

HAP 200

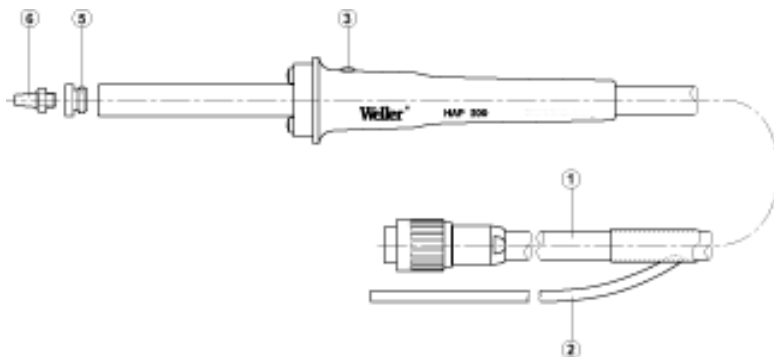
Návod na používanie



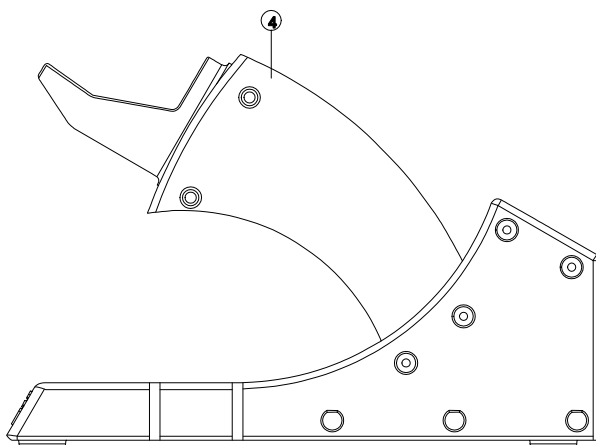
HAP 200

Prehľad zariadení

Keď spájkovačku nepoužívate, odložte ju vždy do bezpečnostného stojana.



- 1 Elektrický pripájací kábel s pripájacou zástrčkou
- 2 Pripojenie horúcovzdušnej hadice
- 3 Vypínač
- 4 Odkladací stojan
- 5 Dýzový adaptér
- 6 Dýza



Obsah

1	O tomto návode	3
2	Pre vašu bezpečnosť	3
3	Rozsah dodávky	4
4	Opis zariadenia	5
5	Uvedenie zariadenia do prevádzky	5
6	Príslušenstvo	6
7	Likvidácia	6
8	Záruka	6

1 O tomto návode

Ďakujeme vám za dôveru, ktorú ste nám prejavili zakúpením horúcovzdušnej spájkovačky Weller HAP 200. Pri výrobe sa uplatnili najprísnejšie kritériá kvality, ktoré zaručujú bezchybnú funkciu zariadenia.

Tento návod obsahuje dôležité informácie, pomocou ktorých budete môcť zariadenie HAP 200 bezpečne a odborne uviesť do prevádzky, obsluhovať ho, udržiavať a sami odstrániť jednoduché poruchy.

- ▷ Pred uvedením zariadenia HAP 200 do prevádzky si kompletne prečítajte tento návod a priložené bezpečnostné upozornenia, skôr ako začnete pracovať so zariadením HAP 200.
- ▷ Tento návod uchovajte tak, aby bol prístupný všetkým používateľom.

1.1 Zohľadnené smernice

Horúcovzdušná spájkovačka Weller HAP 200 zodpovedá zadaniam vyhlásenia o konformite s ES so smernicami 2004/108/ES, 2006/95/ES a 2011/65/EU.

1.2 Súvisiace dokumenty

- Návod na obsluhu HAP 200
- Sprievodná brožúra s bezpečnostnými pokynmi k tomuto návodu
- Návod na prevádzku vašej riadiacej jednotky

2 Pre vašu bezpečnosť

Horúcovzdušná spájkovačka HAP 200 bola vyrobená zodpovedajúc dnešnému stavu techniky a v súlade s uznávanými bezpečnostno-technickými pravidlami. Napriek tomu hrozí nebezpečenstvo poranenia a vecnej škody, ak nebudete dodržiavať bezpečnostné upozornenia uvedené v priloženej bezpečnostnej brožúre riadiacej jednotky ako aj upozornenia uvedené v tomto návode. Tretím osobám odovzdávajte zariadenie HAP 200 vždy spolu s návodom na obsluhu.

2.1 Dodržiavať musíte nasledovné pokyny

- Odkladajte horúcovzdušnú spájkovačku vždy v originálnom stojane na odkladanie.
- Z blízkosti horúcej spájkovačky odstráňte všetky horľaviny.
- Nikdy nepripájajte horľavé plyny na horúcovzdušné zariadenia.
- Pri prevádzke zariadenia HAP 200 noste vhodné ochranné oblečenie.
- Nikdy nesmerujte prúd horúceho vzduchu proti osobám a nepozerajte do prúdu horúceho vzduchu.
- Horúcu spájkovačku HAP 200 nikdy neopnechávajte bez dozoru.
- Nepracujte na častiach, ktoré sú pod napätím.
- Pri používaní inertných plynov sa postarajte o dostatočné vetranie.
- Dodržiavajte návod na obsluhu vašej riadiacej jednotky.

2.2 Použitie v súlade s určením

Používajte zariadenie HAP 200 výhradne na účely uvedené v návode na obsluhu, tzn. na spájkovanie a odspájkovanie povrchovo pripevnených elektronických súčiastok za tu uvedených podmienok. Použitie zariadenia HAP 200 zahŕňa aj to, že

- budete dodržiavať tento návod,
- budete dodržiavať všetky ostatné sprievodné dokumenty,
- budete dodržiavať bezpečnostné predpisy platné v krajine použitia.

Za použitie iné ako určené v návode na obsluhu ako aj za svojvoľne vykonané zmeny na zariadení nepreberá výrobca žiadnu zodpovednosť.

3 Rozsah dodávky

- Horúcovzdušná spájkovačka HAP 200
- Návod na obsluhu
- Brožúra s bezpečnostnými pokynmi
- Odkladací stojan WDH 30
- Dýza Ø 3,0 mm
- Nástrčkový kľúč pre normálnu dýzu
- Dýzový adaptér M6
- Vidlicový kľúč SW8

4 Opis zariadenia

Horúcovzdušná spájkovačka HAP 200 s vypínačom v rukoväti (3) je vhodná na spájkovanie a odpájkovanie povrchovo pripevnených súčiastok. Široký sortiment dýz umožňuje jej univerzálnu použiteľnosť.

Integrovaný spúšťový vypínač (3) v rukoväti slúži na reguláciu prietoku vzduchu. Zachytávač iónov v pieste zaručuje, že je vyfukovaný vzduch bez staticky nabitých častíc. Hadica a rukoväť sú antistatické.

Regulovateľnú teplotu horúceho vzduchu možno pomocou riadiacej jednotky nastaviť medzi 50 °C a 550 °C (100 °F a 1000 °F).

4.1 Technické parametre HAP 200

Vyhrievací výkon	200 W
Napätie žeravenia	24 V AC
Max. množstvo vzduchu	15 l/min
Rozsah teploty	50 °C až 550 °C (100 °F až 1000 °F)
Presnosť teploty	± 30 °C / ± 80 °F

Vyrovnanie potenciálov

Horúcovzdušná spájkovačka HAP 200 je vybavená možnosťou vyrovnávania potenciálu, ktorý je možné zaťažovať podľa prevádzkového návodu použitej riadiacej jednotky.

5 Uvedenie zariadenia do prevádzky

VÝSTRAHA! Nebezpečenstvo poranenia horúcim vzduchom alebo inertnými plynmi.



Pri prevádzke horúcovzdušnej spájkovačky hrozí nebezpečenstvo popálenia vychádzajúcim horúcim vzduchom. Pri používaní inertných plynov hrozí nebezpečenstvo udusenía.

- ▷ Pred uvedením zariadenia HAP 200 do prevádzky si kompletne prečítajte priložené bezpečnostné upozornenia, bezpečnostné upozornenia v tomto návode ako aj návod k Vašej riadiacej jednotke a dodržiavajte bezpečnostné opatrenia, ktoré sú v nich uvedené!

1. Horúcovzdušnú spájkovačku HAP 200 opatrne rozbaľte.
2. Ubezpečte sa, že je riadiace jednotka vypnutá.
3. Horúcovzdušnú spájkovačku HAP 200 odložte v bezpečnostnom stojane (4).
4. Elektrickú pripájaciu zástrčku (1) zariadenia HAP 200 zastrčte do 7-pólovej pripájacej zástrčky a zablokujte krátkym pootočením doprava.
5. Vedenie hadice HAP 200 (2) nasuňte na vsuvku „Vzduch“ riadiacej jednotky.

4. Riadiacu jednotku zapnite na sieťovom vypínači a nastavte teplotu a objem prietoku vzduchu.
Dodržiavajte aj návod na obsluhu vašej riadiacej jednotky.

5.1 Pracovné pokyny

POZOR! Poškodenie vyhrievacieho telesa spájkoččky príliš dlhými závitmi dýzy.



Hĺbka závitů pre horúcovzdušné dýzy je max. 5 mm (0,2 ").

Dlhší závit môže spôsobiť zničenie vyhrievacieho telesa.

- ▷ Dodržujte správnu hĺbku závitů dýz, ktoré chcete naskrutkovať!
- ▷ Používajte originálne horúcovzdušné dýzy Weller!

Spolu so zariadením HAP 200 dostanete aj nástrčkový kľúč. Používajte ho na výmenu dýz a na uchopenie vyhrievacieho telesa použijete dodaný vidlicový kľúč.

Upozornenie Ak chcete zaskrutkovať priložený dýzový adaptér (5) (005 87 610 28) pomocou nástrčkového kľúča SW8 do zariadenia HAP 200, môžete používať rovnaké dýzy ako pre HAP 1.

Náhradné horúcovzdušné spájkoččky sú nastavené a môžu sa pripojiť a používať bez dodatočného nastavovania.

Na kontrolu teploty odporúčame používať špeciálnu meraciu dýzu (005 87 278 08), ktorá umožňuje kontakt s plášťovým termoelektrickým článkom \varnothing 0,5 mm.

6 Príslušenstvo

HAP 200 horúcovzdušné dýzy (pozri prehľad Hot Air Nozzles)

7 Likvidácia

Likvidujte vymenené časti, filtre alebo staré zariadenia v súlade s predpismi vo vašej krajine.

8 Záruka

Nároky kupujúceho vyplývajúce z poruchy tovaru sú premlčané jeden rok po jeho dodaní kupujúcemu. To neplatí pre regresné nároky kupujúceho v zmysle §§ 478, 479 BGB (nemecký občiansky zákonník).

Na základe nami vydané záruky ručíme len v prípade, ak bola záruka vlastností a trvanlivosti nami vydaná v písomnej forme a s použitím výrazu „záruka“.

Technické zmeny vyhradené!

Aktualizovaný návod na používanie nájdete na adrese

www.weller-tools.com.

HAP 200

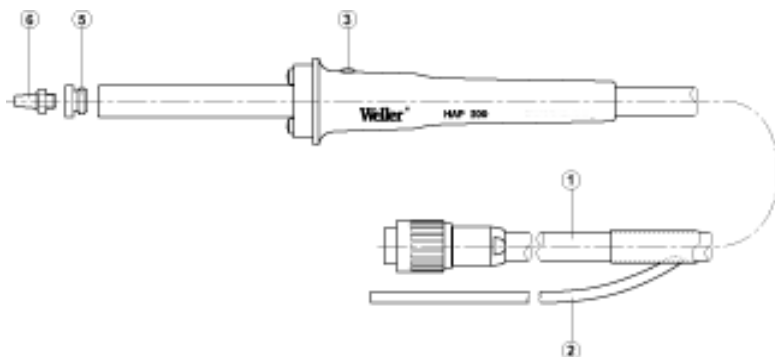
Navodila za uporabo



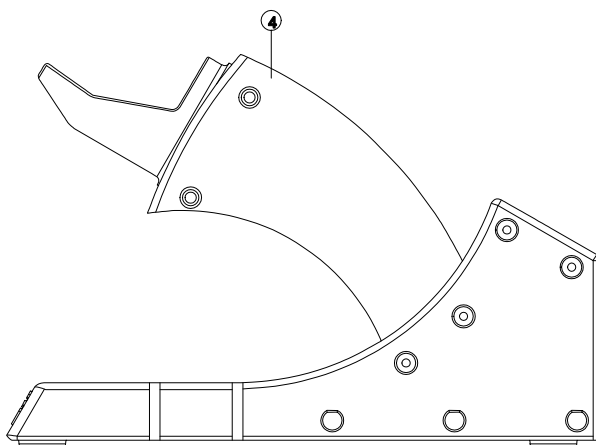
HAP 200

Pregled naprave

Če spajkalnika ne potrebujete, ga vedno odložite v varovalni odlagalnik.



- 1 Električni priključni kabel s priključnim vtičem
- 2 Priključek za cev za vroči zrak
- 3 Stikalo
- 4 Odlagalnik
- 5 Adapter za šobo
- 6 Šoba



Vsebina

1	Uvod	3
2	Za vašo varnost	3
3	Obseg dobave	4
4	Opis naprave	5
5	Začetek dela z napravo	5
6	Pribor	6
7	Odstranjevanje	6
8	Garancija	6

1 Uvod

Zahvaljujemo se vam, da ste nam z nakupom Wellerjeve spajkalne konice na vroči zrak HAP 200 izkazali zaupanje. Med izdelavo so bili uporabljeni najzahtevnejši standardi kakovosti, ki zagotavljajo brezhibno delovanje naprave.

Ta navodila vsebujejo pomembne informacije, da bi lahko HAP 200 varno in pravilno zagnali, z njim delali, ga vzdrževali in sami odpravljali preproste motnje.

- ▷ Pred zagonom in začetkom dela z HAP 200 skrbno preberite ta navodila in priložene varnostne napotke.
- ▷ Navodila shranite tako, da bodo dostopna vsem uporabnikom.

1.1 Upoštevane direktive

Wellerjeva spajkalna konica na vroči zrak HAP 200 ustreza navedbam Izjave o skladnosti ES s smernicama 2004/108/ES, 2006/95/ES in 2011/65/EU.

1.2 Veljavni dokumenti

- Navodila za uporabo HAP 200
- Spremljevalni zvežiči k tem navodilom z varnostnimi napotki
- Navodila za uporabo krmilne naprave

2 Za vašo varnost

Spajkalna konica na vroči zrak HAP 200, je narejena po najnovejših tehničnih standardih in priznanih varnostno-tehničnih pravilih. Kljub temu obstaja nevarnost poškodb oseb ali predmetov, če ne upoštevate varnostnih navodil v priloženem zvezku ter varnostnih opozoril v teh navodilih. 200 HAP 200 predajte tretji osebi samo skupaj z navodili za uporabo.

2.1 To morate upoštevati

- Konico na vroči zrak vedno odlagajte v originalno odložišče.
- Iz bližine vročega spajkala odstranite vse vnetljive predmete.
- Na vaše naprave na vroči zrak, nikoli ne priklaplajte vnetljivih plinov.
- Pri delu z HAP 200 nosite primerna zaščitna oblačila.
- Curka vročega zraka nikoli ne usmerite v ljudi in nikoli ne glejte v curek.
- Nikoli ne puščajte vroč HAP 200 brez nadzora.
- Ne delajte na sestavnih delih, ki so pod napetostjo.
- Pri uporabi inertnih plinov poskrbite za zadostno zračenje.
- Upoštevajte navodila za uporabo vaše krmilne naprave.

2.2 Namenska uporaba

Uporabljajte HAP 200 izključno v namen v skladu z navodili za uporabo - za spajkanje in odstranjevanje spajkanih spojev sestavnih delov, ki so montirani na površini, ob upoštevanju pogojev, ki so navedeni tukaj. Namenska uporaba HAP 200 vključuje tudi, da

- upoštevate ta navodila,
- navodila v vseh ostalih spremljajočih dokumentih
- in nacionalne predpise o preprečevanju nesreč na mestu uporabe.

Za drugo uporabo, ki odstopa od navodil za uporabo in pri samovoljnih spremembah naprave, izdelovalec ne prevzema nobenega jamstva.

3 Obseg dobave

- Konica na vroči zrak HAP 200
- Navodila za uporabo
- Zvezčič z varnostnim napotki
- Odložišče WDH 30
- Šoba Ø 3,0 mm
- Natični ključ za normalno šobo
- Adapter šobe M6
- Viličasti ključ št. 8

4 Opis naprave

Wellerjeva spajkalna konica na vroči zrak HAP 200 z integriranim stikalom (3) je primerna za spajkanje in odstranjevanje spojev sestavnih delov montiranih na površini. Obsežen program šob ji omogoča, da je uporabna vsestransko.

Pretok zraka se krmili s stikalom (3), ki je integrirano v ročaj. Ionska past v spajkalni konici poskrbi, da v iztekajočem vročem zraku ni statičnega naboja. Cev in ročaj sta narejena antistatično.

Vroč zrak, pri katerem lahko uravnavate temperaturo, lahko s krmilno napravo nastavite med 50 °C in 550 °C (100 °F in 1000 °F).

4.1 Tehnični podatki HAP 200

Grelna moč	200 W
Grelna napetost	24 V AC
Maks. količina zraka	15 l/min
Temperaturno območje	50 °C do 550 °C (100 °F do 1000 °F)
Temperaturna natančnost	± 30 °C / ± 80 °F

Izravnava potenciala

Spajkalna konica na vroči zrak HAP 200 je opremljena z vodom za izravnavo potenciala, ki se lahko preklaplja v skladu z navodili za uporabljen z napravo za krmiljenje.

5 Začetek dela z napravo

OPOZORILO! Nevarnost poškodb zaradi vročega zraka in inertnih plinov.



Pri uporabi spajkalne konice na vroči zrak obstaja nevarnost opeklin zaradi izstopajočega vročega zraka. Pri uporabi inertnih plinov obstaja nevarnost zadušitve.

- ▷ Pred začetkom uporabe HAP 200 preberite skrbno vse priložene varnostne napotke, varnostne napotke v teh navodilih za uporabo kot tudi navodila za vašo krmilno napravo in upoštevajte previdnostne ukrepe, ki so zapisani v njih!

1. Skrbno odpakirajte spajkalno konico na vroči zrak HAP 200.
2. Prepričajte se, da je krmilna naprava izklopljena.
3. Spajkalno konico na vroči zrak HAP 200 odložite v varnostno odložišče (4).
4. Električni priključni vtič (1) HAP 200 vtaknite v 7-polni priključek krmilne naprave in ga zapahnite z kratkim obratom v desno.
5. Cevni vod HAP 200 (2) potisnite na „Air- Nippel/Priključek za zrak“ krmilne naprave.

4. Krmilno napravo vklopite s stikalom za vklop in nastavite temperaturo ter količino pretoka zraka.
Pri tem upoštevajte navodila za uporabo krmilne naprave.

5.1 Napotki za delo

PREVIDNOST! Poškodbe grelca spajkalne konice zaradi predolgega navoja šobe.



Globina navoja za šobo vročega zraka znaša maks. 5 mm (0,2 ").
Daljši navoj povzroči uničenje grelca.

- ▷ Pazite na pravilno globino navoja šob, ki se privijajo!
- ▷ Uporabite Wellerjeve originalne šobe za vroči zrak!

Navodilo S HAP 200 boste prejeli tudi natični ključ št. 8. Uporabite ga za menjavo šob in kontrirajte na grelcu s priloženim viličastim ključem.
Če boste priložen adapter šob (5) (005 87 610 28) privijali v HAP 200 s pomočjo natičnega ključa št. 8, lahko uporabljate enake šobe kot za HAP 1.

Nadomestne spajkalne konice so nastavljene in jih lahko priključite ter uporabljate brez dodatnega nastavljanja.

Za preverjanje temperature vročega zraka priporočamo uporabo posebne merilne šobe (005 87 278 08), s pomočjo katere se lahko kontaktira oplaščeni termoelement (Ø 0,5 mm).

6 Pribor

HAP 200 šobe za vroči zrak (glejte Pregled Hot Air Nozzles/Šobe za vroči zrak)

7 Odstranjevanje

Zamenjane dele naprave, filtre in stare naprave odstranjujte v skladu z nacionalnimi predpisi.

8 Garancija

Kupec lahko uveljavlja garancijo iz naslova napak eno leto od dobave. To ne velja za regresne zahteve kupca po §§ 478, 479 BGB.

Garancijo priznavamo samo pod pogojem, da je garancija za kakovost in trajnost podana pisno z naše strani in z uporabo pojma „garancija“.

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb!

Posodobljena navodila za uporabo boste našli na spletnem naslovu www.weller-tools.com.

HAP 200

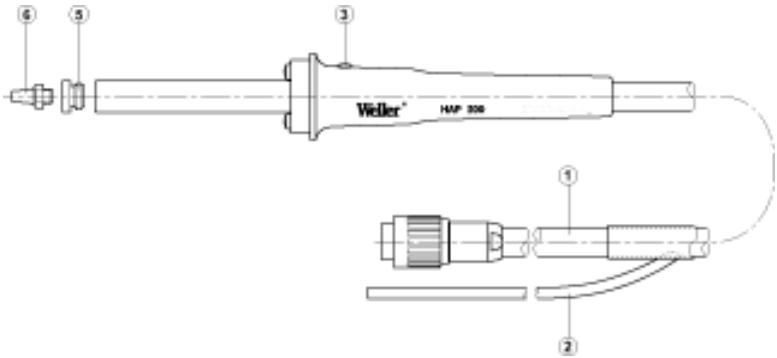
Kasutusjuhend



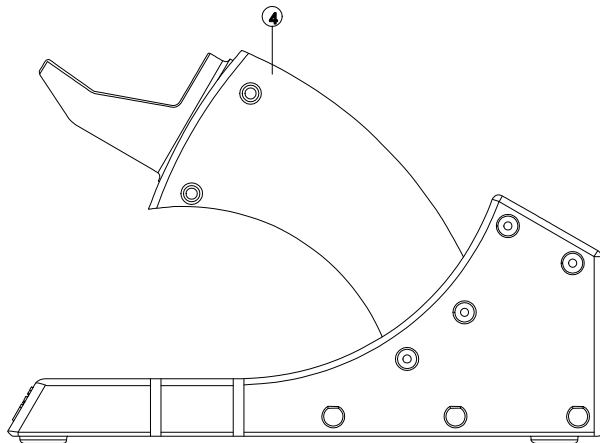
HAP 200

Seadmete ülevaade

Kasutusvaheagadel asetage
jootetööriist alat i ohutushoidikule.



- 1 Elektrijuhe ühenduspistikuga
- 2 Kuuma õhu vooliku ühendus
- 3 Lüliti
- 4 Alus
- 5 Düüsiadapter
- 6 Düüs



Sisu

1 Selle juhendi juurde	3
2 Teie ohutuse huvides	3
3 Tarne sisu	4
4 Seadme kirjeldus	4
5 Seadme töölepanek	5
6 Tarvikud	6
7 Jäätmekäitus	6
8 Garantii	6

1 Selle juhendi juurde

Täname teid Welleri kuumaõhukolvi HAP 200 ostuga osutatud usalduse eest. Seadme valmistamisel on järgitud kõige rangemaid kvaliteedinõudeid, mis kindlustavad selle laitmatu töö.

See juhend sisaldab olulist teavet HAP 200 kindlaks ja õigeks töölepanekuks, teenindamiseks, hooldamiseks ja lihtsate rikete kõrvaldamiseks.

- ▷ Lugege enne HAP 200 kasutuselevõttu ja HAP 200 töössevõttu see juhend ja lisatud ohutusjuhised täielikult läbi.
- ▷ Hoidke seda juhendit nii, et see oleks kõikidele kasutajatele kättesaadav.

1.1 Arvestatud direktiivid

Welleri kuumaõhukolb HAP 200 vastab EÜ vastavusdeklaratsiooni andmete kohaselt direktiivide 2004/108/EÜ, 2006/95/EÜ nõuetele ja 2011/65/EU.

1.2 Täiendavalt kehtivad dokumendid

- HAP 200 kasutusjuhend
- Kasutusjuhendiga kaasasolevad ohutusjuhised
- Juhtseadme kasutusjuhend

2 Teie ohutuse huvides

Kuumaõhukolb HAP 200 on välja töötatud kaasaegse tehnoloogia alusel üldtunnustatud ohutuseeskirju arvestades. Vaatamata sellele esineb isiku- ja varalise kahju oht, kui te ei arvesta lisatud ohutusjuhiseid ning selle juhendi hoiatusi. Seadet HAP 200 kolmandatele isikutele üle andes andke kasutusjuhend alati kaasa.

2.1 Pidage silmas

- Asetage kuumaõhukolb alati originaalalusele.
- Eemaldage kuuma jootekolvi lähedusest kõik süttivad esemed.
- Ärge kunagi ühendage süttivaid gaase kuumaõhuseadmetega.
- HAP 200 kasutamisel kandke sobivat kaitserõivastust.
- Ärge suunake kuuma õhu juga inimestele ja ärge vaadake selle sisse.
- Ärge kunagi jätke kuuma seadet HAP 200 järelevalveta.
- Ärge kunagi töötage pinge all olevate detailidega.
- Inertsete gaaside kasutamisel tagage piisav ventilatsioon.
- Arvestage juhtseadme kasutusjuhendit.

2.2 Otstarbekohane kasutus

Kasutage seadet HAP 200 ainult kasutusjuhendis näidatud otstarbel pindsete ehituselementide jootmise teel kinnitamiseks ja eemaldamiseks selles juhendis näidatud tingimustel. HAP 200 otstarbekohane kasutus tähendab ka, et järgite

- seda juhendit,
- kõiki teisi kaasnevaid dokumente,
- kasutuskohas kehtivaid siseriiklikke õnnetusjuhtumite ennetamise eeskirju.

Muu, kasutusjuhendis näidatust erineva kasutamise nagu ka seadme omavolilise muutmise korral kustub tootja vastutus.

3 Tarne sisu

- Kuumaõhukolb HAP 200
- Kasutusjuhend
- Ohutusjuhiste vihik
- Alus WDH 30
- Düüs Ø 3,0 mm
- Standarddüüsi otsmutrivõti
- Düüsiadapter M6
- Harkmutrivõti SW8

4 Seadme kirjeldus

Welleri integreeritud lülitiga (3) kuumaõhukolb HAP 200 pindsete ehituselementide jootmise teel kinnitamiseks ja eemaldamiseks. Lai düüsiavalik võimaldab universaalset kasutust.

Õhu läbivoolu juhitakse käepidemesse integreeritud lülitiga (3). Kolvis asuvioonipüüdur puhastab väljuva kuuma õhu staatilisest elektrist. Voolik ja käepide on antistaatilised.

Juhtseadmega saab kuuma õhu temperatuuri reguleerida vahemikus 50 °C - 550 °C (100 °F - 1000 °F).

4.1 Tehnilised andmed HAP 200

Võimsus	200 W
Tööpinge	24 V vahelduvvool
Max õhuvoog	15 l/min
Temperatuurivahemik	50 °C - 550 °C (100 °F – 1000 °F)
Temperatuuri täpsus	± 30 °C / ± 80 °F

Potentsiaaliühtlustus

Kuumaõhukolb HAP 200 on varustatud potentsiaaliühtlustuskaabliga, mis tuleb paigaldada vastavalt kasutatava juhtseadme kasutusjuhendile.

5 Seadme töölepanek

HOIATUS! Vigastuste oht kuuma õhu ja inertsete gaaside tõttu.



Kuumaõhukolvi kasutamisel esineb väljuva kuuma õhu tõttu põletuste oht. Inertsete gaaside kasutamisel lämbumisoht.

- ▷ Lugege lisatud ohutusjuhised, kasutusjuhendi ohutusjuhised ja juhtseadme ohutusjuhised enne HAP 200 töölepanekut täielikult läbi ja rakendage näidatud ettevaatusabinõusid!

1. Pakkige kuumaõhukolb HAP 200 hoolikalt lahti.
2. Kontrollige, et juhtseade on välja lülitatud.
3. Asetage kuumaõhukolb HAP 200 alusele (4).
4. Pange HAP 200 ühenduspistik (1) juhtseadme 7-pooluselisse ühendusmuhvi ja lukustage lühidalt paremale pöörates.
5. Lükake HAP 200 voolik (2) juhtseadme „õhuniplile“.
4. Lülitage juhtseade võrgulülitist sisse ning reguleerige temperatuur ja õhuvoog.
Järgige seejuures juhtseadme kasutusjuhendit.

5.1 Tööjuhised

ETTEVAATUST! Liiga pikk düüsikeere kahjustab kolvi otsikut.



Kuuma õhu düüsi keerme maksimaalne sügavus on 5 mm (0,2 "). Pikem keere lõhub kolvi otsiku.

- ▷ Düüside paigaldamisel kontrollige, et keerme sügavus oleks õige!
- ▷ Kasutage Welleri originaaldüüse!

HAP 200-ga on kaasas SW8 otsmutrivõti. Düüse vahetades kasutage seda ja kolvi otsikul pingutamiseks kaasapandud harkmutrivõtit.

Juhis Kui kruvite kaasasoleva düüsiadapteri (5) (005 87 610 28) HAP 200-le otsmutrivõtme SW8 abil, saate kasutada samu düüse nagu HAP 1 puhul.

Tagavarakuumaõhukolvid on justeeritud ning neid võib täiendada justeerimiseta kohe ühendada ja kasutada.

Kuuma õhu temperatuuri kontrollimiseks soovitame kasutada spetsiaalset mõõtedüüsi (005 87 278 08), mis võimaldab kontakti mähitud termoelemendiga (Ø 0,5 mm).

6 Tarvikud

HAP 200 kuuma õhu düüsid (vaata "Kuuma õhu otsikute ülevaade")

7 Jäätmekäitlus

Suunake välja vahetatud seadmeosad, filtrid või vanad seadmed jäätmekäitlusse vastavalt oma riigi eeskirjadele.

8 Garantii

Ostja pretensioonid puuduste kohta aeguvad ühe aasta jooksul talle kauba tarnimisest. See ei kehti ostja nõuetele vastavalt §§ 478, 479 BGB.

Vastutame meie antud garantii alusel ainult siis, kui oleme andnud kirjalikus vormis omaduste ja säilivuse garantii ja garantii on antud mõistet "Garantii" kasutades.

Tehnilised muudatused võimalikud!

Uuendatud kasutusjuhendi leiate aadressilt www.weller-tools.com.