



GG030995

BRUKSANVISNING

CE

Endast för utomhusbruk

- Denna bruksanvisning innehåller viktig information som är nödvändig för korrekt montering och säker användning av produkten.
- Läs och följ alla varningar och instruktioner innan du använder produkten.
- Underlåtenhet att följa dessa instruktioner och varningar kan leda till skada på produkten eller skada på användaren.
- Spara denna handbok för vidare referens.

Om du känner lukten av gas:

1. Stäng av gasen till grillen.
2. Släck eventuell öppen låga.
3. Öppna locket.

Om lukten fortsätter, håll dig borta från apparaten och ring omedelbart din gasleverantör eller brandkår.

Varning: Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till brand eller explosion som kan orsaka skador på egendom, personskador eller dödsfall.

- (a) Förvara inte en reservgasflaska under eller nära denna apparat;
(b) Fyll aldrig cylindern till mer än 80 procent;
(c) Om informationen i (a) och (b) inte följs exakt, kan en brand som orsakar dödsfall eller allvarlig skada inträffa.

Varningar:

- Denna gasgrill för matlagning utomhus ska endast användas utomhus och får inte användas i en byggnad, garage eller något annat slutet område.
- Denna gasapparat för matlagning utomhus är inte avsedd att installeras i eller på båtar. Denna produkt är inte avsedd att installeras i eller på fritidsfordon.

- Använd din grill UTOMHUS i ett väl ventilerat utrymme borta från bostäder eller andra byggnader för att förhindra faror i samband med gasansamling och giftiga ångor. Grillen bör placeras minst 60 tum (152,4 cm) från byggnader. Att inte följa dessa utrymmen kommer att förhindra korrekt ventilation och kan öka risken för brand och/eller egendomsskada, vilket också kan leda till personskada.
- Håll ett minsta avstånd på 60 tum (152,4 cm) mellan grillens alla sidor, däcksräcken, väggar eller annat brännbart material. ANVÄND INTE grillen under någon överliggande brännbar konstruktion.
- **Blockera INTE** flödet av förbrännings-/ventilationsluft.
- **Lämna INTE** grillen utan uppsikt när den används.
- **Använd INTE** när du är påverkad av droger eller alkohol.
- Håll bränsleslangen borta från uppvärmda ytor.
- **Förvara INTE** grillen eller flytta den efter användning. Låt grillen svalna innan du flyttar/förvarar den. Underlåtenhet att göra det kan resultera i en brand som orsakar egendomsskador, personskador eller dödsfall.
- Produkten är endast avsedd för hushållsbruk..
- **ANVÄND INTE** denna grill för annat än dess avsedda ändamål.
- Använd aldrig naturgas i en enhet avsedd för flytande propangas.
- Använd aldrig kol eller träbriketter i en gasogrill. Smakflis måste förvaras i en röklåda av metall för att innehålla aska och förhindra bränder.
- Ett läckagetest måste utföras före varje användning.
- Ha en brandsläckare till hands som är acceptabel för användning med gasprodukter. Kontakta din lokala myndighet för att bestämma rätt storlek och typ.
- Grillen är varm när den används. För att undvika brännskador:
 - **FÖRSÖK INTE** att flytta grillen.
 - Lås hjulen så att enheten inte rör sig av misstag.
 - Använd skyddshandskar eller ugnsvantar.
 - **RÖR INTE** vid några heta grillytor.
 - **Bär INTE** löst sittande kläder eller låt håret komma i kontakt med grillen.

Stäng aldrig sidobrännarens lock under drift.

OBS:

Vissa delar av denna produkt blir mycket varma, var särskilt försiktig när barn eller äldre är närvarande.

För din säkerhet:

Förvara eller använd inte bensin eller mentolerade bränslen eller andra brandfarliga ångor och vätskor i närheten av denna eller någon annan apparat.

Tänd aldrig en gasogrill med bensin eller jämförbara vätskor!

Förslag: användaren bör inte ändra den sammansättning som tillverkaren förpackade.

Vissa återförsäljare av flytande gas kan fylla flaskor med flytande gas för användning i grillen över cylinderfyllningskapaciteten. Denna "överfyllning" kan skapa ett farligt tillstånd. "Överfyllda" tankar kan bygga upp övertryck. Som en säkerhetsanordning kommer tankens tryckavlastningsventil att ventilerar ut gasånga för att avlasta detta övertryck. Denna ånga är brännbar och kan därför antändas. För att minska denna fara bör du vidta följande säkerhetsåtgärder:

S. När du har fyllt din tank, se till att du säger åt leverantören att fylla den till högst 80 % av dess totala kapacitet.

B. Om du äger eller använder en extra reservtank, eller har en fränkopplad tank, bör du aldrig förvara den nära eller under grillenheten eller värmelådan, eller nära någon annan antändnings- eller värmekälla.

ANVÄNDNING OCH EGENSKAPER

Grillen är säker och enkel att använda. Se till att du endast använder din grill vid det tryck som grillen är avsedd för.

Mat kan grillas på grillgallret antingen med eller utan locket stängt. När locket är stängt i 5 minuter måste locket vara öppet i 1 minut för att avge värme.

Tillräcklig ventilation är avgörande för grillens förbränning och effektivitet. Detta säkerställer säkerheten för användaren och andra personer i närheten av området där produkten används. Använd aldrig produkten i ett slutet täckt område.

När vindhastigheten är över 2m/s, använd inte gasolgrillen vänd mot vinden.

Produkten är endast avsedd för utomhusbruk.

Varning! Tillgängliga delar kan vara mycket varma. Håll små barn borta.

Läs instruktionerna innan du använder apparaten.

Flytta inte grillen när den används.

Stäng av grillen vid cylinderventilen eller regulatorn efter användning.

Varje modifiering av produkten kan vara farlig och kan orsaka person- eller egendomsskador.

De delar som förseglas av tillverkaren eller dennes agent får inte manipuleras av användaren.

Varje obehörig modifiering av produkten kommer att ogiltigförklara garantin för denna apparat.

Modifiera inte produkten.

Montera aldrig cylindern under grillen på bottenhyllan eftersom detta kan leda till allvarliga skador på användaren, andra människor och/eller egendom.

Använd skyddshandskar vid hantering av särskilt varma komponenter.

Grillen får inte ha något hinder ovanför. T.ex. träd, buskar, luta mot tak. Apparaten måste installeras med ett fritt utrymme på 1 m runt apparaten.

Grillen får inte användas i närheten av brandfarliga material. (Petroleumbaserade produkter, thinner eller något annat fast föremål som bär en brandfarlig varningsetikett.)

Stäng ventilen på gasolflaskan eller regulatorn efter användning.

Användning av denna apparat i slutna utrymmen kan vara farlig och är förbjuden.

GardenStore Nordic AB. Maria Bangata 17, 118 63 Stockholm, Tel: +46 8-622 60 00 Mail: Kundenservice@gardenstore.se			Produktnamn: Utomhus Gasolgrill Pin-nummer: 2575DM30340 Serienummer: GG030995-20211205		
Destinationsländer	Apparat-kategori	Gas och matningstryck	Huvudbrännare	Sidobrännare	Produktnummer
			Injektorstorlek Ø	Injektorstorlek Ø	KD-Z103-SB/ GG030995
BE,CY,DK,EE,FI,HU, LT,NL,NO, SE ,SI,SK, RO,HR, TR,BG,LU,MT	I3B/P(30)	Butane/Propane 30 mbar	0.86mm	0.76mm	Total nominell värmeförmåga (Hs) 11.5 kW 836g/h
Endast för utomhusbruk . Läs instruktionerna innan du använder grillen. Gasflaskan bör inte placeras inuti grillen. Tillgängliga delar kan vara mycket varma. Håll små barn borta.					



- 1) Välj rätt regulator enligt apparatkategori och gastryck i tabellen ovan, till exempel Använd 37mbar regulator med apparatkategori I3+ för propangas.
- 2) Markering på injektorn, till exempel, 0,86 indikerar att storleken på injektorn är 0,86 mm.

Anmärkning: Låt sätta en kastrull på sidobrännaren. (Diametern på pannan är max $\Phi 24\text{cm}$ och mix $\Phi 8\text{cm}$)

Monteringssteg

Se till att din grill är ordentligt monterad. Detaljerade monteringsanvisningar är packade med varje grill och ger specifika monteringsprocedurer för varje modell. Följ dessa instruktioner noggrant för att säkerställa korrekt och säker montering av grillen.

Varning: Även om vi gör allt för att säkerställa att monteringsprocessen är så enkel som möjligt, är det inneboende med tillverkade ståldelar att hörn och kanter kan orsaka skärsår om de hanteras felaktigt under monteringsprocedurerna. Var försiktig när du hanterar delar under monteringen. Det rekommenderas starkt att du skyddar händerna med ett par arbetshandskar.

Föreberedelse

Du behöver gasolflaska och lämpliga regulatorer under gastrycket för att driva denna gasolgrill. Regulatorerna bör överensstämja med EN16129 med aktuell version och nationella regler.

Energispartips:

- a) Minska lockets öppningstid.
- b) Stäng av grillen så snart tillagningen är klar.
- c) Förvärm gasolgrillen i endast 10 till 15 minuter.

(Förutom vid första användningen)

d) Förvärm inte längre än vad som rekommenderas.

e) Använd inte en högre inställning än vad som krävs.

f) Anslut slang och regulator till gasbehållaren på vänster sida av gasolgrillen. Tänk på att gasbehållaren måste hållas borta från värme och i ett säkert läge. Slangdimensionen är 8-10 mm diameter. **Den rekommenderade slanglängden som inte får överstiga 1,5 m.**

Installation

Efter att du köpt din gasolflaska är du redo att installera den med din gasolgrill.

a) Vid byte av gasflaska som ska utföras på avstånd från alla antändningskällor. Placera gasflaskan på vänster sida eller inuti din grill, tänk på att flaskan måste hållas borta från värme och i ett säkert läge.

b) När du är redo att använda din gasolgrill, sätt in regulatorn i gasflaskans ventil och dra åt ordentligt.



Varning: Innan du försöker tända din gasolgrill måste du läsa dina tändningsinstruktioner och varnings-/säkerhetspunkter.

Kontrollera slangen före varje användning, leta efter sprickor, skärsår eller nötning. Om slangen visar sig vara defekt på något sätt, försök inte använda din gasolgrill.

När du byter gasflaska se till att det inte finns några antändnings källor närheten, t.ex. bränder, cigaretter, öppna lågor etc. Se till att apparaten är avstängd.

Se till att slangen inte utsätts för vridning som kommer att påverka gasflödet när du installerar din gasolgrill. Slangen får inte heller ha onödig spänning och får inte vidröra någon del av gasolgrillen som kan vara het.

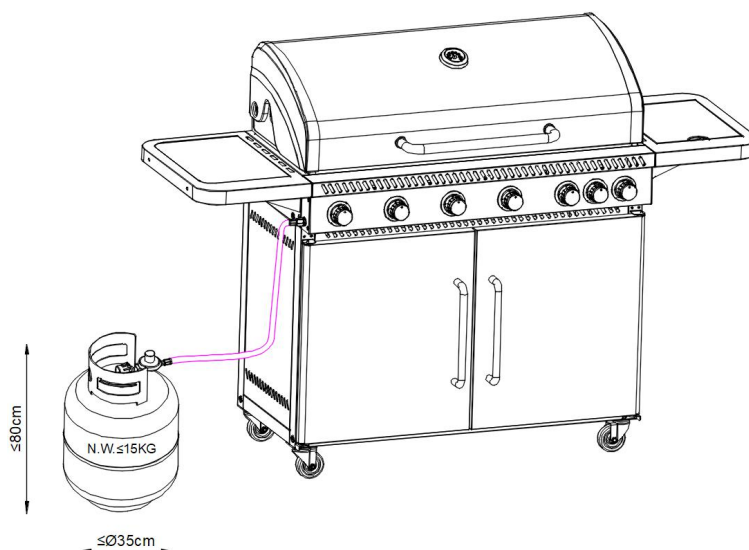
Vänligen välj flexibel slang vars värmotålig högre än 80 °C

Flexibelt rör ska bytas vartannat år; Det är nödvändigt att byta det flexibla röret när de nationella förhållandena kräver det.

Hur man byter cylinder:

Obs: Stäng av cylinderns strömbrytare (ingen skiftnyckel krävs)

A) Placera gascylindern utanför grillen. Gasflaskans höjd är under 80cm och bredden är inom 35 cm. Gasflaskans nettovikt bör inte vara mer än 15kg;



Hur man ansluter en gaslaska

- Vrid det orangea locket så att pilen pekar mot springan i höljet.
- Ta bort den orangea säkerhetskåpan genom att dra ut linan och sätt sedan på den. Använd inte verktyg. Låt kepsen hänga.
- Kontrollera att den svarta tätningsbrickan är monterad inuti cylinderventilen. Anslut regulatoren till ventilen.
- Vrid strömbrytaren medurs på gasolflaskan och sätt sedan på gasolgrillen enligt instruktionerna.

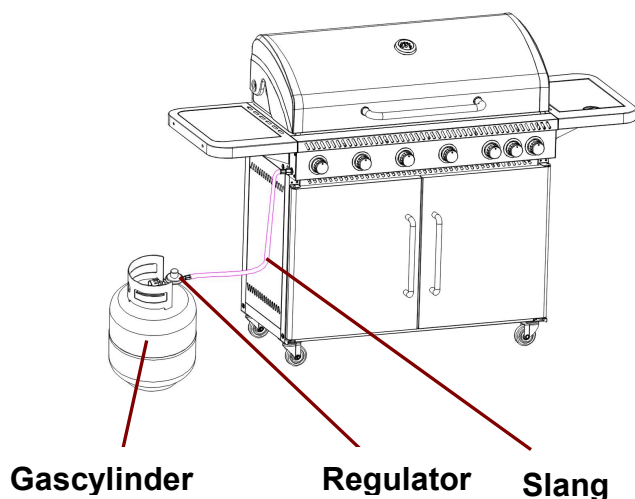
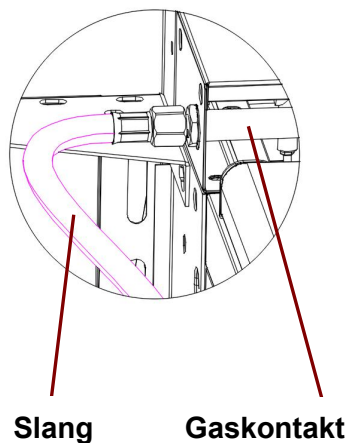


Illustration för anslutning av
gascylinder, regulator och slang



Varning: Testa alltid gasslangen för läckor vid anslutningen med tvålvatten som avslutar alla anslutningar.

Hur man kopplar bort en gasflaska

- Med undantag för tvåcylindriga installationer med omkopplingsventil, stäng av gaskranen om den är monterad på apparaten. Vänta tills brännaren och kontrollampan har slocknat. För installationer med omkopplingsventil är det endast nödvändigt att stänga av den tomma cylindern.
- Sätt tillbaka det orangea säkerhetslocket på den tomma cylindern.

Varnings- och säkerhetspunkter

Läs följande punkter innan du använder din gasolgrill:

- Läs instruktionerna innan du använder apparaten.** Om instruktionerna inte följs kan det orsaka problem vid användning.
- Denna gasgrills tillgängliga delar kan vara mycket varma när den används. Håll små barn borta. Använd skydd vid hantering av särskilt varma komponenter.
- I händelse av en gasläcka, stäng av gastillförseln vid gasflaskan, släck

eventuella öppna lågor, öppna locket och om läckan fortsätter, kontrollera om det finns skador, dåliga anslutningar etc. Kontakta din lokala gashandlare omedelbart om problemet kan inte lösas.

- d) **Flytta inte gasgrillen under användning.**
- e) Använd eller förvara inte vätskor, ångor eller andra material i närheten när du använder gasolgrillen.
- f) Denna gasolgrill får endast användas utomhus.
- g) Använd inte öppen låga för att kontrollera gasläckor.
- h) Använd inte gasolgrillen om det finns en gasläcka. Stäng av gastillförseln.
- i) Försök inte koppla bort någon gasanslutningsdel på din gasolgrill som används, på gasolgrillen eller gasregulatorn/flaskan.
- j) Försiktighet rekommenderas när du använder din gasolgrill, du bör aldrig lämna den utan uppsikt när den används. Stäng av gastillförseln vid gasbehållaren efter användning.
- k) Gasgrillen ska rengöras efter användning. Blockera inte brandöppningen i behållarfacket. Om eldöppningen är blockerad, använd $\Phi 1,6$ mm rund sticka för att muddra.
- l) Var noga med att inte förstora brännarportar eller munstycksöppningar när du rengör brännaren eller ventilerna.
- m) Försök inte använda denna apparat i ett garage eller något slutet utrymme. Även denna apparat måste hållas borta från brandfarliga material etc. Vi rekommenderar att du håller ett avstånd på minst 0,5 till 1,0 meter från brandfarliga material.
- n) Vi rekommenderar att denna gasgrill servas av din lokala gasåterförsäljare minst en gång om året av en kompetent ingenjör. Försök inte utföra service på denna apparat själv.
- o) **Varje modifiering av apparaten kan vara farlig.** Försök inte obehörig störning av huvudkontrollerna på denna gasolgrill, t.ex. gaskranar, injektorer, ventiler etc.

Säkerhetsåtgärder

- a) Testa alltid gasledningen för läckor vid anslutningen med tvålvatten efter att ha gjort anslutningar.
- b) Topplocket ska alltid vara öppet när brännaren tänds.
- c) Använd ugnshandskar och robusta gasgrillredskap med långa handtag när du lagar mat på grillen.
- d) Var beredd om en olycka eller brand skulle inträffa. Vet var första hjälpen kit och brandsläckare finns och vet hur man använder dem.
- e) Håll all elsladd och bränsleslang borta från uppvärmda ytor.
- f) Laga alltid mat med stor försiktighet.
- g) Värm inga öppnade glas- eller metallbehållare med mat på grillen. Tryck kan byggas upp och göra att behållaren spricker, vilket kan leda till allvarliga personskador eller skador på grillen.

Tändningsinstruktioner

Varning: Locket måste vara öppet när brännaren tänds!

Stå inte med ansiktet rakt över gasolgrillen när du tänder den.

Din gasolgrill kommer att ha följande tändningsmetod:

Pilotgaskontrolltändning (Huvudbrännare eller huvudbrännare med sidobrännare eller huvudbrännare med sidobrännare och bakbrännare):

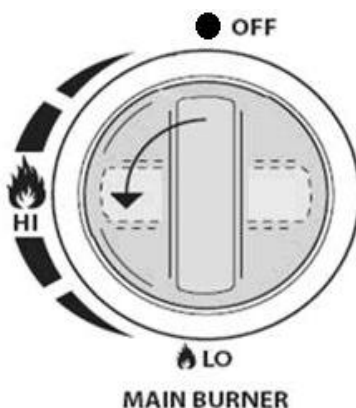
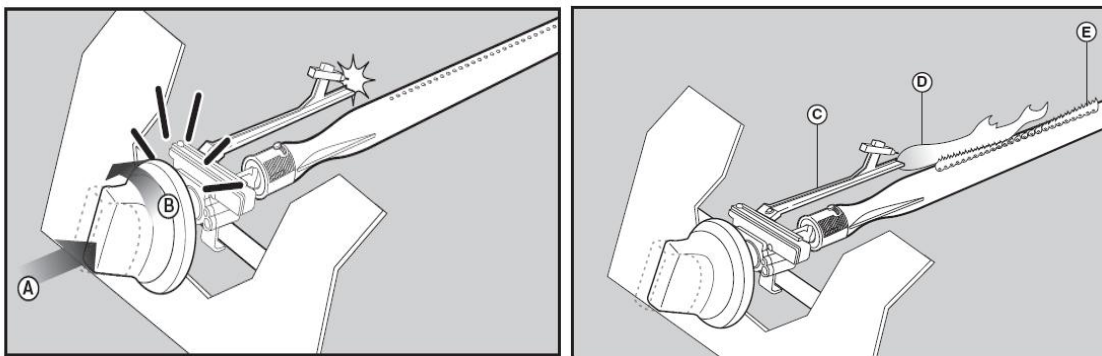
Med alla gasreglage på gasolgrillen i läge "OFF", vrid gasflaskans ventil till påslaget läge vid regulatorn. För att skapa en gnista måste du trycka på gasreglaget (A) och hålla i detta läge i 3-5 sekunder för att tillåta gasflöde och sedan vrida moturs till "HI" (B). Det kan gnista till brännarens tändrör (C). Du kommer att höra ett "snäpp" från tändaren och du kommer också att se en orange låga som kommer från brännarens tändrör på vänster sida av brännaren (D).

Fortsätt att hålla in gasreglaget i två sekunder efter "snäppet", detta kommer att tillåta gas att flöda helt ner i brännarröret (E) och säkerställa tändning.

När brännaren är tänd lyser intilliggande brännare när deras kontroller vrids till "HI". Vid "HI"-inställningen ska brännarlågan vara cirka 12-20 mm lång med ett minimum av orange låga. Vrid gasreglaget helt moturs för minimuminställning.

Om du har problem med att tända din gasolgrill genom att följa stegen ovan, kontakta din återförsäljare för råd.

Om den automatiska tändningen inte kan användas, ta bort grillen och värmespridaren (värmeplattan) och vrid ventilen moturs till 90°, för att tända med BBQ-tändare i ett avstånd av 5 mm till brännarens eldhål. Byt ut grillen och värmespridaren (värmeplattan), vänligen bär de brandsäkra och värmebeständiga handskarna.



VARNING

För din säkerhet

Denna grill har tillverkats enligt höga kvalitetsstandarder.

OBS: Användning och installation av denna produkt måste följa lokala bestämmelser.

VIKTIGT MEDDELANDE: läs alla instruktioner före montering och användning.

Läs och förstå alla varningar och försiktighetsåtgärder innan du använder din grill.

VARNING

1. Denna grill är endast för användning med gas.
2. Försök inte flytta grillen när den är tänd.
3. Använd inte grillen om den inte är helt monterad och alla delar är ordentligt fastsatta och åtdragna.
4. Håll alla brännbara föremål och ytor minst 36 tum (91,4 cm) borta från grilla hela tiden.
5. ANVÄND INTE denna grill nära oskyddade brännbara konstruktioner.
6. Använd inte i en explosiv atmosfär. Håll grillområdet rent och fritt från brännbara material, bensin och andra brandfarliga ångor och vätskor.
7. Rör inte metalledar på grillen förrän den har svalnat helt (cirka 45 minuter) för att undvika brännskador, såvida du inte bär skyddskläder (BBQ-vantar, grytlappar, etc.)

VARNING

1. Denna grill är endast avsedd för utomhusbruk och bör inte användas i en byggnad, garage eller något annat slutet område.
2. Användning av alkohol, receptbelagda eller receptfria läkemedel kan försämra operatörens förmåga att montera ordentligt eller använda grillen på ett säkert sätt.
3. Öppna alltid grilllocket långsamt och försiktigt eftersom värme och ånga som fastnar i grillen kan bränna dig allvarligt.
4. Placera alltid din grill på en hård, jämn yta långt borta från brännbart material. En asfalt eller blacktop yta kan inte godtas för detta ändamål.
5. Lämna inte en tänd grill utan uppsikt. Håll alltid barn och husdjur borta från grillen.
6. Placera inte denna grill på någon typ av bordsyta.
7. Använd inte grillen i hård vind.

VÄNLIGEN VAR UPPMÄRKSAM

1. Grillen måste installeras på ett säkert plant underlag före användning.
2. Grillen ska värmas upp och bränslet hållas glödhett i minst 30 minuter innan den första tillagningen.
3. Laga inte mat innan bränslet har en beläggning av aska.
4. **VARNING!** Denna grill kommer att bli väldigt varm, flytta den inte under drift.

5. Använd inte inomhus!
6. VARNING! Använd inte sprit eller bensen för att tända eller återtända! Använd endast tändare som uppfyller EN 1860-3!
7. VARNING! Håll barn och husdjur borta

Förvaring

Din gasflaska måste förvaras utomhus i ett väl ventilerat utrymme och måste kopplas bort från din gasolgrill när den inte används. Se till att du är utomhus och borta från alla antändningskällor innan du försöker koppla bort din gasolflaska från din gasolgrill.

När du använder din gasolgrill efter en tids förvaring, se till att kontrollera om det finns gasläckor och kontrollera om det finns hinder i brännaren etc. innan du använder den. Följ även rengöringsinstruktionerna för att säkerställa att gasolgrillen är säker.

Om gasolgrillen förvaras utomhus se till att kontrollera att alla områden under frontpanelen är fria från hinder (insekter etc.) Detta område måste hållas fritt eftersom detta kan påverka flödet av förbrännings- eller ventilationsluft.



Rengöringsinstruktioner

YTOR AV STÅL

Det finns olika rengöringsmedel för rostfritt stål. Använd alltid den mildaste för rengöring först och skrubbing i riktning mot ådring. För att bättra på märkbara repor i det rostfria stålet, slipa mycket lätt med torrt 100 grit smärgelpapper i fiberriktningen. Fettfläckar kan samlas på ytorna av det rostfria stålet och baka fast på ytan, vilket ger ett utseende av rost. För att ta bort, använd en mjuk slippad i kombination med ett rengöringsmedel för rostfritt stål.

FETTKOPP

Fettkoppen ska tömmas, torkas av med jämna mellanrum och sedan tvättas med ett mildt rengöringsmedel och varmvattenlösning. Kontrollera fettkoppen ofta. Låt inte överflödigt fett samlas och svämma över fettkoppen.

GRILLBRÄNNARE

Extrem försiktighet bör iakttas när du tar bort en brännare, eftersom den måste vara korrekt centrerad på öppningen innan ett försök görs att tända grillen igen. Rengöringsfrekvensen beror på hur ofta du använder grillen.

Spindlar och små insekter spinner ibland nät eller bygger bo i grillens brännarrör under transport och lagring. Dessa banor kan leda till blockering av gasflödet som kan resultera i en brand i och runt brännarrören. Denna typ av brand kallas flashback och kan orsaka allvarliga skador på din grill och skapa ett osäkert drifttillstånd för användaren.

Även om ett blockerat brännarrör inte är den enda orsaken till flashback, är det den vanligaste orsaken. För att minska risken för flashback måste du rengöra brännarrören innan du monterar din grill, och minst en gång i månaden under sensommaren eller tidig höst när spindlarna är som mest aktiva. Utför även denna rengöringsprocedur för brännarrör om din grill inte har använts under en längre tid.

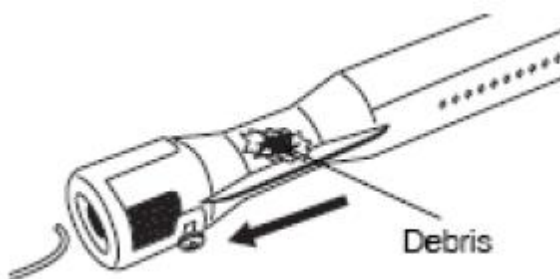
Du bör inspektera brännarna minst en gång om året eller omedelbart efter att något av följande tillstånd inträffat:

1. **Lukten av gas i samband med att brännarens lågor ser gula ut.**
2. **Grillen når inte temperatur.**
3. **Grillen värms ojämnt.**
4. **Brännarna avger poppande ljud.**

	WARNING	
● SE till att gastillförseln och vreden är i AV-läget INNAN du rengör brännarna.		

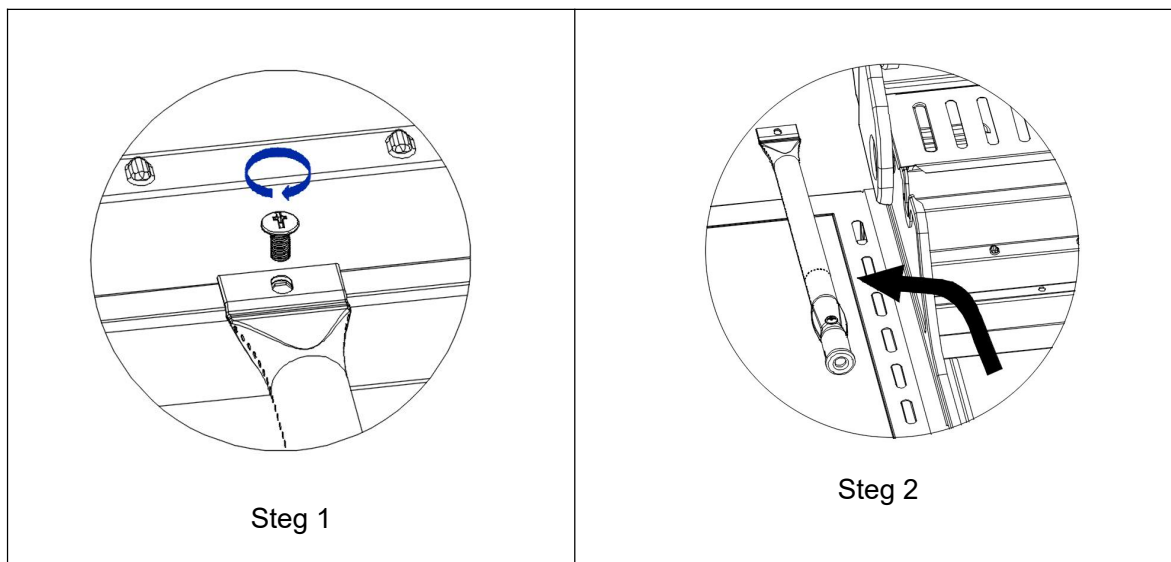
RENGÖRING AV BRÄNNARE:

1. Stäng av gastillförseln och se till att alla rattar är i AV-läget. Wait for the grill to cool.
2. Öppna locket och ta bort grillgallret och värmefördelningsplåten.
3. Ta bort saxsprinten och lyft ut brännaren ur eldstaden
4. Rengör brännarens utsida med en mässingsborste. Använd en metallskrapa för att ta bort envisa fläckar.
5. Rensa igen igensatta portar med ett uträtat gem. Använd aldrig en trätändpetare eftersom den kan gå av och täppa till porten.
6. Om insekter eller andra hinder blockerar gasflödet genom brännaren, ring kundtjänst. Se till att centrera brännaren över öppningen.



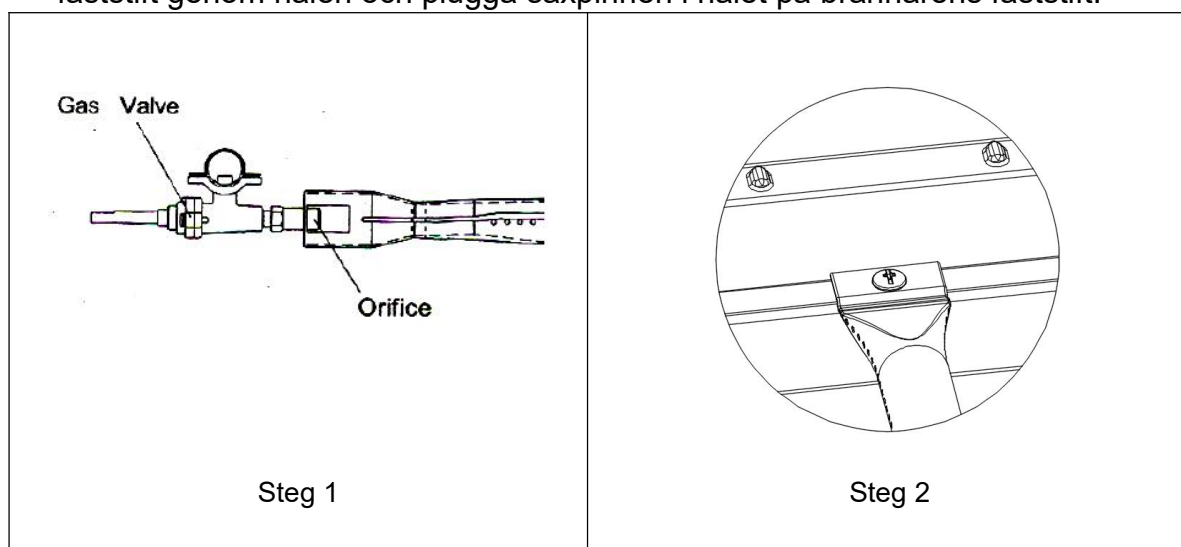
BYTE AV HUVUDBRÄNNARE

1. Ta bort flamtämjaren.
2. Ta bort brännarsprinten enligt bilden.
3. Ta bort överdraget och brännarens fäststift.
4. Ta bort brännaren från grillkroppen.



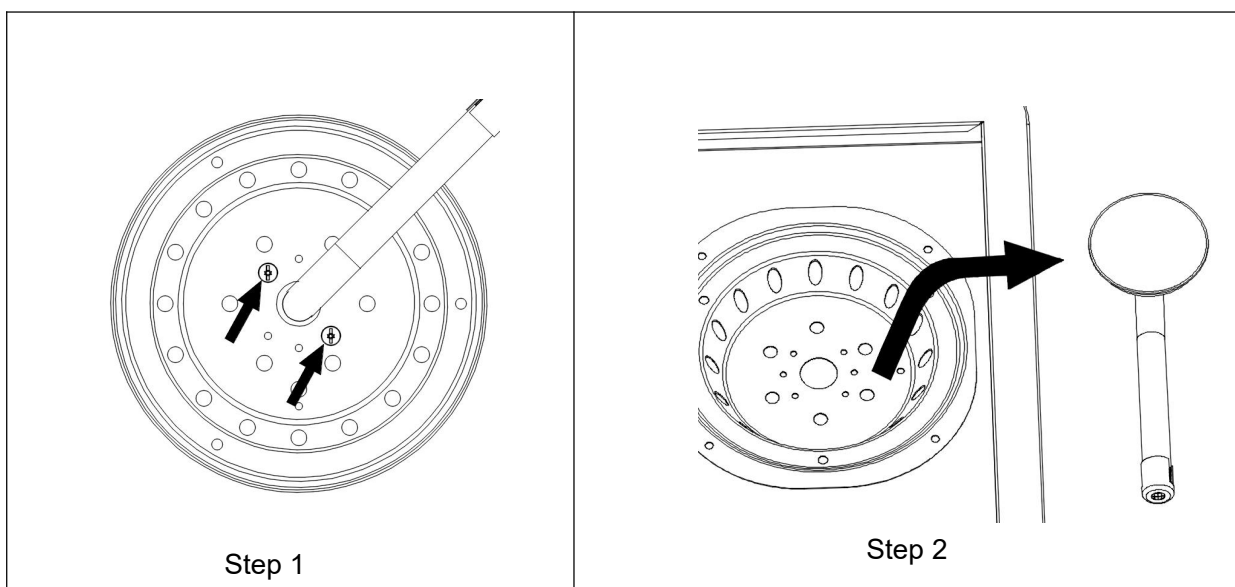
ATT ÅTERINSTALLERA HUVUDBRÄNNARE:

1. Sätt in brännaren i brännarventilen.
2. Sätt in ventilöppningen stadigt i brännarröret. Se till att ventilöppningen förs RAKT in i brännarröret enligt diagrammet nedan.
3. Placera huvudbrännaren på brännarstödet vid eldstaden, placera sedan överdraget på brännaren och rikta in alla hålen mot varandra. För in brännarens fäststift genom hålen och plugga saxpinnen i hålet på brännarens fäststift.



BYTE AV SIDORBRÄNNARE

1. Öppna sidobrännarens lock och ta bort sidobrännargallret.
2. Ta bort brännarens fästmutter längst ner på sidobrännarenheten enligt bilden.
3. Ta bort brännaren enligt bilden.



Felsökning

Problem:	Möjliga orsaker:	Lösning:
Brännaren tänds inte	1. LP-cylinderbränsle är förbrukat. 2. Dålig elektrodgnista. 3. Brännaren kanske inte sitter ordentligt. 4. Brännaren kan vara blockerad. 5. Cylinderventil kan vara stängd. 6. Regulatorn sitter inte korrekt på cylinderventilen.	1. Byt en ny full gascylinder. 2. Kontrollera om gnistan tänds med en tändsticka. Elektrod eller kollektor kan behöva justeras. 3. Se avsnittet "Så här installerar du om huvudbrännarna" för att installera om brännaren ordentligt. 4. Se avsnittet "Brännarrensning" på för att rengöra brännaren. 5. Kontrollera och öppna sedan cylinderventilen. 6. Se avsnittet "Anslutningsprocedurer" för att återinstallera regulatorn ordentligt.
Brand mot kontrollvredet	1. Brännaren sitter felaktigt på styrventilen. 2. Gasanslutningar kan vara lösa. 3. Brännarhålen kan vara blockerade.	1. Se avsnittet "Så här installerar du om huvudbrännarna" på sidan 31 för att installera om brännaren ordentligt. 2. Se avsnittet "Läckagekontroll" för att kontrollera och dra åt alla anslutningar. 3. Se avsnittet "Rengöring av brännare" för att rengöra brännaren.
Gul låga vid brännaren	1. Brännaren är blockerad.	1. Se avsnittet "Rengöring av brännare" för att rengöra brännaren.
Lågan blåser ut på "LOW"	1. Brännarhålen kan vara blockerade. 2. Grillen är inte tillräckligt förvärmad. 3. Brännaren sitter felaktigt på styrventilen.	1. Se avsnittet "Rengöring av brännare" för att rengöra brännaren. 2. Värm grillen tillräckligt länge. 3. Se avsnittet "Så här installerar du om huvudbrännarna" för att installera om brännaren ordentligt.

Brännaren blir inte tillräckligt varm	1. Flödeskontrollanordning har aktiverats i regulator.	1. Återställ regulatorn. Stäng av alla brännare och stäng gasoltankens ventil. Koppla bort regulatorn från gasoltanken och vänta i en minut. Återanslut regulatorn till gasoltanken och öppna sakta gasoltankens ventil tills ventilen är helt öppen. Tänd alla brännare och observera temperaturen.
Grillen är för varm	1. Överskott av fett som orsakar fettbränder. 2. Skadad eller felaktig regulator.	1. Se avsnittet "Underhåll och rengöringsinstruktioner" för att rengöra grillen ordentligt. 2. Byt ut de skadade delarna med fabriksgodkänd komponent.



GardenStore Nordic AB. Maria Bangata 17, 118 63 Stockholm, Tel: +46 8-622 60 00
Mail: Kundservice@gardenstore.se



GG030995

OPERATING INSTRUCTIONS

CE

For Outdoor Use Only

- This instruction manual contains important information necessary for the proper assembly and safe use of the appliance.
- Read and follow all warnings and instructions before using the appliance.
- Failure to follow these instructions and warnings could result in damage to the product or injury to the user.
- Keep this manual for further reference.

If you smell gas:

- 1. Shut off gas to the appliance.**
- 2. Extinguish any open flame.**
- 3. Open lid.**

If odor continues, keep away from the appliance and immediately call your gas supplier or fire department.

Warning: Failure to follow these instructions could result in fire or explosion which could cause property damage, personal injury or death.

- (a) Do not store a spare gas cylinder under or near this appliance;**
- (b) Never fill the cylinder beyond 80 percent full;**
- (c) If the information in (a) and (b) is not followed exactly, a fire causing death or serious injury may occur.**

Warnings:

- This outdoor cooking gas appliance shall be used only outdoors and shall not be used in a building, garage or any other enclosed area.

- This outdoor cooking gas appliance is not intended to be installed in or on boats. This appliance is not intended to be installed in or on recreational vehicles.
- Use your grill OUTDOORS in a well ventilated space away from dwellings or other buildings to prevent dangers associated with gas accumulation and toxic vapors. The grill should be situated at least 60 inches (152.4 cm) from buildings. Not adhering to these clearances will prevent proper ventilation and may increase the risk of a fire and/or property damage, which could also result in personal injury.
- Maintain a minimum clearance of 60 inches (152.4 cm) between all sides of grill, deck railings, walls or other combustible material. DO NOT use grill under any overhead combustible construction.
- **DO NOT** obstruct the flow of combustion/ventilation air.
- **DO NOT** leave the grill unattended while in use.
- **DO NOT** use while under the influence of drugs or alcohol.
- Keep the fuel supply hose away from heated surfaces.
- **DO NOT** put the grill in storage or move it after use. Allow the grill to be cool to the touch before moving/storing. Failure to do so could result in a fire causing property damage, personal injury or death.
- The appliance is for household use only. **DO NOT** use this grill for other than its intended purpose.
- Never use natural gas in a unit designed for liquid propane gas.
- Never use charcoal or wood briquettes in a gas grill. Flavoring chips must be contained in a metal smoking box to contain ash and prevent fires.
- A Leak Test must be conducted prior to each use.
- Keep a fire extinguisher on hand acceptable for use with gas products. Refer to your local authority to determine proper size and type.
- Grill is hot when in use. To avoid burns:
 - **DO NOT** attempt to move the grill.
 - Lock the wheels so the unit does not accidentally move.
 - Wear protective gloves or oven mitts.
 - **DO NOT** touch any hot grill surfaces.
 - **DO NOT** wear loose clothing or allow hair to come in contact with grill.

Never close the side burner lid during operation.

Attention:

Some parts of this appliance become very hot, take special care when children or elderly are present.

For your safety:

Do not store or use gasoline or mentholated fuels or any other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Never light a gas grill with gasoline or comparable fluids!

Suggestion: user should not change the assembly that the manufacturer packaged. Certain Liquid gas dealers may fill liquid gas cylinders for use in the grill beyond cylinder filling capacity. This "Overfilling" may create a dangerous condition. "Overfilling" tanks can build up excess pressure. As a safety device, the tanks pressure relief valve will vent gas vapor to relieve this excess pressure. This

vapor is combustible and therefore can be ignited. To reduce this danger, you should take the following safety precautions:

A. When you have your tank filled, be sure you tell the supplier to fill it to no more than 80% of its total capacity.

B. If you own or use an extra spare tank, or have a disconnected tank, you should never store it near or under the grill unit or heat box, or near any other ignition or heat source.

USE AND CHARACTERISTICS

The barbecue grill is safe and easy to use. Please ensure you only use your barbecue at the correct pressure the appliance is designed for.

Food can be barbecued on the cooking grid either with or without the lid being closed. When the lid is closed for 5 minutes, the lid must be open for 1 minute to release heat.

Adequate ventilation is vital for combustion and efficiency performance of the barbecue. This will ensure the safety of the user and other people in the vicinity of the area where the appliance is being used. Never use the appliance in any enclosed covered area.

When the wind speed is above 2m/s, don't use gas grill facing to the wind.

The appliance is designed for use outdoors only.

Warning! Accessible parts may be very hot. Keep young children away.

Read the instructions before using the appliance.

Do not move the appliance while in use.

Turn off the appliance at the cylinder valve or regulator after use.

Any modification to the appliance may be dangerous and may cause injury or property damage.

The parts sealed by the manufacturer or his agent shall not be manipulated by the user.

Any unauthorised modification of the appliance will invalidate the guarantee on this appliance.

Do not modify the appliance

Never mount the cylinder under the barbecue on the base shelf as this could result in serious injury to the user, other people and/or property.

Use protective gloves when handling particularly hot components.

The appliance must not have any overhead obstruction. E.g. trees, shrubs, lean to roofs. The appliance must be installed with a clearance of 1 m around the appliance.

The appliance must not be used near flammable materials. (Petroleum based products, thinners or any other solid object that carries a flammable warning label.)

Close the valve of the gas cylinder or the regulator after use.

The use of this appliance in enclosed areas can be dangerous and is prohibited.

GardenStore Nordic AB. Maria Bangata 17, 118 63 Stockholm, Tel: +46 8-622 60 00 Mail: Kundservice@gardenstore.se			Product name: Outdoor Gas Grill Pin Number: 2575DM30340 Serial Number: GG030995-20211205		
Country of Destination	Appliance Category	Gas and Supply Pressure	Main Burner	Side Burner	Appliance name KD-Z103-SB/ GG030995
			Injector Size Ø	Injector Size Ø	Total Nominal Heat Inputs (Hs)
BE,CY,DK,EE,FI,HU, LT,NL,NO, SE ,SI,SK, RO,HR, TR,BG,LU,MT	I3B/P(30)	Butane/Propane 30 mbar	0.86mm	0.76mm	11.5 kW 836g/h
Use Outdoors Only . Read the instructions before using the appliance. The gas cylinder should not be placed inside BBQ. Accessible parts may be very hot. Keep young children away.					
 2575-21 MADE IN CHINA					

1) Choose the proper regulator according to appliance category and gas pressure in the table above, for example, Use 37mbar regulator with appliance category I3+ for propane gas.

2) Marking on injector, for example, 0.86 indicates that the size of the injector is 0.86mm.

Remark: Allow to put a pan on the side burner. (The diameter of pan is max Φ24cm and mix Φ8cm)

Mounting steps

Make sure your grill is assembled properly. Detailed assembly instructions are packed with each grill giving specific assembly procedures for each model. Follow these instructions carefully to ensure the correct and safe assembly of the grill.

Caution: Although we take every effort to ensure that the assembly process is as easy as possible, it is inherent with fabricated steel parts that corners and edged can cause cuts if improperly handled during assembly procedures. Be careful while handling any parts during assembly. It is strongly recommended that you protect hands with a pair of work gloves.

Preparation

You will need LPG gas bottle and proper regulators under the gas pressure to

operate this gas grill. The regulators should be comply with EN16129 with current version and national regulation.

Energy saving tips:

- a) Reduce the opening time of the lid.
- b) Turn the grill off as soon as cooking is completed.
- c) Preheat the gas grill for 10 to 15 minutes only.
(Except for the first use)
- d) Do not preheat longer than recommended.
- e) Do not use a higher setting than required.
- f) Connect the hose and regulator to the gas container at the left side of the gas grill .Keeping in mind that the gas container must be kept away from heat and in a safe position .The hose dimension is 8-10mm diameter. **The Length of hose recommended which shall not exceed 1.5m.**

Installation

After purchasing your gas cylinder you will then be ready to set it up with your gas grill.

- a) **When changing the gas cylinder which shall be carried out away from any source of ignition. Position the gas cylinder at left side or inside of your BBQ**, keeping in mind that the bottle must be kept away from heat and in a safe position.
- b) When ready to use your gas grill insert the regulator into the gas bottle valve and tighten firmly.



Warning: Before attempting to light your gas grill you must refer to your lighting instructions and warning / safety points.

Check the hose before each use, searching for cracking, cuts or any abrasions. If the hose is found to be faulty in any way do not attempt to use your gas grill.

When changing your gas bottle ensures that there are no sources of ignition close by i.e. fires, cigarettes, naked flames etc. Make sure that the appliance is switched off.

Ensure that the hose is not subjected to twisting which will affect the gas flow when installing your gas grill. Also the hose must not have undue tension and must not touch any part of the gas grill which may be hot.

Please choose flexible hose whose heatproof higher than 80°C

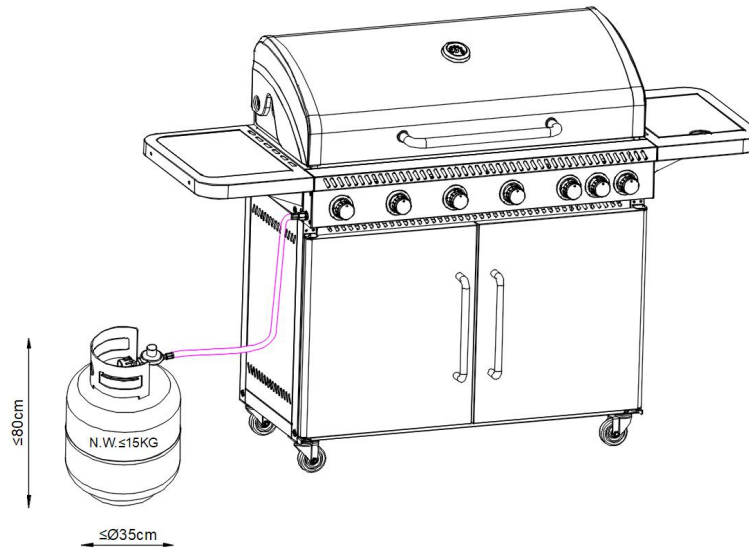
Flexible tube should be changed every 2 years; It's necessary to change the flexible tube when the national conditions require it.

How to change your cylinder

Note: Turn off the switch of cylinder (No spanner is require

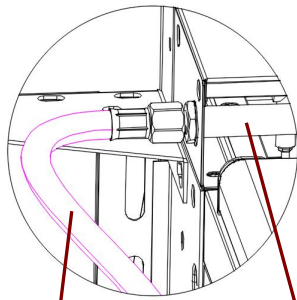
A) Put the gas cylinder outside the grill, The height of the gas cylinder is

below the 80cm, and the width is within 35cm, Net weight of gas cylinder should not be more than 15KG;



How to connect a gas bottle

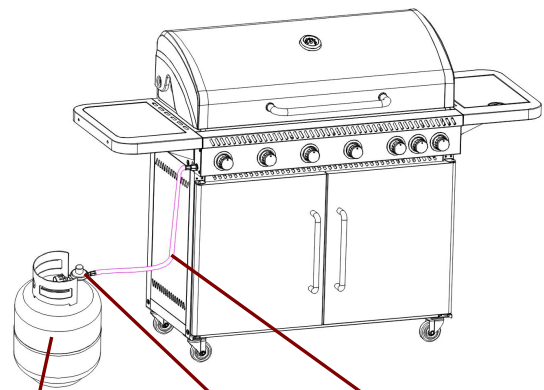
- Turn the orange cap so that the arrow is pointing to the gap in the shroud.
- Remove the orange safety cap by pulling the lanyard out, then out. Do not use tools. Leave the cap hanging.
- Check that the black sealing washer is fitted inside the cylinder valve. Connect the regulator to the valve.
- Turn the switch clockwise on gas bottle-then turn on the gas grill as instructed.



Hose

Gas Connector

Illustration for the connection of
BBQ and Hose



Gas Cylinder

Regulator

Hose

Illustration for the connection of Gas
Cylinder, Regulator and Hose



Warning: Always test gas line for leaks at connector with soap water finishing all connections.

How to disconnect a gas bottle

- a) Except for twin-cylinder installations with a changeover valve, turn off the gas tap if fitted to the appliance. Wait until the burner and pilot light have gone out. For installations with a changeover valve, it is only necessary to switch off the empty cylinder.
- b) Replace the orange safety cap onto the empty cylinder.

Warning and safety points

Please read the following points before using your gas grill:

- a) **Read the instructions before using the appliance.** If instructions are not followed it may cause problems in use.
- b) This gas grill accessible **parts maybe very hot when being used. Keep young children away.** Use protective when handling particularly hot components.
- c) In the event of a gas leak, Turn off the gas supply at the gas bottle, extinguish any open flames, open lid and if leak continues, check for damages, poor connections etc. Contact your local gas dealer immediately if the problem can't be solved.
- d) **Do not move Gas grill during use.**
- e) Do not use or store any liquids, vapors or other materials in the vicinity when operating the gas grill.
- f) This gas grill only **to be used outdoors.**
- g) Do not use a naked flame to check for gas leaks.
- h) Do not operate gas grill if there is a gas leak. Turn off the gas supply.
- i) Do not attempt to disconnect any gas fitting part if your gas grill is being used, on the gas grill or the gas regulator / bottle.
- j) Care is advised when operating your gas grill, you should never leave unattended when in use. Turn off the gas supply at the gas container after use.
- k) The gas grill should be cleaned after use. Don't obstruct the fire opening of the container compartment. If the fire opening is obstructed, please use $\Phi 1.6\text{mm}$ round stick to dredge.
Take care not to enlarge burner ports or orifice/nozzle openings when cleaning the burner or valves.
- l) Do not attempt to use this appliance in a garage or any enclosed area. Also **this appliance must be keep away from flammable materials**, etc. We recommend keeping a distance of at least 0.5 to 1.0 meter clear of any flammable materials.
- m) We would recommend that this gas grill should be serviced by your local gas retail outlet at least once a year by a competent engineer. Do not attempt to service this appliance yourself.
- n) **Any modification of the appliance may be dangerous.** Do not attempt any unauthorized interference of the main controls on this gas grill, i.e. gas taps, injectors, valves etc.

Safety precautions

- a) Always test gas line for leaks at connector with soapy water after making connections.
- b) The top lid must always be open when lighting the burner.
- c) Use oven gloves and sturdy, long handled gas grill tools when cooking on the grill.
- d) Be prepared if an accident or fire should occur. Know where the first aid kit and fire extinguishers are and know how to use them.
- e) Keep any electrical supply cord and the fuel supply hose away from any heated surfaces.
- f) Always cook with great care.
- g) Do not heat any unopened glass or metal container of food on the grill. Pressure may build up and cause the container to burst, possibly resulting in serious personal injury or damage to the grill.

Lighting instructions

Caution: The lid must be open when lighting the burner!

Do not stand with your face directly over the gas grill when lighting it.

Your gas grill will have following method of ignition:

Pilot Gas Control Ignition(Main burner or main burner with side burner or main burner with side burner and back burner):

With all gas controls on the Gas grill in the “OFF” position, turn the gas cylinder valve to the on position at the regulator. To create a spark you must press the gas control knob (A) and hold in this position for 3-5 seconds to allow gas flow and then turn anticlockwise to” HI” (B). It can spark to the burner lighting tube (C). You will hear a “snap” from the igniter and you will also see a orange flame coming from the burner lighting tube at the left side of the burner (D).

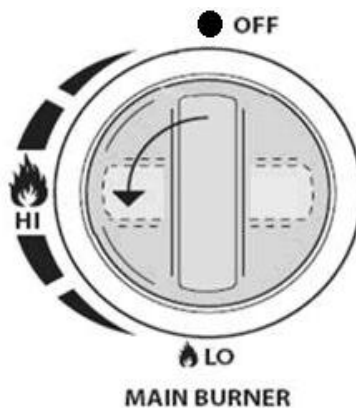
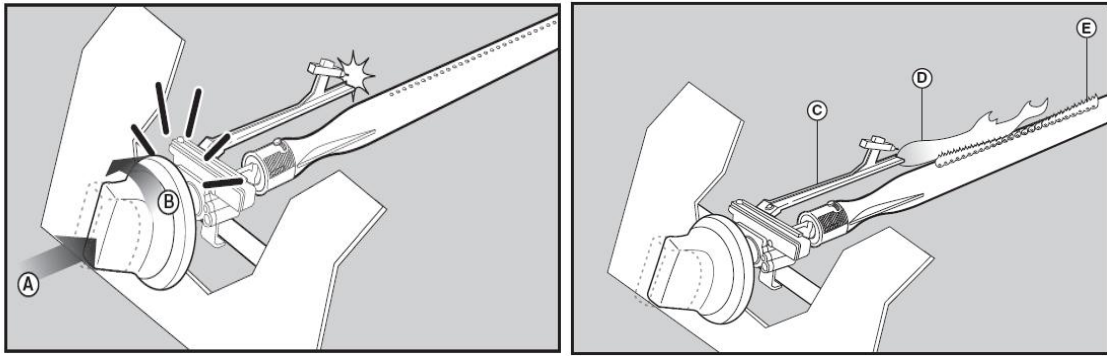
Continue to hold the gas control knob in for two seconds after the “snap”, this will allow gas to flow completely down the burner tube (E) and insure ignition.

When the burner is alight, adjacent burners will cross light when their controls are turned to “HI”

At “HI” setting the burner flame should be approximately 12-20mm long with a minimum of orange flame. Turn the gas control knob fully anticlockwise for minimum setting.

Should you have any difficulty lighting your gas grill following the above steps, contact your dealer for advice.

If the automatic ignition can't be used, please remove the cooking grill and heat diffuser(hotplate), and turn the valve anticlockwise to 90°, to light with BBQ lighter in the distance of 5mm to the burner fire hole. Replace the cooking grill and heat diffuser (hotplate), please wear the fireproof and heat resisting gloves.



WARNING

For Your Safety

This grill has been made to high quality standards.

NOTE: The use and installation of this product must conform to local codes.

IMPORTANT NOTICE: read all instructions prior to assembly and use.

Read and understand all warnings and precautions prior to operating your grill.

CAUTION

1. This grill is for use with gas only.
2. Do not attempt to move the grill while it is lit.
3. Do not use the grill unless it is completely assembled and all parts are securely fastened and tightened.
4. Keep all combustible items and surfaces at least 36 inches (91.4cm) away from grill at all times.
5. DO NOT use this grill near unprotected combustible constructions.
6. Do not use in an explosive atmosphere. Keep grill area clear and free from combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
7. Do not touch metal parts of grill until it has completely cooled (about 45 minutes) to avoid burns, unless you are wearing protective gear (BBQ mittens, pot holders, etc.)

WARNING

1. This grill is for outside use only, and should not be used in a building, garage or any other enclosed area.
2. The use of alcohol, prescription or non-prescription drugs may impair the operator's ability to properly assemble or safely operate the grill.
3. Always open grill lid slowly and carefully as heat and steam trapped within the grill can burn you severely.
4. Always place your grill on a hard, level surface far away from combustibles. An asphalt or blacktop surface may not be acceptable for this purpose.
5. Do not leave a lit grill unattended. Keep children and pets away from the grill at all times.
6. Do not place this grill on any type of tabletop surface.
7. Do not use the grill in high winds.

PLEASE PAY ATTENTION

1. The barbecue has to be installed on a secure level base prior to use.
2. The barbecue shall be heated up and the fuel kept red hot for at least 30 min prior to the first cooking.
3. Do not cook before the fuel has a coating of ash.
4. WARNING! This barbecue will become very hot, do not move it during operation.
5. Do not use indoors!
6. WARNING! Do not use spirit or petrol for lighting or re-lighting! Use only firelighters complying to EN 1860-3!
7. WARNING! Keep children and pets away

Storage

Your Gas Bottle must be stored outdoors in a well ventilated area and must be disconnected from your gas grill when not being used. Ensure that you are outdoors and away from any sources of ignition before attempting to disconnect your gas bottle from your gas grill.

When you are using your gas grill after a period of storage, please ensure to check for gas leaks and check for any obstructions in the burner etc. before using. Also follow the cleaning instructions to ensure gas grill is safe.

If gas grill is stored outdoors ensure to check that all areas under the front panel are free from any obstructions (insects etc.) This area must be kept free as this may affect the flow of combustion or ventilation air.



Cleaning instructions

STEEL SURFACES

There are different stainless steel cleaners available. Always use the mildest one for cleaning first and scrubbing in the direction of the grain. To touch up noticeable

scratches in the stainless steel, sand very lightly with dry 100 grit emery paper in the direction of the grain. Specks of grease can gather on the surfaces of the stainless steel and bake on to the surface, giving the appearance of rust. To remove, use a soft abrasive pad in conjunction with a stainless steel cleaner.

GREASE CUP

The grease cup should be emptied, wiped down periodically, then washed with a mild detergent and warm water solution. Check the grease cup frequently. Don't allow excess grease to accumulate and overflow the grease cup.

GRILL BURNERS

Extreme care should be taken when removing a burner, as it must be correctly centered on the orifice before an attempt is made to relight the grill. Frequency of cleaning will depend on how often you use the grill.

Spiders and small insects occasionally spin webs or make nests in the grill burner tubes during transit and warehousing. These webs can lead to gas flow obstruction that could result in a fire in

and around burner tubes. This type of fire is known as flashback and can cause serious damage to your grill and create an unsafe operating condition for the user.

Although an obstructed burner tube is not the only cause of flashback, it is the most common cause. To reduce the chance of flashback, you must clean the burner tubes before assembling your grill, and at least once a month in late summer or early fall when spiders are most active. Also, perform this burner tube cleaning procedure if your grill has not been used for an extended period of time.

You should inspect the burners at least once a year or immediately after any of the following conditions occur:

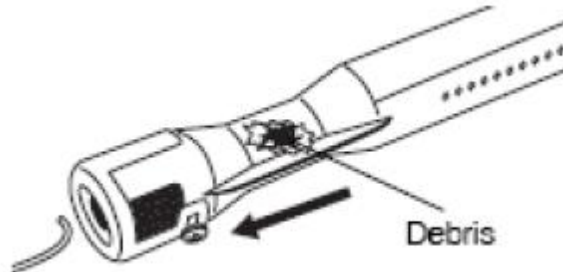
1. **The smell of gas in conjunction with the burner flames appearing yellow.**
2. **The grill does not reach temperature.**
3. **The grill heats unevenly.**
4. **The burners make popping noises.**

	WARNING	
● ENSURE that the gas supply and the knobs are in the OFF position BEFORE cleaning the burners.		

BURNER CLEANING:

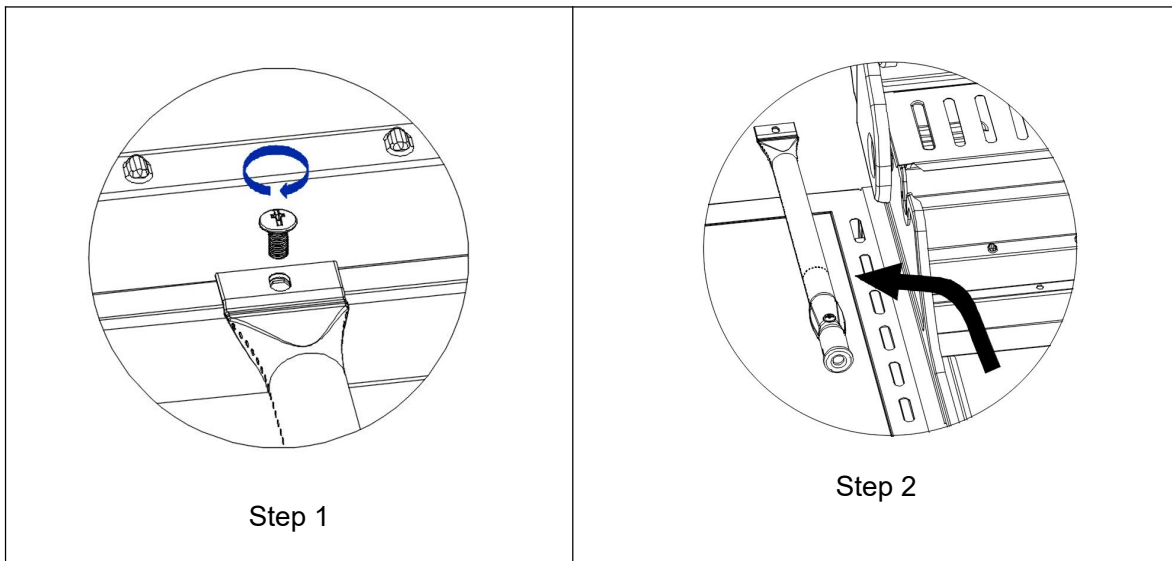
1. Turn off the gas supply, and make sure all the knobs are in the **OFF** position.
2. Wait for the grill to cool.
3. Open the lid and remove the cooking grate and heat distribution plate.

4. Remove the cotter pin and lift the burner out of the firebox.
5. Clean the exterior of the burner with a brass brush. Use a metal scraper to remove stubborn stains.
6. Clear clogged ports with a straightened paper clip. Never use a wooden toothpick as it may break off and clog the port.
7. If insects or other obstructions are blocking the flow of gas through the burner, call customer service. Make sure to center the burner over the orifice.



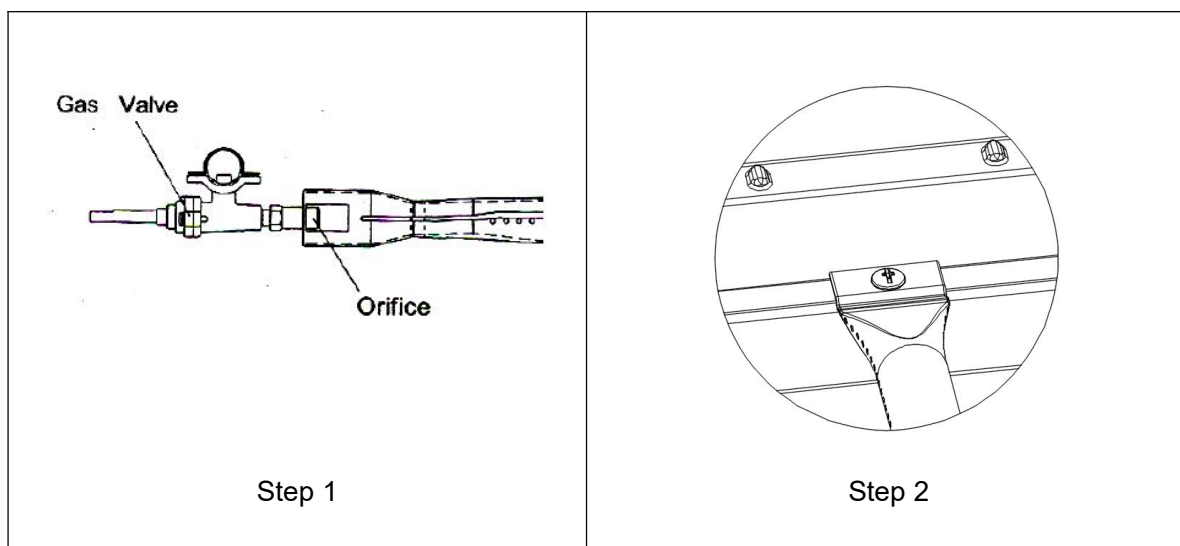
MAIN BURNER REPLACEMENT

1. Remove the flame tamer.
2. Remove the burner cotter pin as shown.
3. Remove the carry over and the burner fixing pin.
4. Remove the burner from the grill body.



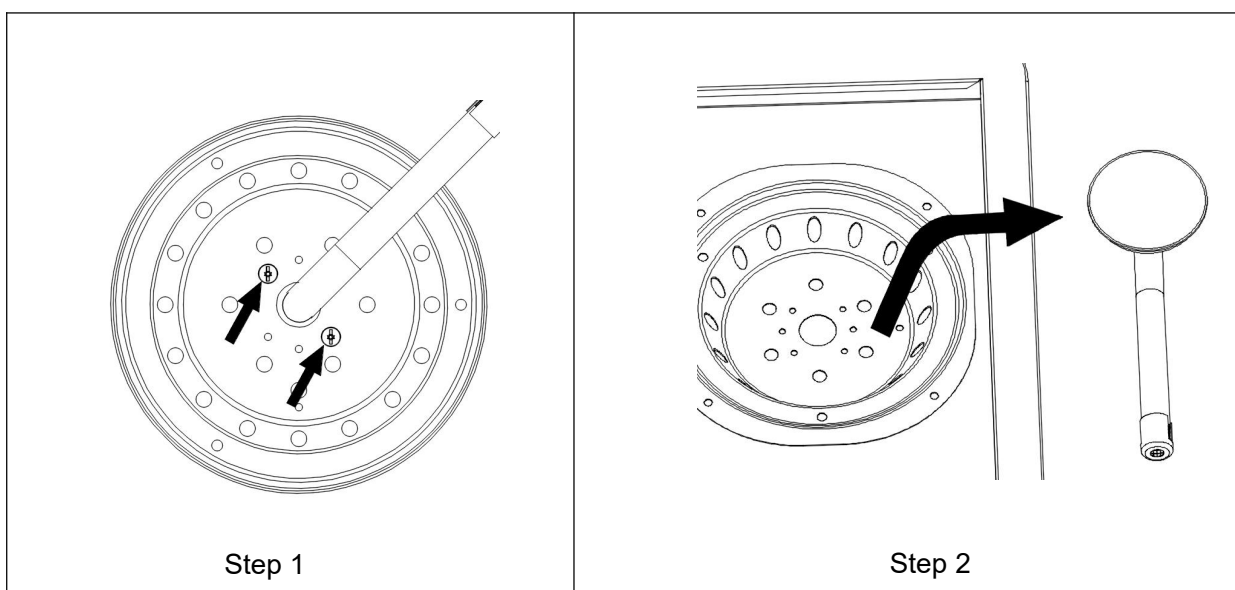
TO REINSTALL THE MAIN BURNERS:

1. Insert the burner into the burner valve.
2. Firmly seat the valve orifice into the burner tube. Make sure the valve orifice is inserted **STRAIGHTLY** into the burner tube as per below diagram.
3. Position the main burner onto the burner support at the firebox then place the carry over on the burner and align all the holes together. Insert the burner fixing pin through the holes and plug the cotter pin into the hole of the burner fixing pin.



SIDE BURNER REPLACEMENT

1. Open the side burner lid and remove the side burner grate.
2. Remove the burner fixing nut at the bottom of side burner assembly as shown.
3. Remove the burner as shown.



Trouble shooting

Problem:	Possible Causes:	Solution:
Burner will not light	1. LP cylinder fuel is used up. 2. Bad electrode spark. 3. Burner may not be properly seated. 4. Burner may be obstructed. 5. Cylinder valve may be closed. 6. Regulator is not properly seated on cylinder valve.	1. Change a new full LP cylinder. 2. Check to see if the spark will light using a match. Electrode or collector may need adjustment. 3. Refer to the section of "To Reinstall The Main Burners" to reinstall the burner properly. 4. Refer to the section of "Burner Cleaning" at to clean the burner. 5. Check then open the cylinder

		valve. 6. Refer to the section of "Connection Procedures" to reinstall the regulator properly.
Fire at control knob	1. Burner is improperly seated on control valve. 2. Gas connections may be loose. 3. Burner holes may be obstructed.	1. Refer to the section of "To Reinstall The Main Burners" at P.31 to reinstall burner properly. 2. Refer to the section of "Leak Check" to check and tighten all connections. 3. Refer to the section of "Burner Cleaning" to clean the burner.
Yellow flame at burner	1. Burner is obstructed.	1. Refer to the section of "Burner Cleaning" to clean the burner.
Flame blows out on "LOW"	1. Burner holes may be obstructed. 2. Grill is not sufficiently preheated. 3. Burner is improperly seated on control valve.	1. Refer to the section of "Burner Cleaning" to clean the burner. 2. Preheat the grill for sufficient time. 3. Refer to the section of "To Reinstall The Main Burners" to reinstall burner properly.
Burner does not get hot enough	1. Flow control device has been activated in regulator.	1. Reset the regulator. Turn off all burners and close the LP tank valve. Disconnect the regulator from the LP tank and wait for one minute. Reconnect the regulator to the LP tank and slowly open the LP tank valve until the valve is fully open. Light all burners and observe the temperature.
Grill is too hot	1. Excess grease build-up causing grease fires. 2. Damaged or faulty regulator.	1. Refer to the section of "Maintenance and Cleaning instructions" to clean the grill properly. 2. Replace the damaged parts with factory authorized component.

