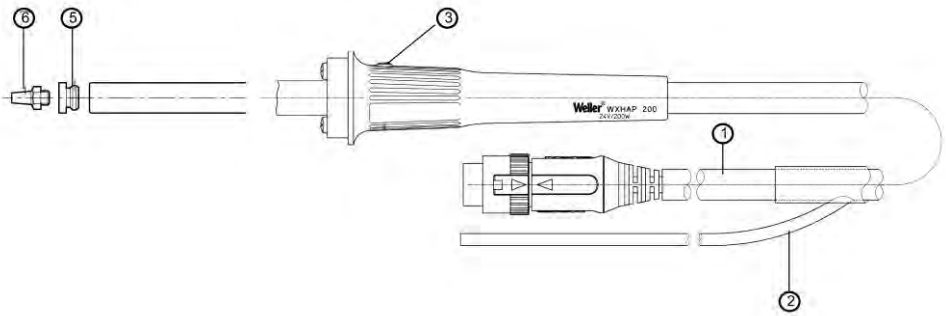


WXHAP 200

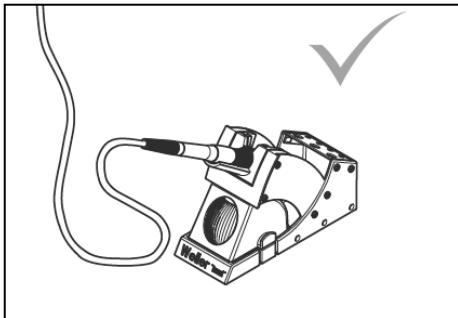
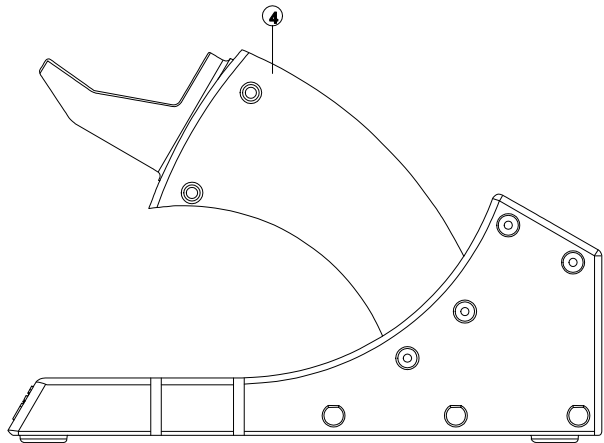
Lietosanas instrukcija



WXHAP 200 Iekārtas pārskats



- 1 Elektriskais pieslēguma vads ar pieslēgum kontaktdakšu
- 2 Karstā gaisa caurules pieslēgums
- 3 Slēdzis
- 4 Paliktņis
- 5 Sprauslas adapteris
- 6 Dīze



Laikā, kad lodāmurs netiek izmantots, vienmēr novietojiet to uz drošības paliktņa.

Saturs

1 Par šo lietošanas pamācību	3
2 Jūsu drošībai.....	3
3 Piegādes komplekts (Lietošanas pamācība)	4
4 Iekārtas apraksts	5
5 Iekārtas ekspluatācijas uzsākšana	5
6 Piederumi	6
7 Utilizācija	6
8 Garantija	6

1 Par šo lietošanas pamācību

Patecamies par jums izrādīto uzticību, iegādājoties Weller karstā gaisa lodāmuru WXHAP 200. Ražošanas procesā ir ievērotas visstingrākās kvalitātes prasības, kas nodrošina nevainojamu iekārtas darbību.

Šajā lietošanas pamācībā ietverta svarīga informācija par drošu un atbilstošu WXHAP 200 ekspluatācijas uzsākšanu, lietošanu, apkopi un vienkāršu traucējumu novēršanu.

- ▷ Izlasiet visu šo pamācību un pievienotās drošības norādes pirms WXHAP 200 ekspluatācijas uzsākšanas un darba ar WXHAP 200.
- ▷ Glabājiet šo lietošanas pamācību tā, lai tā būtu pieejama visiem lietotājiem.

1.1 Ievērotās direktīvas

Weller karstā gaisa lodāmurs WXHAP 200 atbilst EK atbilstības deklarācijā minētajiem datiem saskaņā ar direktīvām 2004/108/EK, 2006/95/EK un 2011/65/EK (RoHS).

1.2 Pievienotie dokumenti

- Iekārtas WXHAP 200 lietošanas pamācība
- Šīs lietošanas pamācības drošības norādījumu pavadburtnīca
- Vadības ierīces lietošanas pamācība

2 Jūsu drošībai

Karstā gaisa lodāmurs WXHAP 200 ražots atbilstoši mūsdienu tehnikas normām un atzītiem drošības noteikumiem. Tomēr pastāv draudi cilvēkiem un lietām, ja neievērosiet pievienotajā drošības burtnīcā, kā arī šajā pamācībā minētās drošības norādes. Trešajām personām iekārtu WXHAP 200 vienmēr dodiet kopā ar lietošanas pamācību.

2.1 Jums jāievēro

- Vienmēr novietojiet karstā gaisa lodāmuru tikai uz oriģinālā paliktņa.
- Nodrošiniet, lai lodāmura tuvumā neatrastos degoši priekšmeti.
- Nekad nelietojiet karstā gaisa iekārtā degošu gāzi.
- WXHAP 200 ekspluatācijas laikā valkājiet atbilstošu aizsargapgērbu.
- Nevērsiet karstā gaisa plūsmu pret cilvēkiem un neskatieties karstā gaisa plūsmā.
- Nekādā gadījumā neatstājiet karstu WXHAP 200 bez uzraudzības.
- Nelodējiet daļas, kas pieslēgtas strāvai.
- Lietojot inertās gāzes, rūpējieties par pietiekamu ventilāciju.
- Ievērojiet vadības ierīces lietošanas pamācību.
- Perskaitykite ir laikytis atitinkamo naudojamo „Weller WXA 2, WXR 3“ maitinimo bloko naudojimo instrukcijas

2.2 Atbilstoša lietošana

Lietojiet WXHAP 200 tikai atbilstoši šajā lietošanas pamācībā norādītajiem mērķiem - uz virsmas uzmontētu daļu lodēšanai un izlodēšanai šeit norādītajos apstākļos. Atbilstoša iekārtas WXHAP 200 lietošana ietver arī

- lietošanas pamācības ievērošanu;
- visu tālāko pavaddokumentos esošo norāžu ievērošanu;
- negadījumu novēršanu atbilstoši nacionālajiem priekšrakstiem ekspluatācijas vietā.

Par lietošanu, kas neatbilst lietošanas pamācībā norādītajai, kā arī par patvaļīgi veiktām iekārtas izmaiņām ražotājs atbildību neuzņemas.

3 Piegādes komplekts (Lietošanas pamācība)

WXHAP 200
T0052712099



WDH 30
T0051515299



R04 Ø 1,2 mm

R06 Ø 3,0 mm



Sprauslas adapteris M6



4 Iekārtas apraksts

Weller karstā gaisa lodāmurs WXHAP 200 ar integrētu slēdzi (3) ir piemērots uz virsmas uzmontētu daļu lodēšanai un izlodēšanai. Plaša sprauslu izvēle padara iekārtu universāli lietojamu.

Rokturī integrētais slēdzi (3) regulē gaisa spiediena plūsmu. Jonu uztvērējs lodāmūrā rūpējas, lai izplūstošais karstais gaiss nesaturētu statisko lādiņu. Caurule un rokturis ir antistatiski.

Temperatūras regulēto karsto gaisu ar vadības iekārtu iespējams noregulēt no 100 °C līdz 550 °C (212 °F līdz 932 °F).

4.1 Tehniskie dati WXHAP 200

Apsildes jauda	200 W
Apsildes spriegums	24 V AC
Maks. gaisa daudzums	20 l/min
Temperatūras diapazons	100 °C līdz 550 °C (212 °F līdz 932 °F)
Temperatūras precizitāte	± 30 °C / ± 80 °F

Potenciālu izlīdzināšana

Karstā gaisa lodāmurs WXHAP 200 ir komplektēts ar potenciālu izlīdzināšanas vadu, kuru iespējams pieslēgt atbilstoši izmantotās vadības iekārtas lietošanas pamācībai.

5 Iekārtas ekspluatācijas uzsākšana

BRĪDINĀJUMS! Savainošanās iespējamība ar karsto gaisu un inertajām gāzēm.



Strādājot ar karstā gaisa lodāmuru pastāv apdedzināšanās draudi ar izplūstošo karsto gaisu. Izmantojot inertās gāzes, pastāv nosmakšanas draudi.

- ▷ Pirms ekspluatācijas uzsākšanas izlasiet WXHAP 200 pievienotos drošības norādījumus, šajā lietošanas pamācībā minētos drošības norādījumus, kā arī vadības iekārtas lietošanas pamācību un veiciet tajā norādītos drošības pasākumus!

1. Rūpīgi izsaiņojiet karstā gaisa lodāmuru WXHAP 200.
2. Pārlicinieties, vai vadības iekārta ir izslēgta.
3. Novietojiet karstā gaisa lodāmuru WXHAP 200 drošības paliktņī (4).
4. Iespraudiet WXHAP 200 kontaktspraudni (1) vadības ierīces kontaktligzdā un nostipriniet to, mazliet pagriežot pa labi.
5. Uzbidiet WXHAP 200 (2) cauruli uz vadības iekārtas „Air uznavas”.
6. Ieslēdziet vadības iekārtu ar elektrisko slēdzi un noregulējiet temperatūru un gaisa spiediena caurplūdes daudzumu. Ievērojiet vadības iekārtas lietošanas pamācību.

5.1 Darba norādes

UZMANĪBU! Iespējams sabojāt lodāmura sildķermeni ar pārāk garu sprauslas vītņi.



- Karstā gaisa sprauslu vītnes garums ir maks. 5 mm (0,2 ").
 Garāka vītne var neatgriezeniski sabojāt sildķermeni.
- ▷ Ievērojiet ieskrūvējamo sprauslu vītņu garumu!
 - ▷ Izmantojiet Weller oriģinālās karstā gaisa sprauslas!

Kopā ar WXHAP 200 jūs saņemsiet gala uzgriežņatslēgu SW8. Izmantojiet to sprauslu nomaiņai un nofiksējiet uzgriežņi uz sildķermeņa ar iekārtai pievienoto dakšveida uzgriežņatslēgu.

Norāde Lai lietotu uzgaļus, ar galatslēgu SW8 ierīcē WXHAP 200 ieskrūvējiet komplektācijā iekļauto adapteri (5) (T005 87 617 28).

Rezerves karstā gaisa lodāmuri ir noregulēti un tos iespējams pieslēgt un izmantot bez pārregulēšanas.

Lai pārbaudītu karstā gaisa temperatūru, ieteicams izmantot speciālo mērsprauslu (T005 87 278 08), ar kuru var savienot apvalka termoelementu (Ø 0,5 mm).

6 Piederumi

WXHAP 200 karstā gaisa sprauslas (skatīt pārskatu Hot Air Nozzles)



7 Utilizācija

Uztīlējiet nomainītās iekārtas daļas, filtrus vai vecās iekārtas atbilstoši jūsu valsts priekšrakstiem.

8 Garantija

Pircēja prasība kompensēt iekārtas nepilnības noilst gada laikā pēc iekārtas piegādes. Tas neattiecas uz pircēja pretpasībām pēc Vācijas Civilkodeksa 478.§, 479. §.

Saskaņā ar sniegto garantiju mēs esam atbildīgi tikai tad, ja lietošanas vai uzglabāšanas garantija ir minēta rakstiski, un tekstā lietots jēdziens "Garantija".

Saglabājam tiesības veikt tehniskas izmaiņas!

Aktualizēto lietošanas instrukciju var atrast vietnē www.weller-tools.com.

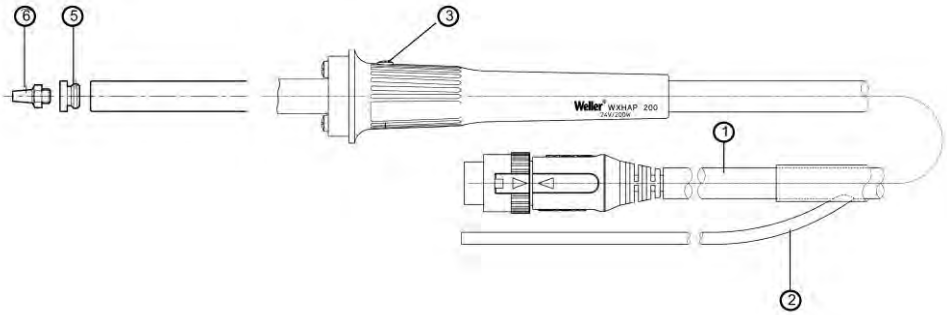
WXHAP 200

Naudojimo instrukcija

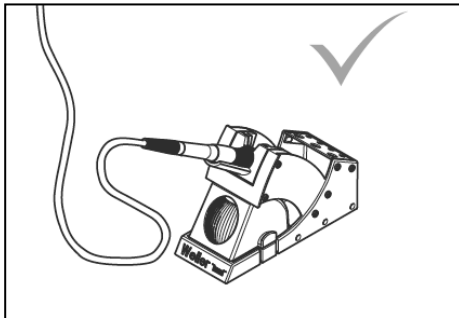
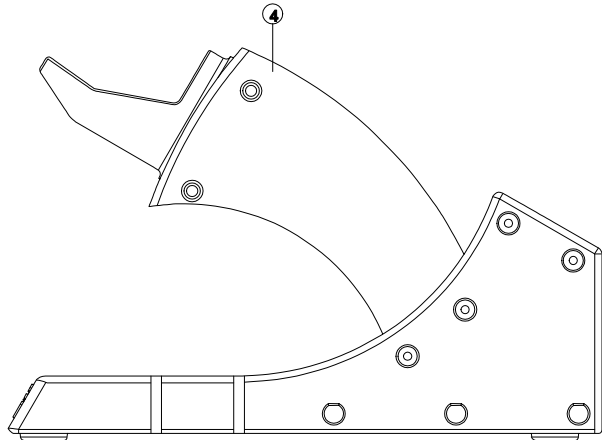


WXHAP 200

Prietaiso apžvalga



- 1 Elektros kabelis su jungiamuoju kištuku
- 2 Karšto oro žarnos jungtis
- 3 Rankinis jungiklis
- 4 Dėklas
- 5 Purkštukų adapteris
- 6 Purkštukas



**Kai litavimo įrankio
nenaudojate būtina įdėti į
komplekte esantį apsauginį
dėklą.**

Turinys

1	Apie šią instrukciją	3
2	Jūsų saugumui.....	3
3	Komplektas (Naudojimo instrukcija)	4
4	Prietaiso aprašymas	5
5	Prietaiso paruošimas eksploatacijai	5
6	Priedai	6
7	Utilizavimas	6
8	Garantija	6

1 Apie šią instrukciją

Dėkojame Jums už pasitikėjimą, kurį parodėte pirkdami „Weller“ karšto oro lituoklį „WXHAP 200“. Gamybos metu buvo taikomi griežčiausi kokybės reikalavimai, kurie užtikrina nepriekaištingą prietaiso veikimą.

Šioje instrukcijoje pateikiama svarbi informacija, kaip tinkamai paruošti eksploatacijai, valdyti, prižiūrėti „WXHAP 200“ ir pačiam šalinti paprastus gedimus.

- ▷ Prieš dirbdami su „WXHAP 200“ ir jį paruošdami eksploatacijai iki galo perskaitykite šią instrukciją ir pridėdamus saugos nurodymus.
- ▷ Šią instrukciją laikykite visiems naudotojams prieinamoje vietoje.

1.1 Taikytos direktyvos

„Weller“ karšto oro lituoklio „WXHAP 200“ EB atitikties deklaracija atitinka direktyvų 2004/108/EB, 2006/95/EB ir 2011/65/EB (RoHS) reikalavimus.

1.2 Galiojantys dokumentai

- „WXHAP 200“ naudojimo instrukcija
- Prie šios instrukcijos pridėdama saugos nurodymų brošiūra
- Jūsų valdymo įtaiso naudojimo instrukcija

2 Jūsų saugumui

Karšto oro lituoklis „WXHAP 200“ buvo pagamintas pagal naujausias technologijas ir pripažintas saugos technikos taisykles. Vis dėlto galimas pavojus žmonėms ir materialiam turtui, jei nesilaikysite pridėdamoje brošiūroje esančių saugos nurodymų ir neatsižvelgsite į šioje instrukcijoje esančius įspėjimus. „WXHAP 200“ tretiesiems asmenims perduokite tik kartu su naudojimo instrukcija.

2.1 Šių taisyklių Jūs privalote laikytis

- Karšto oro lituoklį visuomet dėkite į originalų dėklą.
- Pašalinkite visus degius daiktus, esančius netoli karšto litavimo įrankio.
- Niekada neįjunkite degių dujų tiekimo prie savo karšto oro prietaisų.
- Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius dirbdami su „WXHAP 200“.
- Karšto oro srauto nekreipkite į žmones ir nežiūrėkite į karšto oro srauto vidų.
- Niekada nepalikite be priežiūros karšto „WXHAP 200“.
- Nedirbkite su dalimis, kuriose yra įtampa.
- Jei naudojate inertines dujas, pasirinkite pakankama ventiliacija.
- Laikykitės Jūsų valdymo įtaiso naudojimo instrukcijos.
- Perskaitykite ir laikykitės atitinkamo naudojamo „Weller WXA 2, WXR 3“ maitinimo bloko naudojimo instrukcijos

2.2 Naudojimas pagal paskirtį

„WXHAP 200“ naudokite tik šioje naudojimo instrukcijoje nurodytu tikslu paviršiuje montuojamų detalių litavimui ir išlitavimui čia nurodytomis sąlygomis. „WXHAP 200“ naudojimą pagal paskirtį taip pat įeina tai, kad

- Jūs laikysitės šios instrukcijos,
- Jūs laikysitės visų kitų papildomų dokumentų,
- Jūs laikysitės šalyje galiojančių nelaimingų atsitikimų prevencijos taisyklių darbo vietoje.

Prietaisą naudojant ne taip, kaip nurodyta naudojimo instrukcijoje, bei už savavališkus prietaiso pakeitimus gamintojas neprisiima jokios atsakomybės.

3 Kompletas (Naudojimo instrukcija)

WXHAP 200
T0052712099



WDH 30
T0051515299



R04 Ø 1,2 mm

R06 Ø 3,0 mm



Purkštukų adapteris M6



4 Prietaiso aprašymas

„Weller“ karšto oro lituoklis „WXHAP 200“ su integruotu pirštiniu jungikliu (3) tinka paviršiuje montuojamų detalių litavimui ir išlitavimui. Plati purkštukų programa padaro jį universaliai panaudojama.

Į rankeną integruotu pirštiniu jungikliu (3) yra valdomas oro debitas. Lituoklyje esantis jonų gaudytuvas pasirūpina, kad išeinantis karštas oras neturėtų statinių krūvių. Žarnelė ir rankena yra antistatiški.

Karšo oro temperatūra valdymo įtaisu gali būti reguliuojama diapazone tarp 100 °C ir 550 °C (212 °F ir 932 °F).

4.1 „WXHAP 200“ techniniai duomenys

Kaitinimo galia	200 W
Kaitinimo įtampa	24 V AC
Maks. oro kiekis	20 l/min.
Temperatūrų diapazonas	nuo 100 °C iki 550 °C (212 °F – 932 °F)
Temperatūros tikslumas	± 30 °C / ± 80 °F

Potencialų išlyginimas

Karšto oro lituoklis „WXHAP 200“ komplektuojamas su potencialų išlyginimo laidu, kurį galima prijungti pagal naudojamo valdymo įtaiso naudojimo instrukciją.

5 Prietaiso paruošimas eksploatacijai

ĮSPĖJIMAS! Pavojus susižeisti dėl karšto oro ir inertinių dujų.



Eksploatuojant karšto oro lituoklį kyla pavojus nusidengti išsiveržiančiu karštu oru. Jei naudojate inertines dujas, kyla pavojus uždusti.

► Prieš paruošdami „WXHAP 200“ eksploatacijai, iki galo perskaitykite pridedamus saugos nurodymus, šios naudojimo instrukcijos saugos nurodymus bei Jūsų valdymo įtaiso instrukciją ir imkitės joje nurodomų atsargumo priemonių!

1. Atsargiai išpakuokite karšto oro lituoklį „WXHAP 200“.
2. Įsitikinkite, ar išjungtas valdymo įtaisas.
3. Karšto oro lituoklį „WXHAP 200“ padėkite į apsauginį dėklą (4).
4. „WXHAP 200“ elektrinį jungiamąjį kištuką (1) įjunkite į valdymo prietaiso prijungimo lizdą ir užfiksuokite šiek tiek pasukdami dešinėn..
5. „WXHAP 200“ žarnelę (2) užmaukite ant valdymo įtaiso „Air“ įmovos.
6. Valdymo įtaisa įjunkite tinklo jungiklį ir nustatykite temperatūrą bei oro debitą.
Laikykitės Jūsų valdymo įtaiso naudojimo instrukcijos.

5.1 Darbo nurodymai

ATSARGIAI! Lituoklio kaitinimo elementą gali pažeisti per ilgas purkštuko sriegis.



Gylis įsukant karšto oro purkštukus siekia daugiausia 5 mm (0,2 "). Ilgesnis sriegis sugadina kaitinimo elementą.

- ▷ Tikrinkite įsukamų purkštukų sriegių ilgį, ar jis teisingas!
- ▷ Naudokite originalius „Weller“ karšto oro purkštukus!

Kartu su „WXHAP 200“ Jūs gaunate SW8 įkišamą raktą. Jį naudokite keisdami purkštukus, kuriuos prie kaitinimo elemento fiksuoja su komplektuojamu atviru raktu.

Pastaba Kad galėtumėte naudoti purkštukus, pristatytą purkštukų adapterį (5) (T005 87 617 28) 8 dydžio galiniu raktu įsukite į „WXHAP 200“.

Atsarginiai karšto oro lituokliai yra suderinti ir gali būti prijungiami bei naudojami be papildomo derinimo.

Karšto oro temperatūros tikrinimui rekomenduojama naudoti specialų matavimo purkštuką (T005 87 278 08), su kuriuo galima liesti gaubtinį termoelementą (Ø 0,5 mm).

6 Priedai

„WXHAP 200“ karšto oro purkštukai (žr. apžvalgą „Hot Air Nozzles“)



7 Utilizavimas

Pakeistas prietaiso dalis, filtrus arba senus prietaisus utilizuokite pagal Jūsų šalies teisės aktų reikalavimus.

8 Garantija

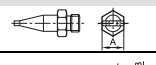
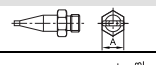

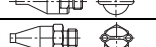





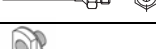
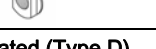
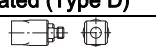



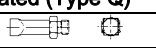
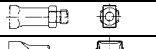



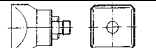
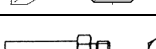
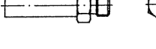
Kliento pretenzijos dėl trūkumų netenka galios praėjus vieneriems metams nuo pristatymo. Tai negalioja pirkėjo regresinėms pretenzijoms pagal §§ 478, 479 BGB.

Pagal mūsų suteiktą garantiją mes atsakome tik tuo atveju, jei garantija dėl medžiagų ir eksploatacijos buvo mūsų suteikta raštiškai ir naudojant terminą „garantija“.

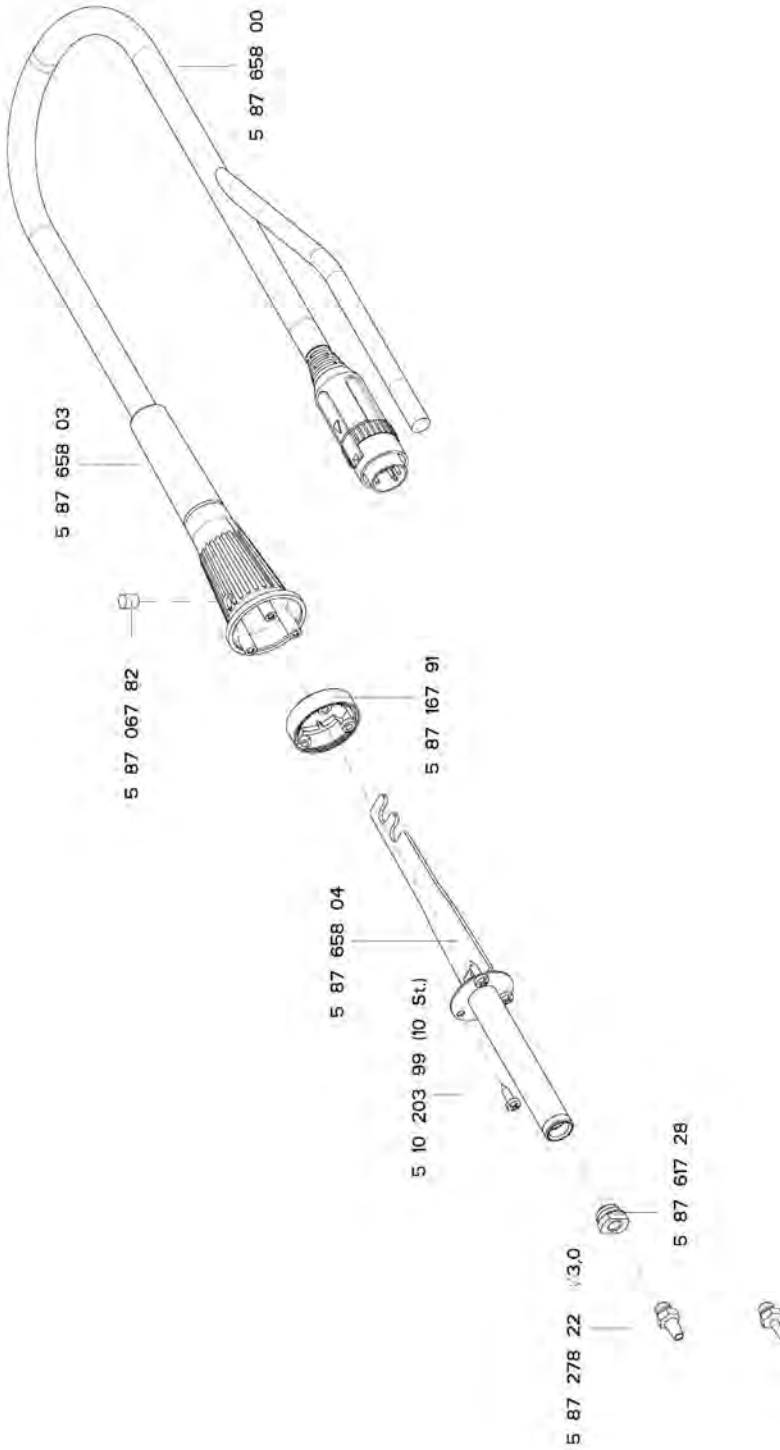
Galimi techniniai pakeitimai!

Atnaujintas naudojimo instrukcijas rasite www.weller-tools.com.

Hot Air Nozzles for WXHAP 200

Model		Type	Dimensions A x B		Order-No.
			inch	mm	
F02		Flat nozzle	.059 x .315	1,5 x 8,0	T005 87 277 74
F04		Flat nozzle	.059 x .413	1,5 x 10,5	T005 87 277 73
F06		Flat nozzle	.059 x .472	1,5 x 12,0	T005 87 277 72
FD2		Dual nozzle	Ø .059 x .315	Ø 1,5 x 8,0	T005 87 277 76
FD4		Dual nozzle	Ø .059 x .394	Ø 1,5 x 10,0	T005 87 277 75
R02		Round nozzle	Ø .031	Ø 0,8	T005 87 278 23
R04		Round nozzle	Ø .047	Ø 1,2	T005 87 278 21
R06		Round nozzle	Ø .118	Ø 3,0	T005 87 278 22
R08		Round nozzle, bent	Ø .079	Ø 2,0	T005 87 277 86
R10		Round nozzle, bent	Ø .079	Ø 2,0	T005 87 277 87
M6		Adapter			T005 87 617 28
2-side heated (Type D)					
D04		Nozzle	.413 x .413	10,5 x 10,5	T005 87 277 79
D06		Nozzle	.394 x .512	10 x 13	T005 87 277 82
D08		Nozzle	.394 x .591	10 x 15	T005 87 277 81
D10		Nozzle	.394 x .709	10 x 18	T005 87 277 84
4-side heated (Type Q)					
Q02		Hot air nozzle	.236 x .256	6 x 6,5	T005 87 277 77
Q04		Hot air nozzle	.236 x .354	6 x 9	T005 87 277 78
Q06		Hot air nozzle	.394 x .591	10 x 15	T005 87 277 80
Q08		Hot air nozzle	.492 x .591	12,5 x 15	T005 87 277 83
SK709		Hot air nozzle	.472 x .472	12 x 12	T005 87 278 12
Q10		Measuring nozzle	.709 x .709	18 x 18	T005 87 277 85
R01		Measuring nozzle for thermo element	.0197	Ø .0,5	T005 87 278 08

Subject to technical change without notice.



GERMANY**Weller Tools GmbH**

Carl-Benz-Str. 2
74354 Besigheim
Phone: +49 (0) 7143 580-0
Fax: +49 (0) 7143 580-108

GREAT BRITAIN**Apex Tool Group
(UK Operations) Ltd**

4th Floor Pennine House
Washington, Tyne & Wear
NE37 1LY
Phone: +44 (0) 191 419 7700
Fax: +44 (0) 191 417 9421

FRANCE**Apex Tool Group S.N.C.**

25 Av Maurice Chevalier BP 46
77832 Ozoir-la-Ferrière Cedex
Phone: +33 (0) 1 64.43.22.00
Fax: +33 (0) 1 64.43.21.62

ITALY**Apex Tool S.r.l.**

Viale Europa 80
20090 Cusago (MI)
Phone: +39 (02) 9033101
Fax: +39 (02) 90394231

SWEDEN**Apex Tool Group AB**

William Gibsons väg 1A
43376 Jonsered
Phone: +46 (0) 31 725 64 39
Fax: +46 (0) 31 725 64 38

AUSTRALIA**Apex Tool Australia Pt Ltd**

P.O. Box 366
519 Nurigong Street
Albury, N. S. W. 2640
Phone: +61 (2) 6058-0300
Fax: +61 (2) 6021-7403

CANADA**Apex Tool Canada LP**

7631 Bath Road
Mississauga, Ontario
Phone: +1 (866) 691-6212
Fax: +1 (800) 403-8665

CHINA**Apex Power Tools Co, Ltd**

No. 38 Dongsheng Road
Building A8, No.38
Shanghai
Phone: +86 (21) 60 88 02 88
Fax: +86 (21) 60 88 02 89

USA**Apex Tool Group, LLC**

1000 Lufkin Road
Apex, NC
Phone: +1 (919) 387 0099
Fax: +1 (800) 854 5137

T005 57 323 01 / 07.2014

T005 57 323 00 / 05.2013

www.weller-tools.com**Weller®**