



GARANTIEKAART

H IG 700



INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK VAN DE STROOMCONVERTOR:

Home

Bedankt voor je vertrouwen en gefeliciteerd met het maken van de juiste keuze. De energiecentrale die je hebt gekocht heeft:

- een moderne, zuinige viertaktbenzinemotor,
- robuuste, esthetische constructie.

Het aggregaat is ontworpen en gefabriceerd in overeenstemming met de veiligheidsvoorschriften van de Europese Unie. Gebruik het in overeenstemming met het beoogde gebruik en volg de instructies in de handleiding op. Maak uzelf vertrouwd met de inhoud van deze handleiding. Neem in geval van twijfel contact op met Hahn & Sohn GmbH of de bevoegde regionale vertegenwoordiger voordat u het apparaat in gebruik neemt.

Lees ook de garantiekaart. De garantiekaart beschrijft de basisverplichtingen van de gebruiker, die, als ze worden nageleefd, de goede staat van de apparatuur garanderen en beschermen tegen het verlies van de garantie. Indien de gebruiker de instructies in deze handleiding niet naleeft, is Hahn & Sohn GmbH niet aansprakelijk (onder garantie) voor eventuele schade die hieruit voortvloeit. In dit geval is Hahn & Sohn GmbH evenmin aansprakelijk voor letsel of overlijden van de gebruiker of andere personen.

Er zijn een aantal waarschuwingen, bijvoorbeeld in de vorm van waarschuwingslabels, zowel in de instructies als op het apparaat. Het negeren van deze waarschuwingen kan een ernstig ongeluk veroorzaken.

De handleiding bevat informatie die geldig was op de datum van druk. Deze kan enigszins afwijken van het uiterlijk van het apparaat en de parameters als gevolg van de voortdurende ontwikkeling van het product en de invoering van verbeteringen. De gebruiker is verplicht om de aandacht te vestigen op deze verschillen.

Deze handleiding moet aan de stroomconvector worden bevestigd en wordt samen met de stroomconvector verkocht.

EERSTE HANDLEIDING

revisie 1.0
van 7.02.2022

INHOUD

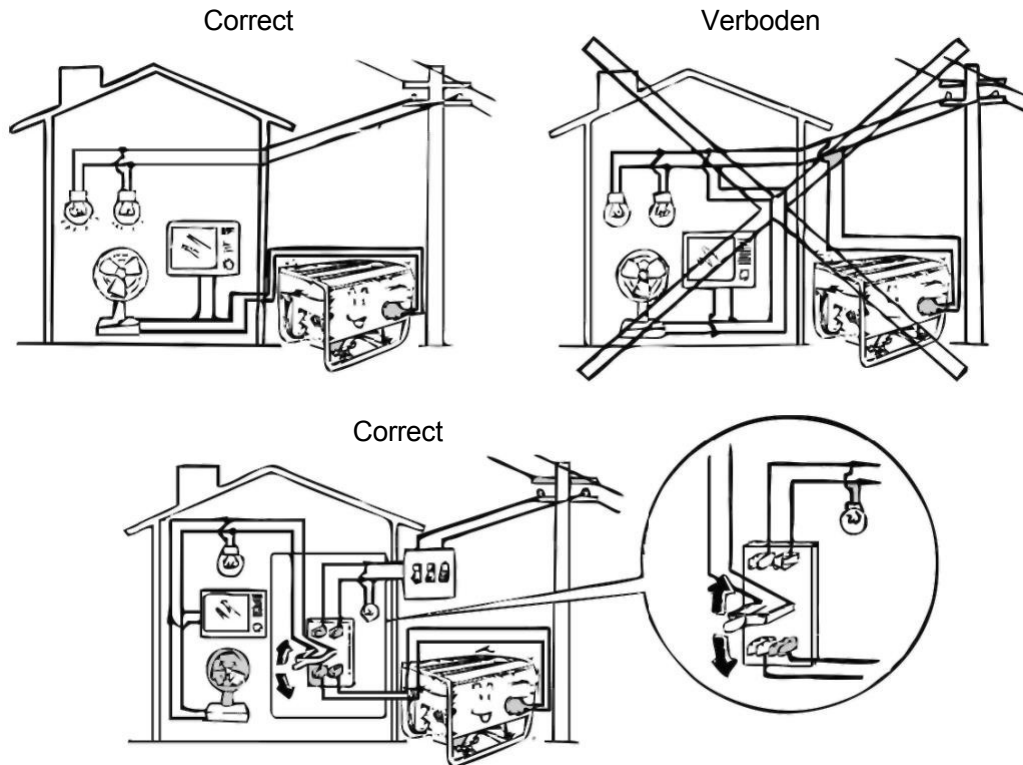
Home	1
1. Veiligheidsinstructies	5
2. Bouw van het aggregaat.....	7
3. Voor ingebruikname.....	12
4. Functies van de energiecentrale	12
5. Service	16
6. Opslag.....	22
7. Problemen oplossen.....	23
8. Technische gegevens	25
9. Elektrisch schema.....	26
10. Verklaring van conformiteit	27
Garantiekaart	28

1. Veiligheid instructies



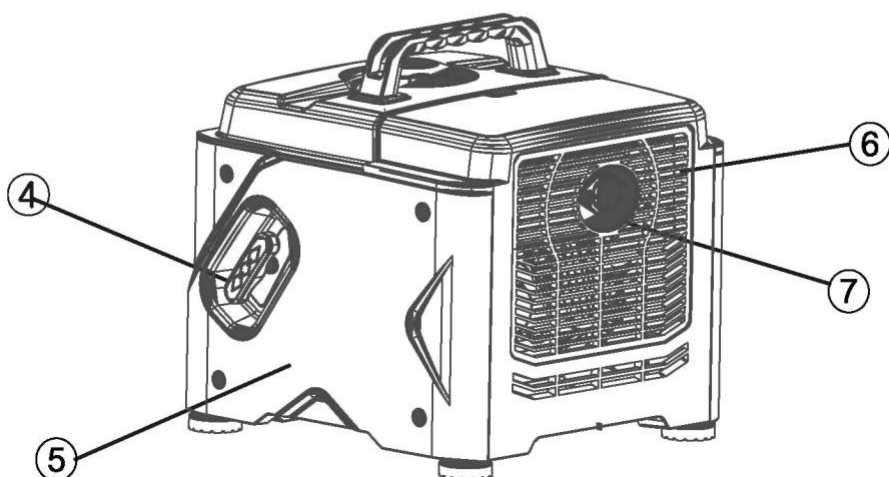
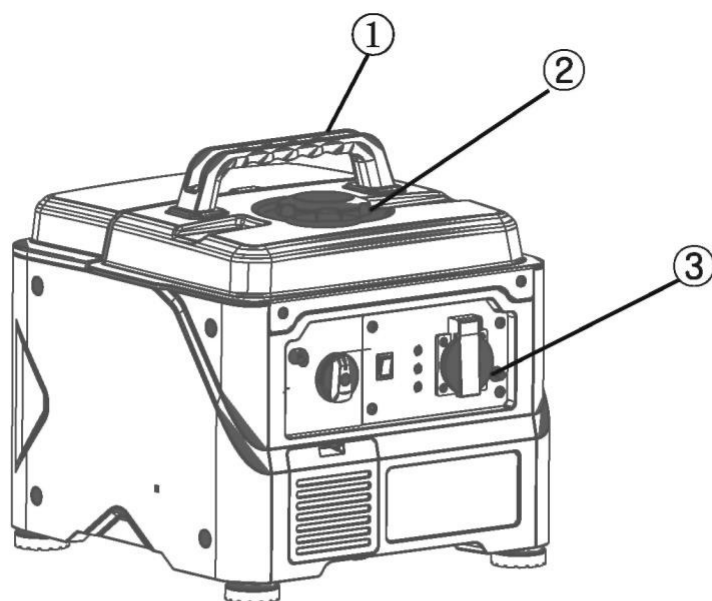
Het is dat u de bedieningsinstructies leest voordat u de stroomconvector voor de eerste keer in gebruik neemt!

1. Alleen meerderjarige personen mogen de apparatuur bedienen.
2. Bij het werken met de apparatuur moeten de instructies in de gebruiksaanwijzing en de toepasselijke OSHA-, PO- en staatsvoorschriften worden opgevolgd.
3. Als u twijfels hebt over de werking en/of ingebruikname van de voedingseenheid, neem dan contact op met een geautoriseerde vertegenwoordiger van Hahn & Sohn GmbH.
4. Plaats de stroomconvector een stabiele, vlakke ondergrond.
5. Het werkgebied moet opgeruimd en goed verlicht zijn. Een poederblusser en noodverlichting moeten altijd beschikbaar zijn in de buurt van de krachtcentrale.
6. Bewaar de stroomconvector op een droge, goed geventileerde plaats. Adem de uitlaatgassen die tijdens het gebruik vrijkomen niet in - vergiftiging kan dodelijk zijn.
7. Werkapparatuur mag niet onbeheerd worden achtergelaten en onbevoegde personen mogen zich niet in de buurt bevinden.
8. Gebruik de apparatuur niet in de buurt van explosieven, ontvlambare stoffen, gassen, stof of open vuur. Het is verboden om brandstoftanks in de buurt van de centrale op te slaan. In het geval van een brandstoflekkage, schakelt u het apparaat onmiddellijk uit en brengt u het naar een erkend servicecentrum voor reparatie.
9. Het apparaat moet minstens 1 m verwijderd zijn van muren en andere apparatuur.
10. Raak geen draaiende elementen aan terwijl de machine in werking is.
11. Het gebruik van het elektrische apparaat bij een hoge luchtvochtigheid, in de buurt van watertanks of sproeiers en het gebruik van het elektrische apparaat met natte handen kan elektrische schokken veroorzaken.
12. Als de generator moet worden aangesloten op de noodstroomvoorziening van het gebouw, moet de bedrading worden uitgevoerd door iemand met het juiste elektrische certificaat.



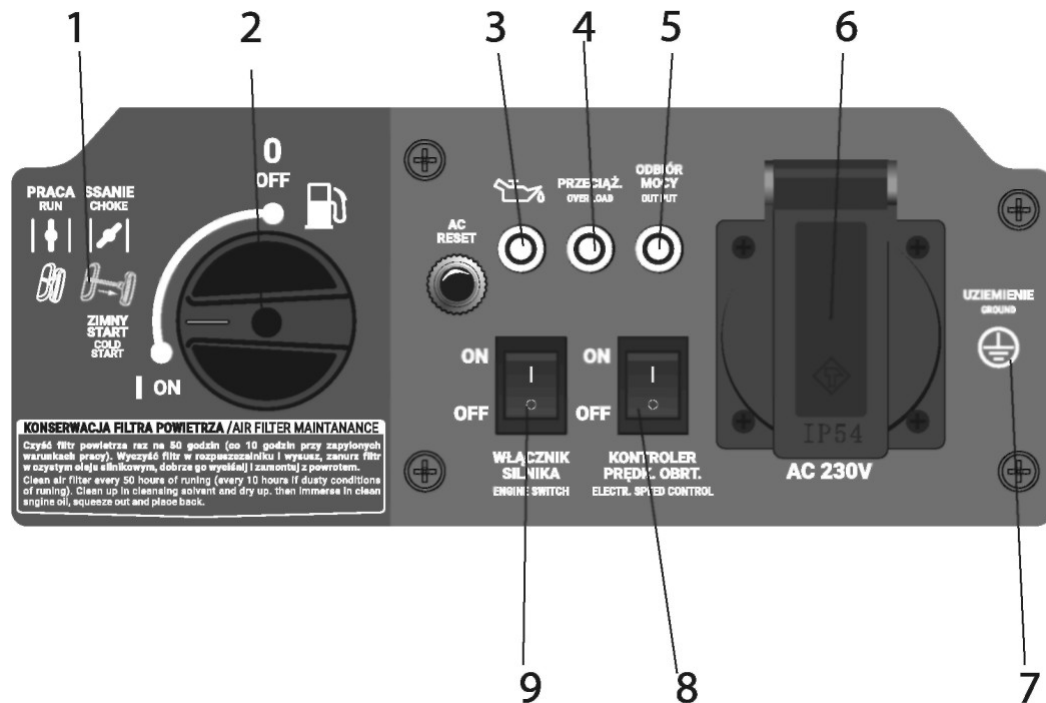
14. Houd de voedingseenheid buiten het bereik van kinderen, dieren en onbevoegde personen.
15. Als de stroomconvector buiten wordt opgeslagen, controleer dan voor elk gebruik de toestand van de apparatuur. Vuil en ijs kunnen storingen veroorzaken in de voedingseenheid, kortsluiting veroorzaken in de elektrische onderdelen en als gevolg daarvan elektrische schokken veroorzaken.
16. Tanken terwijl het apparaat is ingeschakeld, is ten strengste verboden. Stop het apparaat voordat u gaat tanken.
17. Gebruik de motor niet als er brandstof is gemorst. Verwijder de gemorste brandstof en veeg de gemorste plek droog.
18. Rook niet en gebruik geen open vuur in de buurt van .
19. Plaats geen voorwerpen op de werkapparatuur.
20. Tijdens de werking worden sommige elementen van het apparaat (uitlaat, geluiddemper, motor) . Raak geen hete elementen aan terwijl het apparaat draait of onmiddellijk nadat het is gestopt.
21. Overbelast de stroomconvector niet, overbelasting kan schade veroorzaken

2. Bouw van de energiecentrale



- 1 - Handgreep
- 2 - Vulopening stop
- 3 - Bedieningspaneel
- 4 - Handgreep voor handmatige starter
- 5 - Zijklep
- 6 - Achterklep
- 7 - Geluiddemper

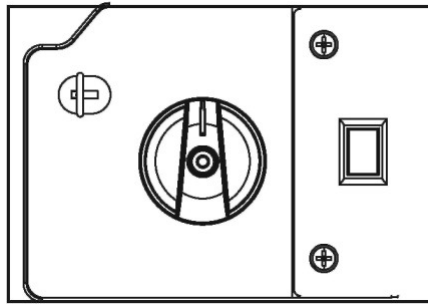
2.1 Indeling bedieningspaneel



- 1 - Chokehendel
- 2 - Bedieningsknop brandstofkraan
- 3 - Lampje laag oliepeil
- 4 - Lampje overbelasting stroomconvector
- 5 - AC-indicatorlampje
- 6 - Stopcontact
- 7 - Aardklem
- 8 - SMART schakelaar
- 9 - Motorschakelaar

2.2 Controleer

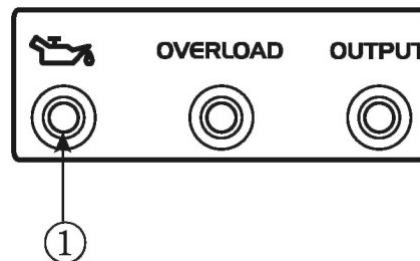
2.2.1 Bedieningsknop brandstofkraan



Als de brandstofkraan in de stand ON staat, kan motor worden gestart.

Als de brandstofkraan uit staat, kan motor niet worden gestart.

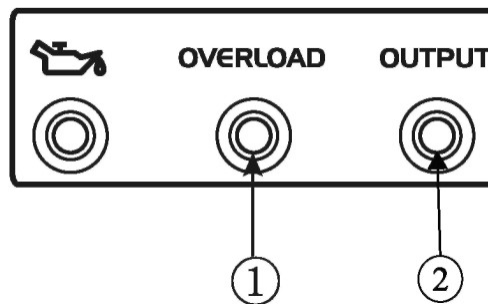
2.2.2 Waarschuwingsslampje olie



Als het olielampje brandt, stopt de motor automatisch. De motor kan niet worden gestart totdat de olie is bijgevuld.

TIP: Als de motor is afgeslagen of niet kan worden gestart, zet u de brandstofkraan in de stand AAN en trekt u aan de handstartgreep. Als het indicatielampje knippert, betekent dit dat het oliepeil te laag is en dat olie moet worden bijgevuld.

2.2.3 Lampje voor overbelasting stroomconvector



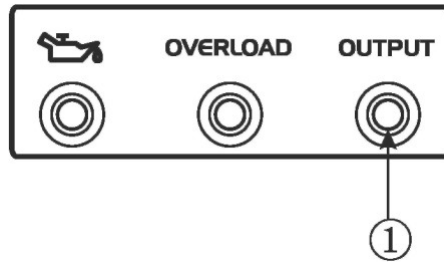
Het overbelastingslampje (1) gaat branden als er een overbelasting optreedt en de omvormereenheid oververhit raakt of de spanning op de AC-uitgangen toeneemt. De circuitzekering wordt dan geactiveerd, waardoor de stroomproductie wordt onderbroken (de motor blijft draaien, het AC-lampje (2) dooft, het overbelastingslampje (1) - rood brandt).

Procedure:

1. Schakel alle apparaten uit en stop de motor.
2. Verminder de belasting van apparaten.
3. Controleer de luchtinlaatspeling.
4. Start de motor opnieuw.

TIP: Het indicatorlampje voor overbelasting kan enkele seconden branden na het aansluiten van een apparaat met een hogere startstroom. Deze situatie is geen storing, maar kan schade aan de omvormer veroorzaken.

2.2.4 AC-indicatorlampje (groen)



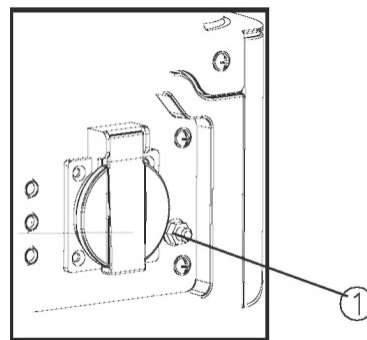
Het lampje gaat branden wanneer de motor start als de spanningsparameters juist zijn.



Verminder de belasting van apparaten tot onder het nominale vermogen van de generator wanneer de AC-beveiliging uitschakelt. Als de zekering herhaaldelijk doorslaat, moet u de apparatuur onmiddellijk uitschakelen en contact opnemen met bevoegde service.

2.2.5 Aarding

Sluit de aarde aan op aansluitklem (1) op de stroomconvector. Aard de stroomconvector altijd voordat u ermee gaat werken.

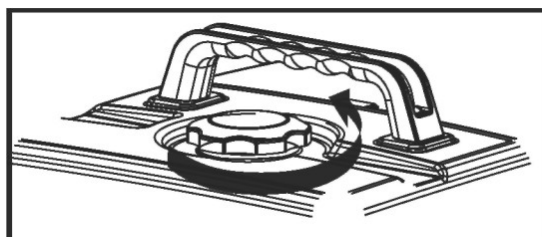


2.2.6 Vulopening stop

Schroef de stop los door linksom te draaien om de tank te ontluichten terwijl je werkt.



De tank moet tijdens het gebruik worden ontluicht.



3. Voor ingebruikname

3.1 Het brandstofpeil controleren



Benzine is brandbaar en giftig. Tank alleen benzine in een goed geventileerde ruimte met stilstaande motor. Gebruik geen vuur in de buurt van benzine.



Vul niet te veel brandstof - de brandstof mag niet helemaal tot aan de vulopening van de tank komen. Draai de tankdop vast en veeg eventueel gemorste brandstof op.



Bewaar benzine buiten het bereik van kinderen en dieren.

De aanbevolen brandstof is loodvrije benzine Pb95/E5. Als het brandstofpeil laag is, vul dan bij tot het bovenste peil. Gebruik geen . Meng benzine niet met motorolie of diesel. Vermijd alle verontreiniging van de brandstof, vooral water en zand.

De brandstoftank heeft een inhoud van 2,8 liter.

3.2 Oliepeil controleren

Het gebruik van olie van slechte kwaliteit of versleten olie kan de levensduur van de apparatuur verkorten. Het gebruik van apparatuur met onvoldoende olie kan ernstige schade aan de apparatuur veroorzaken.

Aanbevolen olie: SAE 15W-40 Inhoud
olietank: 0,28 liter

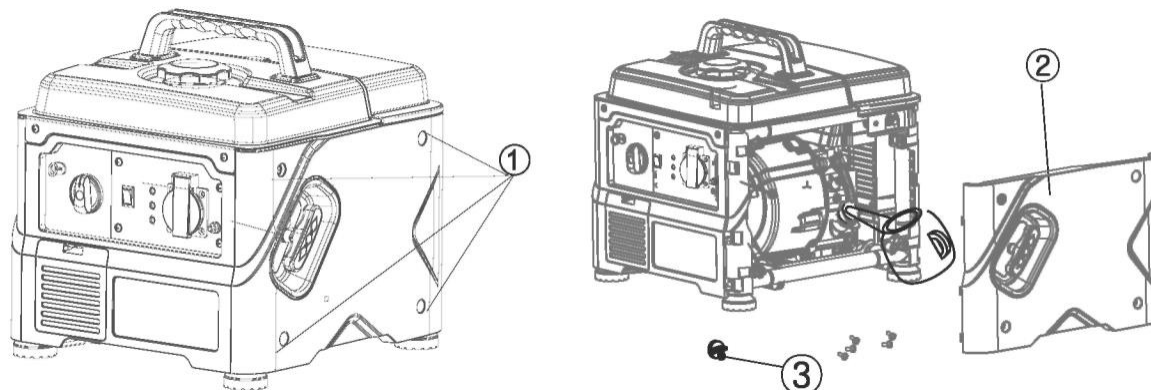
Stop de motor, wacht tot de motor is afgekoeld en plaats de machine op een vlakke ondergrond voordat u olie toevoegt.



Ververs de olie regelmatig

Voor olie verversen:

1. Schroef de afdekkingen (1) los en verwijder de afdekking (2).
2. Draai de olievulplug (3) los.
3. Vul bij met de juiste olie.
4. Schroef de plug erin en plaats het deksel terug.



Als een onderdeel van de apparatuur niet werkt, moet het worden gerepareerd voordat het gebruik kan worden genomen.

4. Functies van energiecentrale



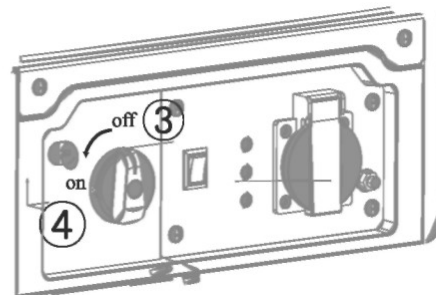
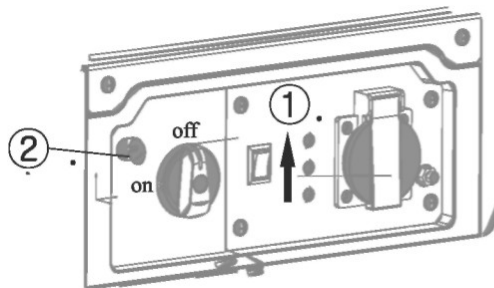
Sluit er geen apparaten op aan voordat u de motor start. Vergeet niet om brandstof en motorolie bij te vullen en controleer de staat van de apparatuur.



De voedingseenheid kan worden gebruikt met nominale belasting in normale klimatologische omstandigheden: omgevingstemperatuur 25°C, barometerdruk 100 kPa, relatieve vochtigheid 30%. Het uitgangsvermogen van de centrale varieert naargelang de temperatuur, de hoogte (lagere luchtdruk op grotere hoogten) en de vochtigheid. Het uitgangsvermogen van de voedingseenheid neemt af als de temperatuur, luchtvochtigheid en hoogte hoger zijn dan voor normale klimatologische omstandigheden. Gebruik de voedingseenheid nooit in afgesloten ruimtes.

4.1 Ingebruikname van de energiecentrale

1. Zet de aan/uit-schakelaar van de motor in de stand "ON".
2. Trek de chokehendel uit.
3. Zet de brandstofkraan in de stand "ON".
4. Zet de SMART schakelaar op "OFF".
5. Trek krachtig aan de hendel van de handstarter.
6. Wacht een paar minuten voordat je apparaten aansluit.
7. Zet de SMART schakelaar aan



4.2 De voedingseenheid uitschakelen

1. Koppel alle apparaten los van de voeding.
2. Zet de motorschakelaar in de stand "OFF" (uit).
3. Zet de brandstofkraan in de stand "OFF" (uit).

4.3 Apparaten aansluiten op wisselstroomcontactdozen



Voordat je elektrische apparatuur aansluit op stopcontacten, moet je ervoor zorgen dat deze zijn uitgeschakeld.



of alle aangesloten elektrische apparatuur, inclusief draden en stekkers, in goede staat is.



Zorg dat de totale belasting lager is dan de nominale capaciteit van de stroomconvector.



Zorg de belastingsstroom lager is dan de nominale stroom van het stopcontact.



Zorg ervoor dat de stroomconvector geaard is. Als de elektrische apparatuur niet geaard is, moet de stroomconvector altijd geaard zijn.

1. Start de motor
2. Sluit het apparaat aan op een stopcontact
3. het AC-lampje brandt
4. De apparaten inschakelen



Vergeet niet om apparaten met een hoge startstroom eerst in te schakelen.

De meeste motoraangedreven apparatuur heeft tijdens het opstarten hogere elektrische parameters dan de nominale waarden. Als het rode overbelastingslampje na deze tijd niet dooft, neem dan contact op met Hahn & Sohn GmbH of uw geautoriseerde regionale vertegenwoordiger.

Als u meerdere elektrische apparaten aansluit, sluit dan eerst het apparaat met de hoogste startstroom aan en als laatste het apparaat met de laagste startstroom.

Als de stroomconvector overbelast is of er kortsluiting is in de aangesloten apparatuur, gaat het rode lampje voor overbelasting branden. Na ongeveer 4 seconden wordt de stroom naar de aangesloten apparaten uitgeschakeld en gaat het groene AC-lampje uit. Stop het apparaat en bepaal de oorzaak van het probleem. Stel vast of de oorzaak een kortsluiting in de aangesloten apparatuur of overbelasting is, repareer het apparaat en neem het weer in gebruik.

4.3 Toepassing

De volgende tabel toont de prestaties van het apparaat wanneer het alleen wordt gebruikt.

AC				DC 
Effector	1	0.8 - 0.95	0.4 - 0.75 (efficiëntie 0,85)	
1 kW	< 3000W	< 2400W	< 1200W	Nominale spanning 12 V Nominale stroom 8 A

5. Service

De volgende tabel (op de volgende) geeft een overzicht van de verplichte controles en inspecties van de stroomconvector. Naleving van deze aanbevelingen verlengt de levensduur van de apparatuur en beschermt tegen garantieverlies. Als de aanbevelingen in de tabel niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot verlies van garantie.



Als de voedingseenheid vaak onder hoge belasting of bij hoge temperaturen wordt gebruikt, wordt aanbevolen om de olie om de 25 bedrijfsuren te verversen.



Als de motor vaak in vuile, stoffige of agressieve omgevingen werkt, wordt aanbevolen het filter elke 25 bedrijfsuren te reinigen.



Voer onderhoud uit volgens de bedrijfstijd of de urenmeter van de motor, wat het eerst wordt bereikt.



Als je een dienst mist, doe het dan zo snel mogelijk.



Stop de motor voordat u met onderhoudswerkzaamheden begint. Plaats de machine op een vlakke ondergrond en verwijder de bougie om te voorkomen dat de machine start.



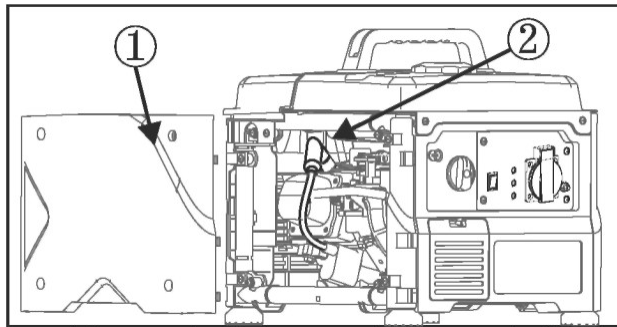
Voer onderhoudswerkzaamheden altijd uit in een goed geventileerde ruimte.

		Interval	Eerste maand of 20 mnd	Om de zes maanden of 100 mth	Elke twaalf maanden of 300 mth
Motorolie	Controle - voltooiing	X			
	Vervanging		X	X	
Versnelling sbakolie (indien aanwezig)	Niveauregeling	X			
	Vervanging		X	X	
Brandstoffiltere lementen	Controleer	X			
	Schoonmaken		X		
	Vervanging			X	
Afvoerbak	Schoonmaken				X
Bougie	Controle - afstelling				X
	Vervanging	Eens per jaar of elke 250 maanden			
Vonkenvanger	Schoonmaken			X	
	Controle - afstelling				X
Klepspeling	Controle - afstelling				X
Brandstof tank en brandstoffilter	Schoonmaken				X
Brandsto fleidinge n	Schoonmaken	Om de twee jaar (vervangen indien nodig)			
Motorkop en zuiger	Schoonmaken *	Motorinhoud minder dan 225 cm ³ - elke 250 mth Motorinhoud meer dan 225 cm ³ - elke 125 mth			
* deze items moeten worden gerepareerd door een erkende dealer tenzij de eigenaar over het juiste gereedschap beschikt					

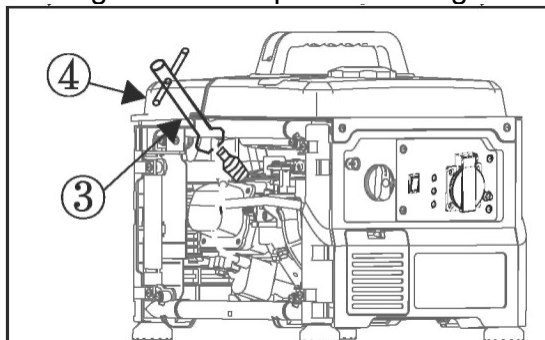
5.1 De bougies controleren

Bougies zijn een belangrijk onderdeel van de motor en moeten regelmatig worden gecontroleerd.

1. Verwijder het deksel (1)
2. Verwijder het uiteinde van de bougiekabel met gereedschap (2)



3. Verwijder de bougie met behulp van de bougiesleutel (4).

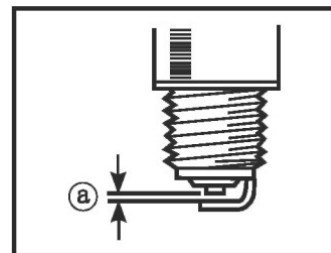


4. Controleer de koolstoftoestand van de bougie. Als er kool zichtbaar is, reinig dan de bougie.

5. Controleer de afstand tussen de elektroden met een koppelmaat. De afstand moet **ongeveer 0,6 - 0,8 mm**.

6. Schroef de bougie erin, monteer het kabeleinde en de afdekking.

Het bougiekoppel is 12,5 Nm



Type bougies: A5RTC

5.2 Carburateur afstellen

Het afstellen van de carburateur moet worden uitgevoerd door een erkende dealer of een andere professionele dienst.

5.3 Motorolie verversen (zie ook 3.2)

Ververs de olie niet onmiddellijk na het stoppen van de motor. De olie is heet en kan brandwonden veroorzaken.

1. Plaats de stroomconvector op een vlakke ondergrond en draai de brandstofkraan naar de stand "UIT".
2. Verwijder de schroeven en het deksel.
3. Verwijder de vulplug
4. Plaats de container voor de gebruikte olie onder de motor. Kantel de stroomconvector en tap alle olie af.
5. Vul de stroomconvector met nieuwe olie.



Vergeet niet de olie bij te vullen op een vlakke ondergrond.
Kantel de stroomconvector niet tijdens het bijvullen van de olie.

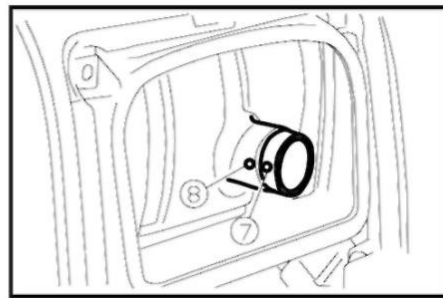
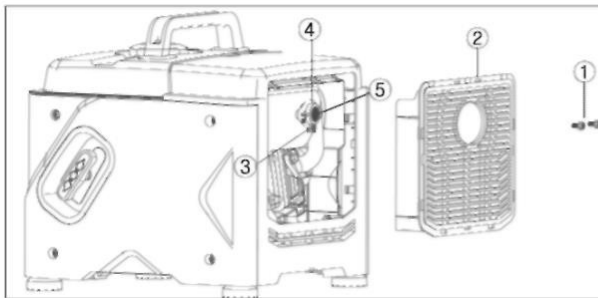
6. Veeg gemorste olie op.
7. Plaats de olievulplug.
8. Plaats het deksel terug en draai de schroeven vast.

**Aanbevolen olie: SAE 15W-40 Inhoud
olietank: 0,28 liter**

5.4 Geluiddemperpaneel en vonkenvanger

Raak de geluiddemper niet onmiddellijk na het stoppen van de motor aan, omdat deze heet wordt en brandwonden kan veroorzaken.

1. Draai de schroeven (1) los en verwijder het schokdemperdeksel (2).
2. Draai de schroeven (3) los en verwijder de geluiddemperhuls (4), het geluiddemperpaneel (5) en de vonkenvanger.
3. Verwijder de koolstof van het uitlaatpaneel en de vonkenvanger met een staalborstel. Vervang ze als ze beschadigd zijn.

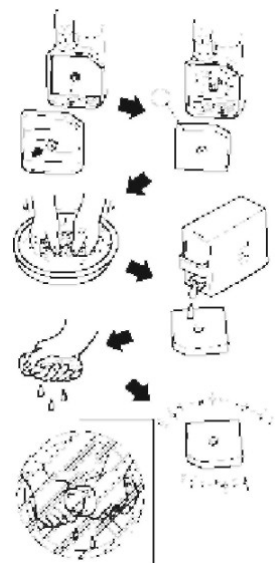
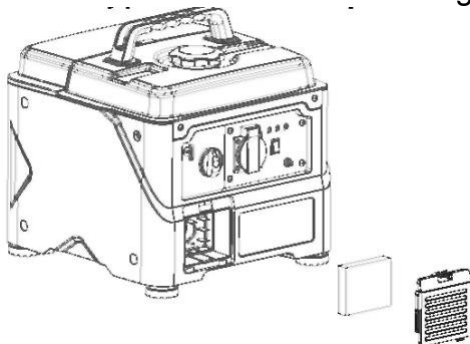


Gebruik een zachte draadborstel om schade aan de vonkenvanger en het uitlaatpaneel te voorkomen.

4. Plaats de vonkenvanger (7) in het uitlaatgat (8).
5. Monteer de vonkenvanger, het geluiddemperpaneel, de geluiddemperhuls en de motorkap.

5.5 Luchtfilter

1. Verwijder het luchtfilterdeksel
2. Demonteer het schuim
3. Was het luchtfilter
4. Bevochtig het filter met olie en knijp het overtollige eruit. Het filter moet vochtig zijn, niet nat.
Wring het schuim niet uit om beschadiging te voorkomen.
5. Plaats het luchtfilter en de afdekkingen terug



5.6 Filter tankvulopening

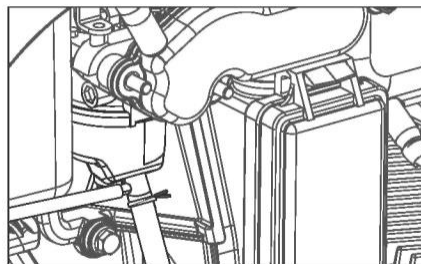
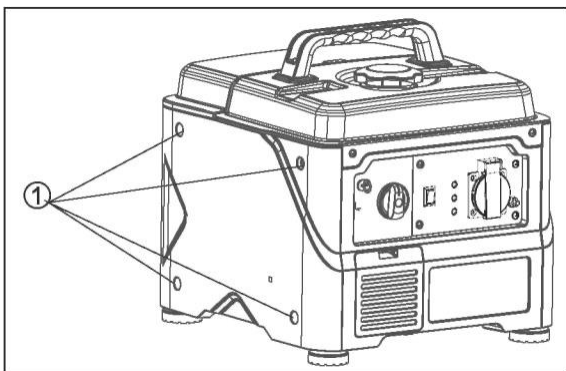


Gebruik nooit brandstof in de buurt van vuurbronnen.

1. Draai de brandstofvulplug los en verwijder het filter.
2. Reinig het filter in benzine.
3. Veeg het filter schoon en plaats het terug.
4. Schroef de plug van de vulopening in.

5.7 Brandstoffilter

1. Schroef de afdekkingen (1) los en verwijder de afdekking.
2. Trek het deksel omhoog en trek de slang uit de tank.
3. Verwijder het brandstoffilter.
4. Reinig het brandstoffilter in benzine.
5. Droog het filter en plaats het terug in de tank.
6. Installeer de slang en beugels. Open de benzinekraan om te controleren op lekkage.
7. Plaats het deksel terug en draai de schroeven vast



Zorg ervoor dat de brandstofkraan in de stand "UIT" staat voordat u het brandstoffilter reinigt of vervangt.

6. Opslag

Langdurige opslag van apparatuur vereist maatregelen om schade aan de stroomconvector te voorkomen.

6.1 Brandstof lozing

1. Stop de motor.
2. Draai de tankdop los en verwijder het filter. Tap de brandstof af in een geschikte bak.
3. Veeg eventueel gemorste brandstof van de motor.
4. Start de motor en laat hem draaien tot hij spontaan stopt nadat de resterende brandstof is verbruikt.



Voer deze activiteiten niet uit in de buurt van een bron van vuur en brandbare materialen.



Sluit geen apparaten aan op de stroomconvector.

5. Draai de schroeven los en verwijder het deksel.
6. Tap de brandstof uit de carburateur af door de aftapschroef op de vlotterkamer van de carburateur los te draaien.
7. Zet de brandstofkraan in de stand "OFF" (uit).
8. Draai de schroeven vast.
9. Plaats het deksel terug en draai de schroeven vast.
10. Als de motor volledig is afgekoeld, zet u de brandstofkraan in de stand "OFF".

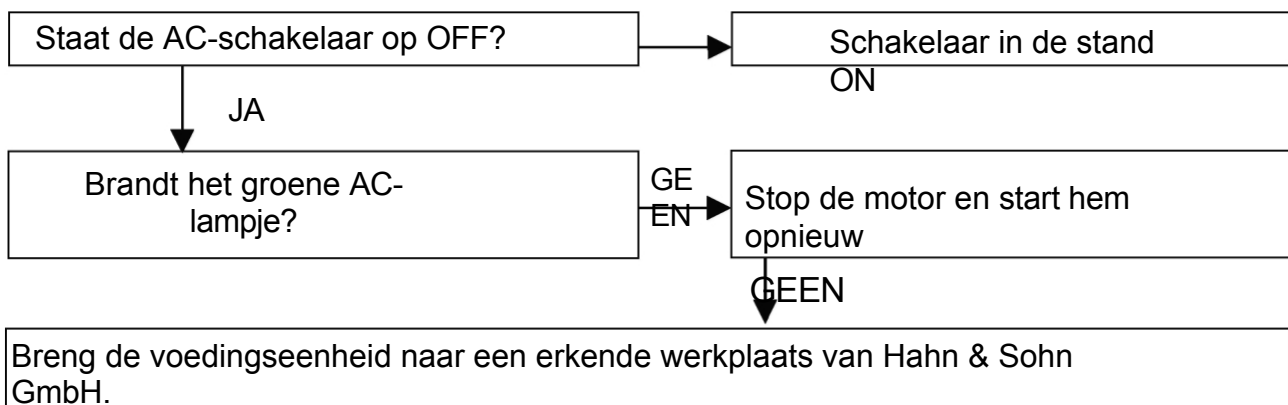
6.2 Motor

Doe het volgende om de motor te beschermen tegen corrosie.

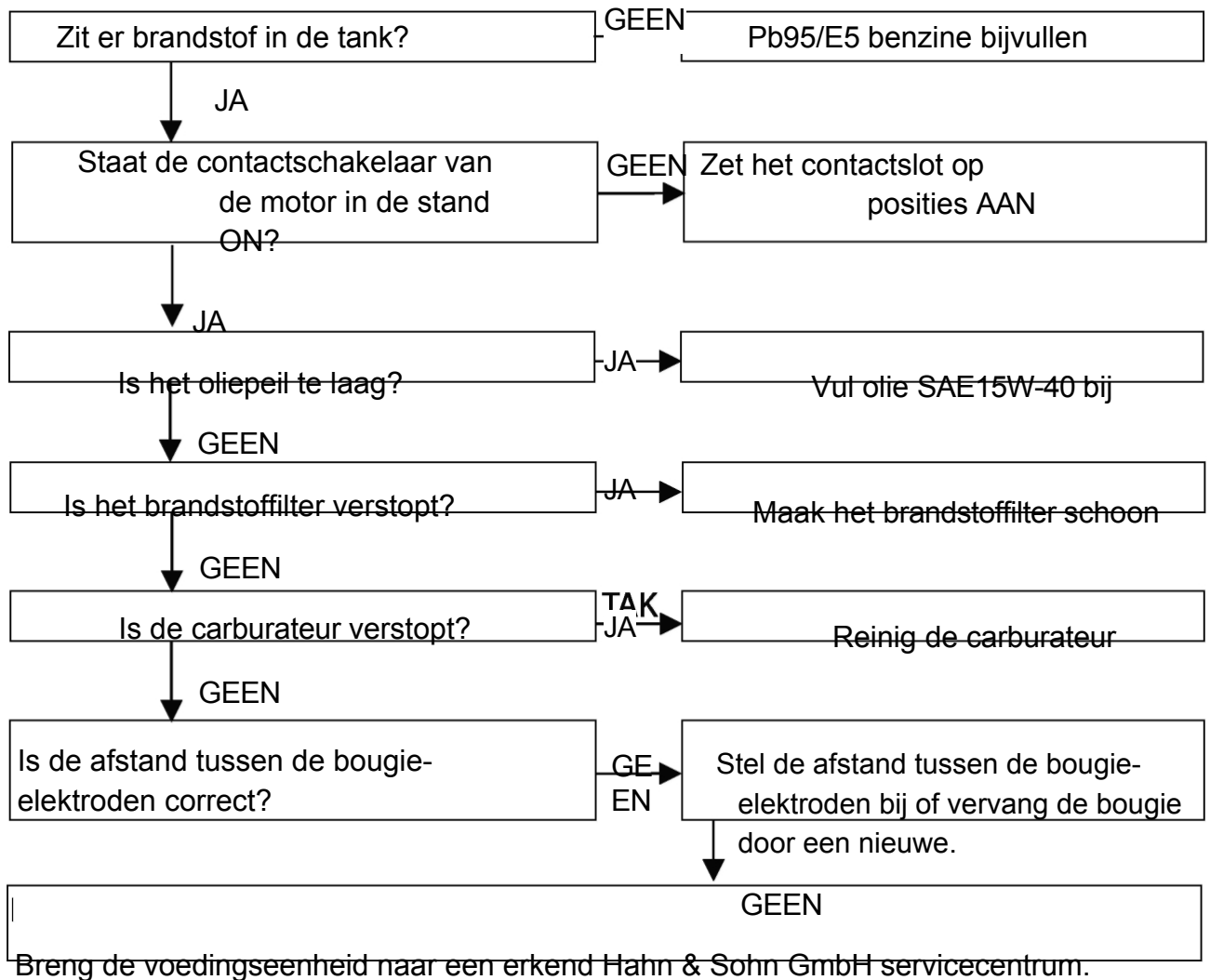
1. Verwijder de bougie. Giet ongeveer een eetlepel SAE15W40 olie in het bougiegat. Plaats de bougie terug. Trek aan de handstarter zodat de olie de cilinderwanden bedekt.
2. Trek langzaam aan de handstarter totdat je weerstand voelt. Laat hem in deze positie staan.
3. Reinig de stroomconvector en laat deze rechtop staan op een droge, goed geventileerde, afgedekte plaats.

7. Problemen oplossen

7.1 De energiecentrale produceert geen energie



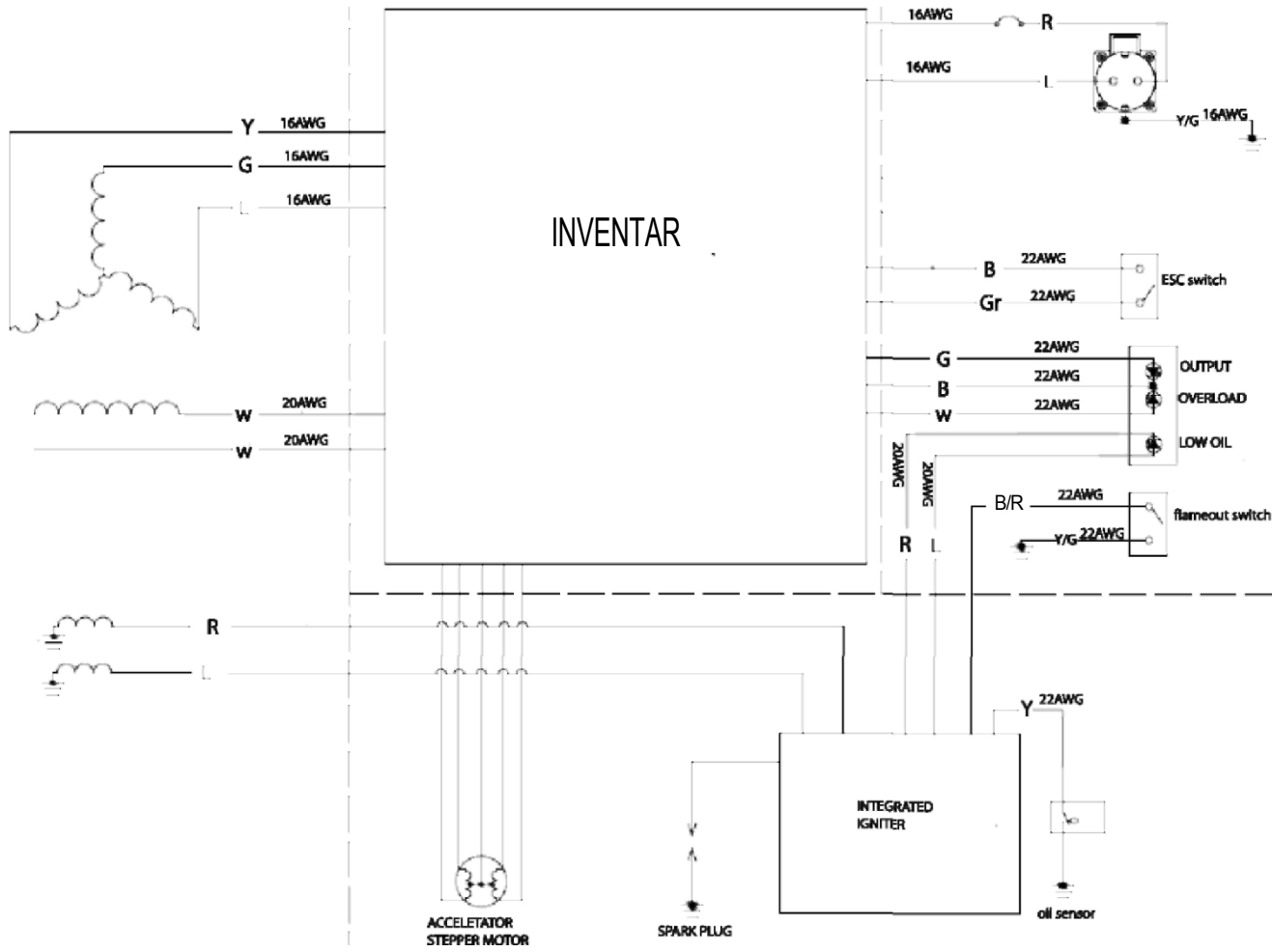
7.2 De energiecentrale kan niet worden opgestart.



8. Technische gegevens

Electro - hoofdkant oor	Type		geluiddicht, omvormer
	Frequentie	Hz	50
	Spanning	V	230
	Nominaal vermogen	W	700
	Effect		1
	Volume brandstoftank	l	2,8
	Overbelastingsbeveiliging (DC)		NIET
Motor	Model		R56-I
	Type	1-cilinder, 4-takt, vonkontsteking, kopklepper, luchtgekoeld	
	Slagvolume	cm ³	56
	Volume brandstoftank	l	0,28
	Model bougie		A5RTC
	Start		Handmatig
Fysieke parameters	afmetingen (l x b x h)	mm	336x327x306
	Drooggewicht van de centrale	kg	12

u..m



9. Elektrisch schema

10. Verklaring van conformiteit

EG-verklaring van

Nummer
conformiteitsverklaring:
01/105755/2022



Bijgewerkt op:
25/01/2022

Fabrikant:	Hahn & Sohn GmbH Auf der Schanze 20 93413 Cham
Aangemelde persoon: Adres van de aangemelde persoon:	TÜV SUD Industrie Service GmbH Westendstraße 199, 80686 München Duitsland 0036

Type **Elektrische**
apparaat **centrale H**

Model/type:	IG700
Gemeten geluidsvermogensniveau:	92,9 dB/A
Gegarandeerd geluidsvermogen:	95 dB/A

*Hahn & Sohn GmbH, Auf der Schanze 20-93413 Cham verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat de apparatuur
• waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoet aan de eisen van het Duitse wetboek:*

- nr. 263 Coll. pos. 2202 van 21.12.2005
- Nr. 199 Coll. pos. 1228 van 21.10.2008
- Nr. 2016 Coll. pos. 806 van 2.6.2016
- Nr. 2016 Coll. pos. 542 van 4.2016
- 2020 Coll. pos. 1339 van 04.08.2020
- Richtlijn 2000/14/EG inzake geluidsemissies, zoals gewijzigd door 2005/88/EG (conformiteitsbeoordeling volgens bijlage VI)
- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU
- Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit 2014/30/EU
- Richtlijn uitlaatemissies 2016/1628/EU

*Dankzij de bovenstaande naleving zijn de producten
op de markt van de Europese Unie
gebracht*

Persoon die gemachtigd is om
technische documentatie voor te
bereiden en te produceren:

Ing. Richard Janovský

*De EG-verklaring van overeenstemming is niet langer het apparaat wordt gewijzigd,
gereviseerd of gebruikt op een manier die in strijd is met de gebruiksaanwijzing.*

VEDOUCÍ ODDĚLENÍ
TECHNICKÉ DOKUMENTACE

In Cham op 25.01.2022
VEDOUCÍ ODDĚLENÍ
TECHNICKÉ DOKUMENTACE



GARANTIE BLAD

De apparatuur valt onder de garantie indien aangekocht bij Hahn & Sohn GmbH of een erkende regionale van Hahn & Sohn GmbH. De garantie voor 12 maanden of 500 motoruren vanaf het moment van aankoop. De garantie geldt uitsluitend voor fabricage- en materiaalfouten. De garantie omvat niet:

- *mechanische schade door onjuiste bediening,*
- *Reparaties die niet professioneel zijn uitgevoerd of reparaties die zijn uitgevoerd niet-originele reserveonderdelen,*
- *schade door het gebruik van ongeschikte oliën en brandstoffen,*
- *zoals: oliën, filters, riemen, accu's, enz.*

Als de apparatuur defect is, moet deze worden afgeleverd bij de plaats van aankoop of bij het Servicecentrum. De kosten voor het vervoer van de apparatuur naar de plaats van aankoop of naar het Servicecentrum zijn voor rekening van de Klant. Als u vragen hebt, kunt u contact opnemen met:

Servicecentrum van de : Hahn & Sohn GmbH

Auf der Schanze 20

93413 Cham

Tel. +490 9944 890 9 896

Telefoon: +490 163 02 44 737

E-mail info@hahn-profis.de

Web www.hahn-profis.de

Regelmatige inspecties en controles zijn een voorwaarde voor de garantie, inclusief:

- Ververs de motorolie en vervang het luchtfilter zoals aanbevolen door de garantiegever,
- Dagelijks of maximaal om de 8 bedrijfsuren olie controleren en bijvullen,
- olie- en luchtfilterverversing na 20 bedrijfsuren, maar niet later dan 6 maanden na de aankoopdatum. Andere binnen de garantieperiode om de 100 uur, maar niet later dan 6 maanden vanaf de datum van de laatste onderhoudsbeurt die is geregistreerd in het erkende servicenetwerk van de garantiegever.

De garantieverstrekker behoudt zich het recht voor om een claim te weigeren als er tijdens de garantieperiode andere olie dan de minerale SAE 20W40 is gebruikt. Documentatie van de bovenstaande inspecties, inclusief een verslag van olietypen, onderhoudsstempel, moet elke keer worden opgenomen in het gedeelte "Inspecties, afstellingen, controles" van de gebruikershandleiding of servicehandleiding van de garantiegever.

Als u tijdens de garantieperiode reparaties uitvoert buiten een geautoriseerde service, vervalt de garantie.

GEEN SILICONEN OF ANDERE ADDITIEVEN IN BRANDSTOFFEN EN OLIËN!

In het geval van een geaccepteerde claim wordt de garantie verlengd met de reparatieperiode. Claims zonder overlegging van dit garantiecertificaat inclusief aankoopbewijs worden niet geaccepteerd.

Onze diensten en leveringen omvatten niet:

- installatie, overdracht voor gebruik en training in de bediening en het onderhoud van de apparatuur,

De garantieverstrekker verplicht zich het onder garantie gemelde defect binnen 30 dagen na de datum van levering van de apparatuur te verhelpen.

Als de apparatuur niet binnen een periode van meer dan drie maanden na de datum van kennisgeving van aanvaarding wordt opgehaald bij de serviceafdeling van de garantieleverancier, heeft de klant recht op opslagkosten.

De garantie sluit de rechten van de koper op grond van de regelgeving inzake aansprakelijkheid voor gebreken aan het verkochte artikel niet uit, beperkt deze niet en schort deze niet op.

.....

.....

.....

.....

INF.

stempel van de verkoper)

INSPECTIES, AANPASSINGEN EN CONTROLES

INSPECTIE EN AFSTELLING BESCHRIJVING REPARATIES REIKWIJDTE VAN DE ACTIVITEITEN	AANTAL WERKEN. UREN	DATUM HANDTEKENING VAN DE SERVICETECHNICUS

INSPECTIES, AANPASSINGEN EN CONTROLES

INSPECTIE EN AFSTELLING BESCHRIJVING REPARATIEBEREIK ACTIVITEITEN	AANTAL WERKEN. UREN	DATUM HANDTEKENING SERVICETECHNICUS



**Centrale distributeur en garantieleverancier Hahn
& Sohn GmbH**

Auf der Schanze 20

93413 Cham

Tel: **+490 9944 890 9 896**

www.hahn-power.de

**Hahn a syn s.r.o. Lelkova
186/4,**

747 21 Kravaře

www.hahn-power.cz