

ENG

Customer Service Rusta
Consumer contact:Rusta Customer Service, Box 5064,
194 05 Upplands Väsby, SWEDEN
www.rusta.com
customerservice@rusta.comWebsite:
E-mail:

SE

Rustas kundtjänst
Konsumentkontakt:Rusta Kundtjänst, Box 5064, 194 05
Upplands Väsby, SVERIGE
www.rusta.com
customerservice@rusta.comHemsida:
E-post:

Item no. 623513690101

Regulator kit Regulatorsats



ENG SE

Item no. 623513690101

Thank you for choosing to
purchase a product from Rusta!Read through the entire manual before
installation and use!

Regulator kit

Read the user manual carefully to make sure that the
product is assembled, used and maintained correctly,
as described in the instructions in this user manual.
Keep the user manual for future reference.

TECHNICAL DATA

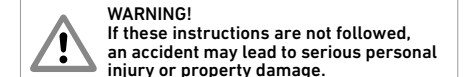
Inlet size:	G10
Outlet size:	H50 (8 mm)
Pressure:	30 mbar
Capacity:	1,5 kg/h
Overflow valve:	Yes
Regulator size:	63 mm
Gas leak and low level indicator:	Yes

Use

- This pressure regulator is designed for the control of gas consumption in households. The pressure and capacity are indicated on the pressure regulator's rating plate.
- The pressure regulator can be fitted to the gas canisters with a manual shut-off valve. Use the gas cylinder in an upright position only.
- The pressure regulator must be protected from rain and moisture if used outdoors.
- Use soapy water to examine for any leakage. **Note!** Never use a naked flame! Worn or damaged hoses must be replaced immediately. We recommend that the regulator kit be replaced every two years to ensure that the hose is in good condition.
- In the event of a fire, close the valve on the gas canister and place a wet cloth over it.
- If a problem occurs, turn off the gas canister and contact a service centre.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Check that the gas cylinder's valve is turned off before fitting.
- Check that the rubber gaskets and hose are in good condition before fitting.
- Always check that all valves are turned off when the pressure regulator is not in use.
- Check that the hose and connection points are in good condition before use.
- Never try to remove the pressure regulator when the gas valve is open.
- Never move the gas cylinder during use.
- Never replace the gas cylinder where there may be fire or sparks.
- Only assemble the pressure regulator by hand. Do not use any tools.

**WARNING!**
If these instructions are not followed,
an accident may lead to serious personal
injury or property damage.

Assembly instructions

- Check that the rubber gaskets in the pressure regulator are in good condition before fitting.
- If a rubber gasket or hose is in a poor condition, replace them immediately.
- If the gas cylinder valve looks to be in a poor condition, do not use it. Contact the retailer instead.
- Do not install in a place where fire or sparks may occur.
- When replacing the gas cylinder, check that the gas cylinder valve is turned off before replacing.

1. Check that the pressure regulator is
intact before starting the assembly
process. Remove any dirt or dust.2. Connect the rubber hose to the hose
connector (moisten the connector
for easier connection).3. Secure the rubber hose with
a hose clamp.4. Check that all valves are closed and
that the rubber hose is connected
correctly before securing the
pressure regulator to the hose.5. The assembly work must not be carried
out near naked flames or places where
sparks may occur.6. Remove the seal on the valve and
screw the valve onto the pressure
regulator.

7. Open the gas cylinder valve.

8. Press the button by the pressure
regulator to fill the hose with gas.9. Perform a leak test using the pressure
gauge – see **Leak test**. If the connection
point is properly sealed, you can start
the gas burner. If the connection point
is not properly sealed, replace the
leaking parts and perform the leak
test again.

Gas level Indicator

It is only possible to monitor the gas level when gas
flows from the cylinder to the gas burner.

- Empty gas cylinder.
- Low gas level. There is approx. 0.3–0.8 kg
gas left, which corresponds to approx. 1–2
hours of use.
- Good gas level. There is enough gas for
about 1–5 hours of use. 0,7 bar = approx.
1 kg gas left.

Leak test with pressure gauge

- Connect the pressure regulator to the gas burner through the hose. Turn off the gas burner valve.
- Attach the pressure regulator to the gas cylinder valve.
- Turn the gas cylinder valve to the open position.
- Press the button on the outlet on the pressure regulator to fill the hose with gas.
- Once the pressure regulator and hose are filled with gas, turn off the gas cylinder valve. The gas then stops between the cylinder and the gas burner.



● Green zone



● Yellow zone

- The pressure gauge indicator will be in the green zone initially.
- Wait 2 minutes. If the indicator remains in the green zone, this means there is no leakage.
- If the indicator moves to the yellow or blue zone, this means that there is a leak somewhere. To check for a possible leak, see **Checking for leaks. Important!!** Do not use the gas burner until the leak has been repaired.

Checking for leaks

- Mix 50% soap with 50% water. Check that the gas valve on the gas cylinder is closed and that the knob on the barbecue is turned off.
- Apply soap solution onto the gas cylinder's valve, regulator, hose and connector to the barbecue.
- Open the gas valve on the gas cylinder. If there are small bubbles in any of the parts mentioned above, there is a leak.
- Close the gas valve and tighten the hose connectors. Perform the test again. If there is still a leak, contact your Rusta store.

The function of the overflow valve

The pressure regulator is equipped with a manual
overflow valve. When the gas burner is running, the
overflow valve is activated if:

- The gas burner consumes more gas than 110% of the pressure regulator's capacity.
- The hose is disconnected.
- The hose is burned or cut off. If this occurs, the overflow valve shuts off the entire gas flow so that no gas can leak out.
- To reset the overflow valve, connect a hose to the outlet of the pressure regulator. Press the button by the outlet to fill the hose with gas. Then start the gas burner.



Tack för att du valt att köpa en produkt från Rusta!



Läs igenom hela bruksanvisningen innan montering och användning!

Regulatorsats

Läs bruksanvisningen noggrant och se till att produkten installeras, används och underhålls på rätt sätt enligt instruktionerna. Spara bruksanvisningen för senare bruk.

TEKNISK DATA

Inlopp storlek:	G10
Utlopp storlek:	H50 (8 mm)
Tryck:	30 mbar
Kapacitet:	1,5 kg/h
Överflödsventil:	Ja
Regulators storlek:	63 mm
Indikator för gasläckage och låg nivå:	Ja

Användning

- Denna tryckregulator är avsedd för kontroll av gasförbrukning i hushåll. Trycket och kapaciteten anges på tryckregulatorns märkskylt.
- Tryckregulatorn kan monteras på de gasolbehållare som har ventil med manuell avstängning. Använd gasolflaskan endast i upprätt ställning.
- Tryckregulatorn ska skyddas från regn och fukt om den används utomhus.
- Eventuellt läckage undersöks med hjälp av såpvatten. **Obs!** Använd aldrig eld! Sliten eller skadad slang skall genast bytas ut. Vi rekommenderar att regulatorsatsen byts ut vartannat år för att säkra att slangen är i god kondition.
- Om brand uppstår, stäng av ventilen på gasolbehållaren och lägg en våtduk över.
- Om det uppstår problem, stäng av gasolbehållaren och kontakta en serviceverkstad.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- Kontrollera att gasolflaskans ventil är stängd före montering.
- Kontrollera att gummipackningarna och slang är i gott skick innan montering.
- Kontrollera alltid att alla ventiler är avstängda när tryckregulatorn inte används.
- Kontrollera att slang och kopplingar är i gott skick före användning.
- Försök aldrig att ta bort tryckregulatorn när gasolventilen är öppen.
- Flytta aldrig gasolflaskan under användning.
- Byt aldrig gasolflaskan där det kan uppstå eld eller gnistor.
- Sätt endast ihop tryckregulatorn för hand, använd inte några verktyg.



WARNING!
Om föreskriften inte efterföljs kan en olycka leda till allvarlig person- eller egendomsskada.

Monteringsanvisning

- Kontrollera att gummipackningarna i tryckregulatorn är i gott skick innan montering.
- Om gummipackning eller slang är i dåligt skick ska dem bytas omgående.
- Om gasolflaskans ventil ser ut att vara i dåligt skick, använd den inte utan kontakt återköparen.
- Montera inte på en plats där det kan uppstå eld eller gnistor.
- Vid byte av gasolflaska, kontrollera att gasolflaskans ventil är avstängd innan byte.



- Kontrollera att tryckregulatorn är hel innan påbörjad montering. Ta bort eventuell smuts eller damm.



- Anslut gummislangen till slanganslutningen (fukta anslutningen för lättare anslutning).



- Fäst gummislangen med en slangklämma.



- Kontrollera att alla ventiler är stängda och att gummislangen är rätt ansluten innan du fäster tryckregulatorn på slangen.



- Ta bort förseglingen på ventilen och skruva ventilen på tryckregulatorn.



- Öppna gasolflaskans ventil.



- Tryck på knappen vid utloppet av tryckregulatorn för att fylla gas i slangen.






- Genomför ett läckagetest med hjälp av manometern, se avsnitt **Läckagetest**. Om kopplingen är tät, kan du starta gasbrännaren. Om kopplingen inte är tät, byt ut de läckande delarna och gör läckagetestet igen.



Indikator för gasnivå

Gasnivå får endast bevakas vid gasströmning från gasflaskan till gasbrännaren.

-  Tom gasflaska.
-  Låg gasnivå. Det är ca 0,3–0,8 kg gas kvar och motsvarar ca. 1–2 timmars användning.
-  Bra gasnivå. Det finns tillräckligt med gas för ca. 1–5 timmars användning. 0,7 bar = ca. 1 kg gas kvar.

Läckagetest med manometer

- Koppla ihop tryckregulatorn med gasolbrännaren genom slangen. Stäng av gasbrännarens ventil.
- Montera tryckregulatorn på gasolflaskans ventil.
- Vrid gasflaskans ventil till öppet läge.
- Tryck på knappen på utloppet på tryckregulatorn för att fylla slangen med gas.
- När tryckregulatorn och slangen fylls med gas, stäng av gasolflaskans ventil. Då stannar gasen mellan gasolflaskan och gasbrännaren.



● Grön zon

● Gul zon

- Manometern indikerar grön zon i början.
- Vänta 2 minuter. Om indikatorn stannar i grön zon, betyder inget läckage.
- Om indikatorn flyttar till gul eller blå zon, betyder att det läcker någonstans. För att kontrollera en eventuell läcka, se avsnitt **Kontroll av Läckor**. **Viktigt!!** Använd inte gasbrännaren innan läckaget har reparerats.

Kontroll av läckor

- Blanda 50% såpa med 50% vatten. Kontrollera att gasventilen på gasolflaskan är stängd och att vreden på grillen är avstängda.
- Pensla på såpalösningen på gasolflaskans ventil, regulatorn, slangen och anslutningen till grillen.
- Öppna gasventilen på gasolflaskan. Om det uppstår små bubblor på någon av tidigare nämnda delar, innebär det att det finns ett läckage.
- Stäng av gasventilen och dra åt slangkopplingarna. Gör testet igen. Om det fortfarande läcker, kontakta ditt Rusta-varuhus.

Överflödsventilens funktion

Tryckregulatorn är utrustad med en manuell överflödesventil. När gasbrännaren är igång, aktiveras överflödsventilen av att:

- Gasbrännaren konsumerar mer gas än 110% av tryckregulatorns kapacitet.
- Slangen kopplas bort.
- Slangen bränns eller skärs av. Om detta sker, stänger överflödsventilen av hela gasströmningen så att ingen gas kan läcka ut.
- För att återställa överflödsventilen ska en slang kopplas till utloppet av tryckregulatorn. Tryck på knappen vid utloppet för att fylla slangen med gas. Starta sedan gasbrännaren.

ENG

RIGHT OF COMPLAINT

By law the product must be returned to the place of purchase along with the original receipt in the event of a complaint. The user is liable for any damage to the product that is caused by not using the product for its intended purpose or by not following this user manual correctly. The right of complaint will not apply in these instances.



INFORMATION ABOUT HAZARDOUS WASTE
Used products should be handled separately from household waste. They should be taken for recycling in accordance with local rules for waste management.

SE

REKLAMATIONSRÄTT

Enligt gällande lag ska produkten vid reklamation lämnas in på inköpsstället och originalkvitto bifogas. Användaren är ansvarig för eventuella skador på produkten om produkten använts till ändamål den inte är avsedd för eller om bruksanvisningen inte följts. Reklamationsrätten gäller i sådant fall inte.



INFORMATION OM MILJÖFARLIGT AVFALL
Uttjänt produkt ska hanteras separat från hushållsavfall och lämnas in för återvinning enligt lokala regler för avfallshantering.