

**Lees deze handleiding vóór gebruik
alstublieft!**

Handleiding



Benzinegeneratoren

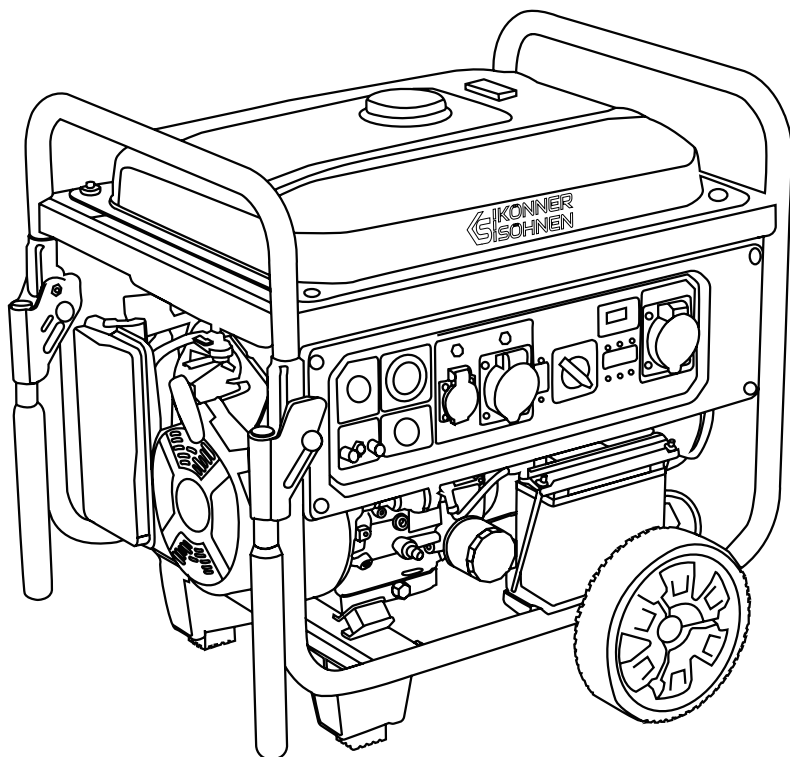
KS 12-1E ATSR

KS 12-1E 1/3 ATSR

Tweecilinder benzinegeneratoren

KS 15-1E ATSR

KS 15-1E 1/3 ATSR





Dank u voor uw keuze voor producten van **Könnér & Söhnen®**. Deze handleiding bevat een beknopte beschrijving van veiligheid, installatie en gebruik. Meer informatie vindt u op de website van de officiële importeur in de sectie ondersteuning: **konner-sohnen.com/pages/instructions**

U kunt de handleiding ook downloaden in de sectie ondersteuning door de QR-code te scannen of op de website van de officiële importeur van **Könnér & Söhnen®**: **www.konner-sohnen.nl**



Wij geven om het milieu en vinden het daarom raadzaam om papier te besparen door alleen een korte beschrijving van de belangrijkste onderdelen in gedrukte vorm op te nemen.

De fabrikant van **Könnér & Söhnen®** behoudt zich het recht voor wijzigingen aan te brengen die mogelijk niet in deze handleiding zijn weergegeven, namelijk:

- De fabrikant behoudt zich het recht voor wijzigingen aan te brengen in het ontwerp, de configuratie en de constructie van het product.
- De afbeeldingen en tekeningen in deze handleiding dienen uitsluitend ter referentie en kunnen afwijken van de werkelijke onderdelen en opschriften op de producten.

Contactgegevens die u kunt gebruiken in geval van problemen vindt u aan het einde van deze handleiding. Alle informatie in deze gebruikershandleiding is actueel op het moment van publicatie. De actuele lijst met servicecentra vindt u op de website van de officiële importeur op **www.konner-sohnen.nl**



LET OP – GEVAAR!



Het niet opvolgen van de aanbevelingen die met dit teken zijn gemarkeerd, kan leiden tot ernstig letsel of de dood van de bediener of derden.



BELANGRIJK!



Nuttige informatie tijdens het gebruik van de machine.

VEILIGHEIDSINFORMATIE

1

Gebruik de generator niet in slecht geventileerde ruimtes of bij overmatige vochtigheid. Plaats de generator niet in water of op vochtige grond. Stel de generator niet bloot aan regen, sneeuw of langdurig direct zonlicht. Zet de generator op een vlak, hard oppervlak, op minimaal 1 meter afstand van brandbare vloeistoffen/gassen. Houd onbevoegden, kinderen en dieren uit de buurt van de werkplek. Draag veiligheidsschoenen en handschoenen.



LET OP – GEVAAR!



Tijdens het gebruik van de motor stoot de generator uitlaatgassen uit, waaronder CO², die vergiftiging kunnen veroorzaken. Gebruik het apparaat niet in gesloten of slecht geventileerde ruimtes.

ELEKTRISCHE VEILIGHEID

1.1



LET OP – GEVAAR!



Het apparaat wekt elektriciteit op. Volg de veiligheidsvoorschriften om een elektrische schok te voorkomen.

De generator wekt elektriciteit op, wat bij het negeren van de voorschriften kan leiden tot een schok. Alle aansluitingen van de generator op het net moeten worden uitgevoerd door een gecertificeerde elektricien volgens de geldende regels. Sluit de generator vóór gebruik aan op de beschermende aarde. Draden met beschadigde isolatie moeten worden vervangen. Versleten of verroeste contacten moeten ook worden vervangen.



BELANGRIJK!



Het gebruik van het apparaat voor andere doeleinden vervalt het recht op gratis garantie.



LET OP – GEVAAR!



Wees voorzichtig. Gebruik de generator niet als u moebent of onder invloed van drugs of alcohol. Onoplettendheid kan ernstig letsel veroorzaken.

VOORZORGSMAATREGELEN BIJ HET WERKEN MET EEN BENZINEGENERATOR

1.2

Start de generator niet terwijl er een elektrische belasting is aangesloten. Koppel de belasting los voordat u de motor uitschakelt. Alleen loodvrije benzine wordt aanbevolen voor de generator. Het gebruik van kerosine of andere brandstoftypen is verboden. Bepaal vóór het starten van de generator de plaats en de manier van noodstop. Tank de draaiende generator niet bij.



LET OP – GEVAAR!

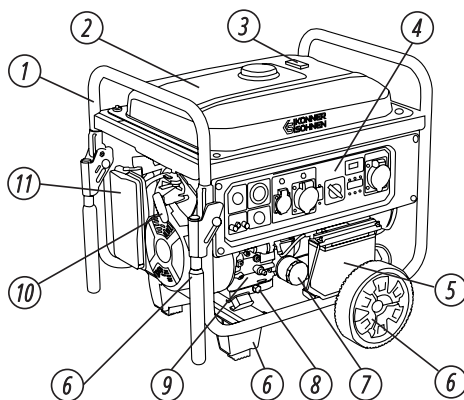


Brandstof vervuult de bodem en het grondwater. Laat geen benzine uit de tank lekken.

| Veiligheidssymbolen en de beschrijving van opschriften zijn te vinden in de volledige elektronische versie.

HOOFDOVERZICHT

2



1. Versterkt stalen frame
2. Brandstoftank
3. Brandstofpeilindicator
4. Bedieningspaneel
5. 12 V accu
6. Transportset (wielen, steunpoten, handgrepen)
7. Oliefilter
8. Olieontluchtingsschroef
9. Motor
10. Handstart voor modellen
KS 12-1E ATSR, KS 12-1E 1/3 ATSR
11. Filter



LET OP!



De fabrikant behoudt zich het recht voor wijzigingen aan te brengen in het ontwerp, de configuratie en de constructie van het product. Illustraties in deze handleiding zijn alleen ter referentie en kunnen afwijken van de werkelijke onderdelen en opschriften op de producten.

KENMERKEN GEBRUIK ALS DRIEFASENGENERATOR:

3

De driefasengenerator moet het vermogen gelijkmatig over alle drie de fasen verdelen. Het vermogen per fase mag niet meer zijn dan 1/3 van het totale vermogen van de generator. De fasenbalans mag een afwijking van maximaal 20% hebben. Als slechts 1 of 2 fasen belast zijn, kan de generator defect raken. Het totale vermogen en de totale stroom over alle drie de fasen mogen de normale belasting en ampèrage van de generator niet overschrijden.

ONDERDELEN VAN DE SET

4

Generator, verpakking, gebruikershandleiding, garantiebewijs, accessoires:

1. 2x startsleutels
2. 1x bougiesleutel
3. Transportset (wielen, steunpoten, handgrepen, halve as)
4. Set stekkers voor de overeenkomstige aansluitingen van elk model



DIGITAAL DISPLAY

5

De selectie van indicatoren is cyclisch.

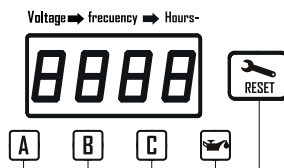
A. Deze modus toont de uitgangsspanning van de generator in volt.

B. Deze modus toont de uitgangsfrequentie van de generator in hertz.

C. Deze modus toont de bedrijfstijd van de generator sinds het starten in minuten.



Indicator voor laag oliepeil



TIJDENS HET GEBRUIK VAN DE GENERATOR:

- U mag de generator gebruiken als de voltmeter een waarde van $230\text{ V} \pm 10\%$ (50 Hz) aangeeft.
- Houd de voltmeter in de gaten en stop de generator bij te hoge waarden.
- Aansluiting op een continue spanningsaansluiting van 12V is alleen bedoeld voor het opladen van de accu. Controleer bij het opladen van de accu altijd de correcte polariteit (+ op +, - op -). De stroomsterkte mag 8A niet overschrijden.
- De draden van het oplaadapparaat moeten eerst op de accu worden aangesloten en pas daarna op de generator zelf. Alle "generator naar net" aansluitingen moeten door een gecertificeerde elektricien worden uitgevoerd. Fouten kunnen leiden tot ernstige schade aan de apparatuur.
- Het is verboden om 12V gelijktijdig met 230V te gebruiken.

TYPES BEDIENINGSPANEEL

6

De beschrijving en indeling van de bedieningspanelen voor de verschillende modellen zijn te vinden in de volledige elektronische versie van de handleiding.

Model	KS 12-1E ATSR	KS 12-1E 1/3 ATSR	KS 15-1E ATSR	KS 15-1E 1/3 ATSR
Spanning	230 V	230 V	230 V	230 V
Maximaal vermogen	9.2 kW	8.2 kW 11.5 kVA	12.5 kW	11.5 kW 15.6 kVA
Nominaal vermogen	9.0 kW	8.0 kW 11.25 kVA	12.0 kW	11.0 kW 15.0 kVA
Frequentie	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Max. stroom	40 A	35 A 17 A	53 A	48 A 22 A
Stopcontacten	CEE 230V 63 A, CEE 230V 32 A, Schuko 230V 16A	CEE 400V 32 A, CEE 230V 32 A, Schuko 230V 16A	CEE 230V 63 A, CEE 230V 32 A, Schuko 230V 16A	CEE 400V 32 A, CEE 230V 63 A
Brandstoftankinhoud	55 l	55 l	55 l	55 l
LED-display	bedrijfstijd, frequentie, spanning, oliepeil			
Geluidsniveau Lpa(7m)/Lwa	74/97 dB	74/97 dB	73/96 dB	73/96 dB
Vermogensuitgang V/A	+	+	+	+
Motormodel	KS 650	KS 650	KS 650	KS 650
Motortype	ééncilinder benzinemotor, viertakt, luchtgekoeld		tweecilinder benzinemotor, viertakt, luchtgekoeld	
Motorvermogen	18.5 pk/13.5 kW	18.5 pk/13.5 kW	22 pk/16 kW	22 pk/16 kW
Noodstopshakelaar generator	+	+	+	+
Carterinhoud	1.4 cm ³	1.4 cm ³	1.5 cm ³	1.5 cm ³
Cilinderinhoud motor	625 cm ³	625 cm ³	750 cm ³	750 cm ³
Vermogensregelaar	AVR	AVR	AVR	AVR
Motorstart	handmatig/elektrisch	handmatig/elektrisch	elektrisch	elektrisch
Vermogensfactor	cos φ 1 (230V)	cos φ 1 (230V) cos φ 0.8 (400V)	cos φ 1 (230V)	cos φ 1 (230V) cos φ 0.8 (400V)
Accu	21 Ah	21 Ah	36 Ah	36 Ah
Netto afmetingen (L×B×H)	790×705×680 mm		780×705×680 mm	
Bruto afmetingen (L×B×H)	800×715×780 mm		807×715×905 mm	
Netto gewicht	120 kg	120 kg	155 kg	155 kg
Bruto gewicht	136 kg	136 kg	170 kg	170 kg
Beschermingsklasse	IP23M	IP23M	IP23M	IP23M
Maximale hoogte	1000 m	1000 m	1000 m	1000 m
Relatieve luchtvochtigheid	<95%	<95%	<95%	<95%
Toegestane afwijking van de stroom is 5%				

De optimale bedrijfsomstandigheden zijn een omgevingstemperatuur van 17°C – 25°C, een barometrische druk van 0,1 MPa (760 mm Hg) en een relatieve luchtvochtigheid van 50 – 60%. Onder deze omstandigheden kan de generator maximale prestaties leveren volgens de opgegeven specificaties. Bij afwijkingen van deze waarden kunnen de prestaties van de generator anders zijn.

Houd er rekening mee dat om de levensduur van de generator te behouden, de continue belasting 80% van het nominale vermogen niet mag overschrijden.

De generator wordt geleverd zonder brandstof. Vul de brandstoftank vóór gebruik. Richtlijnen voor het vullen staan hieronder. Generators worden geleverd zonder motorolie. In de behuizing van de generator kunnen resten van olie aanwezig zijn na tests tijdens de productie.

Vul vóór het eerste gebruik van de generator altijd de olie bij. Aanbevelingen over de olie en het vulproces staan hieronder. Volg de onderhoudsaanbevelingen in de eerste maand of gedurende twintig uur gebruik (wat het eerst voorkomt) zoals beschreven in de sectie "Onderhoud".

Voor inbedrijfstelling van modellen met elektrische start, laad de accu op. Gebruik hiervoor een aparte acculader (niet inbegrepen) of laat de generator bij de eerste start minimaal een uur draaien op 50% belasting.

AARDE-AANSLUITING

De aarde-aansluiting vormt een aardingslijn om elektrische schokken te voorkomen.



BELANGRIJK!



Sluit vóór het starten van de generator de aarddraad aan op de aarde-aansluiting.

In de praktijk zijn er verschillende manieren om elektriciteit te leveren en regels voor aansluiting. Daarom zijn de schema's in de handleiding uitsluitend ter informatie en vormen ze geen installatie-instructies. Hoe de apparatuur correct moet worden aangesloten, moet worden bepaald door een gecertificeerde elektricien. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor onjuiste installatie en niet aansprakelijk voor schade door verkeerd gebruik.

TIJDENS DE EERSTE 20 BEDRIJFSUREN VAN DE GENERATOR MOETEN DE VOLGENDE VEREISTEN WORDEN NAGELEEFD:

1. Sluit tijdens de inbedrijfstelling geen stroomverbruikers aan waarvan het vermogen meer dan 50% van het nominale vermogen van het apparaat bedraagt.
2. Vervang na de eerste 20 bedrijfsuren de olie. Het is beter de olie af te tappen terwijl de motor nog warm is na gebruik, zodat de olie snel en volledig kan worden afgevoerd.
3. Controleer en reinig het luchtfilter, brandstoffilter en de bougie.

VOOR HET STARTEN

9

1. Controleer het brandstofniveau. Alleen loodvrije benzine wordt aanbevolen voor de generator.
2. Controleer het oliepeil.
3. Als de generator lange tijd niet is gebruikt, laad de accu dan op met een acculader (niet inbegrepen).

AANSLUITING VAN GENERATOR MET INGEBOUWDE ATS

10

Generators zijn uitgerust met een universele ATS-uitgang voor aansluiting op een Automatic Transfer Switch (ATS)-unit. Het ATS-systeem zorgt ervoor dat de generator automatisch stopt bij stroomuitval en automatisch start wanneer de stroomvoorziening is hersteld, zonder tussenkomst van de gebruiker.

Aansluitschema's voor generatoren met ingebouwde ATS zijn te vinden in de volledige elektronische versie van de handleiding.



LET OP – GEVAAR!



Risico op elektrische schok! Aansluiting op het netwerk mag alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde technicus.



BELANGRIJK!



Sluit geen apparaten aan voordat de motor is gestart. In de stroomvoorzieningsmodus, van nominaal tot maximaal vermogen, mag de generator niet langer dan 30 minuten werken.

Controleer vóór het aansluiten van apparaten op de generator of deze goed functioneren. Als het aangesloten apparaat plotseling stopt of defect raakt, schakel het apparaat onmiddellijk uit met de noodschakelaar, koppel het los en controleer het.



BELANGRIJK!



Laat geen twee of meer apparaten tegelijk aansluiten. Sluit apparaten één voor één aan, volgens hun maximaal toegestaan vermogen. Sluit de verbruikers niet aan in de eerste 1–2 minuten na het starten van de generator.

STARTEN VAN DE BENZINEGENERATOR

1. Zet de brandstofklep in de stand "OPEN".
2. Bij elektrische start – draai de sleutel naar "ON" en houd deze in de stand "START" totdat de motor aanslaat. Laat de sleutel los zodra de motor gestart is.
3. Bij handmatige start – zet de motorschakelaar op "ON". Trek langzaam aan de startkoord tot u weerstand voelt. Trek met een snelle beweging de startkoord volledig uit. De motor zal starten.

Voor modellen met elektrische start: controleer of de accu opgeladen is; laad deze indien nodig op met een externe lader of start de generator handmatig en laat deze zonder belasting draaien om de accu te laden.



STARTEN VAN DE GENERATOR IN ATS-MODUS

12

1. Sluit bij een generator met ingebouwde ATS de besturingsdraad aan op de ingang van het bedieningspaneel en de stroomkabel op het stopcontact van de generator en ATS-unit.
2. Zet de ATS-schakelaar op "AUTO".
3. Zet de start sleutel op "ON" bij het generatorpaneel.

Om de generator zonder ATS te laten werken, zet de ATS-schakelaar niet op "AUTO".



MOTORUITSCHAKELING

13



BELANGRIJK!



Schakel de generator niet uit als er apparaten zijn aangesloten. Dit kan schade aan de generator of uw apparaten veroorzaken.

1. Zet alle aangesloten apparaten uit door de noodschakelaar op "OFF" te zetten.
2. Zet de brandstofklep op "CLOSED".
3. Laat de generator 1–2 minuten zonder belasting draaien om de alternator af te koelen.
4. Zet de motorschakelaar of sleutel op "OFF".

TECHNISCH ONDERHOUD

14

Deze handleiding is conform de voorschriften. Een lijst met adressen van servicecentra is te vinden op de website van de exclusieve importeur: www.konner-sohnen.nl

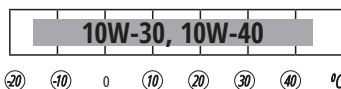
TECHNISCH ONDERHOUDSWERK

Knooppunt	Soort service	Elke start	Eerste maand of 20 uur	Elke 3 maanden of na 50 werken	Elke 6 maanden of na 100 werken	Elk jaar of na 300 werken
Motorolie	Controleer het niveau	✓				
	Vervangen		✓	✓		
Luchtfilter (voor model KS 12-1E ATSR, KS 12-1E 1/3 ATSR)	Controleren	✓				
	Schoonmaken			✓		
Luchtfilter (voor model KS 15-1E ATSR, KS 15-1E 1/3 ATSR)	Controleren	✓				
	Vervangen					✓
Oliefilter	Vervangen				✓	
Brandstoftank	Controleer het niveau	✓				
	Schoonmaken					✓
Brandstoffilter	Controleren/ Schoonmaken				✓	

AANBEVOLEN OLIËN

15

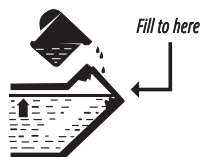
Gebruik oliën voor viertaktmotoren SAE 10W-30, SAE 10W-40. Motoroliën met andere viscositeit mogen alleen worden gebruikt als gemiddelde luchttemperatuur in uw regio de grenzen van het temperatuurbereik in de tabel niet overschrijdt.



niet overschrijdt.

Bij daling van het oliepeil is het noodzakelijk vereiste hoeveelheid toe te voegen om correcte werking van generator te garanderen.

Het oliepeil moet worden gecontroleerd volgens onderhoudsschema. Een gedetailleerde beschrijving van vullen en aftappen van olie vindt u in volledige handleiding.



LET OP!



Het is beter olie af te tappen terwijl de motor nog heet is na gebruik om snelle en volledige oliedrainage te garanderen.

TECHNISCH ONDERHOUD LUCHTFILTER

16

Het luchtfilter moet van tijd tot tijd op vervuiling worden gecontroleerd. Regelmatig onderhoud van het luchtfilter is nodig om voldoende luchtstroom in de carburateur en normale verbranding te behouden, wat op zijn beurt brandstofbesparing garandeert.

Het reinigen van het luchtfilter moet elke 50 uur generatorgebruik worden uitgevoerd (elke 10 uur bij uitzonderlijk stoffige omstandigheden).

HET FILTER REINIGEN:

1. Open de klemmen van de luchtfilterkap.
2. Verwijder het sponsfilterelement.
3. Verwijder vuil uit de luchtfilterbehuizing.
4. Reinig het filterelement (voor modellen KS 12-1E ATSR, KS 12-1E 1/3 ATSR, vervang het filterelement voor modellen KS 15-1E ATSR, KS 15-1E 1/3 ATSR).
5. Droog het sponsfilter.
6. Het droge filterelement bevochtigen met machineolie en overtollige olie eruit knijpen.
7. Plaats het filterelement terug.
8. Sluit de luchtfilterkap.



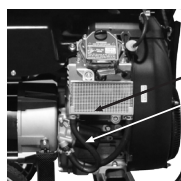
Luchtfilter voor modellen
KS 12-1E ATSR,
KS 12-1E 1/3 ATSR.



Luchtfilter voor modellen
KS 15-1E ATSR,
KS 15-1E 1/3 ATSR.

ONDERHOUD OLIEFILTER

17



Oliefilter voor modellen KS 15-1E ATSR, KS 15-1E 1/3 ATSR

Oliekoeler
Oliefilter

Bij generatoren van de modellen KS 12-1E ATSR, KS 12-1E 1/3 ATSR bevindt het oliefilter zich aan de voorkant van de generator onder het bedieningspaneel.

TECHNISCH ONDERHOUD BOUGIES

18

De bougie moet intact zijn, zonder roetafzettingen en met de juiste afstand.

CONTROLE VAN DE BOUGIE:

1. Verwijder de kap van de bougie.
2. Verwijder de bougie met een passende sleutel.
3. Controleer de bougie. Is deze gebroken – vervang met F7TC.
4. Meet de afstand. Deze moet binnen 0,7 - 1,0 mm liggen.
5. Bij herhaald gebruik bougie reinigen met metalen borstel en juiste afstand instellen.
6. Plaats de bougie terug met een bougiesleutel.
7. Plaats de bougiekap terug.

GEBRUIK VAN DE BATTERIJ

19

De generatorbatterij vereist geen onderhoud. Als de generator lange tijd niet wordt gebruikt, kan de batterij defect raken. Om de levensduur te verlengen, wordt aanbevolen de batterij elke drie maanden op te laden met een extern apparaat (niet inbegrepen). De batterij wordt gegarandeerd drie maanden vanaf de aankoopdatum van de generator.

STORAGE

20

De opslagruimte moet droog en stofvrij zijn. Ook moet deze afgesloten zijn voor kinderen en dieren. Het wordt aanbevolen de generator te bewaren en te gebruiken bij -20°C tot +40°C. Vermijd direct zonlicht en regen.



OPMERKING!



We raden aan de generator altijd in goede staat te houden. Eventuele storingen moeten worden verholpen voordat de generator wordt opgeslagen.

Informatie over langdurige opslag en transport is te vinden in de volledige handleiding.

Mogelijke storingen en oplossingsmethoden, evenals gemiddelde apparaatcapaciteiten, zijn te vinden in de volledige handleiding.

VERWIJDERING VAN BATTERIJ EN GENERATOR

21

Om milieuschade te voorkomen, moeten generator en batterij gescheiden van gewoon afval worden afgevoerd. Recycleer ze op de veiligste manier door ze naar een speciale inzamelplaats te brengen.

GARANTIEBEPALINGEN

22

De internationale fabrieksgarantie bedraagt 1 jaar. De garantietermijn begint op de aankoopdatum. Indien de garantietermijn volgens de lokale wetgeving langer is dan 1 jaar, neem contact op met uw lokale dealer. De verkoper van het product is verantwoordelijk voor het verlenen van de garantie. Neem contact op met de verkoper voor garantie. Binnen de garantietermijn, als het product defect raakt door fabricagefouten, wordt het vervangen door hetzelfde product of gerepareerd.

Alle door de fabrikant veroorzaakte gebreken tijdens de garantieperiode worden gratis verholpen. Garantieherstel wordt alleen uitgevoerd als u een volledig ingevulde garantiebewijskaart heeft, de handtekening van de koper ter acceptatie van de garantievoorwaarden, evenals een aankoopbewijs (kasbon, verkoopbewijs of factuur). Bij afwezigheid hiervan, of bij fouten of correcties die niet door het stempel van de verkoper zijn geverifieerd of onleesbare vermeldingen in de garantiebewijskaart of afknipbon, wordt geen garantieherstel uitgevoerd, worden geen klachten over kwaliteit geaccepteerd en wordt de garantiebewijskaart door het servicecentrum ongeldig verklaard. Het apparaat wordt voor reparatie geaccepteerd schoon en compleet.



EG-verklaring van overeenstemming

Nr. 183

De volgende producten zijn door ons getest volgens de vermelde normen en voldoen aan de Europese Machinerichtlijn 2006/42/EC, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EC, Richtlijn Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC) 2014/30/EC, Geluidsrichtlijn 2000/14/EC.

Fabrikant: DIMAX INTERNATIONAL GmbH
Adres: Flinger Broich 203 -FortunaPark- 40235 Düsseldorf, Duitsland
Product:
Type / Model: Benzinegeneratoren "Könner & Söhnen"

KS 12-1E ATSR, KS 12-1E 1/3 ATSR,
KS 15-1E ATSR, KS 15-1E 1/3 ATSR,

De verklaring is gebaseerd op een enkele beoordeling van bovengenoemde producten. Het impliceert geen beoordeling van de gehele productie en staat het gebruik van het logo van het testlaboratorium niet toe. De fabrikant moet ervoor zorgen dat alle producten in serieproductie overeenkomen met het productmonster zoals gedetailleerd in dit rapport. De aanvrager moet het volledige technische rapport ter beschikking houden van de bevoegde autoriteiten.

Toegepaste EG-richtlijnen: 2006/42/EC Machinerichtlijn
2014/35/EC Laagspanningsrichtlijn
2014/30/EC Richtlijn Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC)
2016/1628/EU Emissies niet-wegverkeer mobiele machines
2000/14/EC Geluidsrichtlijn

Toegepaste normen: EN ISO 8528-13:2016
EN 60204 - 1:2006 + A1:2009

Benzinemotor KS 650, KS 780 voldoet aan de Europese emissienorm Euro V.
Dit wordt bevestigd door het EU-TYPE-APPROVAL CERTIFICAAT.
Technische dienst verantwoordelijk voor het uitvoeren van de test – IDIADA.
Uitgiftedatum 16/03/2018

Gegarandeerd geluidsniveau:

96 dB(A) for KS 15-1E 1/3 ATSR, KS 15-1 E ATSR
97 dB(A) for KS 12-1E ATSR, KS 12-1E 1/3 ATSR



19

Uitgiftedatum: 2023-10-01
Plaats van uitgifte: Düsseldorf
Directeur: Fomin P.

P. Fomin

DIMAX

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

Wij, DIMAX INTERNATIONAL GmbH, verklaren hierbij dat bovengenoemde producten voldoen aan de richtlijnen van het Europees Parlement en de Raad: 2006/42/EC van 17 mei 2006 Machinerichtlijn, 2014/35/EC Laagspanningsrichtlijn van 26 februari 2014, Richtlijn Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC) 2014/30/EC van 26 februari 2014, Geluidsrichtlijn 2000/14/EC van 8 mei 2000. Het CE-keurmerk hierboven kan worden gebruikt onder verantwoordelijkheid van de fabrikant, na het opstellen van een EC-conformiteitsverklaring en naleving van alle relevante EC-richtlijnen.

CONTACTEN

Deutschland:

Hergestellt unter Lizenz und Kontrolle der DIMAX International GmbH.

Importeur und Vertreter in Deutschland:
DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203,
40235 Düsseldorf, Deutschland. Produziert in VRC.

amazon@dimaxgroup.com

www.konner-sohnen.com

European Union:

Manufactured under license and control of DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Duesseeldorf, Germany.

Importer and representative in Netherlands DIMAX International Poland Ltd, Południowa 8 st,
05-830 Stara Wieś, Poland. Assembled in PRC.

amazon@dimaxgroup.com

www.konner-sohnen.com

The United Kingdom:

Innovation Trade Ltd., 63/66 Hatton Garden Fifth Floor,
Suite 23, London, EC1N 8LE, info.uk@dimaxgroup.de

Technical support

support.uk@dimaxgroup.de

www.konner-sohnen.uk

France:

Fabriqué sous licence et contrôle de DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Allemagne.

Importateur et représentant en France et en Belgique
DIMAX International Poland Ltd, Po udniowa 8 st,
05-830 Stara Wie , Pologne. Assemblé en RPC.

innovationtrade8@gmail.com

www.konner-sohnen.fr

Esp  a:

Fabricado bajo licencia y control de DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Alemania.

Importador y representante en Espa  a de DIMAX International Poland Ltd, Po udniowa 8 st,
05-830 Stara Wie , Polonia.

Ensamblado en la Rep blica Popular China.

amazon@dimaxgroup.com

www.konner-sohnen.es

Polska:

Wyprodukowano na licencji i pod kontrol  DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203,
40235 Duesseeldorf, Niemcy.

Importer i przedstawiciel w Polsce:

DIMAX International Poland Sp. z o. o. ul. Południowa 8,
05-830 Stara Wieś, Polska. Zmontowany w CRL.

amazon@dimaxgroup.com

www.konner-sohnen.pl

  kr  ina:

Виготовлено за л ценз єю та п д контролем DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203,
40235 Д ссельдорф, Н меччина.

 мпорт р та представник в   кра ні:

ТОВ "ТЕХНО ТРЕЙД КС" вул. Електротех чна 47,
02225, м. Київ,   кра на. Змонтовано в КНР

www.konner-sohnen.com.ua