

Användarguide

Lödapparat mod. L / 45



Snabbguide för L/45

Maskinen anländer till er med elektrolyt påfylld i vattentanken, bild 2.

Anslut strömkabeln. Tryck på knappen (bild 1), den nedre delen, markerad med " = " från läge "0" (avstängd) till positionen för kontroll av vätskenivån i vattentanken. Den röda lampan som indikerar Maxinivå måste lysa. Om den gula lampan lyser, som indikerar Minnivå, så är vattennivån för låg. Fyll med destillerat vatten / batterivatten. Om både den röda och gula lampan är släckt så är vattennivån mellan MIN. och MAX. Med full tank arbetar maskinen ca. 8 timmar i kontinuerlig drift.



Bild 1



Bild 2a



Bild 2b

Bild 3 - 4 - 5

Skruva loss boostertanken, bild 3 och fyll på med flussmedel/alkohol från flaskan med **BLÅ kork**. Fyll till MAX-nivån markerad på utsidan av behållaren, bild 5. Obs! Täck det gängade röret i centrum med ett finger under påfyllningen för att undvika att väska kommer in i röret, bild 4. Skruva fast behållaren igen.



Bild 3



Bild 4



Bild 5

Bild 6 - 7 - 8

Efter det att boostertanken är monterad, välj det lödmunstycke du vill använda; vi rekommenderar 0.8 mm för vanlig lödning. Se **Table 2, sidan 15** i "Owners Manual" för guidning av minimum- och maximum inställningen av effekten beroende på lödmunstyckets diameter, bild 8. Följs inte dessa rekommendationer så finns risk att lödmunstycket smälter/skadas. Fäst valt lödmunstycke på handtaget och tryck/skruva fast.



Bild 6



Bild 7

Bild 8 - 9

Tryck på knappen, med tre positioner, till läge **PÅ** dvs. tryck på övre delen av knappen märkt " - ". Vänta ca. 1 minut för att maskinen ska bygga upp tryck. När du känner att gas flödar ut ur munstycket; tänd upp lågan. Justera lågan med effektkontrollen bild 8 till önskad storlek.



Bild 8

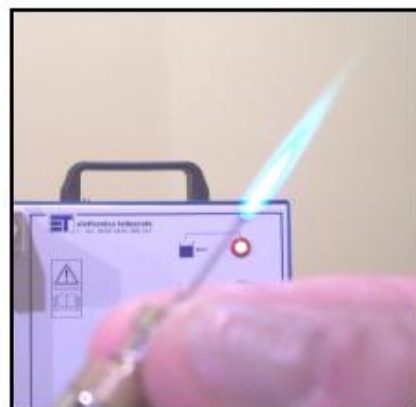


Bild 9

Bild 10 - 11

Innan du **STÄNGER AV** apparaten **MÅSTE** lågan släckas genom att pressa ihop handtaget, se bild 10. Därefter stäng av maskinen genom att sätta knappen bild 11 i läge "0".

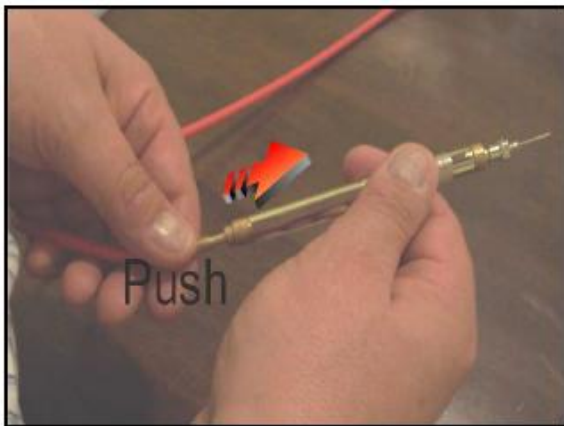


Bild 10

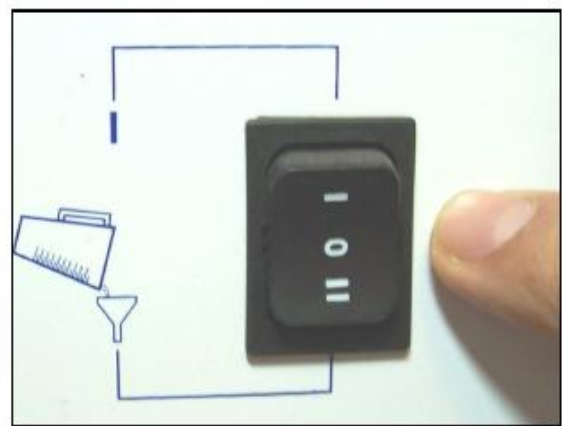


Bild 11

OBSERVERA!

**TILLVERKARENS REKOMMENDATIONER FÖR
ATT SÄKERSTÄLLA OPTIMAL FUNKTION:**

- Fyll alltid boostertanken, bild 4, **INNAN** destillerat vatten fylls i vattentanken. Övertrycket i boostertanken måste dekomprimeras (släppas ut) innan vattentanken öppnas för att undvika att väska från boostertanken sugas över till vattentanken. Om detta sker förstörs vätskan i vattentanken.
Om båda tankarna ska återfyllas: FÖRST dekomprimeras övertrycket i boostertanken, skruva loss tanken, **SEDAN** öppnas locket (säkerhetsventilen) till vattentanken för dekompression. Återfyll förts boostertanken. Skruva därefter fast behållaren, bild 3. Fyll vattentanken och skruva fast säkerhetsventilen, bild 2 & 2a.
Om vattentanken ska återfyllas, MÅSTE boostertanken dekomprimeras **INNAN** vatten fylls i tanken. Bild 3, 2 och 2a.
- Alltid när maskinen har blivit dekomprimerad (någon av tankarna har öppnats) ska maskinen startas **DIREKT** för att bygga upp ett övertryck igen under ett par minuter.
- **SLÄCK** alltid lågan innan maskinen stängs av, bild 10 & 11.
- **SLÄCK** alltid lågan innan maskinen återfylls med vatten eller flussmedel, bild 10,11, 3, 4 & 5.
- **STÄNG ALDRIG AV** maskinen innan lågan är släckt, bild 12

FARA!

Lämna **ALDRIG** maskinen **PÅ** utan att lågan är tänd, **UNDVIK ATT SLÄPPA UT GAS I DIN OMGIVNING. Se bild 13.**

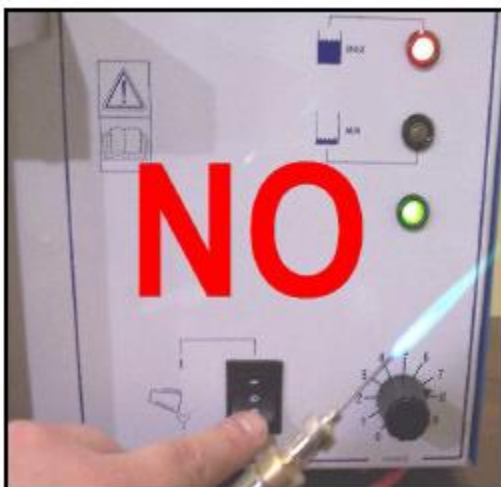


Bild 12



Bild 13

Maxab AB

T. 0393-22 440 F. 0393-22 444

www.maxab.se

SERVICE

Var 4:e månad eller 4-5 arbetstimmar

Demontera boostertanken med alkohol/flussmedel, bild 3, och rengör. Håll ut innehållet i slasken. Skölj behållaren med vatten. Fyll i ny alkohol från flaskan med blå kork (artikel nr. 06022). Håll ett finger för röret i centrum så att vätskan inte kommer in i detta utrymme. Återfyll aldrig ny alkohol i en behållare med använd alkohol. Starta maskinen för att bygga upp ett övertryck.

Var 8 -12:e månad

Byt tryckventil och packningar. Packningssatsen har artikelnummer 06051.50

1. Demontera tryckventilen (artikel 06056) genom att lossa muttern som sitter framtill på hållaren till boostertanken med en skiftnyckel, bild 3. Använd en riktigt stor spårmejsel för att skruva loss spårmuttern som du ser inne i hålet. I spårmuttern finns ett litet hål där en optikermejsel passar. Skruva ALDRIG på den lilla skruven i hålet. Detta förändrar ventilens öppningstryck. När spårmuttern är borta dra ut ventilen med en tång. Det ska sitta en svart O-ring (gummiring) baktill på ventilen. Om inte, så ligger den inne i kanalen. Ta ut den! Montera den nya ventilen inkl. O-ring. På muttern sitter också en O-ring; byt den.
2. Byt den packning som tätar mellan boostertanken och dess hållare. Den sitter under hållaren, en tjock gummitrissa, diam. 53 mm. Bild 3. Dra vredet som håller fast boostertanken, rakt upp. Du ser en O-ring; byt den.
3. Byt tätningen runt påfyllningen till vattentanken. Bild 2 & 2a.
4. Den stora O-ringen i packningssatsen, diam. 85 mm, byter man endast om vattentanken demonteras.

Byt vätskor:

Töm elektrolyten i vattentanken i ett uppsamlingskärl och lämna till en deponeringsanläggning för batterier etc. **FRÅTANDE!** Fyll med varmt vatten, skaka om och skölj ur tills maskinen är ren invändigt. Fyll ny elektrolyt, hela flaskan ½ liter, från flaskan med röd kork (alternativt en blandning med flingor och destillerat vatten) Art. Nr. 06020

Byt alkohol i boostertanken, flaskan med blå kork. Starta maskinen ett par minuter så snart du är klar för att bygga upp övertryck.