



● steinel



HM Stick

DE

EN

FR

NL

IT

ES

PT

SE

DK

FI

NO

GR

TR

HU

CZ

SK

PL

RO

SI

HR

EE

LT

LV

BG

CN

RU

Innhold

1.	Om dette dokumentet	134
2.	Generelle sikkerhetsinstrukser	134
3.	Apparatelementer	137
4.	Tiltenkt bruk	138
5.	Igangsetting	139
6.	Bruksmuligheter	140
7.	Avfallsbehandling	142
8.	Samsvarserklæring	142
9.	Produsentgaranti	143
10.	Tekniske data	144

1. Om dette dokumentet

- Med opphavsrett. Ettertrykk, også i utdrag, kun med vår tillatelse.
- Det tas forbehold om endringer som tjener tekniske fremskritt.



Advarsel om fare!



Advarsel om farer på grunn av miljøpåvirkning!



Advarsel om giftige gasser og fare for antenne!



Advarsel om fare på grunn av strøm!

2. Generelle sikkerhetsinstruksjoner



Fare dersom bruksanvisningen ignoreres!

Denne anvisningen inneholder viktig informasjon for sikker bruk av enheten. Det gjøres ekstra oppmerksom på mulige farer. Ignorerer disse, kan dette føre til død eller alvorlige personskader.

- Les bruksanvisningen nøye.
- Følg sikkerhetsinstruksene.
- Oppbevar bruksanvisningen tilgjengelig.

Ved bruk av elektroverktøy må følgende grunnleggende sikkerhetstiltak overholdes for å beskytte mot elektrisk støt, fare for personskader og brann.

Hvis apparatet ikke behandles forsiktig, kan det oppstå brann eller personer kan bli skadet. Kontroller at apparatet ikke er skadet (nettkabel, hus osv.) før det tas i bruk, og ikke bruk apparatet hvis det er skadet. Ikke bruk apparatet uten tilsyn. Barn bør være under oppsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.

Første idriftsettelse

Det kan oppstå noe røykutvikling ved første gangs bruk. Røyken skyldes bindemidler som frigjøres fra varmeapparatets isolasjonsfolie på grunn av varmen ved første gangs bruk. Apparatet bør plasseres på sokkelen for å sikre at røyken slipper ut raskt. Arbeidsområdet bør være godt ventilert ved første gangs bruk. Røyken som slippes ut er ikke skadelig!



Fare på grunn av miljøpåvirkning!

- Ikke utsett elektroverktøyet for regn. Ikke bruk elektroverktøyet når det er fuktig eller i fuktige eller våte omgivelser.
- Vær forsiktig når du bruker apparatene i nærheten av brennbare materialer.
- Ikke sikt på samme sted over lengre tid.
- Må ikke brukes i nærheten av en eksplosiv atmosfære.
- Varme kan ledes til brennbare materialer som er tildekket.



Advarsel om fare på grunn av strøm!

- Unngå kroppskontakt med jordede deler, f.eks. rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.
- Ikke la apparatet være uten tilsyn mens det er i drift.



Oppbevar verktøyet på en sikker måte.

- Etter bruk må du plassere apparatet på et fast underlag og la det avkjøles før du pakker det bort.

- Ubrukt verktøy må oppbevares i et tørt, låst rom utilgjengelig for barn.
- Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap hvis de har fått tilsyn eller instruksjoner om hvordan apparatet brukes på en sikker måte og forstår farene som er involvert.
- Barn må ikke leke med apparatet.
- Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.

Helse- og sikkerhetsforhold og personlig verneutstyr

Se opp for fallende apparater eller gjenstander! Sørg for at personer ikke blir truffet av fallende apparater eller gjenstander.

- Bruk personlig verneutstyr.
- Avhengig av bruksområde, bruk vernehansker, øye- og/eller åndedrettsvern.



Advarsel om giftige gasser og fare for antenne!

- For din egen sikkerhets skyld må du bare bruke tilbehør og tilleggsutstyr som er angitt i bruksanvisningen eller anbefalt eller spesifisert av verktøyprodusenten.
- Bruk av annet verktøy eller tilbehør enn det som er anbefalt i bruksanvisningen eller katalogen, kan medføre fare for personskade.



Reparasjoner må kun utføres av en kvalifisert elektriker

- Dette elektroverktøyet er i samsvar med gjeldende sikkerhetsforskrifter.
- Reparasjoner må kun utføres av en kvalifisert elektriker, ellers kan det oppstå ulykker for brukeren.

3. Apparatelenter

3.1



- 1 Utblåsningsrør i stål
- 2 Luftinntak
- 3 Skyvebryter PÅ/AV
- 4 Løkke til oppheng
- 5 Gummikabel
- 6 LED-lampe lyser opp arbeidsområdet
- 7 Ståflate

3.2

A



B



C



D



- A Reduksjonsdyse 7 mm
- B Reduksjonsdyse med beskyttelsesreflektor
- C Reflektordyse 40 mm
- D Reflektordyse 10 mm

4. Tiltenkt bruk

Elektroverktøyet STEINEL HM Stick er utviklet for støping og sveising av plast og for oppvarming av krympeslanger. Den er også egnet til lodding, fortinning og løsning av limfuger. Verktøyet må ikke brukes som varmluftstener for fast brensel, hårføner eller i kjøretøy.

5. Igangsetting

Apparatet slås av og på med skyvebryteren ③. Avstanden til objektet som skal bearbejdes er avhengig av materialtype og ønsket driftsmåte. Foreta alltid en test for å fastslå temperaturen. Med dysene til å sette på (se tilbehørsoversikten på foldesiden) kan varmluften styres helt nøyaktig.

Vær forsiktig når de varme dysene skal byttes ut!

Bruker du varmluftpistolen stående på støtten, må du påse at det står sikkert og stødig på rent underlag.

Mulighet for oppheng

Apparatet kan henges opp i den integrerte ringen ④.
OBS: maks. trekraft = 150 N



LED-lampe

LED-lampen ⑥ fungerer når apparatet er slått på. I tillegg til å lyse opp arbeidsområdet, fungerer den også som kontrollampe "apparat på".

NO

6. Bruksmuligheter

Varmluftpistolen er ideell til bearbeiding av små komponenter og krympeslanger. Spesielt egnet for modellbyggere, bilverksteder og elektrikere.

6.1



Krymping

- Krymping av tilkoblingselementer til kabler og ledninger
- Krymping av varmekrympende produkter

Forming

- Bearbeiding av plastdeler, f.eks. for modellbygging

Lodding / avlodding

- Lodding av SMD-komponenter
- Reparasjon og bearbeiding av elektroniske SMD-komponenter

Tørking

- Farger
- Plast

For din sikkerhet:



- Termosikringen kobler ut varmeelementet ved overbelastning.
- Sett på reflektordysen.

NO

7. Avfallsbehandling

Elektriske apparater, tilbehør og emballasje skal resirkuleres på en miljøvennlig måte.



Ikke kast elektriske apparater i husholdningssavfallet.

Gjelder kun EU-land:

I henhold til gjeldende europeiske retningslinjer for elektrisk og elektronisk avfall og gjennomføringen av det i nasjonal lovgivning, skal elektrisk utstyr som ikke lenger kan brukes, samles inn separat og resirkuleres på en miljøvennlig måte.

8. Samsvarserklæring

STEINEL GmbH erklærer herved at varmluftsviften HM Stick er i samsvar med direktiv 2006/42/EF.

Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:

www.steinell.de

9. Produsentgaranti

Dette Steinel-produktet er fremstilt med største nøyaktighet. Det er testet mht. funksjon og sikkerhet i henhold til gjeldende forskrifter og deretter underkastet en stikkprøvekontroll. Steinel gir full garanti for feilfri kvalitet og funksjon. Garantitiden utgjør 36 måneder, regnet fra dagen apparatet ble solgt til forbrukeren. Vi utbedrer mangler som kan føres tilbake til fabrikasjonsfeil eller feil ved materialene. Garantien ytes ved reparasjon eller ved at deler med feil byttes ut. Garantien bortfaller ved skader på slitasjedeler, eller ved skader eller mangler som er oppstått som følge av ukyndig bruk eller vedlikehold. Følgeskader ved bruk (skader på andre gjenstander) dekkes ikke av garantien. Garantien ytes bare hvis hele apparatet pakkes godt inn og sendes til importøren. Legg ved en kort beskrivelse av feilen samt kvittering eller regning (kjøpsdato og forhandlers stempel).

Reparasjonsservice: Etter garantitidens utløp, eller ved mangler som ikke dekkes av garantien, kan du spørre forhandleren om muligheter for reparasjon.

3 Å R S
PRODUSENT
GARANTI

10. Tekniske data

- Spenning: 230–240 V, 50 Hz
 - Effekt: 350 W
 - Temperaturer¹: 400 °C uten dyse
500 °C med reduksjonsdyse 7 mm (inkludert)
 - Luftstrøm: maks. 100 l/min
 - Tilkoblingsledning: H05
 - Beskyttelsesklasse: II
 - Emisjonslydtrykknivå: ≤ 70 dB (A)
 - Samlet vibrasjonsverdi: ≤ 2,5 m/s² l K = 0,08 m/s²
 - Vekt: 0,7 kg
- ¹Temperaturforløp:

Avstand fra utblåsningsrøret	Temperatur uten dyse	Temperatur med dyse
20 mm	360 °C	450 °C.
30 mm	320 °C	350 °C.
40 mm	280 °C	290 °C.
50 mm	230 °C	250 °C.
100 mm	150 °C	150 °C.
150 mm	100 °C	100 °C.
200 mm	75 °C	75 °C.

STEINEL GmbH

Dieselstraße 80-84

33442 Herzebrock-Clarholz

Tel: +49/5245/448-188

www.steinell.de

**Contact**

www.steinell.de/contact

