das Gerät komplett abkühlen.

Kraftstoff und Öl dürfen nur in dafür geeigneten geschlossenen Kanister, fern von Zündquellen, aufbewahrt werden.

Zugang zum Gerät und zum Kraftstoff durch Kinder und Unbefugte ist zu verhindern.

Sicherheit beim Transport

Das Gerät darf nur im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand transportiert werden.

Das Gerät darf nur mit einem leeren Kraftstofftank transportiert werden.

Das Gerät soll beim Transport rutsch- und kippsicher befestigt werden.

Das Gerät darf beim Transport nicht gekippt werden, da das Öl oder die Kraftstoffreste auslaufen können.

Restrisiken durch Vibration und Lärm

Befolgen Sie die folgenden Anweisungen, um die Auswirkungen auf Ihren Körper durch Vibration und Lärm zu reduzieren

Verwenden Sie das Gerät nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.

Das Gerät soll ordnungsgemäß gewartet und gepflegt werden. Defekte Teile müssen sofort repariert oder getauscht werden.

Halten Sie das Gerät immer fest.

Planen Sie Ihre Arbeit so, dass zwischen vibrations- und lärmreichen Arbeitsphasen genügend Erholungspausen eingebaut werden.

Tragen Sie den Hörschutz. Dadurch wird die Lärmbelastung reduziert.

Tragen Sie geeignete Handschuhe. Dadurch wird die Übertragung der Vibration etwas reduziert.

Bei längerer Vibrationseinwirkung können folgende Symptome auftreten:

Taubheitsgefühl in den Fingern / Fingerspitzen,

Kraftverlust in den Händen,

Fingerspitzen verfärben sich. Zuerst werden Sie weiß und anschließend rötlich.

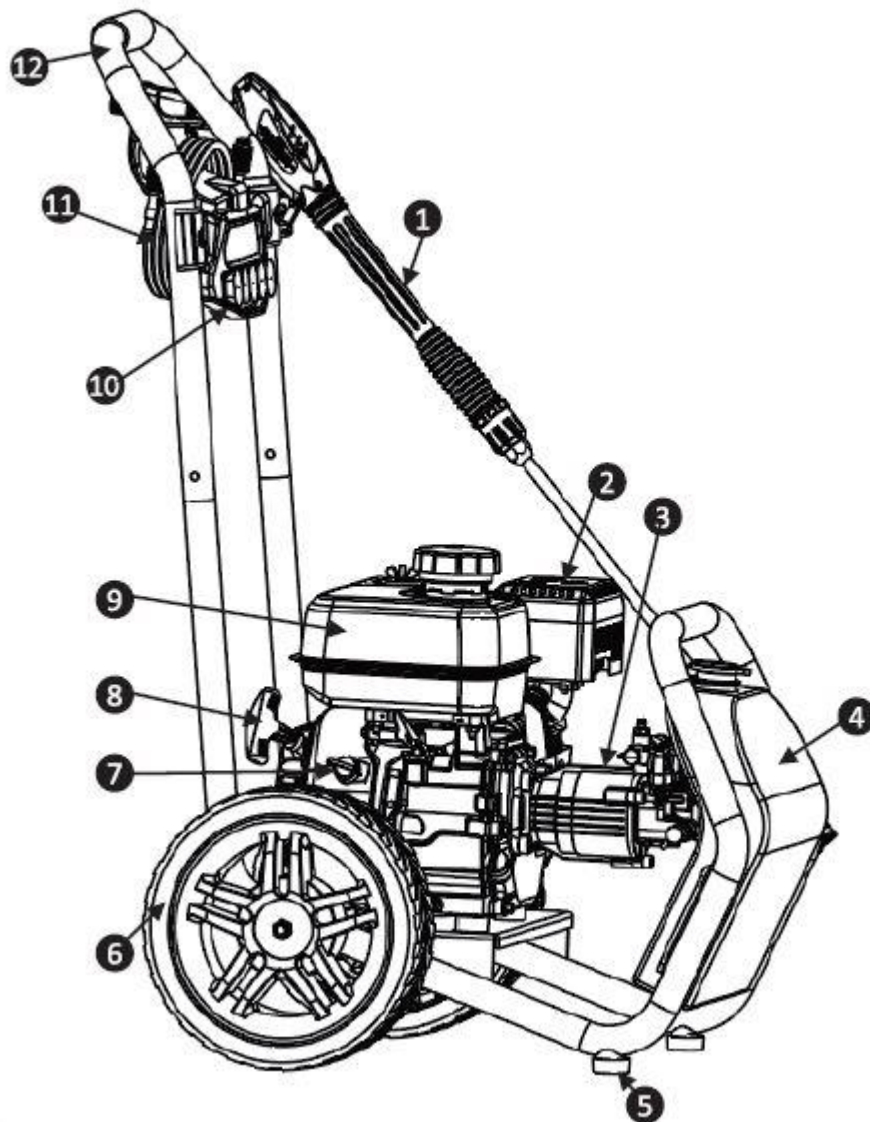
Beim Auftreten von diesen oder ähnlichen Symptomen ist sofort ein Arzt aufzusuchen

TECHNISCHE DATEN

Model	HYW3400P
Motor-Typ	4-Takt Benzinmotor
Hubraum	209 cm ³
Leistung	3.7 kW / 5.0 PS
Benzin Art	Super bleifrei E5 (95/98)
Ölfreigaben	SAE 5W-30 / 10W-30 / 10W-40 / 15W-40
Treibstofftankvolumen	3.3 l
Ölfüllmenge	0.5 l
Nenndruck	196.5 bar
Max. Druck	234.4 bar
Nenndurchfluss	8.7 l/min
Max. Durchfluss	9.0 l/min
Startsystem	Handstarter
Schlauchlänge	10 m
Schalldruckpegel LpA	95.5 dB(A), K=3 dB (A)
Schallleistungspegel LwA	109.2 dB(A), K=3 dB (A)
Garantierter Schallleistungspegel LwA	107 dB(A)
Vibration*	4.61 m/s ² , k=1.5m/s ²
Gewicht	27.5 kg
Maße in mm (HxBxL)	685 x 540 x 980

* je nach Art der Anwendung kann sich die tatsächliche Vibration von dem angegebenen Wert unterscheiden.

GERÄTÜBERSICHT



Lieferumfang:

1. Packen Sie das Gerät und sämtliche Teile aus dem Karton vorsichtig aus.
2. Überprüfen Sie, ob alle Teile vollständig und frei von Beschädigungen sind.

1. Sprühpistole
3. Wasserpumpe
5. Standfuss
7. Ein- & Ausschalter
9. Treibstofftank
11. Hochdruckschlauch

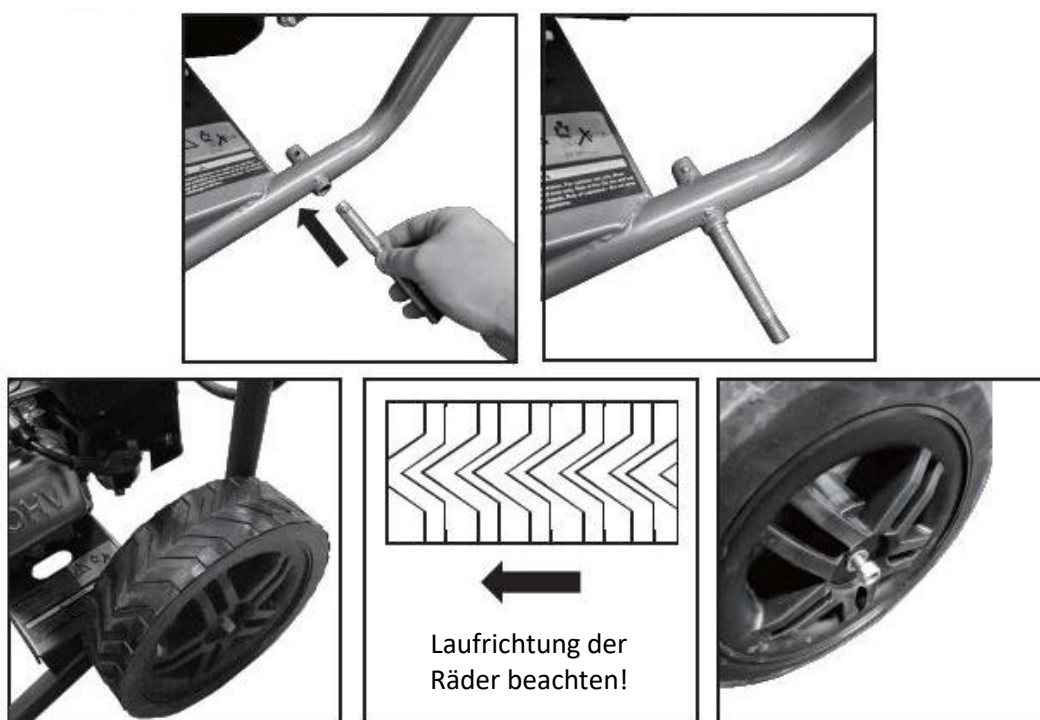
2. Auspuff
4. Seifentank
6. Rad
8. Seilzugstarter
10. Düsenaufsatz (0°, 15°, 25°, 40°)
12. Transportgriff

MONTAGE

1. Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie, ob alle Teile gemäß nachstehender Liste vorhanden sind:

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Hochdruckschlauch | 2. Sprühlanze mit Pistole |
| 3. Düsenaufsätze | 4. Räder mit Befestigungsmaterial |
| 5. Transportgriff mit Befestigungsmaterial | 6. Schlauchadapter |

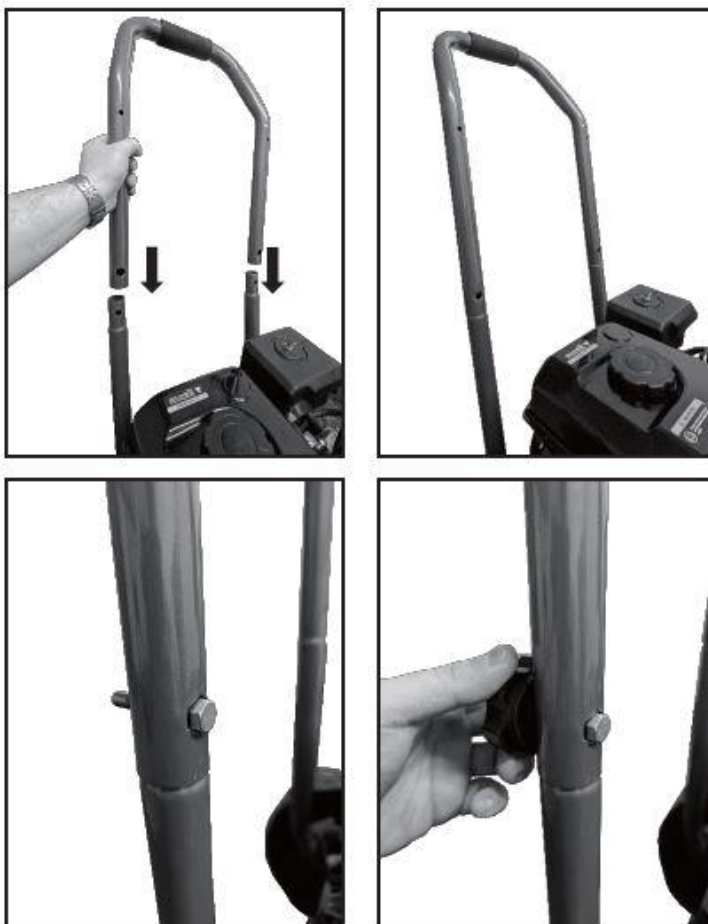
2. Befestigen Sie die Transporträder wie abgebildet. Achten Sie darauf, dass die Muttern nicht zu fest angezogen werden, um das Drehen der Räder zu ermöglichen.



3. Falls die Standfüße im Lieferumfang nicht montiert sind, gehen Sie wie folgt vor:



4. Positionieren Sie den Handgriff mit dem Bügel nach hinten gerichtet und richten die Bohrungen der Befestigungen aus. Anschließend befestigen Sie die den Handgriff wie abgebildet:



5. Befestigen Sie die Düsenplatte wie abgebildet mit den im Lieferumfang enthaltenen Verschraubungen.



6. Verbinden Sie nun die mitgelieferte Schnellkupplung am Wassereinlass der Pumpe. Anschließend verschrauben Sie den Hochdruckschlauch am Wasserauslass der Pumpe. Vergewissern Sie sich, dass die angeschlossene Wasserquelle einen Mindestdurchfluss von 14.4 l/min und einen Mindestdruck von 1.3 bar liefert.

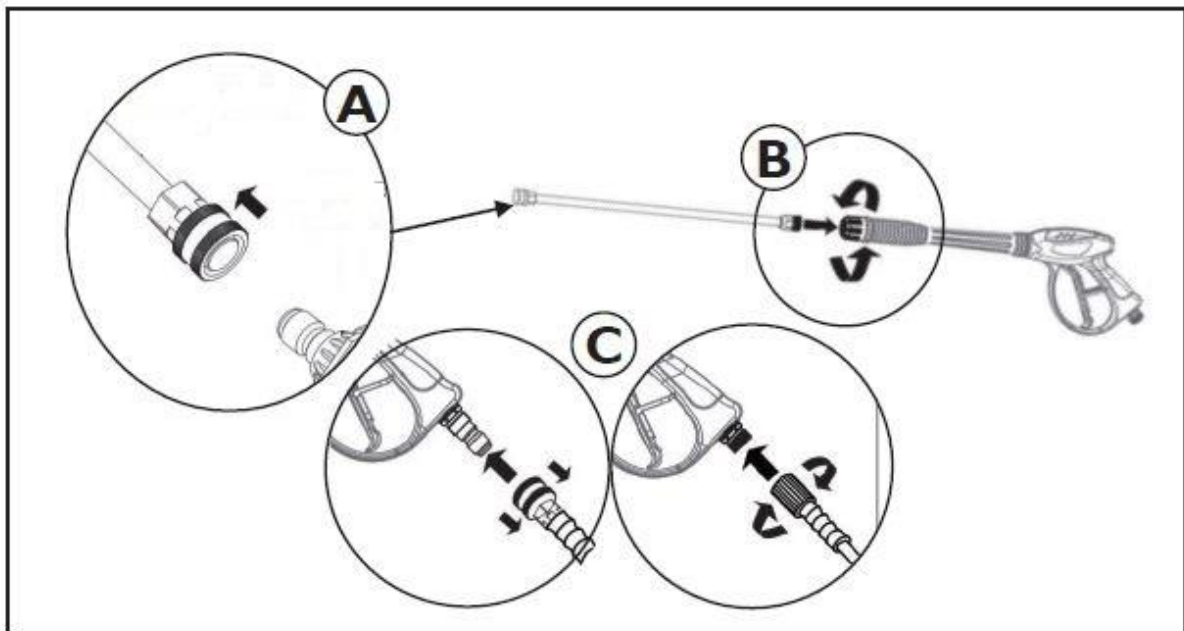
Wassereinlass



Wasserauslass

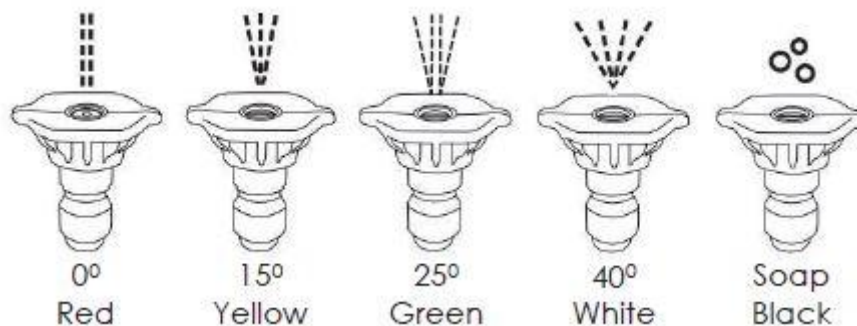


7. Verbinden Sie nun das zweite Ende des Hochdruckschlauches mit der Sprühpistole (C). Anschließend verschrauben Sie die Lanze an die Pistole (B). Die mitgelieferten Düsenaufsätze können, je nach Reinigungsaufwand, über die Schnellkupplung an der Lanze ein- und ausgebaut werden (A).



⚠ ACHTUNG Verwenden Sie niemals den roten Düsenaufsatz auf empfindlichen Oberflächen wie Autos oder Hausputzwänden. Dies kann zu Beschädigungen führen!

Falls Sie Seifenfunktion des Hochdruckreinigers verwenden möchten, **MUSS** der schwarze Seifenadapter unbedingt aufgesetzt werden.

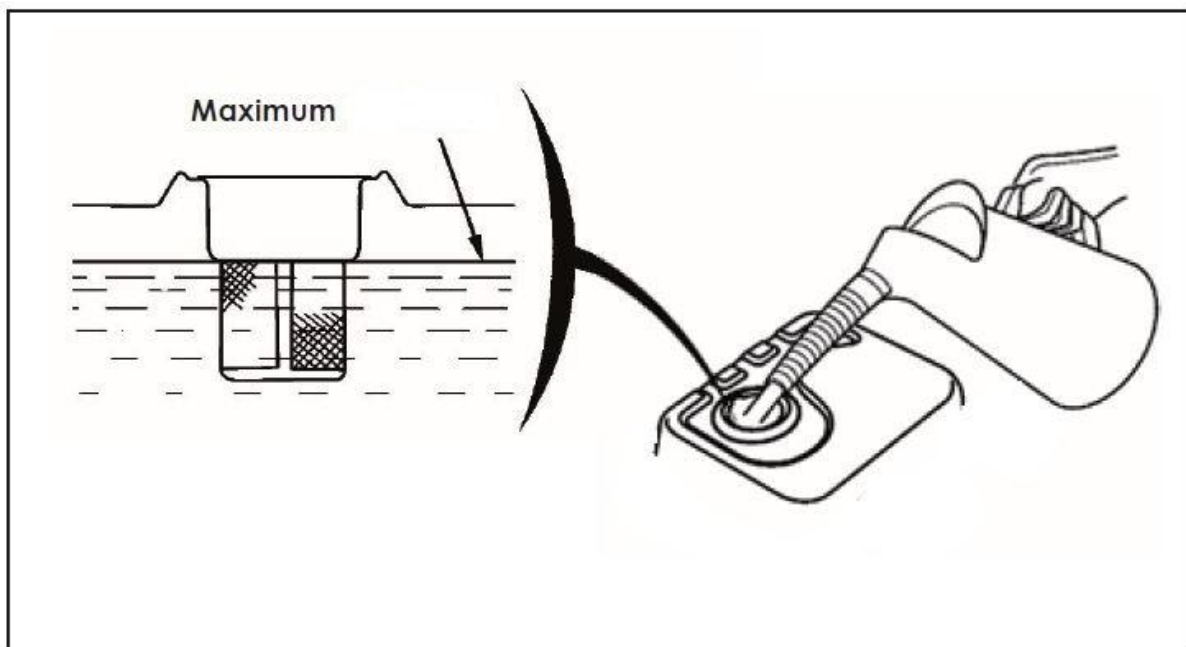


BETRIEBSSTOFFE AUFFÜLLEN

⚠️ WARNUNG Kraftstoff ist brennbar und muss richtig gehandhabt und gelagert werden. Achten Sie beim Umgang mit Brennstoffen immer auf eine ausreichende Belüftung und halten diese von heißen Oberflächen fern.

⚠️ ACHTUNG Der Hochdruckreiniger ist mit einem 4-takt Motor ausgestattet und kann daher nur mit reinem Benzin betrieben werden. Verwenden Sie niemals eine 2-takt Mischung!

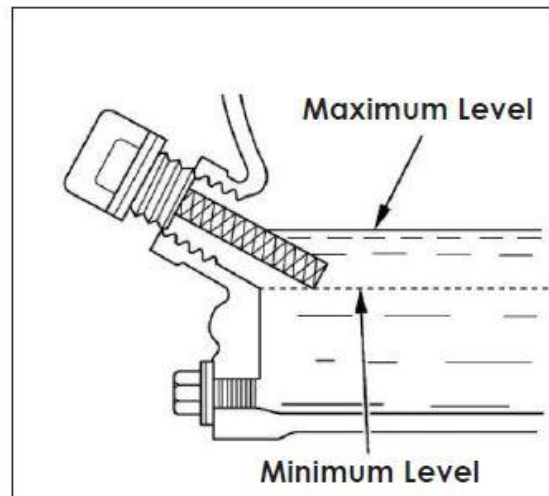
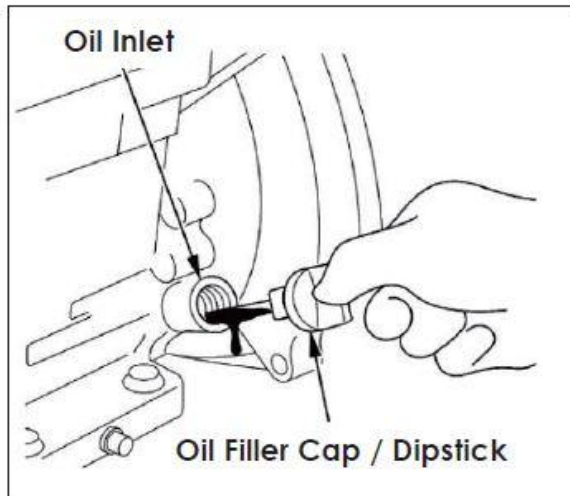
1. Reinigen Sie den Bereich um den Tankdeckel vor dem Öffnen.
2. Positionieren Sie den Hochdruckreiniger so, dass der Tank nach oben gerichtet ist.
3. Den Kraftstofftank nicht überfüllen und ausgelaufene Betriebsstoffe entfernen.



Motor Öl einfüllen

⚠️ ACHTUNG Das Gerät wird ohne Öl ausgeliefert. Vor Inbetriebnahme müssen Sie Öl einfüllen. Beim Starten ohne Öl oder mit zu wenig Öl kann das Gerät beschädigt werden. Ein solcher Schaden ist ausdrücklich von der Garantie ausgeschlossen.

1. Verwenden Sie qualitativ hochwertiges Motorenöl.
2. Reinigen Sie den Bereich um den Öl Deckel vor dem Öffnen.
3. Den Öltank nicht überfüllen und ausgelaufenen Betriebsstoffe entfernen.



INBETRIEBNAHME

Hochdruckreiniger starten

1. Drehen Sie den Ein- und Ausschalter in die Position „ON“
2. Beim Kaltstart, stellen Sie den Choke Hebel (1) in die linke Position.
3. Bei warmem Motor belassen Sie den Choke Hebel (1) in der rechten Position.
4. Stellen Sie den Benzinhahn (2) in die Position „EIN“
5. Ziehen Sie am Startseil bis Sie einen Widerstand spüren
6. Sobald Sie den Widerstand spüren, ziehen Sie kräftig am Seilzugstarter.
7. Sobald der Motor beginnt zu starten, bewegen Sie den Choke Hebel (1) langsam in die rechte Position.
8. Zusätzlich bewegen Sie den Gas Hebel (4) in die „Hase“ Position. Dies ermöglicht ein schnelleres Warmlaufen des Motors.



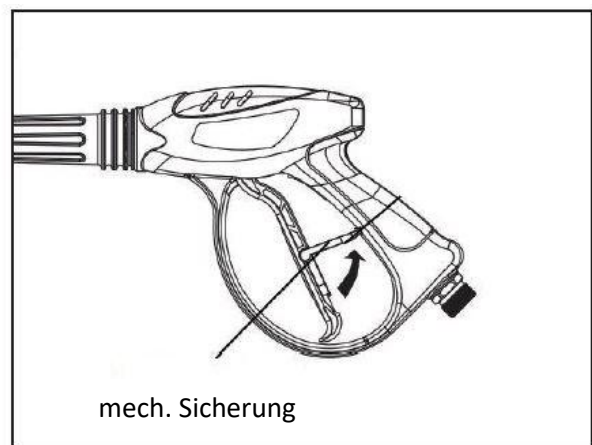
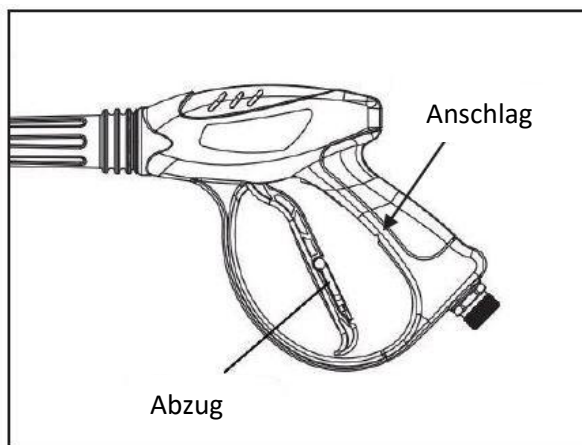
Hochdruckreiniger stoppen

1. Beenden Sie die Reinigungsarbeiten und lassen den Motor in seine Nenndrehzahl abfallen.
2. Bewegen Sie den Gas Hebel in die „Schildkröte“ Position.
3. Drehen Sie den Ein- und Ausschalter in die „OFF“ Position.
4. Betätigen Sie nach dem Abstellen des Motors die Sprühlanze erneut, um überschüssigen Druck abzulassen.

Anwendung Hochdruckreiniger

⚠ ACHTUNG Achten Sie bei der Nutzung des Reinigers darauf, dass der Motor nicht zu lange im Leerlauf arbeitet. Dies kann zur Überhitzung der Pumpe und Beschädigungen führen. Schalten Sie den Hochdruckreiniger aus, wenn dieser über längere Zeit nicht verwendet wird.

Stecken Sie den gewünschten Düsenaufsatz auf. Ziehen Sie den Abzug der Sprühpistole um den Hochdruckstrahl zu erzeugen. Die Sprühpistole hat eine mechanische Sicherung, welche das ungewollte Betätigen der Sprühpistole verhindert.



Seifenfunktion

Der Hochdruckreiniger ist mit einer Seifenfunktion ausgestattet. Befüllen Sie den Seifentank an der Front des Gerätes und stecken den schwarzen Düsenaufsatz auf. Der Hochdruckreiniger ist mit einer automatischen Seifenzufuhr ausgestattet. Die Seifenfunktion ist nur bei der Nutzung des schwarzen Düsenaufsatzes aktiv. Beachten Sie das Mischverhältnis nach Herstellerangabe des Reinigungsmittelherstellers. Ist kein Mischverhältnis angegeben, wird auch keines benötigt.



WARTUNG UND INSPEKTION

⚠️ WARNUNG Vor der Reinigung, Wartung oder Reparatur Ihres Gerätes **MÜSSEN** Sie sicherstellen, dass der Motor gestoppt und abgekühlt ist. Sie **MÜSSEN** das Zündkerzenkabel abziehen, um einen versehentlichen Start zu vermeiden.

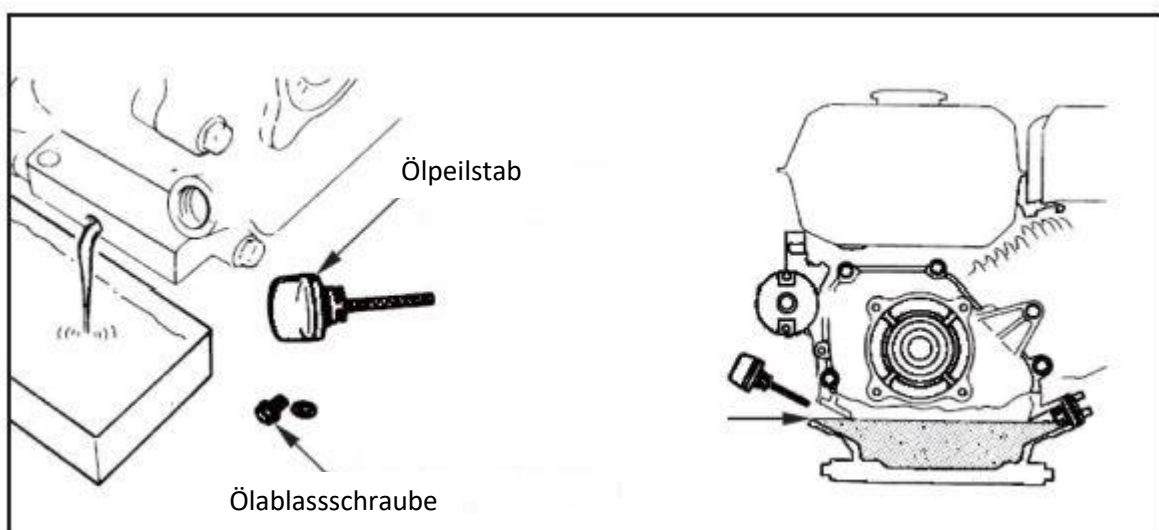
Luftfilterkontrolle bzw. Wechsel

Staub auf dem Luftfilter muss entfernt werden und kann durch vorsichtiges Klopfen von einer Ecke des Filters auf einer harten Oberfläche erreicht werden.

⚠️ ACHTUNG Wenn Mängel festgestellt werden, **MÜSSEN** diese vor Inbetriebnahme der Maschine repariert werden.

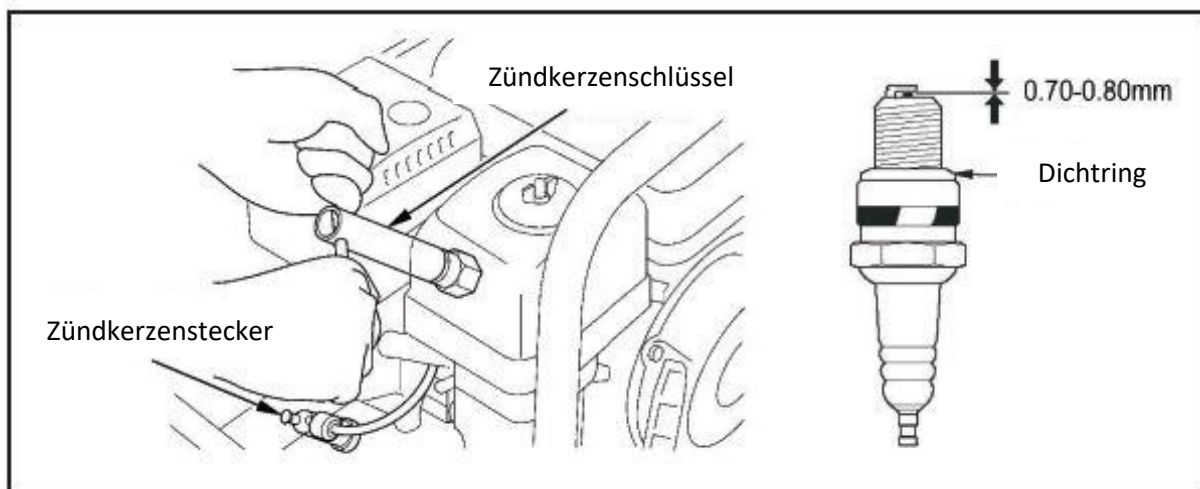
Ölwechsel

1. Platzieren Sie einen passenden Behälter unterhalb der Maschine um auslaufendes Öl aufzufangen.
2. Entfernen Sie die Ölablassschraube und öffnen den Ölpeilstab um das Abfließen des Öls zu erleichtern.
3. Nach dem Ablassen des Öls schrauben Sie den Ölpeilstab wieder an und verschrauben die Ölablassschraube.
4. Das Altöl sollte stets in einer dafür vorgesehenen Annahmestelle wie dem örtlichen Wertstoffhof entsorgt werden.
5. Füllen Sie das neue Motor Öl bis zu Max. Markierung am Ölpeilstab auf.



Zündkerze

1. Entfernen Sie den Zündkerzenstecker
2. Lösen Sie die Zündkerze
3. Reinigen Sie die Elektrode mit einer weichen Drahtbürste und stellen Sie den Elektrodenabstand nach Bedarf auf 0,7 – 0,8 mm ein. Zündkerze Typ: **F6RTC**



PROBLEMBEHEBUNG



Wenn Sie am Gerät arbeiten, achten Sie unbedingt darauf, dass das Gerät ausgeschaltet und abgekühlt ist.

Fehlerbild	Mögliche Ursache	Abstellmaßnahme
Motor startet nicht	Keine Kraftstoffzufuhr durch geschlossenen Benzinhahn	Benzinhahn öffnen
	Choke geöffnet	Choke schließen bis der Motor warum gelaufen ist
	Kein oder schlechter Funken	Zündkerze ersetzen
Mangelnde Leistung, schlechte Beschleunigung oder Leerlauf	Wasser im Kraftstoff oder minderwertiges Gemisch	Treibstoff ersetzen
	Luftfilter verstopft	Filter reinigen/ersetzen
	Kraftstofffilter verstopft	Filter reinigen/ersetzen
	Schlecht eingestellter Vergaser	Geschwindigkeitsnadeln einstellen
Kein Druck an der Düse	Luft in der Hochdruckpumpe	Motor abstellen und bei geöffneter Wasserzufuhr den Abzug betätigen
	Schlauch verstopft	Blockierung beseitigen
	Pumpe defekt	Pumpe tauschen

Sollten diese Maßnahmen nicht zum gewünschten Erfolg führen, kontaktieren Sie bitte den Hersteller bzw. Ihren Händler.

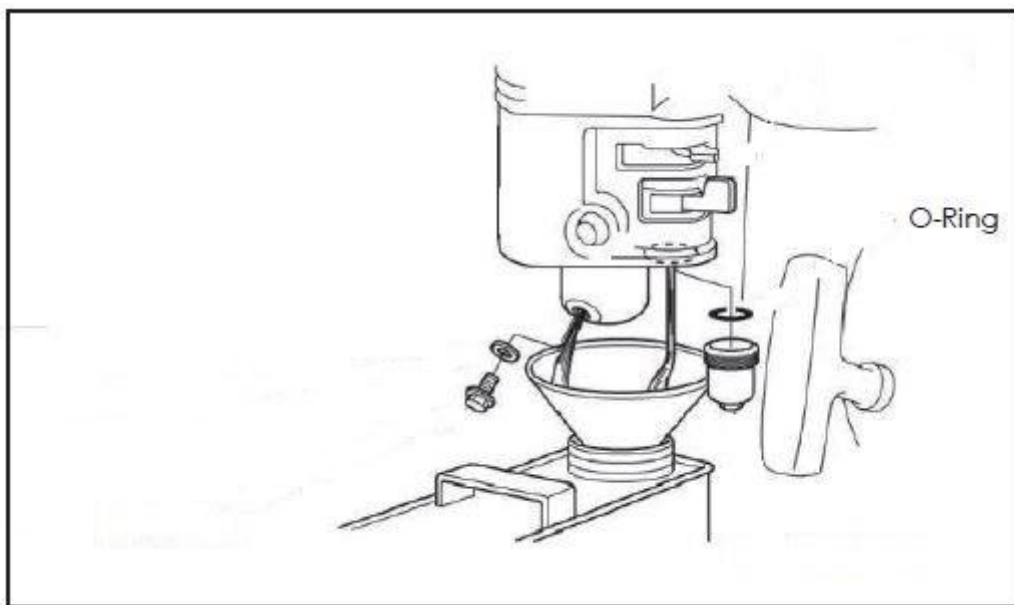
ERSATZTEILE & ZUBEHÖR

Originale Ersatzteile und passendes Zubehör finden Sie in unserem Onlineshop unter <http://www.hyundaipower-de.com>. Sollten Sie das gewünschte Ersatzteil nicht finden, können Sie uns gerne eine Ersatzteilanfrage über unser Anfrageformular stellen. Dieses finden Sie auf unserer Homepage unter „Service & Support“.

LAGERUNG

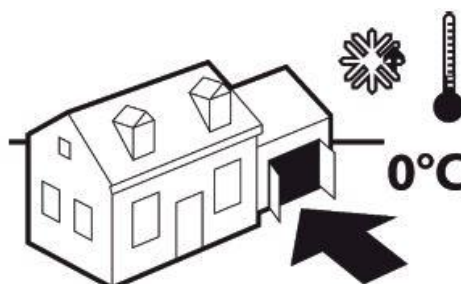
Falls Sie den Hochdruckreiniger über einen längeren Zeitraum (>8 Wochen) nicht verwenden wollen, sollten Sie folgende Schritte zur Lagerung durchführen.

1. Platzieren Sie einen Auffangbehälter unterhalb des Vergasers und nutzen einen Trichter um verschütten zu verhindern.
2. Entfernen Sie die Ablassschraube am Vergaser und drehen anschließend den Benzinhahn auf.
3. Nach dem vollständigen Abfließen des Treibstoffes, verschrauben Sie die Ablassschraube und schließen den Benzinhahn.



4. Entfernen Sie die Zündkerze und geben ca. einen Teelöffel sauberes Motorenöl in den Brennraum.
5. Anschließend ziehen Sie leicht 2–3-mal am Seilzugstarter, um die Zylinderwände mit dem Öl zu benetzen.
6. Verschrauben Sie die Zündkerze und ziehen am Starter bis Sie einen Widerstand spüren. Dies soll sicherstellen, dass die Einlassventile geschlossen sind.

⚠ ACHTUNG Um Schäden durch Frost zu verhindern sollte am Lagerort stets eine Temperatur über 0 Grad Celsius gewährleistet sein.



KONFORMITÄT



Wir erklären auf eigene und alleinige Verantwortung, dass die von unserem Werk in Serienfertigung hergestellten Geräte:

Benzin Hochdruckreiniger HYW3400P

folgenden harmonisierten EU-Richtlinien und EU-Normen hinsichtlich der Sicherheit und produktspezifischen Standards entsprechen:

2006/42/EC

2014/30/EU

2000/14/EC

2011/65/EU

Angewendete Normen:

EN 60335-1:2012/A15:2021

EN 60335-2-79:2012

EN ISO 12100:2010

EN 55012:2007+A1:2009

Abgasemission nach e9*2016/1628*2016/1628SYA1/P*1035*04

Garantierter Schallleistungspegel LwA: **107 dB(A)**

max. Vibration: **< 4.61m/s², k=1.5m/s²**

Unterlagen werden aufbewahrt am Sitz des Herstellers: HPP Pro GmbH, Gottlieb-Daimler-Straße 37, DE-28816 Stuhr.

Stuhr / 18.Oktober.2024

Dr. E. Ilinich (Managing Director)

GARANTIEBEDINGUNGEN

Die HYUNDAI Benzin Hochdruckreiniger haben eine gesetzlich vorgeschriebene Gewährleistungsfrist von 2 Jahren. Darüber hinaus übernimmt der Hersteller, bei einer ausschließlich privaten, nicht gewerblichen oder handwerklichen Nutzung des Produktes, eine **24-monatige** Garantie ab Kaufdatum des Gerätes.

Bei einer gewerblichen Nutzung wird die Garantie auf **12 Monate** beschränkt.

Die Garantie beginnt mit der ersten Rechnungsausstellung. Garantieansprüche sind direkt an den Hersteller zu richten. Die Garantie ist in Deutschland, Luxemburg und Österreich gültig.

Die Garantie erstreckt sich auf die Behebung von Material- und/oder Herstellungsfehlern, sofern diese bereits bei der Auslieferung des Produktes vom Verkäufer an den Endkunden vorlagen. Ansprüche aus dieser Garantie können ausschließlich vom Endkunden geltend gemacht werden. Der Endkunde hat ausschließlich Anspruch auf die Nachbesserung des Fehlers durch Reparatur oder Ersatz des Produktes. Der Hersteller ist berechtigt, über die Art und Weise der Maßnahme zur Nachbesserung des Fehlers eigenständig zu entscheiden. Darüber hinaus kann der Endkunde keine weiteren Ansprüche gegenüber dem Hersteller geltend machen. Das gilt insbesondere für Schadens- oder Aufwendungsersatzansprüche, Rücktritt vom Kaufvertrag oder Minderung des Kaufpreises. Erbrachte Garantieleistungen bewirken keine Verlängerung der Garantiezeit oder eine neue Garantiezeit auf ersetzte oder instandgesetzte Teile.

Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen. Dazu gehören schneidende oder zerkleinernde Teile (z.B. Messer, Klingen, Sägeblätter, Schnecken, Schneidfäden, Bürsten), Kraftübertragungselemente (z.B. Riemen, Ketten, Seile, Bowdenzüge), Beleuchtungselemente (z.B. Glühbirnen, Lampen), Bereifung, Ketten, Rollen, Führungsschienen, Zündkerzen, Zündkerzenstecker, Kohlebürsten, jegliche Filter, Lager- und Wellendichtringe, Brems- und Dämpfungselemente, Starterbatterien. **GARANTIE FÜR AKKUS BETRÄGT 6 MONATE.**

Garantieansprüche sind ausgeschlossen, wenn das Produkt unsachgemäß oder übermäßig gebraucht wurde, die vorgeschriebenen Wartungsintervalle nicht eingehalten wurden, das Produkt nicht fachgerecht montiert und/oder gewartet wurde, nicht originale oder gebrauchte Ersatzteile verwenden wurden, in das Produkt eingegriffen wurde bzw. am Produkt Änderungen vorgenommen wurden, nicht geeignete, qualitativ schlechte oder veraltete Kraft- und Schmierstoffe verwendet wurden, die Dosierung der Kraft- und Schmierstoffe falsch erfolgte, das Produkt durch die äußeren Umwelt- oder Krafteinwirkungen beschädigt wurde, bei den zu beanstandeten Mängeln es sich um die üblichen Gebrauchsspuren wie Kratzer, Dellen, Lackschäden, leichten Rostbildungen handelt, die Mängel bereits beim Kauf dem Endkunden bekannt waren.

Die Rechte des Verbrauchers aus der gesetzlichen Gewährleistung werden durch die Garantie nicht berührt bzw. nicht eingeschränkt.

Unsere Produkte werden unter strengsten Qualitätsanforderungen produziert. Sollte Ihr Gerät jedoch unerwarteterweise ausfallen, bedauern wir das sehr. Garantiefälle können unter folgender Adresse gemeldet werden:

<https://www.hyundaipower-de.com/meldung-garantiefall>

Ihre Rechnung gilt als Garantieschein, bitte bewahren Sie diese sorgfältig auf.

Originalteile können jederzeit beim Servicepartner oder im Web-Shop des Herstellers (www.hyundaipower-de.com) bestellt werden. Geben Sie dazu die Bezeichnung und die Seriennummer des Gerätes an.

ENTSORGUNG

Die Verpackung enthält wiederverwertbare Stoffe und muss umweltgerecht entsorgt werden. Auch Ihr nicht mehr gebrauchsfähiges Gerät muss getrennt von dem Hausmüll gesammelt und entsorgt werden. Der Besitzer muss sich um eine umweltgerechte Entsorgung kümmern.

Es ist kein Hausmüll! Informieren Sie sich über die entsprechenden Sammelstellen bei der örtlichen Behörde oder Ihrem Händler. Altöl und Ölgebinde müssen bei einer geeigneten Entsorgungsstelle vor Ort gesammelt und entsorgt werden.

Informationen zu Elektro- und Elektronik(alt)geräten

Die nachfolgenden Hinweise richten sich an private Haushalte, die Elektro- und/ oder Elektronikgeräte nutzen. Bitte beachten Sie diese wichtigen Hinweise im Interesse einer umweltgerechten Entsorgung von Altgeräten sowie Ihrer eigenen Sicherheit.

Hinweise zur Entsorgung von Elektro- und Elektronik(alt)geräten und zur Bedeutung des Symbols nach Anhang 3 zum ElektroG



Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Elektro- und Elektronikaltgeräte dürfen daher nicht als unsortierter Siedlungsabfall beseitigt werden und gehören insbesondere nicht in den Hausmüll. Vielmehr sind diese Altgeräte getrennt zu sammeln und etwa über die örtlichen Sammel- und Rückgabesysteme zu entsorgen. Besitzer von Altgeräten haben zudem Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen. Letzteres gilt nicht, soweit die Altgeräte nach § 14 Absatz 5 Satz 2 und 3 ElektroG im Rahmen der Optierung durch die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Altgeräten separiert werden, um diese für die Wiederverwendung vorzubereiten. Anhand des Symbols nach Anlage 3 zum ElektroG können Besitzer Altgeräte erkennen, die am Ende ihrer Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen sind. Das Symbol für die getrennte Erfassung von Elektro- und Elektronikgeräten stellt eine durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern dar.

Hinweise zu den Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Wir sind als Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten zur Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Altgeräte können Sie daher entweder ausreichend frankiert an uns zurücksenden oder sie direkt an unserem Versandlager unter der Adresse HPP Pro GmbH (Lager Stuhr), Gottlieb-Daimler-Strasse 37, 28816 Stuhr unentgeltlich abgeben. Besitzer von Altgeräten können diese im Rahmen der durch öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger eingerichteten und zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten abgeben, damit eine ordnungsgemäße Entsorgung der Altgeräte sichergestellt ist. Gegebenenfalls ist dort auch eine Abgabe von Elektro- und Elektronikgeräten zum Zwecke der Wiederverwendung der Geräte möglich. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie von der jeweiligen Sammel- bzw. Rücknahmestelle.

Unter dem folgenden Link besteht die Möglichkeit, sich ein Onlineverzeichnis der Sammel- und Rücknahmestellen anzuzeigen zu lassen: www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen

Hinweis zum Datenschutz

Auf zu entsorgenden Altgeräten befinden sich teilweise sensible personenbezogene Daten (etwa auf einem PC oder einem Smartphone), die nicht in die Hände Dritter gelangen dürfen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Endnutzer von Altgeräten eigenverantwortlich für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten sorgen müssen.

Hinweis zu unserer WEEE-Registrierungsnummer

Wir sind bei der Stiftung Elektro-Altgeräte Register, Benno-Strauß-Str. 1, 90763 Fürth als Hersteller von Elektro- und/ oder Elektronikgeräten unter der folgenden Registrierungsnummer (WEEE-Reg.-Nr. DE) registriert: **DE 53620659**

Hinweis zur Entsorgung von Altbatterien

Unentgeltliche Rücknahme von Altbatterien

Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet, damit eine fachgerechte Entsorgung gewährleistet werden kann. Sie können Altbatterien an einer kommunalen Sammelstelle oder im Handel vor Ort abgeben. Auch wir sind als Vertreiber von Batterien zur Rücknahme von Altbatterien verpflichtet, wobei sich unsere Rücknahmeverpflichtung auf Altbatterien der Art beschränkt, die wir als Neubatterien in unserem Sortiment führen oder geführt haben. Altbatterien vorgenannter Art können Sie daher entweder ausreichend frankiert an uns zurücksenden oder sie direkt an unserem Versandlager unter der Adresse HPP Pro GmbH (Lager Stuhr), Gottlieb-Daimler-Strasse 37, 28816 Stuhr unentgeltlich abgeben.

Bedeutung der Batteriesymbole



Batterien sind mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol weist darauf hin, dass Batterien nicht in den Hausmüll gegeben werden dürfen. Bei Batterien, die mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber, mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium oder mehr als 0,004 Masseprozent Blei enthalten, befindet sich unter dem Mülltonnen-Symbol die chemische Bezeichnung des jeweils eingesetzten Schadstoffes – dabei steht "Cd" für Cadmium, "Pb" steht für Blei, und "Hg" für Quecksilber.

NOTIZEN

HYUNDAI
POWER PRODUCTS



Imported / distributed by

HPP Pro GmbH

Gottlieb-Daimler-Straße 37
28816 Stuhr
Germany

Tel: +49 421 9898690

info@hyundaipower-de.com

www.hyundaipower-de.com

Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea