

# BRICK

## BG3002RV



## NL BENZINE GENERATOR

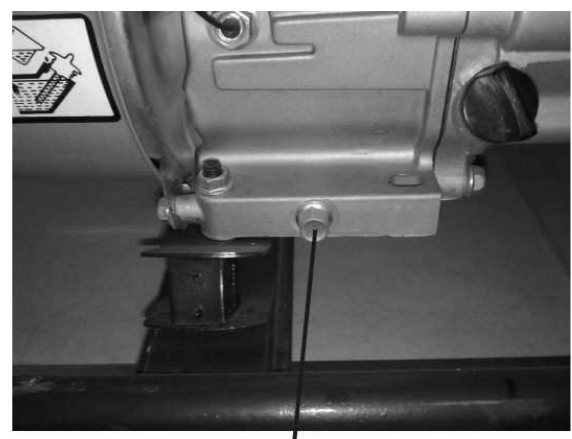
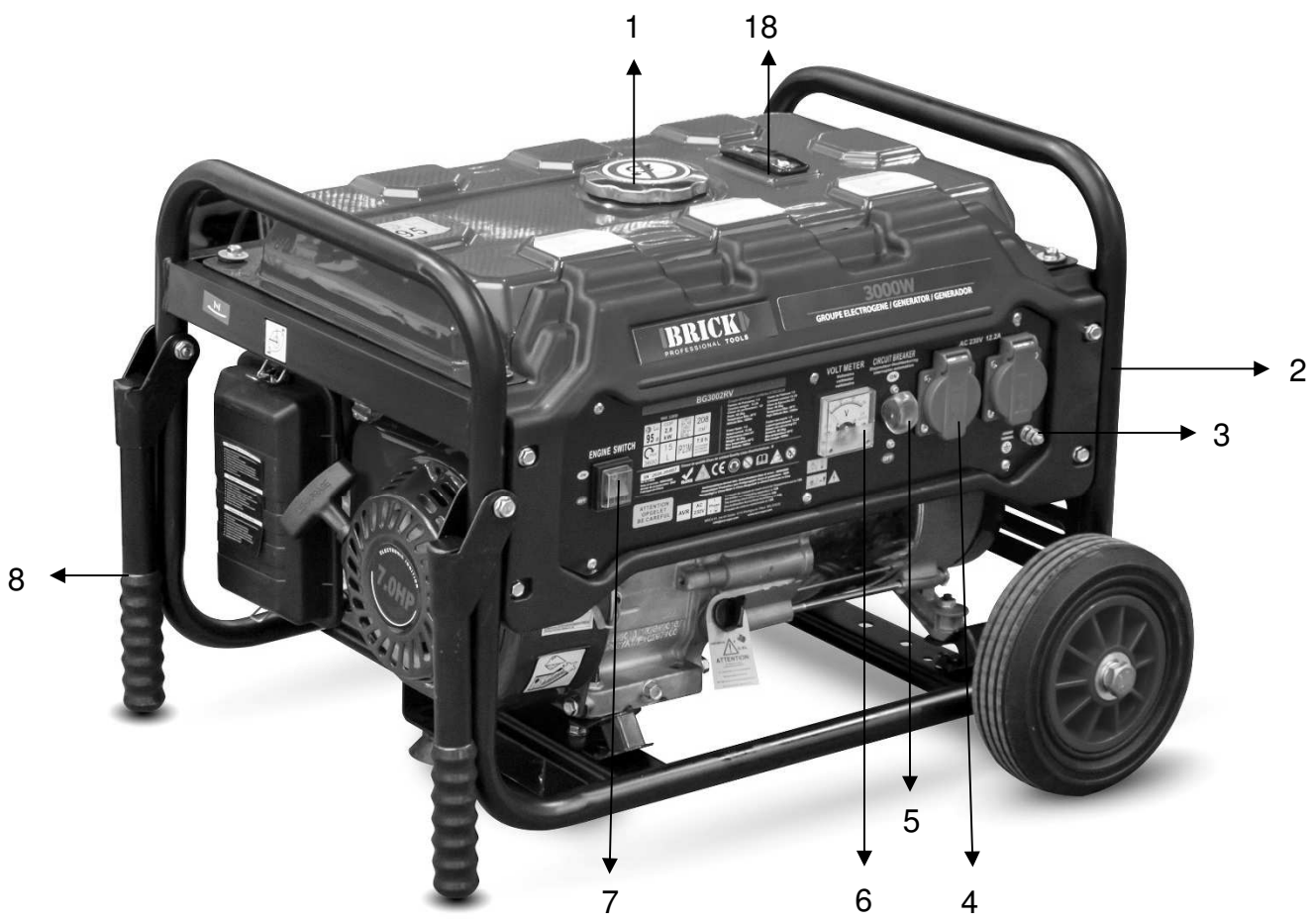
*Vertaling van de originele kennisgeving*

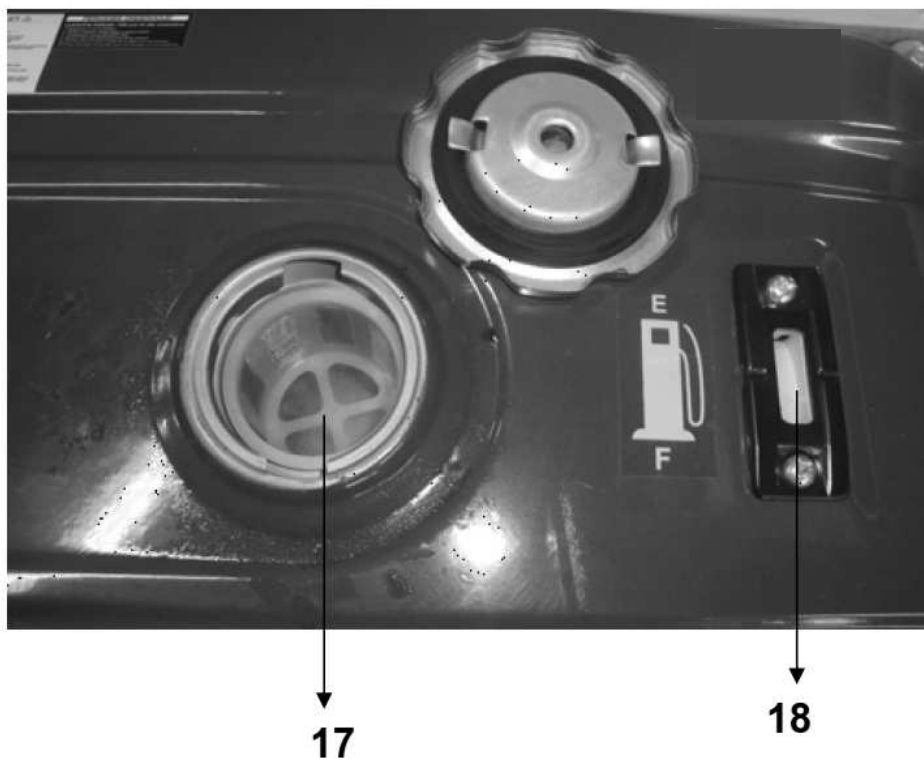
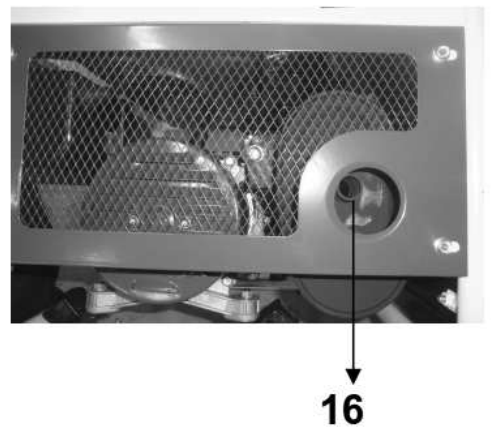
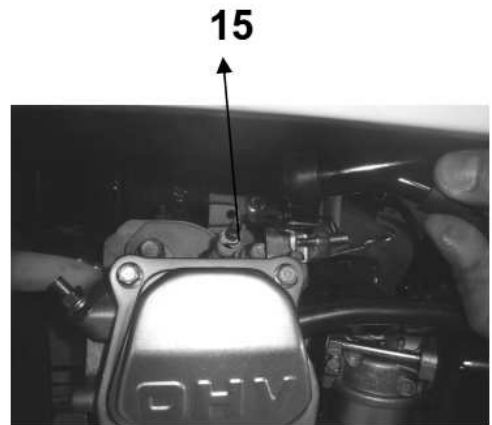
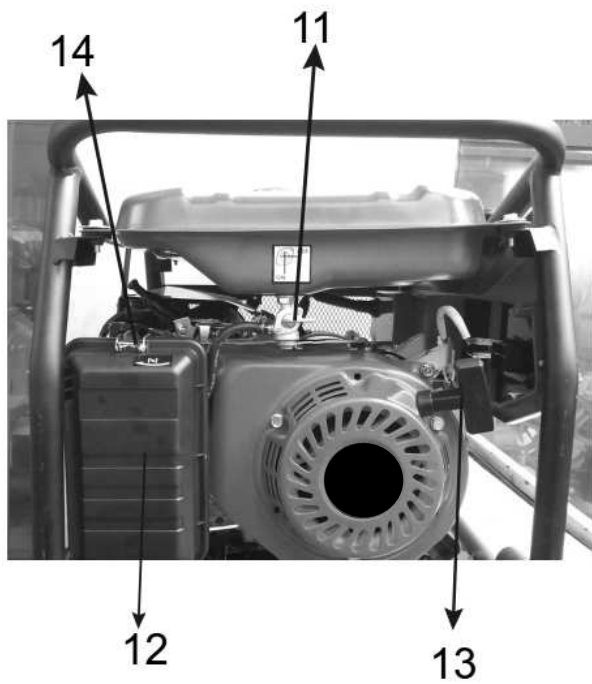
CE



Aan verandering onderhevig

Y2022





Beschrijving op pagina 12

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

### Doel van het product

Dit product is geschikt voor thuis- en kampeertoepassingen. Hiermee kunt u buitenverlichting, een geluidsinstallatie, een kleine televisie van stroom voorzien en de accu van uw auto opladen.

**WAARSCHUWING: Lees alle instructies. Een stroomaggregaat kan gevaren met zich meebrengen die niet door een leek en met name door kinderen niet worden onderkend. Veilige bediening is mogelijk met voldoende kennis van de werking van de generatorset.**

### a) Algemene veiligheidsinformatie

- 1) Bescherm kinderen door ze op een veilige afstand van de generator te houden.
- 2) Brandstof is brandbaar en ontbrandt gemakkelijk. Voeg tijdens het gebruik geen brandstof toe. Voeg geen brandstof toe terwijl u rookt of in de buurt van open vuur bent. Mors geen brandstof.
- 3) Bepaalde onderdelen van de verbrandingsmotor zijn heet en kunnen brandwonden veroorzaken. Neem de waarschuwingen op het stroomaggregaat in acht.
- 4) Uitlaatgassen van motoren zijn giftig. Gebruik het stroomaggregaat niet in ongeventileerde ruimtes. Bij installatie in een geventileerde ruimte moeten aanvullende brand- en explosiebeveiligingseisen worden nageleefd.

### b) Elektrische veiligheid

- 1) De elektrische apparatuur (inclusief leidingen en stekkerbindingen) moet vrij zijn van defecten.
- 2) Het generatoraggregaat mag niet worden aangesloten op andere stroombronnen, zoals een stopcontact van een energiebedrijf. In bijzondere gevallen waarbij een reserveaansluiting op bestaande elektrische installaties is voorzien, zal deze alleen worden uitgevoerd door een gediplomeerde elektricien die rekening dient te houden met de verschillen tussen de werking van de apparatuur op het openbare elektriciteitsnet en de werking op het groepsaggregaat.
- 3) De bescherming tegen elektrische schokken is afhankelijk van stroomonderbrekers die speciaal zijn aangepast aan het stroomaggregaat. Als de stroomonderbrekers moeten worden vervangen, moeten ze worden vervangen door een stroomonderbreker van hetzelfde vermogen met dezelfde prestatiekenmerken.
- 4) Vanwege de hoge mechanische spanningen mag alleen een sterke flexibele kabel met rubberen mantel (volgens IEC 245-4) of gelijkwaardig worden gebruikt.
- 5) Als er verlengkabels of mobiele distributienetwerken worden gebruikt, mag de totale lengte van de kabels voor een sectie van 1,5 mm<sup>2</sup> niet langer zijn dan 60 m; voor een doorsnede van 2,5 mm<sup>2</sup> mag deze niet meer dan 100 m bedragen.

### c) Voordat u begint

Voor een veilige bediening moet de bediener voldoende kennis hebben van de functies en posities van de bedieningselementen en indicatoren of instrumenten.

- 1) Er wordt een beschrijving gegeven van de locatie, functies en posities van bedieningselementen, indicatoren en instrumenten.
- 2) Indien nodig moet een grafische weergave van de labels op de generatorset en een gedetailleerde uitleg van hun betekenis worden verstrekt.
- 3) Er zullen aanwijzingen worden gegeven over de controles die nodig zijn voor gebruik, inclusief de plaatsing van het stroomaggregaat.

### d) Starten van de motor

- 1) Er dienen speciale richtlijnen te worden gegeven met betrekking tot het gebruik van vluchtige brandstoffen en starters, indien het gebruik hiervan gepast is.
- 2) Motoren met handmatige startapparatuur (bijv. handstartapparatuur, trekstarter) moeten voorzien zijn van waarschuwingsborden voor het gevaar van letsel veroorzaakt door de plotselinge verandering van de draairichting van de motor.

### e) Gebruik van het stroomaggregaat

Generatorsets kunnen alleen onder de opgegeven omgevingsomstandigheden tot hun nominale vermogen worden belast. Als het stroomaggregaat wordt gebruikt onder omstandigheden die niet voldoen aan de referentievoorwaarden zoals bepaald in dit deel van de ISO 8528-norm en als de koeling van de motor of de alternator wordt belemmerd, b.v. ex. vanwege het gebruik in besloten ruimtes is vermogensreductie vereist. Er moet informatie worden verstrekt om de gebruiker te informeren over de noodzakelijke vermindering van het vermogen als gevolg van gebruik in omstandigheden met een hogere temperatuur, hoogte en vochtigheid dan die vermeld in de referentieomstandigheden.

### f) Onderhoud

Voordat u met onderhoudswerkzaamheden begint, moet u ervoor zorgen dat een onbedeelde start niet mogelijk is. Er moet worden voorzien in een routineonderhoud en een uitgebreid onderhoudsprogramma. Het programma moet aangeven welke items de expertise van professioneel onderhoudspersoneel vereisen. Er dienen specificaties te worden gegeven voor de apparatuur die nodig is om onderhoud uit te voeren dat door de leek kan worden uitgevoerd. Uw stroomaggregaat moet te allen tijde schoon en droog worden gehouden. Het stroomaggregaat mag niet worden opgeslagen of gebruikt in omgevingen

### g) Instructies voor transport en opslag

Transport van het stroomaggregaat  
Brandstof of olie kan lekken of morsen en brand of gevaar voor verstikking, ernstig letsel of de dood veroorzaken. Brandstof- of olielekken kunnen tapijten, verf en andere oppervlakken in voertuigen of aanhangwagens beschadigen. Het stroomaggregaat is uitgerust met een

brandstofkraan, draai de kraan in de gesloten stand voor elk transport om brandstoflekkage te voorkomen. Transporteer brandstof alleen in een goedgekeurde brandstofcontainer. Plaats het generatoraggregaat tijdens transport altijd op een beschermmat, om het voertuig bij lekkage te beschermen tegen schade. Verwijder de generator direct na aankomst op de bestemming uit het voertuig.

### Genset-opslag

Als u van plan bent de generatorset langer dan 30 dagen op te slaan, gebruik dan de volgende informatie als richtlijn om de generatorset klaar te maken voor opslag. Bewaar de generatorset nooit met brandstof in de tank binnenshuis of in een afgesloten, slecht geventileerde ruimte waar dampen open vuur, vonken of waakvlammen van een verwarming, waterverwarmer, wasdroger of andere gasteelsten kunnen bereiken.

### Aanvullende veiligheidsregels voor generatorsets

1. Gebruik het niet op een gevaarlijke plaats. Dergelijke gebieden zijn bijvoorbeeld gebieden waar explosiegevaar bestaat of benzinedamp, lekkend explosief gas of stof.
2. Gebruik het niet in een afgesloten ruimte. Uitlaatgassen of dampen kunnen gevaarlijke concentraties bereiken.
3. De uitlaatgassen van deze generator zijn mogelijk dodelijk. Het stroomaggregaat mag niet worden aangesloten op een vaste elektrische installatie, behalve door een specifiek bevoegd persoon.
4. Bescherm uw generatorset. Deze generatorset is NIET WEERBESTENDIG en mag niet worden blootgesteld aan direct zonlicht, omgevingsomstandigheden met hoge temperaturen, stoom, water of hoge luchtvochtigheid.
5. Rook niet tijdens het vullen van de brandstoftank. Dit is potentieel gevaarlijk vanwege het risico van brandstofontbranding en explosie.
6. Pas op dat u geen brandstof morst. Zorg er bij het vullen van de tank voor dat eerst de motor is uitgeschakeld. Vermijd het morsen van brandstof, die zou kunnen ontbranden op de hete motor. Tank nooit terwijl de motor draait.
7. Wees voorzichtig bij het opbergen van de generator. Bewaar de generatorset op een droge plaats, uit de buurt van brandbare vloeistoffen.
8. Houd afstand. Het stroomaggregaat stoot uitlaatgassen uit. Ga uit veiligheidsoverwegingen niet in de buurt van het apparaat staan terwijl het in werking is. Zorg er ook voor dat toeschouwers afstand houden.
9. Aard uw generator. Zorg ervoor dat het stroomaggregaat geaard is met een aarddraad. Sluit eenvoudig het ene uiteinde van de aardingsdraad aan op de gemarkeerde locatie op de generatorset en het andere uiteinde moet de grond in worden gedreven.
10. Vul de brandstoftank nooit binnenshuis. Vul de brandstoftank nooit wanneer de motor draait of heet is. Rook niet terwijl u de brandstoftank vult.
11. De motorsnelheid is in de fabriek ingesteld voor een veilige werking. Het wijzigen van de instelling

van het motortoerental kan leiden tot oververhitting van aangesloten apparaten en brand veroorzaken. Probeer nooit om "de motor sneller te laten draaien" voor betere prestaties. Dit vervormt zowel de uitgangsspanning als de frequentie, waardoor aangesloten apparaten en de gebruiker in gevaar komen.

**U MOET alle belastingen van de generator loskoppelen voordat u deze start en stopt om permanente schade aan aangesloten apparaten te voorkomen.**

### Uitpakken

Dankzij moderne massaproductietechnieken is het onwaarschijnlijk dat uw elektrisch gereedschap defect is of dat er een onderdeel ontbreekt. Als u een storing ontdekt, gebruik het gereedschap dan niet totdat de onderdelen zijn vervangen en de storing is verholpen. Anders kan ernstig letsel het gevolg zijn.



In deze handleiding en/of op de machine worden de volgende symbolen gebruikt:

**Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, neem dan contact op met uw dealer.**



**Laat de generatorset niet achter in de buurt van benzine of brandstof op basis van gas vanwege het potentiële gevaar van explosie of brand.**

**Vul de brandstoftank niet terwijl de motor draait.**

**Rook niet en gebruik geen open vuur in de buurt van de brandstoftank.**

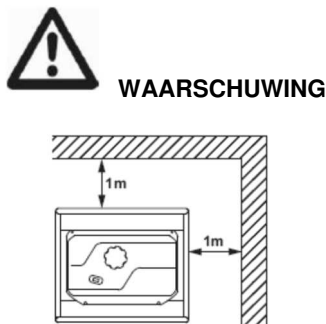
**Zorg ervoor dat u tijdens het tanken geen brandstof morst.**

**Als u brandstof morst, ruimt u deze op en laat u deze drogen voordat u de motor start.**



**Plaats geen brandbaar materiaal in de buurt van het stroomaggregaat.**

**Zorg ervoor dat u geen brandstof, lucifers, buskruit, met olie besmeurde doeken, stro, afval of ander brandbaar materiaal in de buurt van de generator plaatst.**



**Gebruik het stroomaggregaat niet in een kamer, kelder, tunnel of enige andere slecht geventileerde ruimte.**

**Gebruik het altijd in een goed geventileerde ruimte, anders kan de motor oververhit raken en brengt het dodelijke, kleurloze en reukloze koolmonoxidegas in de uitlaatgassen mensenlevens in gevaar.**

**Gebruik het stroomaggregaat alleen buiten en uit de buurt van open ramen en deuren, ventilatieopeningen en dergelijke.**

**Houd de generator minimaal 1 meter (3 voet) van elke structuur, zelfs boven het hoofd, en van elk gebouw terwijl het in gebruik is.**



**WAARSCHUWING**

**Het stroomaggregaat mag niet ingebouwd of in een kast geplaatst worden.**

**De generatorset is uitgerust met een ingebouwd koelsysteem met geforceerde lucht en kan oververhit raken als deze wordt ingesloten.**

**Als de generatorset is afgedekt om deze te beschermen tegen weersinvloeden wanneer deze niet in gebruik is, zorg er dan voor dat u deze verwijderd en weghaalt van de locatie wanneer u de generatorset weer in gebruik neemt.**



**WAARSCHUWING**

**Gebruik het stroomaggregaat op een vlakke ondergrond.**

**Het is niet nodig om een speciale basis voor de generatorset te maken. De generatorset trilt echter op een oneffen oppervlak, dus kies een vlakke locatie zonder oneffenheden in het oppervlak.**

**Als de generator tijdens bedrijf wordt gekanteld of verplaatst, kan er brandstof worden gemorst en/of kan de generator omvallen, waardoor een gevaarlijke situatie ontstaat.**

**Een goede smering kan niet worden verwacht als de generatorset op een helling of steile helling wordt gebruikt. In dit geval kan de zuiger vastlopen, ook al bevindt de olie zich boven het bovenste niveau.**



**WAARSCHUWING**



**Let goed op de bedrading of verlengsnoeren die het stroomaggregaat verbinden met het aangesloten apparaat. Als de kabel zich onder het stroomaggregaat bevindt of in contact komt met een trillend onderdeel, kan deze breken en brand veroorzaken, kan het stroomaggregaat verbranden of bestaat er een risico op een elektrische schok.**

**Vervang beschadigde of versleten kabels onmiddellijk.**



#### WAARSCHUWING

*Gebruik deze machine niet in de regen, in natte omstandigheden of met natte handen.*

*De bediener riskeert een ernstige elektrische schok als de generatorset nat wordt door regen of sneeuw.*

---



#### WAARSCHUWING

*Als het stroomaggregaat nat is geworden, veeg het dan droog en droog het goed af voordat u met de werkzaamheden begint. Giet geen water rechtstreeks op het stroomaggregaat en was het niet met water.*

---



#### WAARSCHUWING

*Wees bij elk gebruik heel voorzichtig dat alle noodzakelijke elektrische aardingsmethoden in acht worden genomen.*

*Het niet in acht nemen van voorzorgsmaatregelen kan leiden tot levensbedreigende gevaren.*

---



#### WAARSCHUWING



*Breng het stroomaggregaat niet in contact met een commerciële elektriciteitskabel.*

*Aansluiting op een commerciële elektriciteitsleiding kan kortsluiting in de generator veroorzaken en schade of risico op elektrische schokken veroorzaken.*

*Gebruik de omschakelaar om verbinding te maken met het huiscircuit.*

---



#### WAARSCHUWING



*Rook niet tijdens het hanteren van de batterij. De batterij stoot ontvlambaar waterstofgas uit, dat kan ontploffen als het wordt blootgesteld aan een elektrische boog of open vuur.*

*Houd de ruimte goed geventileerd en houd open vuur of vonken uit de buurt bij het hanteren van de batterij*

---



#### WAARSCHUWING



*De motor wordt na gebruik enige tijd extreem heet.*

*Houd brandbare materialen uit de buurt van de generatorset.*

*Pas op dat u geen enkel deel van de hete motor aanraakt, vooral de locatie van de geluiddemper, aangezien dit ernstige brandwonden kan veroorzaken.*

---



#### WAARSCHUWING

*Houd kinderen en alle omstanders op een veilige afstand van werkgebieden.*

---



#### WAARSCHUWING

*Het is absoluut noodzakelijk dat u de machine of het elektrische apparaat dat u gaat gebruiken correct en veilig gebruikt.*

*Alle operators moeten de instructies lezen, begrijpen en zorgvuldig opvolgen vermeld in gebruikershandleidingen voor elektrisch gereedschap en apparaten. De toepassingen en beperkingen van elektrisch*

**gereedschap en apparaten moeten goed worden begrepen.**

**Het wordt aanbevolen om alle aanwijzingen op etiketten en in waarschuwingen op te volgen. Bewaar alle instructiehandleidingen en literatuur op een veilige plaats voor toekomstig gebruik.**



#### **WAARSCHUWING**

**Gebruik alleen "GESPECIFICEERDE" verlengkabels.**

**Wanneer u een gereedschap of apparaat buitenshuis gebruikt, gebruik dan alleen verlengsnoeren die zijn gemarkeerd met "For Outdoor Use".**

**Wanneer verlengkabels niet in gebruik zijn, moeten ze op een droge, goed geventileerde plaats worden bewaard.**



#### **WAARSCHUWING**

**Koppel altijd de AC-stroomonderbreker van de generatorset los en koppel gereedschappen of apparaten los wanneer deze niet in gebruik zijn, voordat u onderhoud uitvoert, aanpassingen uitvoert of accessoires en hulpstukken installeert.**



#### **WAARSCHUWING**

**Zorg ervoor dat de motor is gestopt voordat u met service-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden begint.**

**Zorg ervoor dat onderhoud en reparatie van het stroomaggregaat alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.**

#### **Bescherming van personeel en apparatuur:**

- ✓ Draag geschikte kleding.
- ✓ Blijf uit de buurt van werkende apparatuur.
- ✓ Blijf uit de buurt van de apparatuur, personen die niet gemachtigd zijn om tussenbeide te komen, evenals dieren. Pas deze instructie toe, ongeacht of de apparatuur in werking is of stilstaat.
- ✓ Bescherm de apparatuur tegen opspattend vocht en slecht weer.
- Controleer voor het starten van de motor de aanwezigheid van een luchtfilter en een correct uitlaatgasafzuigcircuit.

- Houd u aan de geldende voorschriften met betrekking tot het gebruik van brandstof.
- ✓ Controleer de goede werking van de apparatuur.

#### **Persoonlijke bescherming:**

- ✓ Draag geschikte beschermende kleding en een veiligheidsbril.
- Laat alle persoonlijke bezittingen achter die tijdens de interventie in de weg kunnen zitten: horloge, armband, enz.
- ✓ Hanteer de apparatuur volgens de regels van het vak en gebruik technieken die geen gevaar opleveren voor het personeel.
- ✓ Het is essentieel om tijdens de lekdetectiefase bescherming aan uw handen te dragen.
- ✓ Controleer regelmatig de goede werking van de veiligheidsvoorzieningen.

#### **Apparatuur schoonmaken:**

- ✓ Veeg eventuele sporen van olie, brandstof of koelvloeistof weg met een schone doek.
- ✓ Gebruik alleen goedgekeurde reinigingsmiddelen.
- ✓ Middelen en schoonmaakproducten ten strengste verboden:
  - benzine of andere brandbare stoffen;
  - zeepoplossing met chloor of ammoniak;
  - hogedrukreiniger.

#### **Instructies tegen elektrische risico's**

##### **ELEKTRISCHE APPARATUUR - RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK**

- Lees zorgvuldig het identificatieplaatje van de fabrikant. Spannings-, vermogens-, stroom- en frequentiewaarden worden weergegeven.
- Controleer of deze waarden overeenkomen met de te leveren installatie.
- Voer de elektrische aansluitingen uit in overeenstemming met de normen en voorschriften die van kracht zijn in het land van gebruik en met het verkochte neutrale systeem.
- Schakel een gediplomeerde elektricien in voor de bijzondere gevallen van aansluiting van de apparatuur op een bestaand elektriciteitsnet.
- Schakel voor installatie- en onderhoudswerkzaamheden de apparatuur uit (apparatuurspanning, accuspanning en netspanning).
- Behandel het apparaat altijd met droge handen of voeten.
- Neem alle voorzorgsmaatregelen om nooit blootliggende kabels of losgekoppelde verbindingen aan te raken.
- Gebruik en onderhoud de kabels in goede staat, goed geïsoleerd en correct en definitief aangesloten.
- Vervang beschermingsmiddelen tegen elektrische schokken alleen door identieke uitrustingen (karakteristieken en nominale waarden).



## IN GEVAL VAN NOOD

### EHBO-instructies voor personen bij een elektrische schok

Een generator is een potentieel gevaar voor elektrische schokken bij onjuist gebruik. Hanteer het niet met natte handen. Gebruik het stroomaggregaat niet in de regen of in de sneeuw en maak het niet nat.

Volg de onderstaande instructies in het geval van een elektrische schok:

1. Vermijd direct contact met de stroomvoerende geleider of met het lichaam van het slachtoffer.
2. Schakel direct de spanning uit en activeer de noodstop van de betreffende apparatuur.
4. Ga samen met het slachtoffer weg uit elke levensbedreigende situatie.
5. Waarschuw de hulpdiensten.

### Instructies tegen het risico van brand, brandwonden en explosies

#### BRANDSTOFFEN / ONTVLAMBARE PRODUCTEN / VLOEISTOF ONDER DRUK - RISICO OP BRANDWONDEN - - BRANDGEVAAR - - RISICO OP EXPLOSIE

1. Voordat u de apparatuur start, verwijdert u alle ontvlambare of explosieve producten (benzine, olie, poetslappen enz.).
2. Het is verboden brandbare materialen op de hete delen van de apparatuur te plaatsen (bijvoorbeeld: uitlaatpijp).
3. Vermijd elk contact met hete onderdelen van het apparaat (bijvoorbeeld: uitlaatpijp).
4. Zorg voor voldoende ventilatie voor een goede koeling van de apparatuur.
5. Wacht tot de motor is gestopt en volledig is afgekoeld voordat u de radiateurkop verwijdert.
6. Wacht tot de apparatuur tot stilstand is gekomen en volledig is afgekoeld voordat u de apparatuur afdekt (indien nodig).
7. Zorg ervoor dat de in werking zijnde apparatuur vast staat (stationair).

#### brandstoffen

- Respecteer de lokale regelgeving die van kracht is met betrekking tot de gebruikte apparatuur en het gebruik van brandstof (benzine, diesel en gas).
- Vul brandstof bij als de motor is gestopt
- Het is verboden te roken, in de buurt van een vlam te komen of vonken te veroorzaken tijdens het vullen van de tank.
- Zorg voor geschikte bescherming tegen brand en explosies.

Benzine is een uiterst brandbare stof die onder bepaalde omstandigheden kan ontploffen. Bewaar brandstof in containers die speciaal voor dit gebruik zijn bedoeld. Bewaar benzine of de machine die benzine bevat niet op een gevaarlijke locatie. Rook niet tijdens het omgaan met brandstof en breng

geen open vuur in de buurt van het stroomaggregaat. Tank bij in een goed eventileerde ruimte. Open nooit de brandstoftank als de motor draait of nog warm is. Als er benzine is gemorst, moet u de machine verplaatsen en wachten tot deze volledig is verdampt en de dampen zijn verdwenen voordat u de motor start. Sluit na gebruik van het stroomaggregaat de brandstofkraan.

Vermijd herhaald of langdurig contact met de huid en het inademen van benzinedampen. Motorolie is giftig en brandbaar. Pas op dat u niets morst.

### Instructies tegen toxische risico's

#### UITLAATGASSEN - GIFTIGE PRODUCTEN - GIFTIG RISICO

#### Uitlaatgas

Laat de motor niet draaien in een afgesloten ruimte; de uitlaatgassen bevatten koolmonoxide, een dodelijk en reukloos gas. Zorg voor een goede ventilatie.

Wanneer het stroomaggregaat in een eventileerde ruimte wordt geplaatst, moeten de aanvullende eisen met betrekking tot bescherming tegen brand- en explosiegevaar worden nageleefd..

#### Brandstoffen en oliën

- Adem niet in.
- Zorg voor een goede ventilatie.
- Gebruik een geschikt beschermend masker.

### Instructies tegen geluidsrisico's

#### HOOG GELUIDSNIVEAU - RISICO OP GEHOORVERLIES

- Het is van essentieel belang om geschikte gehoorbescherming te gebruiken bij het werken in de buurt van een draaiend stroomaggregaat.

---

### WAARSCHUWING

- Sluit het stroomaggregaat nooit aan op een stopcontact.

- Sluit geen apparaten aan op de stopcontacten voordat u het stroomaggregaat hebt gestart.

- Wijzig de interne bedrading van het stroomaggregaat niet.

- Wijzig de instellingen van de motor niet: de frequentie en spanning van de stroom geleverd door het stroomaggregaat zijn rechtstreeks gekoppeld aan de rotatiesnelheid van de motor; deze instellingen worden in de fabriek gemaakt.

- Sluit alleen apparaten aan die in goede staat verkeren; de meeste draagbare elektrische gereedschappen zijn klasse II (dubbel geïsoleerd). Als u een apparaat gebruikt dat niet aan deze categorie voldoet (bij metalen behuizingen), is het

noodzakelijk om deze te voorzien van een 3-aderige kabel (met aardgeleider), om te verzekeren de equipotentiaaliteit van de massa's in het geval van een elektrische storing.

- Voed alleen apparaten waarvan de spanning vermeld op het typeplaatje overeenkomt met die geleverd door het stroomaggregaat.

- Elke overbelasting moet worden vermeden en de volgende regels moeten worden nageleefd om de prestaties van dit stroomaggregaat te optimaliseren:

- de som van de vermogens van de apparaten die tegelijkertijd op het stroomaggregaat zijn aangesloten, moet compatibel zijn met de kenmerken vermeld in deze handleiding,  
 - sommige apparaten hebben een startvermogen nodig dat hoger is dan hun nominale vermogen (motoren elektra, compressoren, enz.). Wij raden aan om bij twijfel een BRICK-dealer te raadplegen,  
 - overschrijd de maximale intensiteit die voor elke uitgangsaansluiting is gespecificeerd niet.

- De bescherming tegen het risico van elektrocutie hangt af van speciaal voor het stroomaggregaat ontworpen stroomonderbrekers. Als deze moeten worden vervangen, moeten ze dus worden vervangen door een stroomonderbreker met identieke elektrische kenmerken.

- Gebruik vanwege de hoge mechanische belasting alleen resistente flexibele kabels, met rubberen omhulsel, conform IEC 245-4, of gelijkwaardige kabels.

- Als bijkomende lijnen of mobiele distributienetwerken worden gebruikt, mag de totale lengte van de lijnen niet meer bedragen dan 60 m voor een sectie van 1,5 mm<sup>2</sup> en 100 m voor een sectie van 2,5 mm<sup>2</sup>

- Trek lichtjes aan de handgreep van de zelfterugkerende starter tot u weerstand voelt en trek dan krachtig. Deze voorzorgsmaatregel is nodig om het risico op letsel als gevolg van een plotselinge verandering in de motorrotatie te verkleinen.

#### VOORZICHTIGHEID:

• **Laat de starthandgreep niet terugslaan tegen de motor. Breng het langzaam terug om schade aan de launcher te voorkomen.**

- Start het stroomaggregaat nooit met apparaten die op de stopcontacten zijn aangesloten, dit kan schade veroorzaken.

- Het stroomaggregaat mag niet tot zijn nominaal vermogen worden belast als de normale koelcondities niet worden gerespecteerd (atmosferische druk: 100 kPa [1 bar]). Zorg er bij gebruik in ongunstige omstandigheden voor dat u het benodigde vermogen vermindert. Voorbeeld 28 A\* (\* beperkt tot x A door de stroomonderbreker).

#### BEDIENING OP GROTE HOOGTE

Op hoogte wordt het lucht/brandstofmengsel in de carburateur rijker, wat resulteert in verminderde prestaties en een hoger brandstofverbruik. Als het stroomaggregaat wordt gebruikt op een hoogte van meer dan 1000 meter boven zeeniveau, moet een sproeier met een kleinere diameter in de carburateur worden geïnstalleerd en moet de mengschroef worden afgesteld. Het is essentieel om deze aanpassingen door uw BRICK-dealer te laten uitvoeren.

Ondanks een correct aangepaste brandstoftoevoer neemt het motorvermogen echter af met 3,5% per 300 meter hoogtemeters.


#### VOORZICHTIGHEID:

• **De prestaties van het stroomaggregaat worden ook beïnvloed door werking op een lagere hoogte dan waarvoor de voeding van de carburateur is afgesteld; door een te mager lucht/benzinemengsel warmt de motor op en kan ernstige schade oplopen.**


- Controleer vóór alle onderhoudswerkzaamheden of onbedoeld starten niet mogelijk is.


#### DE VOLGENDE SYMBOLEN WORDEN GEBRUIKT IN DEZE HANDLEIDING EN/OF DE MACHINE:

	Lees de bedieningshandleiding.
	Blijf uit de buurt van het hete oppervlak.
	Uitlaatgassen zijn giftig. Niet gebruiken in een ongeventileerde ruimte.
	Stop de motor voordat u gaat tanken.
	Let op risico op elektrische schokken.
	HEET, raak het hete gebied niet aan.


	<p>• De uitlaatgassen bevatten koolmonoxide, koolstof, een giftig, kleurloos en reukloos gas. Inademing van koolmonoxide kan flauwvallen veroorzaken en de dood tot gevolg hebben.</p> <p>• Als het generatoraggregaat wordt gebruikt in een gesloten of zelfs gedeeltelijk afgesloten</p>
--	--

	<p>ruimte, kan de ingeademde lucht een gevaarlijke hoeveelheid uitlaatgassen bevatten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebruik het aggregaat nooit in een garage, woning of in de buurt van open ramen of deuren.</li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stop de motor voordat u de stekker in het stopcontact steekt of de stekker uit het stopcontact haalt voor parallelle werking.</li> <li>• Koppel voor solo-gebruik de stekkerdoos los voor parallel gebruik.</li> </ul>
---	---


	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Benzine is licht ontvlambaar en explosief. Stop de motor en laat hem afkoelen voordat u brandstof bijvult.</li> </ul>
---	--


	<p>Wijst op het risico van persoonlijk letsel of schade aan het gereedschap.</p>
---	--

	<p>In overeenstemming met de norm van de Europese richtlijn</p>
---	---

	<p>Draag gehoorbescherming.</p>
---	---------------------------------


	<p>Gebruik de machine alleen buiten, in een goed geventileerde omgeving.</p>
---	--

	<p>Gebruik de machine niet bij neerslag of in vochtige omstandigheden omgeving.</p>
---	---

	<p>Gebruik de machine niet in een omgeving waar vonken, vlammen of open vuur aanwezig kunnen zijn. Rook niet in de buurt de machine.</p>
---	--



Sluit de set niet aan op het stroomnet

 <p><b>RoHS</b></p>	<p>RoHS In overeenstemming met de toepasselijke Europese normen met betrekking tot de beperking van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur</p>
--	--


## COMPONENTEN

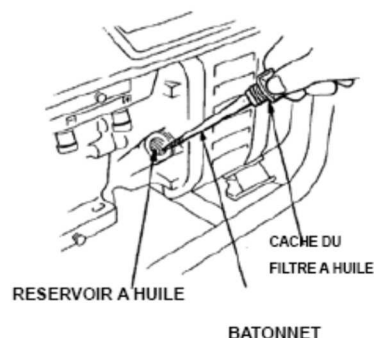
1. Brandstoftank
2. Uitlaat
3. Aardverbinding
4. AC-stopcontact 2x 230V~50Hz
5. Stroomonderbreker
6. Voltmeter
7. Motorschakelaar
8. Handvat
9. Olievuldop met peilstok
10. Olieaftapplug
11. Brandstofkraan
12. LuchtfILTER
13. Stikken
14. Chokehendel
15. Kaars
16. Uitlaat uitlaat
17. Brandstoffilterscherm
18. Brandstofmeter

## PRE-OPERATIEVE CONTROLES

**OPMERKING:** Elke keer dat de generatorset wordt gebruikt, moeten controles voor het gebruik worden uitgevoerd.

### MOTOROLIE CONTROLEREN

 <p><b>WAARSCHUWING</b></p>	<p>De generator wordt zonder olie geleverd - deze moet voor het eerste gebruik worden gevuld, anders start hij niet!</p>
---	--



Voordat u de olie controleert of bijvult, moet u ervoor zorgen dat de generatorset op een stabiele en vlakke ondergrond wordt geplaatst met de motor uit.

■ Verwijder de olievluldop en

motoroliepeil controleren.

■ Als het oliepeil onder de bottom line, vul met de juiste olie naar de lijn van het bovenste niveau. Draai de olievuldop niet vast bij het controleren van het oliepeil.

■ Olie verversen indien vuil.

#### Aanbevolen motorolie:

SAE15W-40 wordt aanbevolen voor algemeen gebruik bij alle temperaturen. Als olie met een enkele viscositeit wordt gebruikt, kiest u de juiste viscositeit voor de gemiddelde temperatuur in uw gebied.

Monograde	5W	10W	20W	#20	#30	#40	
Multigrade	10W-30						
	10W-40						
Température ambiante	-20	-10	0	10	20	30	40°C
	-4	14	32	50	68	86	104°F

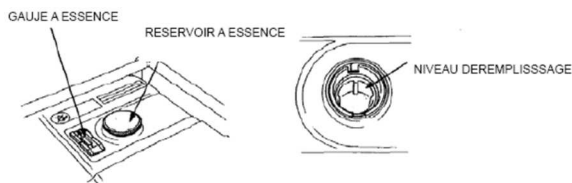
#### CONTROLEER HET BRANDSTOFPEIL

- Koppel de stroomkabels los
- Schakel de machine uit
- Vul de tank niet te vol – overschrijd de bovenkant van het brandstoffilter niet.
- Draai de tankdop altijd volledig vast
- Ruim gemorste benzine op
- Rook niet tijdens het gebruik van de generator



#### WAARSCHUWING

**Tank niet terwijl u rookt of in de buurt bent van open vuur of andere mogelijke brandgevaarlijke locaties. Anders kan er brand ontstaan.**



■ Controleer het brandstofpeil met de meter brandstofniveau.

■ Als het brandstofpeil laag is, vul dan bij loodvrije benzine voor motorvoertuigen.

■ Zorg ervoor dat het brandstoffilterscherm is ingeschakeld de hals van het brandstoffilter.



#### WAARSCHUWING

**Zorg ervoor dat u elke waarschuwing leest om elk risico op brand te voorkomen.**

■ Vul de tank niet terwijl de motor draait of is heet.

■ Sluit eerst de brandstofkraan bijtanken.

■ Laat geen stof, vuil, water binnen of andere vreemde voorwerpen komen in de brandstof.

■ Ruim eerst gemorste brandstof grondig op om de motor te starten.

■ Houd open vuur uit de buurt.



Wees altijd waakzaam!

#### COMPONENT CONTROLE

Controleer de volgende zaken voordat u de motor start:

- Brandstoflekkage uit brandstofleiding enz.
- Bouten en moeren om te zien of er speling is.
- Componenten om te zien of er schade is of een pauze.
- Genset vertrouwt niet op of tegen eventuele aangrenzende bedrading.

#### CONTROLEER DE OMGEVING VAN DE GENERATORSET



#### WAARSCHUWING

**Lees elke waarschuwing zorgvuldig door om brandgevaar te voorkomen.**

■ Houd de ruimte vrij van producten ontvlambare of andere gevaarlijke stoffen.

■ Verplaats het stroomaggregaat minimaal 1 meter van gebouwen of andere constructies.

■ Gebruik het stroomaggregaat alleen in een goed geventileerde en droge ruimte.

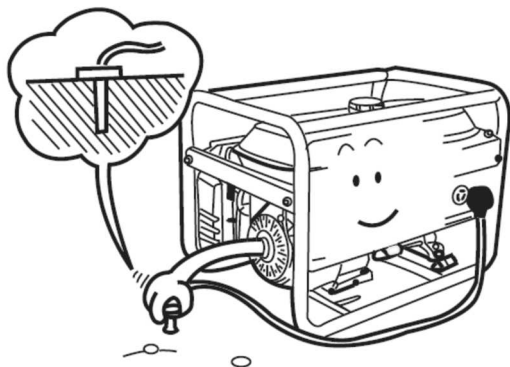
■ Houd de uitlaatpijp vrij van buitenlandse lichamen.

■ **Plaats het stroomaggregaat uit de buurt van open vuur. NIET ROKEN!**

■ **Plaats het stroomaggregaat op een ondergrond stabiel en vlak.**

■ **Blokkeer de ventilatieopeningen van de generatorset niet met papier of ander materiaal.**

## AARDING VAN DE GENERATORSET



■ Om de generatorset te aarden, sluit u de aardingsaansluiting van de generatorset aan op de prikstok in de grond of op de geleider die al geaard is.

■ Als een dergelijke aardgeleider of elektrode niet beschikbaar is, sluit u de aardingsaansluiting van de generatorset aan op de aardingsklem van het elektrische gereedschap of apparaat dat wordt gebruikt.

## OPERATIONELE MODI

### DE GENERATORSET STARTEN



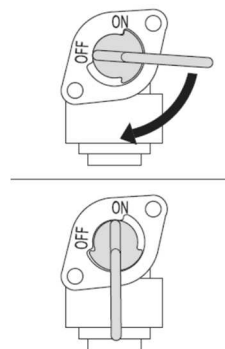
#### WAARSCHUWING

**Controleer het oliepeil voor elke handeling zoals vermeld in de paragraaf "CONTROLE VAN HET BRANDSTOFPEIL VAN DE MOTOR"**

Zet de motorschakelaar in de stand "I".  
(WANDELEN).

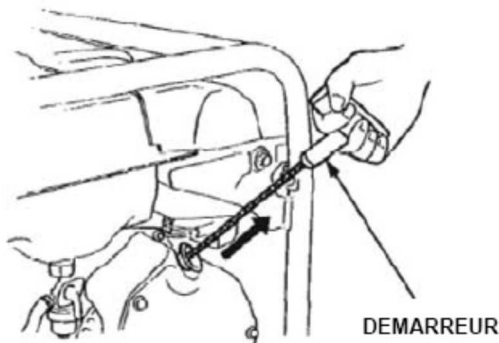
ik > (AAN)  
O > (STOP)

Open de brandstofkraan.



Zet de chokehendel in de GESLOTEN stand als de motor koud is.

#### ➤ Repeteerstartermodel



Trek langzaam aan de starthandgreep totdat dat het compressiepunt wordt overschreden (a weerstand voelbaar), plaats dan de hendel terug naar zijn oorspronkelijke positie en vuren sneller.

■ Als de motor na verschillende keren niet start herhaalt u de genoemde procedures hierboven met de choke-knop terug naar de "Open positie.

■ Trek het snoer er niet helemaal uit.

■ Laat na het starten de handgreep van de startmotor keert terug naar zijn oorspronkelijke positie terwijl hier en nu.

### GEBRUIK VAN ELEKTRICITEIT



#### WAARSCHUWING

■ **Zorg ervoor dat het apparaat in de stand DISCONNECTED staat voordat u het op de generator aansluit.**

■ **Verplaats het stroomaggregaat niet terwijl het draait.**

■ **Zorg ervoor dat u de generatorset aardt als het aangesloten apparaat geaard is. Het niet aarden van het apparaat kan een elektrische schok tot gevolg hebben.**

#### AC-TOEPASSING

Controleer de voltmeter om zeker te zijn van de spanning is gepast.

Koppel de schakelaars van elektrische apparaten los voordat u ze aansluit op het stroomaggregaat.

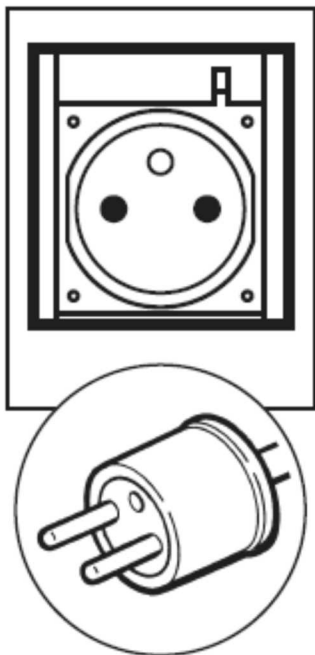
■ Controleer de stroomsterkte van de stopcontacten en zorg ervoor dat u geen stroom neemt die hoger is dan de aangegeven stroomsterkte.

■ Zorg ervoor dat het totale vermogen van alle apparaten niet hoger is dan het nominale vermogen van de generatorset.



#### WAARSCHUWING

**Steek geen vreemde voorwerpen in het stopcontact van het stopcontact.**



#### WAARSCHUWING

**Zorg ervoor dat u de generatorset omschakelt naar aarde als het aangesloten elektrische apparaat geaard is.**

**Wanneer de AC-stroomonderbreker tijdens bedrijf wordt losgekoppeld, is de generatorset overbelast of is de unit defect. Zet de generator onmiddellijk stil, controleer het toestel en/of de generator op overbelasting en laat deze repareren door een fabriek.**

Controleer en bevestig of de stroomonderbreker zich aan de "I" (AAN) stand.

Activeer de apparaatschakelaar.

#### UITSCHAKELING VAN DE GENERATIESET

Koppel de stroomschakelaar los van elektrische apparatuur en koppel de kabel los van de generatorset stopcontact.

Laat de motor ongeveer 3 uur afkoelen minuten zonder belasting voordat deze wordt uitgeschakeld.

#### > Repeteerstarter model

Zet de motorschakelaar in de stand "O". (HOU OP).

#### VOEDINGSINFORMATIE IN WATT

Dit betekent dat de hoeveelheid elektrische stroom die nodig is om de machine te starten, groter kan zijn dan de hoeveelheid die nodig is om het apparaat in gebruik te houden.

Elektrische apparaten en gereedschappen worden normaal gesproken geleverd met een label dat de spanning, cycli/Hz, stroomsterkte (ampère) en elektrische stroom aangeeft die nodig zijn om ze te laten werken.

Raadpleeg uw dealer of het dichtstbijzijnde winkelcentrum als u vragen hebt over stroompieken in bepaalde elektrische apparaten of gereedschappen.

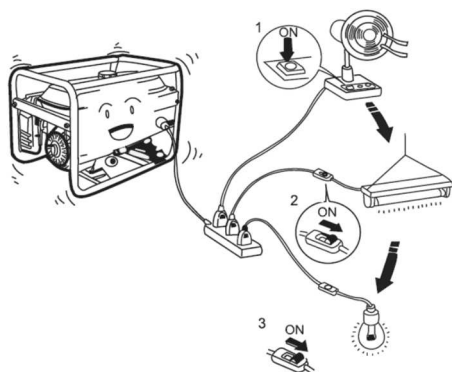
- Elektrische belastingen zoals gloeilampen en kookplaten hebben hetzelfde wattage nodig om te starten als nodig is om het apparaat te blijven gebruiken.
- Belastingen zoals tl-verlichting vereisen 1,2 tot 2 keer het nominale wattage tijdens het opstarten.
- Belastingen voor kwiklampen vereisen 2 tot 3 keer het wattage vermeld tijdens het opstarten.
- Elektromotoren hebben een grote aanloopstroom nodig. De voeding is afhankelijk van het type motor en het gebruik ervan. Zodra een voldoende "piek" is bereikt om de motor te starten, heeft het apparaat slechts 50% tot 30% van het wattage nodig om te blijven werken.
- De meeste elektrische gereedschappen hebben 1,2 tot 3 keer hun wattage nodig om onder belasting te werken tijdens gebruik. Een generator van 5000 watt kan bijvoorbeeld een elektrisch gereedschap van 1800 tot 4000 watt van stroom voorzien.

■ Belastingen zoals dompelpompen en luchtcompressoren vereisen grote kracht om te starten. Ze hebben 3-5 keer het wattage van normaal gebruik nodig om te starten. Een generator van 5000 watt kan bijvoorbeeld alleen een pomp van 1000 tot 1700 watt aandrijven.

Het volgende wattage-diagram is slechts een algemene richtlijn. Raadpleeg het specifieke apparaat voor het juiste wattage.

Mode	Watts		paramètre	exemple		
	démarrage	tension		Paramètre	démarrage	tension
Bulbe réglage de la chauffe	X1	X1	Bulbe TV	Bulbe 100W	100VA (W)	100VA (W)
Lampe fluor	X1	X1.5	Eclairage fluorescent	40W Eclairage fluorescent	40VA (W)	60VA (W)
Paramètre réglé sur le moteur	X3-5	X2	Réfrigérateur Ventilateur	Réfrigérateur 150W	450-750VA (W)	300VA (W)

Om het totale wattage te bepalen dat nodig is om een bepaald apparaat of elektrisch gereedschap te laten werken, vermenigvuldigt u het voltage van het apparaat of elektrisch gereedschap met het amperage (ampère) van hetzelfde apparaat of elektrisch gereedschap. Informatie over spanning en stroomsterkte (ampère) wordt weergegeven op de uithangbord dat normaal op elektrische apparaten en gereedschappen is bevestigd.



### SPANNINGSVAL IN ELEKTRISCHE VERLENGKABELS

Wanneer een lang elektrisch verlengsnoer wordt gebruikt om een apparaat of gereedschap op de generator aan te sluiten, treedt er enige spanningsval of spanningsverlies op in het verlengsnoer, waardoor de effectieve spanning die beschikbaar is voor het apparaat of gereedschap afneemt.

## ONDERHOUDSSCHEMA

### ELKE DAG

- Controleer het oliepeil.
- Controleer alle onderdelen volgens de instructies in het hoofdstuk "PRE-OPERATIEVE CONTROLES".

### ELKE 50 UUR

- Was het filterelement, vaker indien gebruikt in vuile ruimtes of stoffig.
- Bougie controleren en indien nodig reinigen.

### ELKE 100 UUR

- Motorolie verversen. \* vaker bij gebruik op vuile of stoffige locaties.

### ELKE 200 UUR

- Pas de afstand tussen de bougie-elektroden aan.
- Reinig de brandstofzeef.

### ELKE 500 UUR

- Bougie en filterelement vervangen.
- Reinig en stel de carburateur, klep en klepzitting af met de cilinderkop.
- Reinig en vervang de koolborstels.

**aat uw apparaat alleen repareren door gekwalificeerd personeel en gebruik alleen originele reserveonderdelen om de veiligheid van het apparaat te behouden.**

- De eerste olieerversing moet worden uitgevoerd na de eerste twintig (20) bedrijfsuren. Ververs vervolgens de olie om de 100 uur.

- Zoek voor het verversen van de olie naar een geschikte manier om de oude olie af te voeren.

Niet in de riolering, tuingrond of open water lozen.

Uw lokale milieu- en milieubeschermingsvoorschriften geven u meer informatie over de juiste verwijderingsinstructies.

## ONDERHOUD

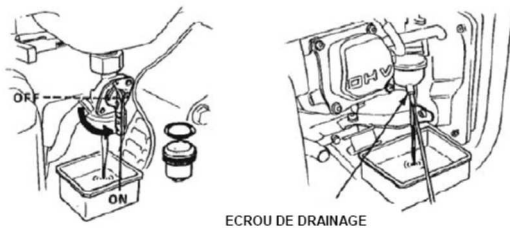


### WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat de motor eerder is gestopt starten met alle service- en onderhoudswerkzaamheden of reparatie.

We raden aan om een beschermer te gebruiken akoestiek bij het uitvoeren van de operatie, generator onderhoud en reparatie.

### MOTOROLIE VERVERSEN



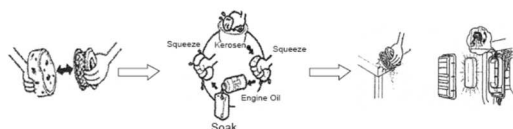
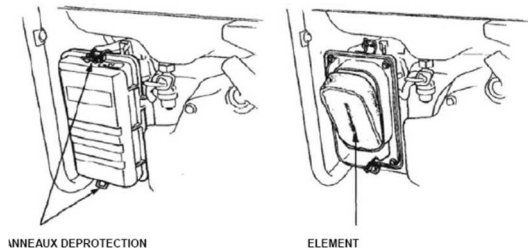
- Motorolie elke 100 uur verversen. (Bij een nieuwe motor de olie na 20 uur verversen).

Tap de olie af door de aftapplug te verwijderen en de olievuldop terwijl de motor is nog warm.

Plaats de aftapplug terug en vul de motor met olie totdat deze het bovenste niveau op de olievuldop bereikt.

- Gebruik verse, hoogwaardige smeeroil kwaliteit op het aangegeven niveau. Als vuile of verslechterde olie wordt gebruikt of als de hoeveelheid motorolie niet voldoende is, motorschade zal het gevolg zijn en zijn De levensduur wordt aanzienlijk verkort.

### LUCHTFILTER ONDERHOUD



Het in goede staat houden van een luchtfilter is erg belangrijk.

Vuil dat wordt geproduceerd door slechte elementen geïnstalleerd, slecht onderhouden of onbevredigend zijn, zal motoren beschadigen en verslijten. Het wordt aanbevolen om het element altijd schoon te houden.

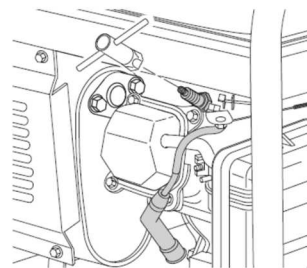
Verwijder de bout van het luchtfilterdeksel. Verwijder het luchtfilterdeksel en het filterelement.

Element van urethaanschuim: was het element af urethaanschuim in kerosine of dieselbrandstof. Verzadig het element vervolgens in een mengsel van drie delen kerosine of benzine en een deel dieselmotorolie.

Knijp in het element om het mengsel te verwijderen en om het in het luchtfilter te installeren.

**In plaats van olie (kerosine) te wassen, is het dat wel mogelijk om het urethaanschuimelement te wassen met een oplossing van warm, neutraal reinigingswater. Spoel het element vervolgens volledig af met schoon water. Laat het element volledig drogen. Dompel het element in schone motorolie en knijp overtollige olie eruit.**

### DE BOUGIE REINIGEN EN AFSTELLEN



Als de bougie vervuild is met koolstof, verwijder deze dan een bougiereiniger gebruiken of een metalen borstel.

Stel de opening tussen de elektroden in op een waarde van 0,6 tot 0,7 mm.

### DE BRANDSTOFZEEF REINIGEN

Vuil en water in de brandstof worden verwijderd door de brandstofzeef.

Verwijder de zeefkom en verwijder water en vuil.

Maak de zeef en zeefkom schoon met benzine.

Bevestig de kom stevig aan het hoofdgedeelte, zorg ervoor dat er geen brandstof lekt.



## KOOLSTOFBORSTEL CONTROLE

### Onderhoudsbenodigdheden voor bezems (nuttige lengte)

De borstel heeft een oppervlak dat de ring raakt glijden, en het oppervlak moet zeer glad worden gehouden.

Als het niet glad is, zullen koolstof en andere stoffen zich tussen de borstel en de sleepkring hechten.

Het oppervlak moet worden gepolijst met schuurpapier of iets dergelijks, omdat dit probleem een gevaar kan opleveren.

De bruikbare lengte van de borstel is 5~11 mm, en bij Vervang de borstel daarom door een nieuwe borstel als hij 5 mm of minder lang is.

Deze operatie moet worden uitgevoerd, want als de lengte van de borstel wordt verkort, zal de contactdruk met de sleepkring afnemen, waardoor het rendement van de generatorset en de uitgangsspanning daalt.

Controleer de borstel elke 500 uur op Bevestig de lengte.

Controleer ook de borstellengte in het geval van een storing in de generator, bijvoorbeeld als er geen stroom wordt gegenereerd of als de spanning laag is.

### Demontage

1. Verwijder vervolgens de twee flensbouten (M5 x 20).  
verwijder de steunafdekking.

2. Verwijder vervolgens de twee flensbouten (M5 x 16).  
verwijder de bezem.

### Montage

1. Terwijl u de borstel tegen de sleepkring drukt, zet u deze vast (1,5~2N•m) door hem vast te draaien met de twee flensbouten (M5 x 16).  
Controleer daarbij of de borstel in de juiste positie staat ten opzichte van de glijring.

2. Bevestig de beugelafdekking (3~4N•m) door deze vast te draaien met de twee flensbouten (M5 x 20).

## PERIODIEKE WERKING EN INSPECTIE

Bij het leveren van het generatoraggregaat als noodstroombron is periodieke bediening en keuring noodzakelijk.

Brandstof (benzine) en motorolie wel na verloop van tijd verslechteren, en dit zal leiden tot moeilijk starten van de motor en onjuiste werking en motorstoringen.



### WAARSCHUWING

**Aangezien de brandstof (benzine) na verloop van tijd zal verslechteren, dient u de brandstof (benzine) regelmatig te vervangen door verse brandstof; een verandering om de drie (3) maanden wordt aanbevolen.**

Controleer brandstof (benzine), motorolie en het luchtfilter.

Start de motor.

Laat de motor langer dan tien minuten draaien met een apparaat zoals een lampje aan.

Controleer de volgende punten;

- Correcte werking van de motor.
- Voldoende output en indicator brandt correct.
- Motorschakelaar werkt normaal gesproken.
- Geen motorolie- en brandstoflekkage (essence).

## TRANSPORT / OPSLAG

Zorg er bij transport van het generatoraggregaat voor dat de brandstof (benzine) uit de tank wordt afgetapt.



### WAARSCHUWING

■ **Om het morsen van brandstof door trillingen en stoten te voorkomen, vervoert u de generatorset nooit met brandstof (benzine) in de tank.**

■ **Bevestig de reservoirdop stevig.**

■ **Om elk risico van onvlambaarheid te vermijden benzine, laat het stroomaggregaat nooit achter op een plek die is blootgesteld aan direct zonlicht of hoge temperaturen lang hoog.**

■ **Bewaars brandstof (benzine) tijdens transport in een exclusieve benzineopslagtank van staal.**

Zet de motorschakelaar in de stand UIT "UIT".

Tap de brandstof uit de tank af.

Bevestig de dop van het reservoir.



### WAARSCHUWING

■ **Plaats geen zware voorwerpen op het stroomaggregaat.**

■ **Kies en plaats het stroomaggregaat in de juiste positie van het transportvoertuig zodat het stroomaggregaat dat niet is niet verlaagd of vallend.**

**Bevestig het stroomaggregaat indien nodig met een touw.**

De volgende procedures moeten in acht worden genomen voordat u uw generatorset voor een periode van 6 maanden of langer opbergt.

■ Tap de brandstof voorzichtig af uit de brandstoftank door de brandstofleiding los te koppelen.

Achtergebleven benzine in de brandstoftank zal uiteindelijk verslechteren en dit zal het starten van de motor bemoeilijken.

■ Verwijder de aftapschroef van de tank met constant niveau en tap de brandstof af.

■ Motorolie verversen.

■ Controleer op losse bouten en schroeven en draai ze indien nodig vast.

■ Reinig het stroomaggregaat volledig met een geolieerde doek. Spray eventueel met condoom.

### **GEBRUIK NOOIT WATER OM DE GENERATORSET TE REINIGEN!**

■ Trek aan de handgreep van de startmotor totdat u weerstand voelt en laat de handgreep in deze positie staan.

■ Bewaar het stroomaggregaat op een goed geventileerde plaats, vrij van vocht.

## **ONDERHOUD / REPARATIES**

§ Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gespecialiseerd personeel.

Breng uw machine naar een gespecialiseerde werkplaats.

§ Voor reparaties mogen alleen onderdelen worden gebruikt die geschikt zijn voor de originele machine. Deze machine bevat elektrische en mechanische onderdelen die essentieel zijn voor bescherming tegen risicobronnen.

## **OPSLAG**

Als u van plan bent de generatorset langer dan 30 dagen op te slaan, gebruik dan de volgende informatie als richtlijn om de generatorset klaar te maken voor opslag.

Bewaar de generatorset nooit met brandstof in de tank binnenshuis of in een afgesloten, slecht geventileerde ruimte waar dampen open vuur, vonken of waakvlammen van een verwarming, waterverwarmer, wasdroger of andere gastoestellen kunnen bereiken.

Laat de generator altijd leeglopen voordat u hem opbergt; brandstoftank en -systeem door het kleine ontluchtingsventiel (24) in het onderste gedeelte van de carburateurkom te openen.

- Leeg de tank, de brandstofkraan, de carburateurkom en de carburateur zelf
  - Giet een kopje motorolie in de tank en schud de generator om de olie in de tank te verspreiden. Tap overtollige olie af.
- rwijder de bougie en giet het equivalent van een lepel motorolie, trek de startkabel een paar keer met de schakelaar in de startstand.

- STOPPEN. Bougie vervangen
- Trek aan het startkoord totdat u compressie voelt en stop dan.
- Reinig de buitenkant van de generator en smeer deze in met een roestwerend middel.
- Plaats de generator op een vlakke ondergrond en dek deze af met een schone, droge doek.

## **SCHOONMAAK**

1. Houd uw machine schoon. De buitenkant van de machine kan indien nodig worden gereinigd met een zachte, vochtige doek en een mild reinigingsmiddel. Gebruik nooit water om het stroomaggregaat schoon te maken, dit kan de interne onderdelen beschadigen.
2. Sommige onderhoudsproducten en oplosmiddelen kunnen de kunststof onderdelen beschadigen; deze omvatten die welke benzeen, trichloorethyleen, chloride en ammoniak bevatten.
3. Gebruik een stofzuiger om de luchtinlaat- en uitlaatluiken van de alternator schoon te maken.
4. Zorg er in het bijzonder voor dat de ventilatie-inlaten/-uitlaten vrij blijven; schoonmaken met een zachte borstel gevolgd door blazen met perslucht zal meestal voldoende zijn om een aanvaardbare interne reinheid te verzekeren.
5. Draag oogbescherming tijdens het schoonmaken.

## **OMGEVING**

Als u na verloop van tijd besluit uw apparaat te vervangen, gooi het dan niet bij het huisvuil, maar lever het in voor een milieuvriendelijke behandeling.

Gooi gebruikte motorolie op een milieuvriendelijke manier weg.

We raden u aan om het naar uw plaatselijk benzinstation te brengen voor regeneratie. Gooi het niet bij het huisvuil en giet het niet op de grond.

**GENERATOR**


MODEL	BG3002RV
AVR-spanningsregeling	
Maximum kracht.	3000W
Nominaal vermogen	2800W
COP	2,8kW
Spanning wisselstroom	230V
Frequentie	50Hz
enkele stadia	
Capaciteit Cosφ=	1,0
Beschermingsgraad	IP23M
Prestatieklasse	G1
Nominale stroom	12.2A
Kortsluitvermogen	13A
Maximale hoogte	1000m
Maximale temperatuur	40°C
Kwaliteitsklasse	B

**MOTOR**


Luchtgekoeld type, 4-takt,	OHV, benzinemotor
Boring x Slag mm×mm	70x54
Cilinderinhoud	208 cm <sup>3</sup>
Maximum kracht.	7 PK/ 3600 tpm
Brandstof Loodvrij	EURO 95/98
Inhoud brandstoftank	15 liter
Autonomie	6 uur
Smeerolie	SAE15W-40
Inhoud olietank	0,6 liter
Starter startsysteem -	handleiding
Ontstekingsysteem	T.C.I.
Type bougie	TORCH F6RTC CHAMPION Z8YC NGK BPR6ES BOSCH UR5AS
Afmetingen B×L×H	610 x 440 x 450 mm
Netto gewicht (zonder brandstof)	40,5 kg


Geluidsemissiewaarden gemeten volgens de geldende norm:

Geluidsdruk L <sub>PA</sub>	75 dB(A) K = 3 dB(A)
Geluidsvermogen L <sub>WA</sub>	95 dB(A) K = 3 dB(A)

	<b>WAARSCHUWING! Wanneer de geluidsdruk de waarde van 85 dB(A) overschrijdt, is het dragen van individuele gehoorbeschermingsmiddelen noodzakelijk.</b>
---	---

Gewogen gemiddelde kwadratische waarde van versnelling volgens de geldende norm: < 1,5 m/s<sup>2</sup>

 De opgegeven totale trillingswaarde is gemeten volgens een gestandaardiseerde testmethode en kan worden gebruikt om het ene gereedschap met het andere te vergelijken; indicatie dat de opgegeven totale trillingswaarde ook mag worden gebruikt voor een voorlopige blootstellingsbeoordeling.

 De trillingsemissie tijdens daadwerkelijk gebruik van het elektrisch gereedschap kan afwijken van de opgegeven totale waarde, afhankelijk van de gebruikswijzen van het gereedschap; en duidt op de noodzaak om veiligheidsmaatregelen te identificeren om de bediener te beschermen, die gebaseerd zijn op een schatting van de blootstelling onder daadwerkelijke gebruiksomstandigheden (rekening houdend

met alle samenstellende delen van de bedrijfscyclus, zoals de stilstand van het gereedschap en de tijden van inactiviteit, naast de uitschakeltijd).

#### DIENST NA VERKOOP

\_ Een beschadigde schakelaar moet worden vervangen in onze servicewerkplaatsen.

#### KLANTENSERVICE EN BIJSTAND

Onze After-Sales Service beantwoordt uw vragen over de reparatie en het onderhoud van uw product en reserveonderdelen. Explosietekeningen en informatie over reserveonderdelen zijn ook te vinden op: [ww.eco-repa.com](http://ww.eco-repa.com)

De technische adviseurs en assistenten van BRICK zijn beschikbaar om uw vragen over onze producten en hun accessoires te beantwoorden: [sav@eco-repa.com](mailto:sav@eco-repa.com)

#### OPSLAG

\_ Maak de hele machine en de accessoires grondig schoon.

\_ Bewaar het buiten het bereik van kinderen, op een stabiele en veilige plaats, op een droge en gematigde plaats, vermijd te hoge of te lage temperaturen.

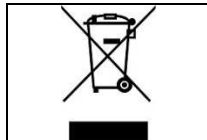
\_ Bescherm het tegen direct zonlicht. Houd het, indien mogelijk, in het donker.

\_ Stop het niet in plastic zakken, daar kan zich vocht vormen.

#### GARANTIE

Voor garantievoorwaarden verwijzen wij u naar de bijgevoegde garantievoorwaarden.

#### ENVIRONNEMENT



**Als je na een tijdje besluit om het te doen  
vervang uw apparaat, gooi het niet weg bij het huisvuil maar gebruik het voor een  
milieuvriendelijke behandeling.**

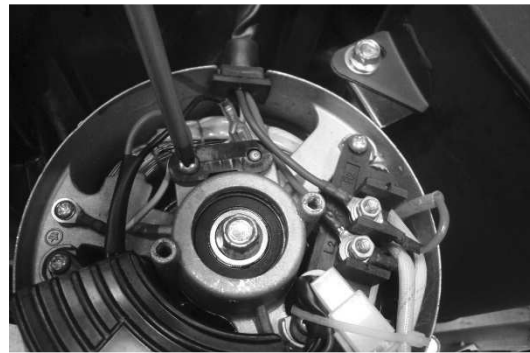
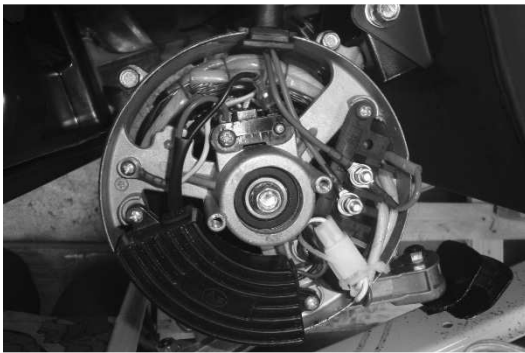
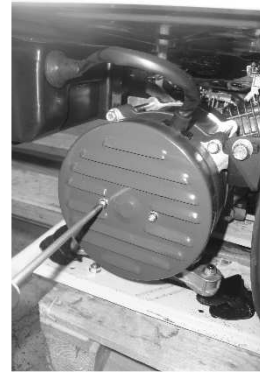
**Instructies voor de behandeling van afval  
Als dit product wordt gesloopt, zorg er dan voor dat brandstof en olie goed uit  
de motor zijn afgetapt en dat de plaatselijke voorschriften worden nageleefd..**

De handleiding in pdf-formaat is beschikbaar op onze website: [www.eco-repa.com](http://www.eco-repa.com)

Gemaakt in China 2022

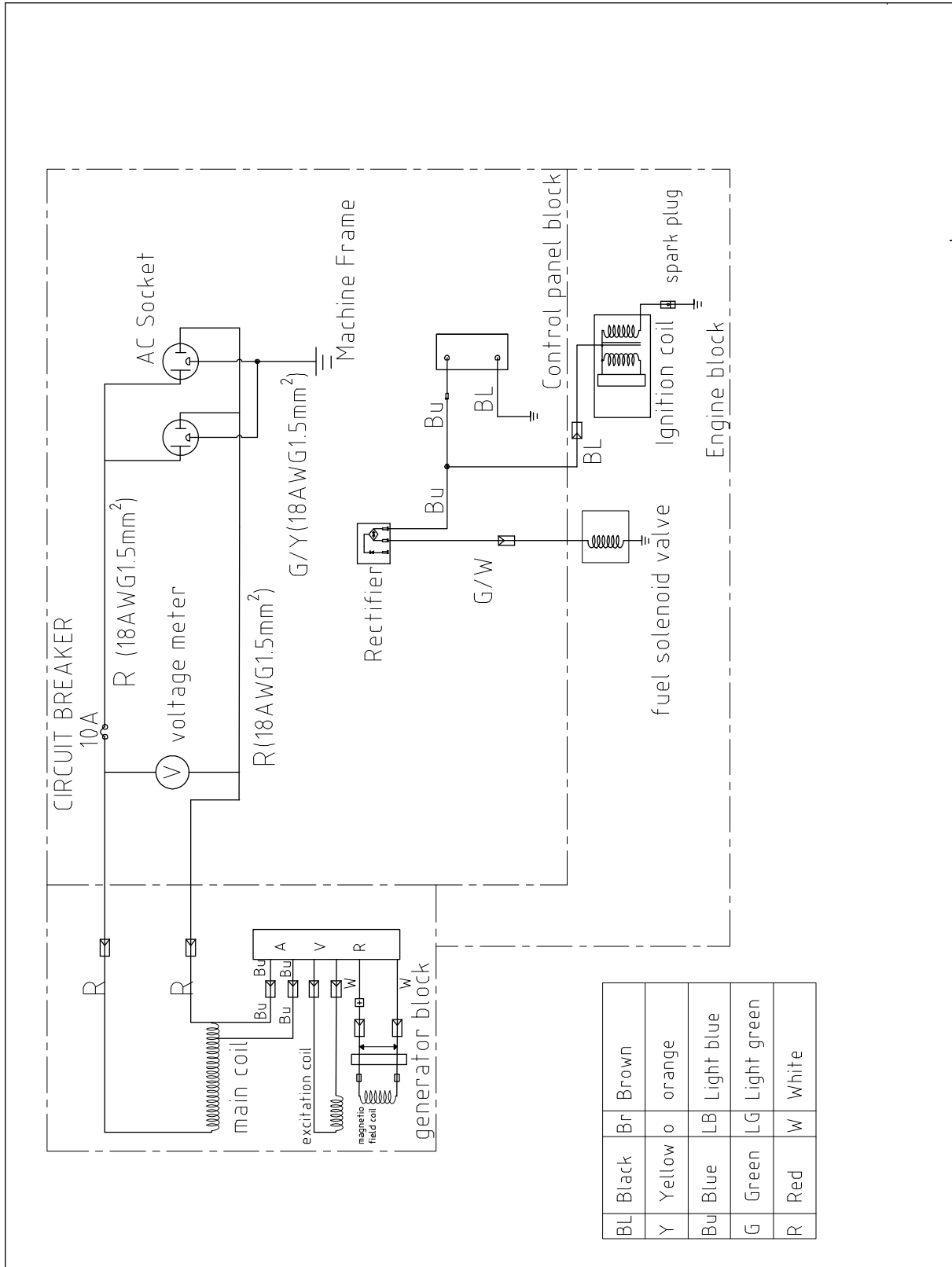
## PROCEDURE VOOR HET VERVANGEN VAN DE STEENKOOL

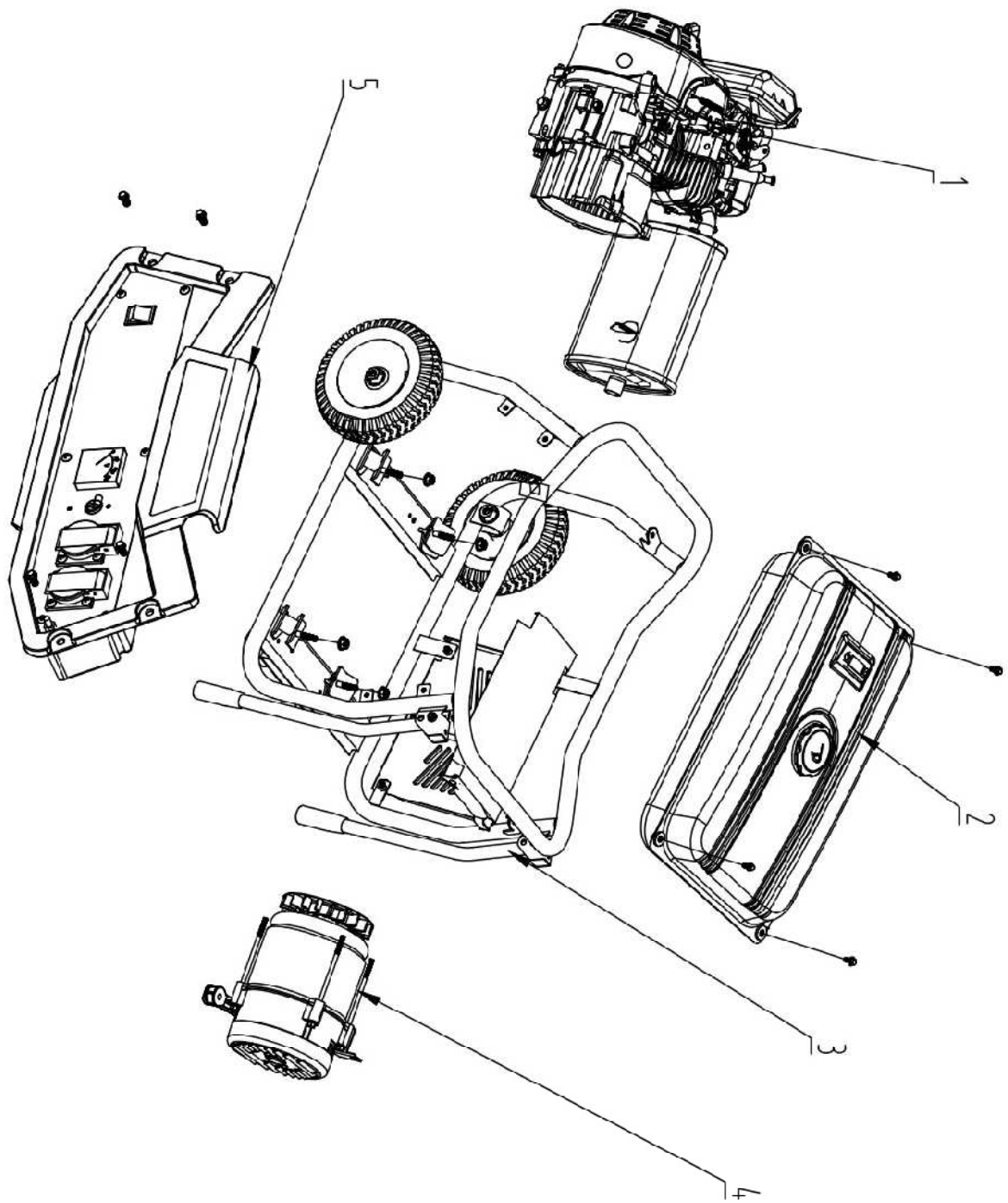
---

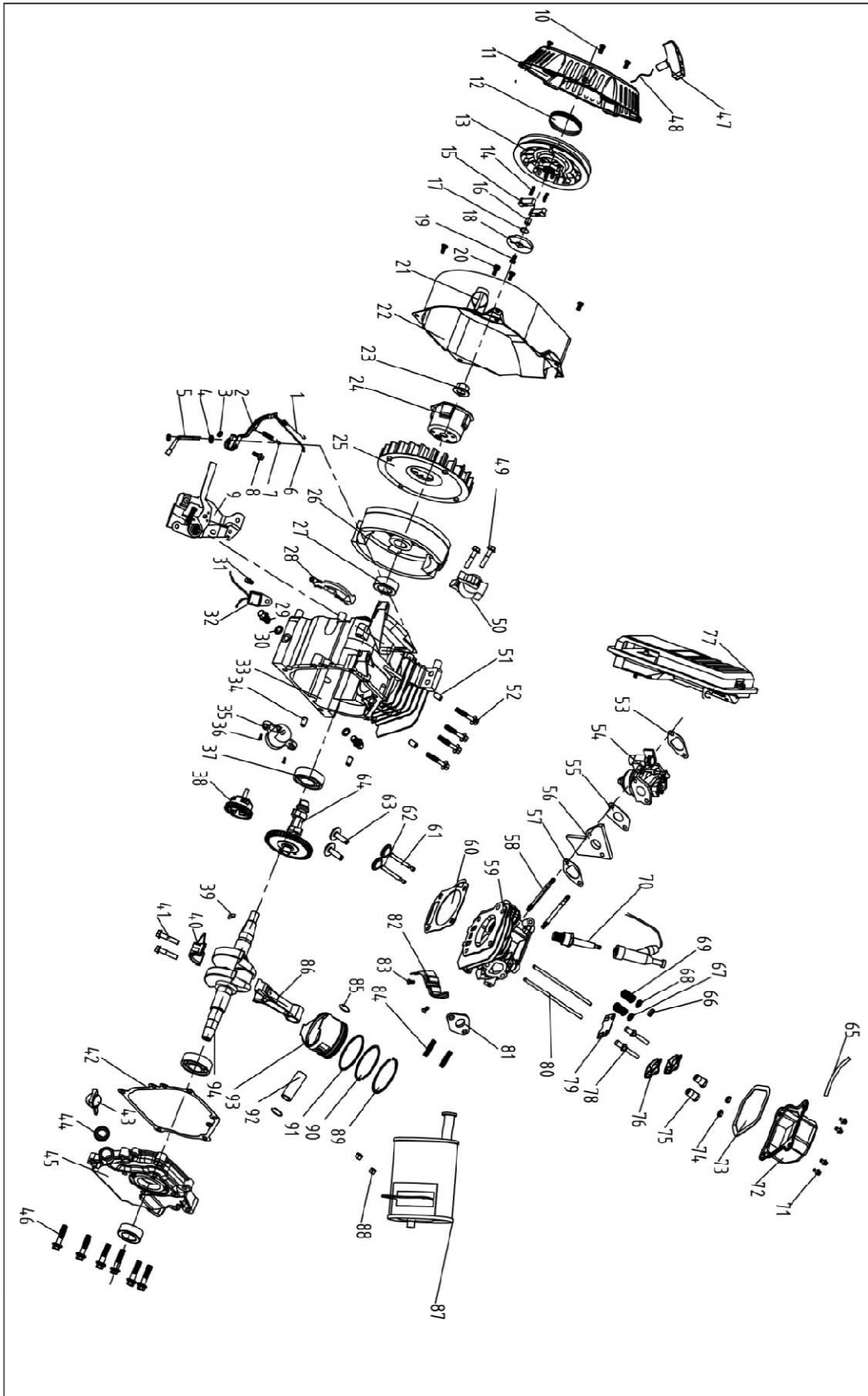


# SCHAKELSCHEMA

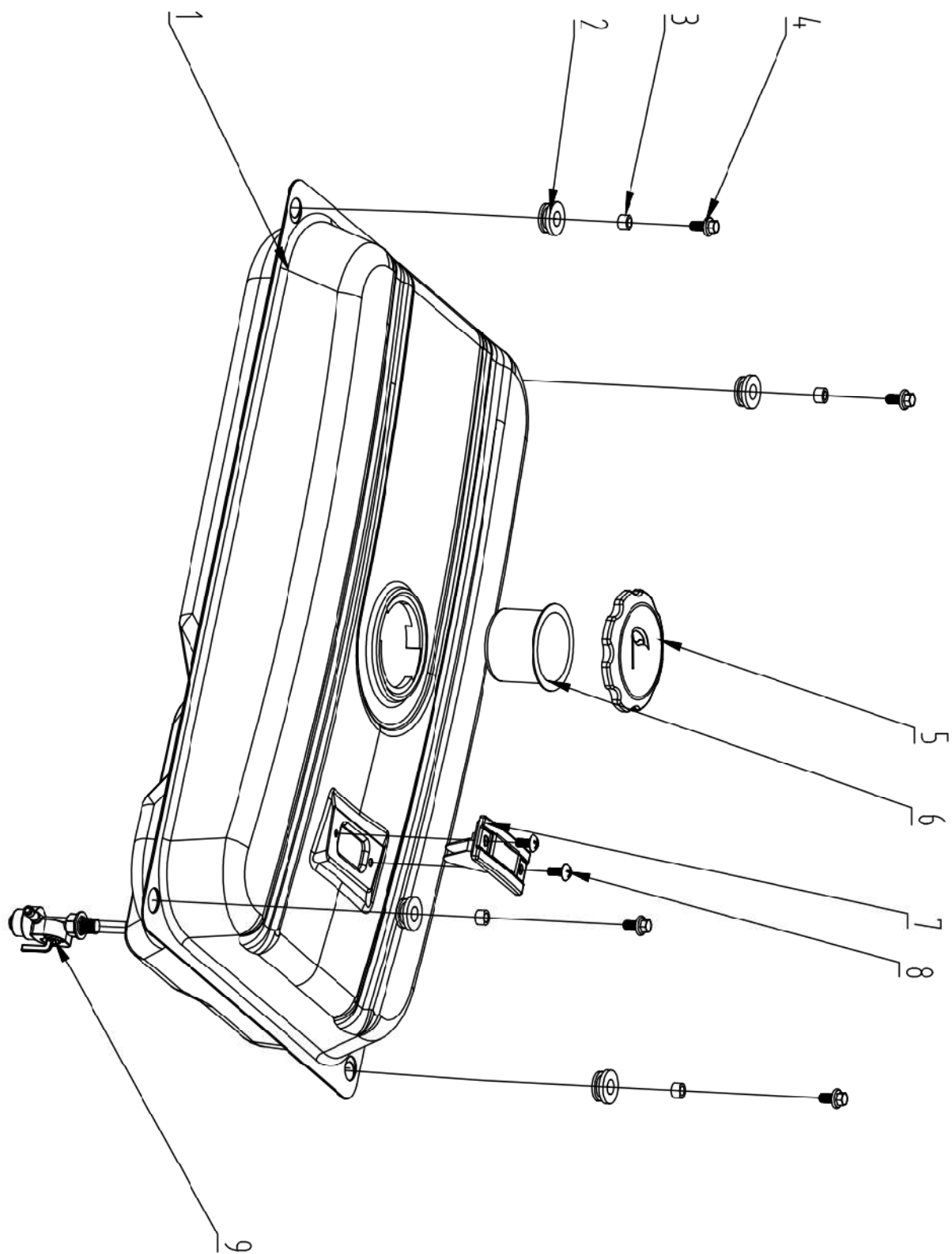
Repeteerstarter model

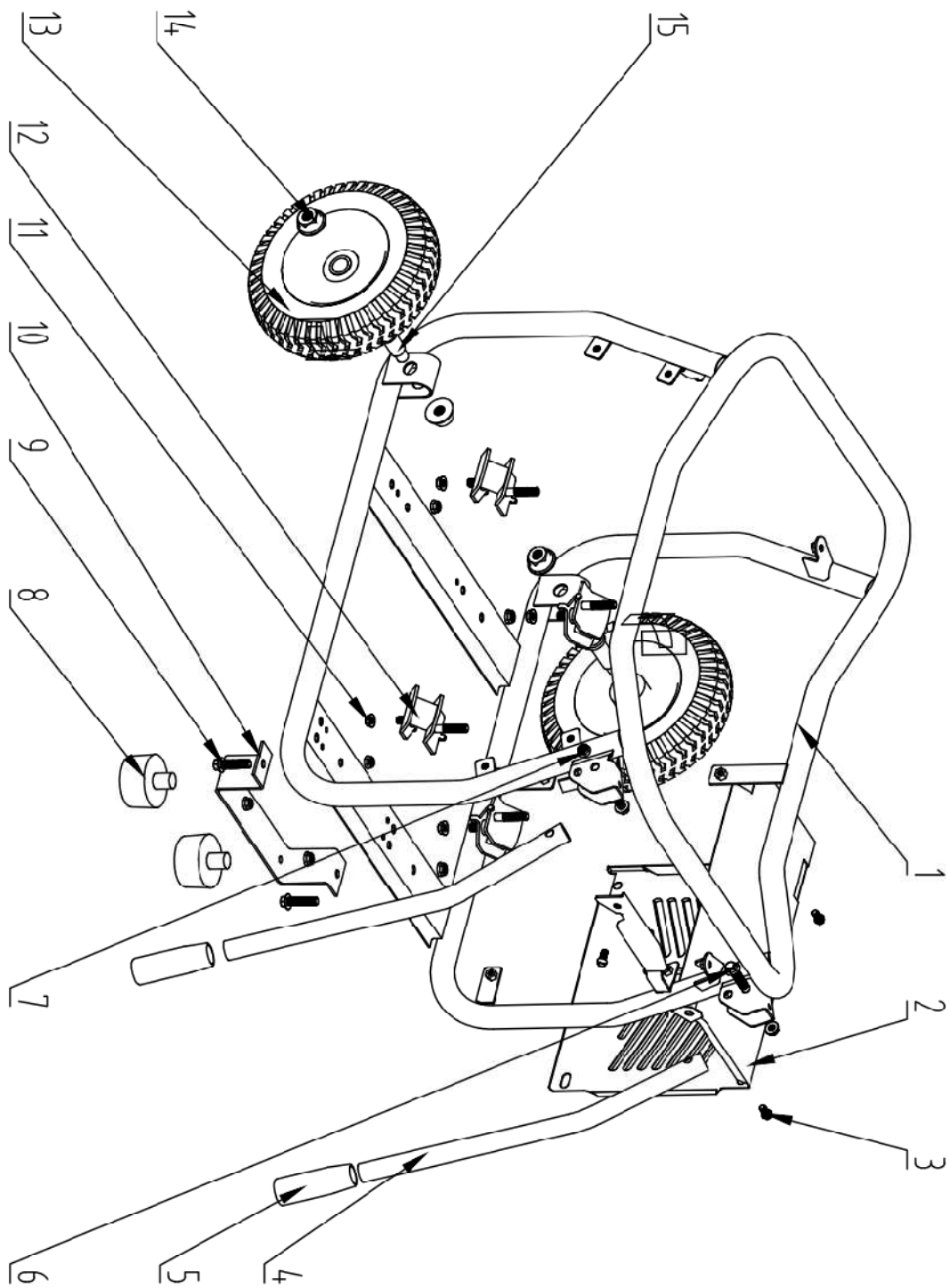


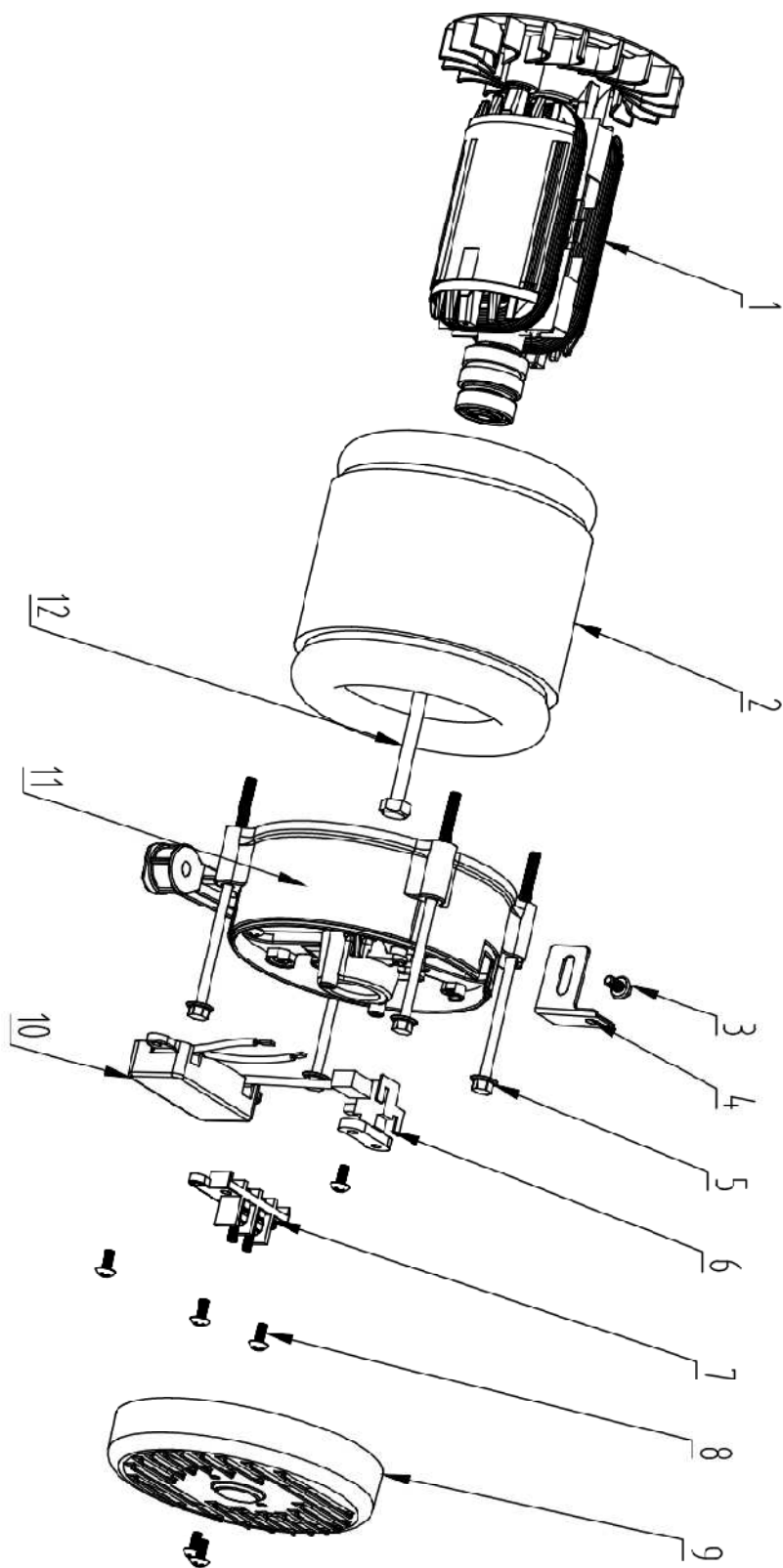


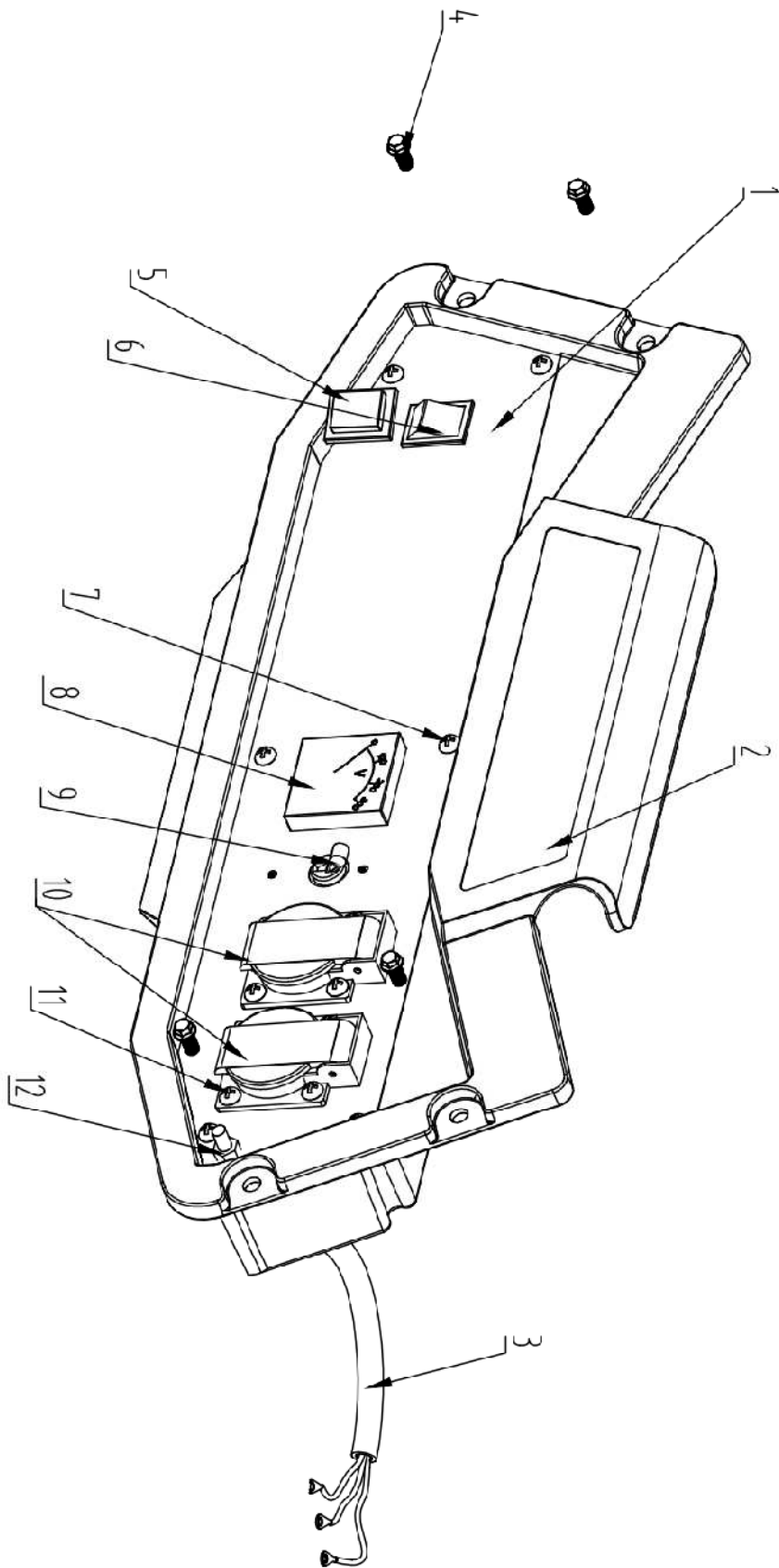














NL

- ✓ Laat nooit een kind of andere persoon die niet bekend is met de gebruiksaanwijzing de machine gebruiken. Lokale regelgeving kan een minimumleeftijd voor gebruikers instellen. Bewaar de machine wanneer deze niet in gebruik is buiten het bereik van kinderen.
- ✓ Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) van wie de lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens verminderd zijn, of door personen met gebrek aan ervaring of kennis, tenzij zij door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid, toezicht of voorafgaande instructies over het gebruik van het apparaat. ".  
Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.

SN : 2022.10/001~330  
20.09.14252  
Aankomstdatum: 15/12/2022  
Productiejaar : 2022

NL

## EG-verklaring van overeenstemming



Hierbij « **BRICK** » verklaren wij dat de hierna vermelde machine door haar ontwerp en bouwwijze en in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de betreffende fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen, zoals vermeld in de desbetreffende EG-richtlijnen. Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer zonder overleg met ons veranderingen aan de machine worden aangebracht.

**Product: GENERATOR**  
**Type : BG3002RV**  
**SN : 2022.10/001~330**

### Van toepassing zijnde EG-richtlijnen

2006/42/EG(MD)  
2014/30/EU(EMC)  
2015/863/EU (ROHS)  
2018/989/EU(GAS)

### Toegepaste geharmoniseerde normen

EN ISO 12100:2010  
EN ISO 8528-13:2016  
EN 60204-1:2018  
EN 55012 :2007/A1 :2009  
IEC 62321-1 :2013  
IEC 62321-2 :2013  
IEC 62321-3-1 :2013  
IEC 62321-3-2 :2013  
IEC 62321-4 :2013+AMD1 :2017  
IEC 62321-5 :2013  
IEC 62321-6 :2015  
IEC 62321-7-1 :2015  
IEC 62321-7-2 :2017  
IEC 62321-8 :2017

### Geluidsvermogensniveau

L<sub>WA</sub> **95 dB(A)**

**BRICK**  
81 rue de Gozée 6110 Montigny-le-Tilleul Belgique



België 10/2022

Mr Joostens Pierre  
Directeur

BRICK,  
rue de Gozée 81,  
6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique  
Tél : 0032 (0) 71 29 70 70  
Fax : 0032 (0) 71 29 70 86

Technisch dossier bij: info@eco-repa.com

### Technische Daten

**Product: GENERATOR**  
**Type : BG3002RV**

Uitgangsspanning 230 V  
U itgangsstrom 12.2 A  
U itgangsvermogen 2,800 VA  
Uitgangsfrequentie 50 Hz

Afmetingen 610 x 440 x 450 mm  
Gewicht 40.5 kg

# BRICK

81, rue de Gozée  
6110 Montigny-le-Tilleul  
Belgique

Tél : 0032 71 29 70 70

Fax : 0032 71 29 70 86



Site S.A.V. D.N.V. Website  
**www.eco-repa.com**  
Your after sale partner

**sav@eco-repa.com**

---

**Gemaakt in China**

**2022**

---