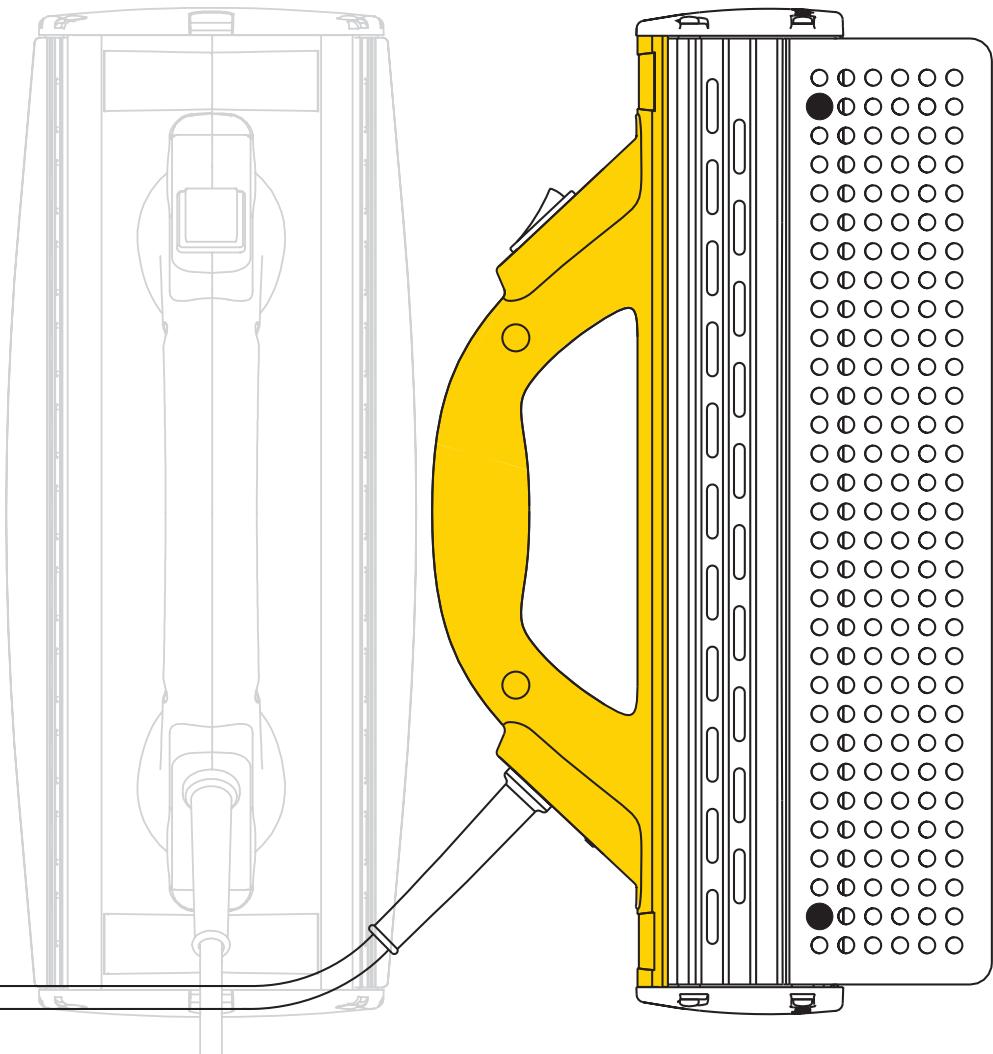


speedheater® 1100

Säkerhetsföreskrifter / Bruksanvisning



Säkerhetsföreskrifter



När man använder elektriska verktyg skall grundläggande säkerhetsföreskrifter alltid följas för att minska risken för brand, elstötar och personskader.

Läs hela instruktionen innan du börjar använda verktyget - spar den sedan.

1. Lämna aldrig verktyget obevakat.

Verktyget får **aldrig** lämnas obevakat när det är i drift.
Efter användning skall det svalna till ofarlig temperatur innan det kan lämnas utan uppsikt.

2. Använd alltid strömställaren.

Drag aldrig ur anslutningskontakten utan att först stänga av verktyget med dess strömställare.

3. Begränsa uppvärmningstiden.

För lång eller okontrollerad uppvärmningstid mot underlag kan medföra brandfara.

4. Skydd mot elektriska stötar.

Undvik kroppskontakt med jordade ytor, t.ex. rör, radiatorer, spisar och kylskåp.

5. Koppla ifrån anslutningskabel.

När verktyget inte är i bruk eller före serviceåtgärder.

6. Använd inte verktyget i näheten av lättantändliga vätskor eller gaser.

7. Utsätt inte verktyget för regn.

Använd inte verktyget på fuktiga och våta platser.

8. Håll arbetsområdet rent.

Nedskräpade ytor och arbetsområden ökar brandrisken och inbjuder till skador.

9. Arbeta säkert.

Se till att underlaget är stabilt och att gott fotfäste erhålls. Använd erforderlig skyddsutrustning vid arbete på höga höjder. Förankra fåspunkter ordentligt.

10. Förebyggande av brännskada.

Undvik beröring med verktygets metalldelar vid drift. De blir mycket heta och kan förorsaka brännskada. Undvik beröring med lösgjord färg och färgflagor. De blir mycket heta och kan förorsaka brännskada. Arbeta alltid med skyddshandskar.

11. Undvik inandning av rökgaser.

Använd vid behov skyddsmask och/eller sörför god ventilation. Skyddsmask skall **alltid** användas vid borttagning av fabrikslackerade färger.

12. Håll barnen på avstånd.

Låt inte obehöriga komma i kontakt med verktyget eller strömförande ledningar. Håll obehöriga borta från arbetsområdet.

13. Användning av förlängningskabel.

Använd alltid kabel som är godkänd för såväl belastning som miljöförhållanden.

14. Behandla anslutningskabeln varsamt.

Bär aldrig verktyget hängande i kabeln och ryck ej kabeln ur uttaget. Utsätt den inte för värme, oljor eller skarpa kanter.

15. Sköt verktyget med omsorg.

Håll verktyget rent och torrt. Tillse särskilt att rör och reflektorer är hela och rena. Smutsiga rör och reflektorer minskar effektiviteten och kan medföra brandrisk. Kontrollera anslutningskabel, skyddsgaller, rör samt övriga delar regelbundet och byt dessa vid eventuell skada.

16. Särskild varsamhet - IR-rör.

IR-rören är av kvartsglas och skall hanteras varsamt. Går IR-rören sönder skall verktyget omedelbart stängas av och rören bytas.

17. Kontrollera skadade delar.

Innan fortsatt användning av verktyget skall skydds-anordning eller annan skadad del kontrolleras noggrant för att fastställa om verktyget kommer att fungera riktigt för att utföra det avsedda arbetet. Skyddsanordning eller annan del som är skadad skall repareras eller bytas ut.

18. Främmande delar och service.

Använd ej annat än delar och tillbehör som är godkända. Användning av andra delar än som angivits i reservdelsförteckningar eller eljest godkänts av tillverkaren, kan innebära risk för personskada och upphävande av garantier. Detsamma gäller användandet av serviceverkstad som ej är godkänd eller på annat sätt auktorisera.

19. Reparation utförd av elfackman.

Verktyget är tillverkat i enlighet med gällande bestämmelser. Reparation får endast utföras av fackman, annars finns risk för olycksfall.

20. Varning.

Användning av något annat tillbehör eller annan anordning än vad som rekommenderas i denna säkerhetsföreskrift kan medföra personskada samt innebära att garantin upphör att gälla.

21. Förebygg brandfara.

Tillse att brandsläckare finns i omedelbar närbild. Om brand uppstår, stäng genast av verktyget och placera det riskfritt.

Bäste Kund !

Vi önskar Er lycka till med användandet av Speedheater modell 1100.

För att Ni skall bli helt nöjd med detta verktyg, rekommenderar vi Er att noggrant läsa igenom och följa denna bruksanvisning och vidstående säkerhetsföreskrifter.

Teknisk beskrivning

Speedheater modell 1100.

CE enligt standard EN 60335-1, EN 60335-2-45.

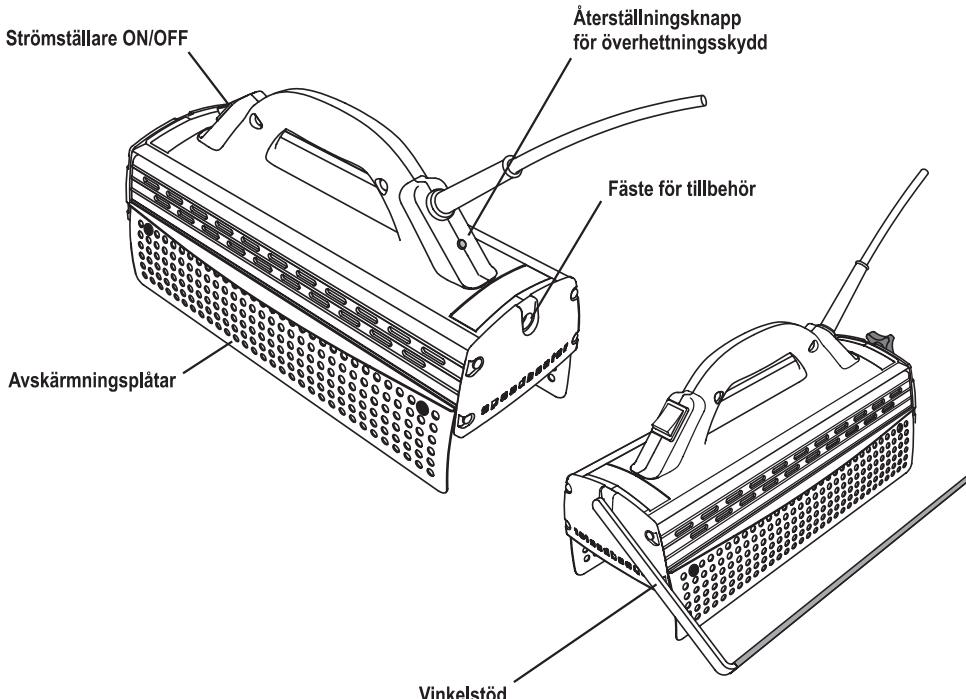
Total längd : 370 mm
bredd : 170 mm
höjd : 160 mm

Värmeyta längd : c:a 310 mm
bredd : c:a 125 mm

Vikt : c:a 1900 gram.

Uppvärmningstid mot färgyta : Inomhus 20 - 40 sekunder.
Utomhus 30 - 90 sekunder.

Effekt : 1100 W
Spänning : 220 - 240 V ~
Anslutning : Enfas växelströmsnät med skyddsjord.



Bruksanvisning

Förberedelser

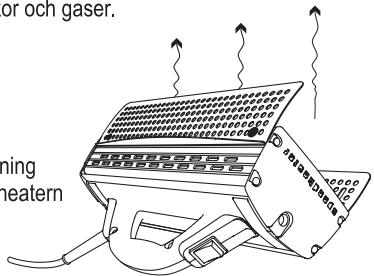
Alla rökgaser kan innehålla skadliga ämnen, sörj för god ventilation och/eller använd skyddsmask. Använd **alltid** skyddsmask vid färgborttagning på fabriksläckerade snickerier.

Tillse att arbetsområdet är rent och fritt från lättantändliga material, vätskor och gaser.

Anslutning - uppvärmning

Anslut kabel till vägguttag 220 - 240 V ~ med skyddsjord.

Om förlängningskabel används, tillse att den är godkänd för såväl belastning som miljöförhållanden. Ställ strömställaren i läge ON och placera Speedheatern liggande med värmeytan uppåt. När Speedheatern är uppvärmd och klar för användning skall rören lysa klart orange.



Färgborttagning

Värmt färgskiktet genom att vända Speedheatern mot arbetsytan och ställ eller håll den stabilt mot underlaget.

Vänta tills färgskiktet är helt uppmjukat - ryker och bubblar.

Uppvärmningstid : Inomhus 20 - 40 sek, utomhus 30 - 90 sek. Tiden kan variera beroende på underlaget och måste utprovas.

Flytta sedan Speedheatern till en ny yta och renskrapa den föregående under tiden som den nya värms.

Vid uppehåll i arbetet skall Speedheatern alltid läggas med värmeytan uppåt (se bild om uppvärmning) och hållas under uppsik

Vid borttagning av färg och kitt på fönsterbågar använd vinkelstöd och placera Speedheatern enligt bild 1.

Vid bearbetning av spröjs, lägg en masoniteremsa klädd med aluminiumfolie som skydd. Reflektar värmestrålning och undvikar att motstående glas spricker, se bild 2.

När färg och kitt blivit varma flyttas Speedheatern till en ny yta och den föregående skrapas. Skrapa först bort färgen och avlägsna därefter kittet med exempelvis ett stämjärn.

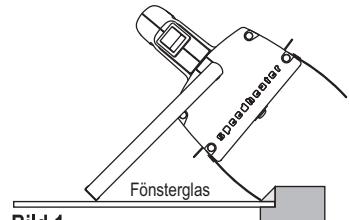


Bild 1.

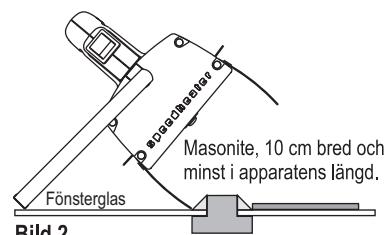
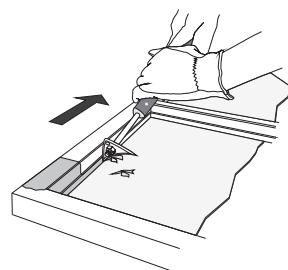
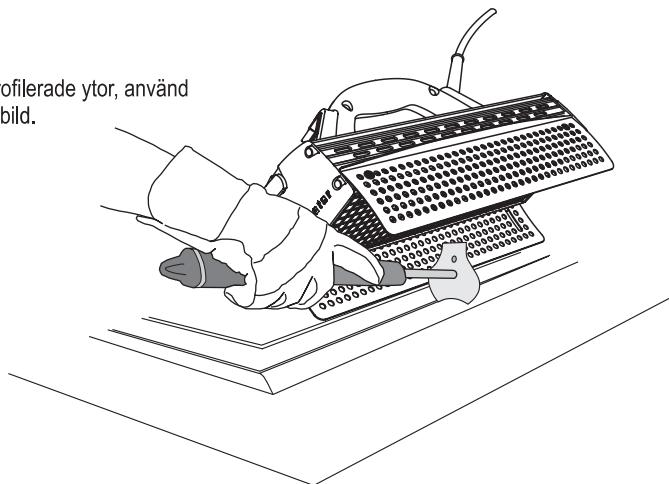


Bild 2.



Vid borttagning av färg på profilerade ytor, använd vinkelstöd och skrapa enligt bild.



Vid borttagning av plastfärg målad direkt på trä underlättas arbetet avsevärt genom att ytan förbehandlas med kokt linolja blandad med 20 % lacknafta. Påföres med pensel eller sprayas med duschflaska minst en timme före färgborttagningen. Gammal uttorkad oljefärg kan förbehandlas på samma sätt.

Skydd mot överhettning

I apparaten finns ett skydd mot överhettning.

Om överhettningskyddet utlöses bryts strömmen och kontrolllampan på strömställaren släcknar.

Ställ strömställaren i läge OFF, lägg apparaten med värmeytan uppåt och låt den svalna helt.

Återställ därefter överhettningskyddet genom att trycka in knappen som sitter nedanför anslutningskabeln.

Sätt igång apparaten igen enligt anvisningar om anslutning/uppvärming.

Avstängning

Ställ strömställaren i läge OFF.

Placera Speedheatern med värmeytan uppåt och låt den svalna.

Lämna inte verktyget utan uppsikt innan det svalnat och tillse att inga brännbara material finns i närheten.

Vid arbetsuppehåll eller avslutat arbete, drag ur anslutningskabeln.

Några av infrateknikens fördelar

Genom användning av Speedheater smälter kåda och hartser fram till ytveden vilket förbättrar träets motståndskraft mot fukt och ökar färgens livslängd.

Värmen tar död på både mögel och svampangrepp, torkar ut fukt och medger målningsbehandling direkt.

Den relativt låga arbetstemperaturen (100-200 grader vid normal användning) gör att eventuellt bly i färgen inte förgasas och inandas.

Metoden är miljövänlig och skonsam mot träet.

Rengöring - underhåll

Försäkra dig alltid om att anslutningskabeln dragits ur vägguttaget och att apparaten är främkopplad innan något arbete utförs på apparaten.

För att bibehålla produktens säkerhet och verkningsgrad bör IR-rör och reflektorer hållas rena. IR-rören och reflektorerna kan torkas med en trasa fuktad med T-röd.

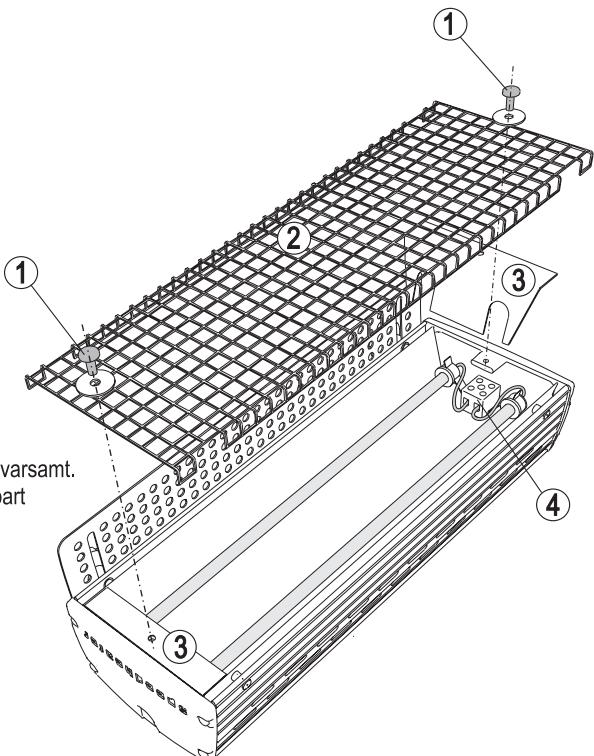
Se till att apparaten svalnat.

Demontera skyddsgaller genom att lossa de två skruvar ① som sitter på värmeytans kortsidor.

Torka försiktigt åtkomliga delar av rör, reflektorer samt skyddsgaller.

Återmontera därefter galler och tillse att skruvarna är åtdragna.

Undvik att skrapa med vassa föremål.



Byte av IR-rör

IR-rören är av kvartsglas och skall hanteras varsamt.

Går IR-rören sönder skall verktyget omedelbart stängas av och rören bytas.

Reparation skall endast utföras av fackman, annars finns risk för olycksfall.

Vid reparation ej utförd av fackman upphör garantier att gälla.

Demontera skyddsgaller genom att lösgöra skruvar på värmeytans kortsidor ①.

Tag loss skyddsgaller ② och reflektorgavlar ③.

Lösgör IR-rörens kabelanslutningar genom att lossa skruvkopplingar på kopplingssplintar ④.

Demontera trasiga rör och ersätt med nya.

Tillse att samtliga kabelanslutningar ligger rätt på plats och dra åt skruvkopplingar.

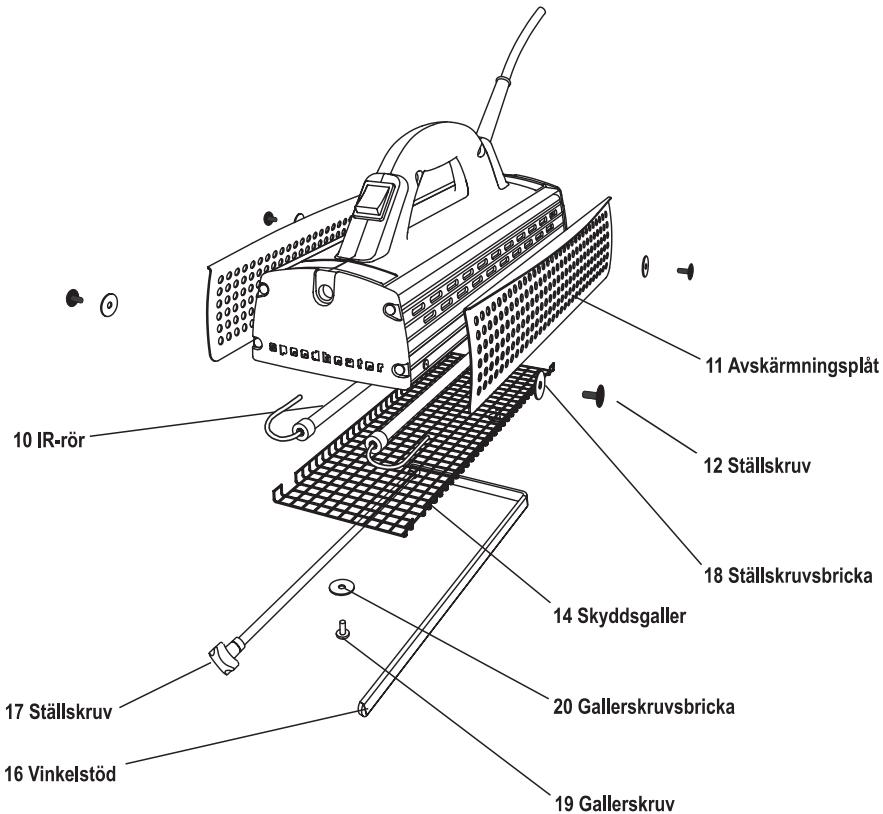
Återmontera reflektorgavlar och skyddsgaller, tillse att skruvorna är åtdragna.

Förbrukade rör kan lämnas till glas resp. metallåtervinning.

Reservdelsförteckning

Uppge alltid apparatens serienummer samt detaljens nummer och namn vid beställning av reservdelar.

Förbehåll för ändringar i apparatens konstruktion utan föregående avisering.



Garantier

Speedheater System AB ger garantier för Speedheater enligt lagstadgade föreskrifter i respektive land.

Skador och felaktigheter som kan härföras till felaktigt handhavande, normal förslitning eller överbelastning omfattas ej av denna garanti.

Alla reparationer måste utföras av fackman för att garantier skall gälla.

Vid reklamation skall hela apparaten sändas in, icke isärtagen, tillsammans med kvitto/faktura till återförsäljare eller auktoriserad serviceverkstad.

Speedheater® System

Speedheater Systems AB | Industrivägen 19, SE-433 61 Sävedalen, Sweden
Telephone +46 (0)31 336 85 50 | Telefax +46 (0)31 336 82 35
E-mail info@speedheatersystem.com

www.speedheatersystem.com

BR 01 - may 2008