

WP 65

Gebruiksaanwijzing



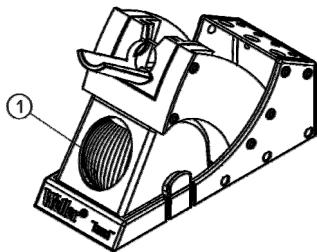
NL

WP 65

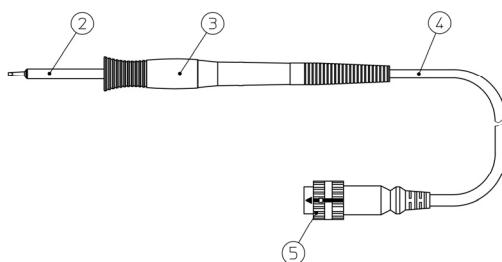
Toesteloverzicht

Plaats het soldeer gereedschap bij niet-gebruik altijd in de veiligheidshouder.

WDH 10



WP 65



4D9R1039

1. Reinigingselement
2. Soldeerpunt
3. Punthuls
4. Temperatuurbestendige antistatische siliconeleiding
5. Vergrendelbare aansluitstekker

Inhoudsopgave

| | |
|--|---|
| 1 Over deze handleiding..... | 3 |
| 2 Voor uw veiligheid..... | 3 |
| 3 Omvang van de levering..... | 5 |
| 4 Toestelbeschrijving | 5 |
| 5 Ingebruikneming van het toestel..... | 6 |
| 6 Vervangen van de WP 65 soldeerpunten | 7 |
| 7 Toebehoren | 8 |
| 8 Afvoer | 8 |
| 9 Garantie | 8 |

1 Over deze handleiding

We danken u voor de aankoop van de Weller-soldeerbout WP 65 en het door u gestelde vertrouwen in ons product. Bij de productie werden de strengste kwaliteitsnormen toegepast, die een perfecte werking van het toestel garanderen.

Deze handleiding bevat belangrijke informatie om de soldeerbout WP 65 op een veilige en deskundige manier in gebruik te nemen, te bedienen, te onderhouden en om eenvoudige storingen zelf te verhelpen.

- ▷ Neem deze handleiding en de veiligheidsvoorschriften voor de ingebruikneming van de soldeerbout WP 65 door.
- ▷ Bewaar deze handleiding zodat ze voor alle gebruikers toegankelijk is.

1.1 Na te leven richtlijnen

De Weller soldeerbout WP 65 is conform de EG-conformiteitsverklaring volgens de fundamentele veiligheidsvereisten van de richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 2011/65/EU (RoHS).

1.2 Geldende documenten

- Gebruikaanwijzing voor uw voedingseenheid
- Gebruikaanwijzingen voor WP 65

2 Voor uw veiligheid

- De soldeerbout WP 65 werd volgens de huidige stand van de techniek en de erkende veiligheidsregels en -bepalingen vervaardigd. Bij niet-naleving van de bijgeleverde veiligheidsinformatie en de waarschuwingen bestaat echter gevaar voor lichamelijk letsel en materiële schade.
- Geef de WP 65 soldeerbout alleen samen met deze gebruiksaanwijzing door.
- De fabrikant is niet aansprakelijk voor enige schade die het gevolg is van ongeoorloofd gebruik van het gereedschap of ongeautoriseerde modificaties aan het toestel.

2.1 Gelieve het volgende in acht te nemen:

- | | |
|---|--|
| Algemene aanwijzingen | <ul style="list-style-type: none">– Plaats de soldeerbout WP 65 altijd in de daarvoor bestemde veiligheidshouder.– Verwijder alle ontvlambare objecten uit de buurt van het hete soldeerwerktuig.– Draag bij het werken met de WP 65 de nodige veiligheidskleding.– Laat de hete WP 65 nooit onbeheerd achter.– Voer geen werkzaamheden aan onder spanning staande delen uit.– Antistatische kunststoffen zijn ter vermindering van statische ladingen van geleidende vulstoffen voorzien. Daardoor zijn ook de isolerende eigenschappen van het kunststof verminderd. Voer geen werkzaamheden aan onder spanning staande delen uit.– Draag bij soldeer- of soldeerruimtoepassingen altijd een oogbescherming.– Lees de gebruiksaanwijzing van de gebruikte Weller voedingseenheid en neem ze in acht. |
| Omgang met soldeer / soldeerruimpunten | <ul style="list-style-type: none">– Leg de hete soldeer- of soldeerruimpunten noch op het werkvlak noch op kunststof vlakken en laat ze daar ook niet liggen.– Maak bij het eerste opwarmen van de bout de vertinde soldeer-/soldeerruimpunten met soldeersel nat, waardoor door het opslaan veroorzaakte oxidelagen of onzuiverheden van de soldeer- resp. soldeerruimpunten verwijderd worden.– Controleer of bij werkonderbrekingen tussen het solderen en soldeerruimen en voor het opslaan van het toestel de soldeer-/soldeerruimpunten goed nat gemaakt zijn.– Geen agressieve vloeimiddelen gebruiken.– U dient er altijd op te letten dat de soldeer-/soldeerruimpunten volgens de voorgeschriften aangebracht zijn.– Kies de laagst mogelijke werktemperatuur.– Kies de grootst mogelijke soldeer-/soldeerruimpuntvorm voor de toepassing: ca. zo groot als het soldeerpad.– Maak de soldeer-/soldeerruimpunten goed nat om een efficiënte warmteoverdracht tussen soldeer-/soldeerruimpunten en het soldeerpunt te garanderen.– Schakel het systeem uit als u het soldeer-/soldeerruimgereedschap gedurende langere tijd niet wilt gebruiken.– Maak de punten nat voor u het soldeer-/soldeerruimgereedschap in de veiligheidshouder plaatst.– Doe het soldeersel direct op de soldeerplaats, niet op de soldeer-/soldeerruimpunten.– Oefen op de soldeer-/soldeerruimpunten geen overmatige kracht uit.– Er altijd op letten dat de soldeerbout volgens de voorschriften in de veiligheidshouder ligt. |

2.2 Gebruik volgens de bestemming

Gebruik de WP 65 soldeerbout uitsluitend voor het in de gebruiksaanwijzing m.b.t. losmaken, opbergen en neerleggen van elektronische componenten opgegeven doel onder de hier beschreven voorwaarden. Het doelmatige gebruik van de soldeerbout WP 65 veronderstelt ook dat

- u deze handleiding in acht neemt,
- u alle andere begeleidende documenten in acht neemt,
- u de nationale ongevalspreventievoorschriften op de plaats van gebruik in acht neemt.

De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade die voortvloeit uit het ondeskundige, niet met het in de gebruiksaanwijzing beschreven gebruik of uit niet toegestane wijzigingen aan het toestel.

3 Omvang van de levering

| | |
|--|--------------------|
| WP 65 verpakt | T0052921599 |
| – WP 65 Soldeerbout, | T0052921599 |
| – XNT A Soldeerpunt Ø 1,6 mm | T0054485100 |
| – Gebruiksaanwijzing WP 65 | |
| Bijkomend bij de WP 65 soldeerset | T0052921699 |
| – WDH 10 Veiligheidshouder | T0051512199 |
| – Connector voor voetplaat | T0058703153 |
| – Gebruiksaanwijzing WDC 2 | |

4 Toestelbeschrijving

4.1 Soldeerbout WP 65

De WP 65 onderscheidt zich door het zeer snel en precies bereiken van de soldeerpunttemperatuur. Door zijn bijzonder krachtig verwarmingselement van 65 W wordt een uitstekend dynamisch gedrag bereikt. Samen met de slanke bouwvorm en de korte afstand van de greep naar de soldeerpunt is deze soldeerbout geschikt voor universeel gebruik van extreem fijne soldeerwerkzaamheden tot werkzaamheden die meer warmte vereisen. De WP 65 kan alleen met een optionele schakelhouder in stand-by of uitgeschakeld worden. Informatie over het instellen van de stand-bytemperatuur en van de schakeltijden vindt u in de gebruiksaanwijzing van de telkens gebruikte voedingseenheid.

4.2 Technische gegevens

| | |
|--------------------------|---|
| Temperatuurbereik | 100°C - 450°C (212°F - 850°F) |
| Gereedschapkabel | Siliconecaoutchouc, hittebestendig |
| Verwarmingselement | Geïntegreerd verwarmingsdraadelement |
| Temperatuursensor | Platinasensor |
| Verwarmingsvermogen | 65 W |
| Spanning (verwarming) | 24 V |
| Opwarmingstijd | (ca.) 7 s (50°C naar 380°C) (120°F naar 660°F) |
| Aansluiting | 6-polige stekker tegen verpoling beveiligd met vergrendeld |
| Gewicht | 30 g incl. punt zonder kabel |
| Punttype | XNT-bouwreeks |
| Voedingseenheid | Weller stations |

5 Ingebruikneming van het toestel

WAARSCHUWING! Verbrandingsgevaar



De soldeerpunten van de soldeerbout worden bij het solderen/soldeerruimen erg heet.

Bij contact met de punten bestaat verbrandingsgevaar.

- ▷ Raak de hete soldeerpunten niet aan en houd ontvlambare objecten uit de buurt.

1. De soldeerbout WP 65 zorgvuldig uitpakken.
2. De soldeerbout in de veiligheidshouder WDH 10 leggen.
3. De aansluitstekker (5) aan de voedingseenheid aansluiten en vergrendelen door met de klok mee te draaien.
4. Controleer of de netspanning met de spanning op het typeplaatje van de voedingseenheid overeenkomt.
5. De voedingseenheid inschakelen en de gewenste temperatuur instellen.
6. Heeft het gereedschap de gewenste temperatuur bereikt.
De soldeerpunt met soldeersel nat maken.

6 Vervangen van de WP 65 soldeerpunten

WAARSCHUWING!

Verbrandingsgevaar



De solderpunt wordt bij het solderen en soldeerruimen erg heet.

Bij contact met de solderpunt bestaat verbrandingsgevaar.

- ▷ Het soldergereedschap moet in uitgeschakelde toestand minstens 3 minuten in de veiligheidshouder (WDH 10) blijven tot de solderpunt afgekoeld is. Solderpunten mogen alleen vervangen worden als ze koud zijn.

Vervangen van een verbruikte punt

1. Soldeer gereedschap in de veiligheidshouder WDH 10 leggen.
2. Netschakelaar van de voedingseenheid uitschakelen.
3. Drie minuten wachten tot de solderpunt afgekoeld is.
4. Soldeerbout met de punt lichtjes naar onderen houden.
Solderbout aan het achterste greepdeel vasthouden en punthuls (3) naar links draaien en afschroeven.
Punthuls (3) naar voren toe aftrekken.
De solderpunt (2) bevindt zich nu los in de punthuls (3)



Aanwijzing

De solderpunt/meetpunt niet op de reinigingsspons of kunststof oppervlakken leggen of afkoelen. Bij het gebruik van meerdere solderpunttypen wordt aangeraden om de solderpunt (2) en de punthuls (3) samen in het wisselsysteem te gebruiken (zie 3 afbeelding boven).

De warmteoverdrachtvlakken van verwarmingselement en solderpunt schoon houden. Het verwarmingselement mag niet met soldeertin in contact komen.

Inzetten van een nieuwe solderpunt

5. Solderpunt met de punt naar voren in de punthuls leggen.
Punthuls samen met de solderpunt over het verwarmingselement schuiven en door naar rechts te draaien vastdraaien.
6. Netschakelaar van de voedingseenheid inschakelen en de gewenste temperatuur instellen.

7 Toebehoren

7.1 XNT soldeerpunten voor de soldeerbout WP 65

Zie tabel XNT soldeerpunten voor soldeerbout WP 65 aan het einde van deze handleiding en op www.weller-tools.com

7.2 Reserveonderdelen en toebehoren voor WP 65

| Bestel-nr. | Beschrijving |
|-------------|---|
| T0052921199 | WP 65 soldeerbout |
| T0051512199 | Veiligheidshouder WDH 10 |
| T001516199 | Veiligheidshouder WDH 10T |
| T0051384199 | Spiraalstaalwol voor reinigingselement voor WDC 2 |



8 Afvoer

Voer vervangen toestelonderdelen, filters of oude toestel conform de voorschriften van uw land af.

9 Garantie

Aanspraak op garantie van de koper verjaart na een jaar vanaf levering van het product. Dit geldt niet voor regresrecht van de koper volgens §§ 478, 479 BGB.

Voor een door ons verleende garantie zijn we alleen aansprakelijk bij claims als de kwaliteits- of houdbaarheidsgarantie door ons schriftelijk en met vermelding van het begrip "Garantie" afgegeven werd.

Technische wijzigingen voorbehouden!

**De geactualiseerde gebruiksaanwijzingen vindt u bij
www.weller-tools.eu.**

WP 65

Bruksanvisning

sv

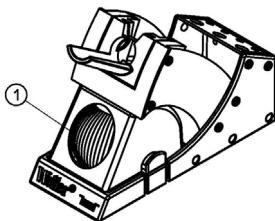


WP 65

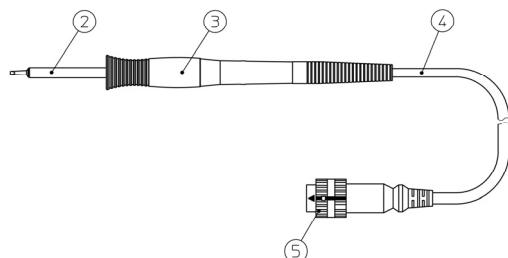
Verktygsöversikt

När du inte använder lödverktyget ska det alltid placeras i säkerhetshållaren.

WDH 10



WP 65



1. Rengöringsdel
2. Lödspets
3. Spetshylsa
4. Temperaturbeständig antistatisk silikonledning
5. Låsbar anslutningskontakt

Innehållsförteckning

| | | |
|---|---------------------------------|---|
| 1 | Om denna bruksanvisning | 3 |
| 2 | För din säkerhet | 3 |
| 3 | Leveransomfattning | 5 |
| 4 | Verktygsbeskrivning | 5 |
| 5 | Ta lödkolven i bruk | 6 |
| 6 | Byte av lödspets på WP 65 | 7 |
| 7 | Tillbehör | 8 |
| 8 | Avgfallshantering | 8 |
| 9 | Garanti | 8 |

1 Om denna bruksanvisning

Vi tackar för att du har köpt en Weller lödkolv WP 65. Vi har utvecklat denna modell utifrån de strängaste kvalitetskrav för att kunna garantera problemfri användning av verktyget.

Denna bruksanvisning innehåller viktig information om hur du på ett säkert och korrekt sätt sätter igång, använder och utför underhåll på lödkolven WP 65 samt hur du själv åtgärdar enklare fel.

- ▷ Läs igenom bruksanvisningen och de medföljande säkerhetsanvisningarna innan du börjar använda lödkolven WP 65.
- ▷ Se till att förvara denna bruksanvisning så att den är tillgänglig för samtliga användare.

1.1 Gällande direktiv

Lödkolven Weller WP 65 motsvarar försäkran om överensstämmelse enligt de grundläggande säkerhetskraven i direktiven 2004/108/EG, 2006/95/EG och 2011/65/EU (RoHS).

1.2 Gällande dokument

- Bruksanvisning till försörjningsenheten
- Bruksanvisning till WP 65

2 För din säkerhet

- Lödkolven WP 65 har tillverkats i enlighet med den senaste tekniken och de senaste säkerhetsbestämmelserna. Om varningarna i den medföljande säkerhetsinformationen inte följs finns det risk för person- och materielskador.
- Om lödkolven WP 65 lämnas över till en annan person ska bruksanvisningen följa med.
- Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för skada som beror på felaktig användning av lödkolven eller på obehöriga ändringar.

2.1 Observera följande:

Allmänna anvisningar

- Lägg alltid lödkolven WP 65 i den avsedda säkerhetshållaren.
- Ta bort alla antändliga föremål i närheten av det heta lödverktyget.
- Bär lämpliga skyddskläder när du använder WP 65.
- Lämna aldrig den heta WP 65 utan uppsikt.
- Gör inga arbeten på delar som står under spänning.
- Antistatisk plast innehåller ledande fyllmaterial som förhindrar att det bildas statiska urladdningar. Det minskar emellertid plastens isolerande egenskaper.
Gör inga arbeten på delar som står under spänning.
- Bär alltid skyddsglasögon vid lödarbeten.
- Läs igenom och följ bruksanvisningen till den aktuella försörjningsenheten Weller

Hantering av löd-/avlödningsspetsar

- Lägg aldrig heta löd- eller avlödningsspetsar på arbetsytan eller ytor av plast.
- Vät de förtunnade löd-/avlödningsspetsarna med lod innan kolven hettas upp för första gången. Detta för att avlägsna oxid och orenheter från spetsarna.
- Se till att löd-/avlödningsspetsarna väts ordentligt i pauserna mellan arbeten med lödning och avlödning samt efter användningen.
- Använd inte aggressiva flussmedel.
- Kontrollera alltid att löd-/avlödningsspetsen sitter korrekt.
- Välj lägsta möjliga arbetstemperatur.
- Välj största möjliga form på löd-/avlödningsspetsen för arbetet: ungefär lika stor som lödstället.
- Vät löd-/avlödningsspetsarna ordentligt för att åstadkomma bästa möjliga värmeöverföring mellan löd-/avlödningsspetsen och lödstället.
- Stäng av systemet om löd-/avlödningsverktyget inte ska användas under en längre tid.
- Vät spetsarna innan löd-/avlödningsverktyget läggs ner i säkerhetshållaren.
- Placera lodet direkt på lödstället, inte på löd-/avlödningsspetsen.
- Tryck inte för hårt med löd-/avlödningsspetsen.
- Se till att lödkolven ligger ordentligt i säkerhetshållaren.

2.2 Avsedd användning

Lödkolven WP 65 får endast användas för de ändamål som anges i bruksanvisningen och enligt de villkor som följer nedan. Detta gäller lossning, förvaring och placering av elektroniska komponenter.

Avsedd användning av lödkolven WP 65 innebär att

- denna bruksanvisning beaktas,
- alla medföljande dokument beaktas,
- de nationella skydds föreskrifter som gäller på användningsplatsen följs.

Tillverkaren är inte ansvarig för skador som orsakats av att bruksanvisningen inte följs eller att otillåtna ändringar gjorts på lödkolven.

3 Leveransomfattning

WP 65 förpackad T0052921599

- WP 65 lödkolv, T0052921599
- XNT A lödspets Ø 1,6 mm T0054485100
- Bruksanvisning WP 65

Dessutom till WP 65 lädsats T0052921699

- WDH 10 säkerhetshållare T0051512199
- Anslutningsdon för fotplatta T0058703153
- Bruksanvisning WDC 2

4 Verktygsbeskrivning

4.1 Lödkolv WP 65

Lödkolven WP 65 utmärker sig genom att lödpetstemperaturen uppnås snabbt och mycket exakt. Tack vare det effektiva 65 W värmeelementet åstadkoms mycket dynamiska förhållanden. Dessutom gör den smala formen och det korta avståndet mellan greppet och lödspetsen att lödkolven kan användas inom ett brett område som sträcker sig från extremt fina lödarbeten till arbeten som kräver hög värme. WP 65 kan bara kopplas om till standby resp. från med ett brytarställ (tillval). För inställning av temperatur för viloläge och kopplingstider se bruksanvisningen till respektive försörjningsenhets.

4.2 Tekniska data

| | |
|---------------------------|--|
| Temperaturområde | 100°C - 450°C (212°F - 850°F) |
| Verktygskabel | Silikongummi, värmebeständig |
| Värmeelement | Inbyggt glödtrådselement |
| Temperatursensor | Platinasensor |
| Värmeeffekt | 65 W |
| Spänning (uppvärmning) | 24 V |
| Uppvärmningstid | (ca) 7 s (50°C till 380°C) (120°F till 660°F) |
| Anslutning | 6-polig förväxlingssäker kontakt med låsning |
| Vikt | 30 g inkl. spets utan kabel |
| Spetsotyp | XNT-serien |
| Försörjningsenhet | Weller stationer |

5 Ta lödkolven i bruk

VARNING! Risk för brännskador



Lödspetsarna blir mycket heta under lödnings-/avlödningsprocessen.

Risk för brännskador om man berör spetsarna.

- ▷ Berör inte de heta lödspetsarna och ha inte antändliga föremål i närheten.

1. Packa upp lödkolven WP 65 försiktigt.
2. Lägg lödkolven i säkerhetshållaren WDH 10.
3. Sätt i anslutningskontakten (5) i försörjningsenheten och lås den genom att vrida medurs.
4. Kontrollera att nätpänningen stämmer överens med uppgifterna på typskylden på försörjningsenheten.
5. Slå på försörjningsenheten och välj önskad temperatur.
6. Lysdiodsindikeringen. Vät lödspeten med lod.

6 Byte av lödspets på WP 65

VARNING! Risk för brännskador



Lödspetsarna blir mycket heta under lödnings- och avlödningsprocessen.

Risk för brännskador om man berör lödspetsarna.

- ▷ När lödverktyget har stängts av måste det ligga i säkerhetshållaren (WDH 10) i minst 3 minuter tills lödspeten har kallnat. Lysdiodeindikeringen (4) ska vara släckt. Lödspetsarna måste vara kalla när de byts ut.

Byte av en förbrukad lödspets

1. Lägg lödverktyget i säkerhetshållaren WDH 10.
2. Stäng av näströmbrytaren på försörjningsenheten.
3. Vänta tre minuter tills lödspeten har kallnat.
4. Håll lödkolven med spetsen lätt nedåtriktad. Håll fast lödkolven i bakre greppytan och skruva loss spetshylsan (3) moturs dra av spetshylsan (3) framåt lödspeten (2) sitter nu löst i spetshylsan (3)

sv



Obs! Lägg inte ner lödspeten/mätspeten på rengöringsull eller plastytor när den ska svalna. Om flera typer av lödspetsar används rekommenderar vi att lödspeten (2) och spetshylsan (3) används i kombination med växelsystemet (se 3 på bilden ovan).

Håll värmeöverföringsytorna på lödspeten och värmekroppen rena. Värmeelementet får inte komma i kontakt med lödmetallen.

Sätta i en ny lödspets

5. Lägg in lödspeten med spetsen framåt i spetshylsan. Skjut in spetshylsan med lödspeten över värmeelementet och skruva fast den medurs.
6. Slå på näströmbrytaren på försörjningsenheten och välj önskad temperatur.

7 Tillbehör

7.1 XNT-lödspetsar för lödkolven WP 65

Se tabellen XNT-lödspetsar för lödkolven WP 65 i slutet av bruksanvisningen och på www.weller-tools.com

7.2 Reservdelar och tillbehör för WP 65

| Best. nr | Beskrivning |
|-------------|--|
| T0052921199 | WP 65 lödkolv |
| T0051512199 | Säkerhetshållare WDH 10 |
| T0051516199 | Säkerhetshållare WDH 10T |
| T0051384199 | Metalltrassel för rengöringsdelen till WDC 2 |



8 Avfallshantering

Lämna utbytta apparatdelar, filter och gamla apparater till återvinning enligt gällande regler.

9 Garanti

Köparen kan reklamera produkten upp till ett år efter det att den har levererats. Detta gäller inte köparens ångerrätt enligt §§ 478, 479 BGB.

Vi tar enbart ansvar för den av oss utfärdade garantin om kvalitets- och hållbarhetsgaranti skriftligen har angivits av oss under begreppet "garanti".

Tekniska ändringar förbehålls!

De uppdaterade bruksanvisningarna finns på www.weller-tools.com.

WP 65

Betjeningsvejledning



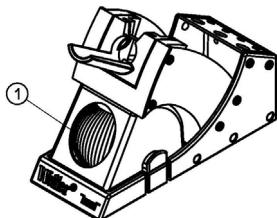
DK

WP 65

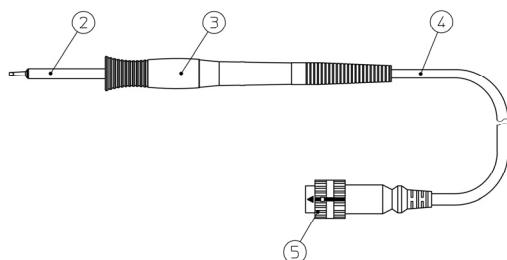
Apparatoversigt

Læg altid loddeværktøjet fra dig i sikkerhedsholderen, når det ikke bruges.

WDH 10



WP 65



4D9R1039

-
- | | |
|----------------------|--|
| 1. Rengøringsindsats | 4. Temperaturbestandig antistatisk silikoneledning |
| 2. Loddespids | 5. Låsbart tilslutningsstik |
| 3. Spidsholder | |

Indholdsfortegnelse

| | | |
|---|----------------------------------|---|
| 1 | Om denne vej ledning..... | 3 |
| 2 | For Deres sikkerheds skyld | 3 |
| 3 | Leveringsomfang | 5 |
| 4 | Apparatbeskrivelse | 5 |
| 5 | Ibrugtagning af apparatet..... | 6 |
| 6 | Skift af WP 65 loddespidser..... | 6 |
| 7 | Tilbehør..... | 7 |
| 8 | Bortskaffelse | 8 |
| 9 | Garanti | 8 |

1 Om denne vej ledning

Vi takker Dem for den tiltro, De viser os ved at købe denne Weller loddekolbe WP 65. Under fremstillingen er anvendt de strengeste kvalitetsnormer, som sikrer, at apparatet fungerer fejlfrit.

Denne vejledning indeholder vigtige informationer om ibrugtagning af loddekolben WP 65 samt vedligehold og simpel fejlfinding.

- ▷ Læs betjeningsvejledningen og de medfølgende sikkerhedsanvisninger igennem før ibrugtagning af loddekolben WP 65.
- ▷ Opbevar denne vejledning, så alle brugere har adgang til den.

1.1 Direktiver, der skal overholdes

Weller loddekolben WP 65 opfylder EF-overensstemmelseserklæringen i henhold til de grundlæggende sikkerhedskrav i Rådets direktiver 2004/108/EF, 2006/95/EF og 2011/65/EU (RoHS).

1.2 Gældende dokumenter

- Betjeningsvejledning til forsyningseenheden
- Betjeningsvejledning til WP 65

2 For Deres sikkerheds skyld

- Loddekolben WP 65 er fremstillet efter teknikkens nuværende stade og anerkendte sikkerhedsregler og -bestemmelser. Hvis den medfølgende sikkerhedsinformation og de deri indeholdte sikkerhedsanvisninger ikke overholdes, kan det medføre fare for person- og tingsskader.
- Videregiv kun WP 65 loddekolben sammen med denne betjeningsvejledning.
- Producenten er ikke ansvarlig for skader, der opstår som følge af forkert brug eller ikke-tilladte ændringer af apparatet.

2.1 Vær opmærksom på følgende:

Generelle anvisninger

- Anbring altid loddekolben WP 65 i den dertil beregnete sikkerhedsholder.
- Fjern alle brændbare genstande i nærheden af det varme loddeværktøj.
- Brug passende beskyttelsestøj under brugen af WP 65.
- Lad ikke den varme WP 65 ude af synet.
- Udfør aldrig arbejde på dele, som står under spænding.
- Antistatiske kunststoffer er forsynet med ledende fyldstoffer, for således at undgå statiske ladninger. Derved forringes samtidig kunststoffets isolerende egenskaber.
Udfør aldrig arbejde på dele, som står under spænding.
- Brug altid øjenværn ved lodde- og aflodningsopgaver.
- Læs og overhold betjeningsvejledningen for den Weller forsyningseenhed, som anvendes.

Omgang med lodde- / aflodningsspidser

- Varme lodde- eller aflodningsspidser må ikke lægges på arbejdsspladen eller på kunststof-flader, ligesom de ikke må efterlades der.
- Fugt ved første opvarmning af kolben de fortinnde lodde-/aflodningsspidser med loddemiddel, hvorved opbevaringsbetegnede oxidbelægninger eller urenheder fjernes fra hhv. lodde- og aflodningsspidserne.
- Kontrollér, at lodde-/aflodningsspidserne er godt fugtede ved afbrydelser i arbejdet mellem lodning og aflodning samt før opbevaring af apparatet.
- Anvend ikke aggressive flusmidler.
- Sørg altid for, at lodde-/aflodningsspidserne sidder korrekt.
- Vælg den lavest mulige arbejdstemperatur.
- Vælg den størst mulige form på lodde-/aflodningsspidseren til den pågældende opgave: ca. lige så stor som loddepladen.
- Sørg for at fugte lodde-/aflodningsspidseren godt for at sikre en effektiv varmeoverførsel mellem lodde-/aflodningsspidseren og loddepunktet.
- Frakobl system, hvis De ikke skal anvende lodde-/aflodningsværktøjet i længere tid.
- Fugt spidserne, før lodde-/aflodningsværktøjet stilles i sikkerhedsholderen.
- Læg loddemidlet direkte på loddestedet, ikke på lodde-/aflodningsspidseren.
- Undgå at belaste lodde-/aflodningsspidseren for hårdt.
- Sørg altid for, at loddekolben ligger korrekt i sikkerhedsholderen.

2.2 Formålsbestemt anvendelse

Anvend kun WP 65 loddekolben til de formål vedrørende løsning, placering og fralægning af elektroniske komponenter, som er beskrevet i betjeningsvejledningen under de her nævnte betingelser. Den bestemmelsesmæssige brug af loddekolben WP 65 omfatter også, at

- Man følger denne vejledning,
- Man overholder al supplerende dokumentation,
- Man overholder nationale arbejdsmiljøforskrifter gældende på anvendelsesstedet.

Producenten hæfter på ingen måde for skader, som opstår på grund af fagmæssigt ukorrekt brug, som er i strid med den, der beskrives i betjeningsvejledningen eller på grund af ikke-tilladte ændringer af apparatet.

3 Leveringsomfang

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| WP 65 emballeret | T0052921599 |
| – WP 65 loddekolbe | T0052921599 |
| – XNT A loddespids Ø 1,6 mm | T0054485100 |
| – Betjeningsvejledning WP 65 | |
| Endvidere ved WP 65 loddesæt | T0052921699 |
| – WDH 10 sikkerhedsholder | T0051512199 |
| – Stik til fodplade | T0058703153 |
| – Betjeningsvejledning WDC 2 | |

DK

4 Apparatbeskrivelse

4.1 Loddekolbe WP 65

WP 65 loddekolbe er kendtegnet ved, at den meget hurtigt og præcis når den rette loddespidstemperatur. På grund af det meget effektive 65-W-varmeelement opnås fremragende dynamiske egenskaber. Det slanke design kombineret med en kort afstand mellem håndgreb og loddespids betyder, at denne universalloddekolbe kan anvendes bredt - lige fra ekstremt fine loddearbejder til dem med behov for stor varme. WP 65 kan kun sættes på standby eller frakobles, hvis der anvendes en kolbeholder (ekstraudstyr). Indstilling af standbytemperatur samt frakoblingstid fremgår af betjeningsvejledningen til den forsyningseenhed, som anvendes.

4.2 Tekniske data

| | |
|------------------|---|
| Temperaturområde | 100°C - 450°C (212°F - 850°F) |
| Værktøjskabel | Silikonegummi, varmestandig |
| Varmeelement | Integreret varmetrådselement |
| Temperaturføler | Platinføler |
| Varmeeffekt | 65 W |
| Spænding (varme) | 24 V |
| Opvarmningstid | (ca.) 7sek. (50°C til 380°C) (120°F til 660°F) |
| Tilslutning | 6-polet stik, ombytningssikkert med låsemekanisme |
| Vægt | 30 g inkl. spids uden kabel |
| Spidstype | XNT-serie |
| Forsyningsenhed | Weller stationer |

5 Ibrugtagning af apparatet

ADVARSEL!

Forbrændingsfare



Loddespidserne fra loddekolben bliver meget varme under lodningen/aflodningen.

Ved berøring af spidserne er der fare for forbrændinger.

- ▷ Berør ikke de varme loddespidser, og hold sikker afstand til brændbare genstande.

1. Pak loddekolben WP 65 forsigtigt ud.
2. Placer loddekolben i sikkerhedsholderen WDH 10.
3. Slut tilslutningsstikket (5) til forsyningens enheden, og fastgør det ved at dreje det med uret.
4. Kontrollér, om netspændingen stemmer overens med spændingsangivelsen på forsyningens enhedens typeskilt.
5. Tænd forsyningens enheden, og indstil den ønskede temperatur.
6. Når værktøjet har nået den ønskede temperatur.
Fugt loddespidsen med loddemiddel.

6 Skift af WP 65 loddespidser

ADVARSEL!

Forbrændingsfare

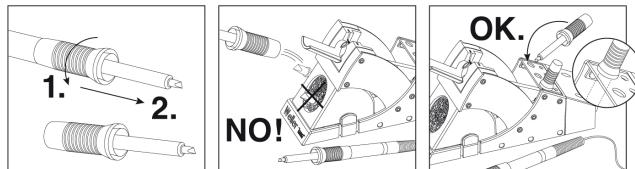


Loddespidserne bliver meget varme under lodning og aflodning.
Ved berøring af loddespidserne er der fare for forbrændinger.

- ▷ Loddeværktøjet skal forblive i sikkerhedsholderen (WDH 10) i mindst 3 minutter i slukket tilstand, før loddespidsen er kølet af. Loddespidser må først udskiftes, når de er kolde.

Udskiftning af en brugt spids

1. Anbring loddeværktøjet i sikkerhedsholderen WDH 10.
2. Sluk på forsyningensenhedens netafbryder.
3. Vent tre minutter, indtil loddespidsen er kølet af.
4. Hold loddekolben med spidsen lidt nedad.
Hold fast i det bagerste greb på loddekolben, og skru spidsholderen (3) af ved at dreje den til venstre.
Træk spidsholderen (3) af.
Loddespidsen (2) sidder nu løst i spidsholderen (3)



Bemærk Loddespidsen/målespidsen må ikke lægges på metalsvampen eller overflader af kunststof, heller ikke med henblik på afkøling. Hvis der anvendes flere typer loddespisider, anbefales det at anvende loddespidsen (2) og spidsholderen (3) sammen i skiftesystemet (se 3, billede ovenfor).

Hold varmeoverføringsfladerne på loddespids og varmelegereme rene. Varmeelementet må ikke komme i kontakt med loddetin..

DK

Indsætning af en ny loddespids

5. Læg loddespidsen i spidsholderen med spidsen Forrest. Skub spidsholderen hen over varmeelementet sammen med loddespidsen, og spænd den fast ved at dreje til højre.
6. Tænd forsyningensenheden på netafbryderen, og indstil den ønskede temperatur.

7 Tilbehør

7.1 XNT loddespisider til loddekolben WP 65

Se tabellen XNT loddespisider til loddekolben WP 65 sidst i denne vejledning og på www.weller-tools.com

7.2 Reservedele og tilbehør til WP 65

| Bestillings-nr. | Beskrivelse |
|-----------------|---|
| T0052921199 | WP 65 loddekolbe |
| T0051512199 | Sikkerhedsholder WDH 10 |
| T0051516199 | Sikkerhedsholder WDH 10T |
| T0051384199 | Ståluld til rengøringsindsats til WDC 2 |



8 Bortskaffelse

Bortskaffelse af udskiftede dele, filtre eller ældre apparater skal ske i henhold til reglerne om affaldshåndtering i det pågældende land.

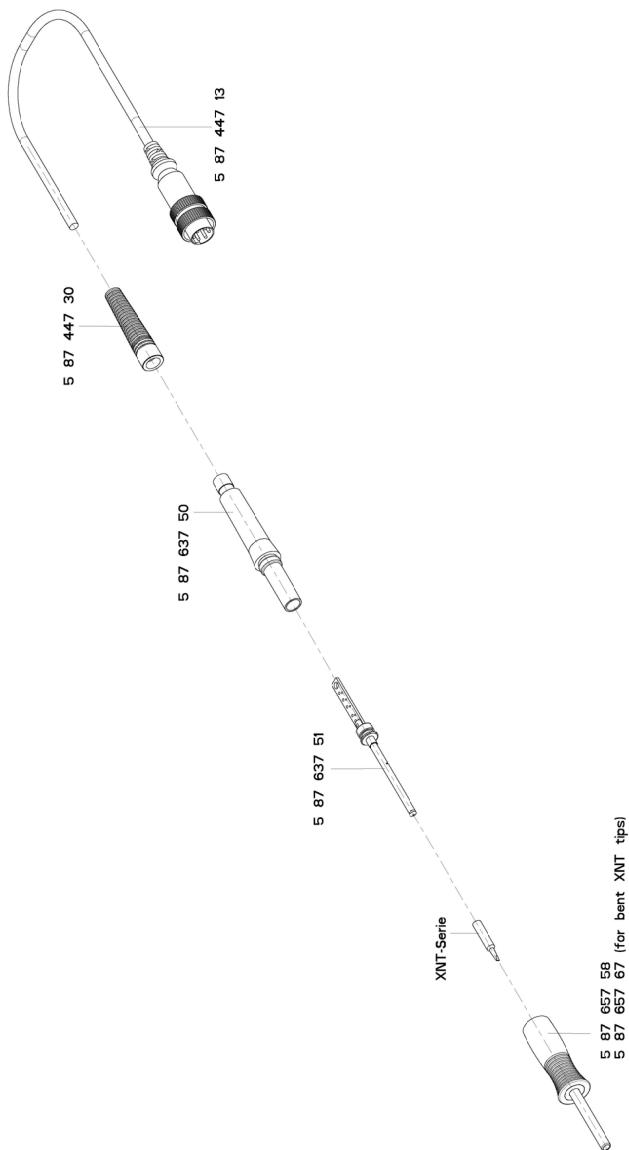
9 Garanti

Købers reklamationsret forældes et år efter, at varen er kommet i dennes besiddelse. Dette gælder ikke for købers regreskrav i henhold til §§ 478, 479 BGB (tysk ret).

I forbindelse med garantikrav hæfter vi kun for garantier afgivet af os, såfremt beskaffenheds- og holdbarhedsgarantien er tildelt skriftligt af os under anvendelse af begrebet "Garanti".

Forbehold for tekniske ændringer!

De aktuelle betjeningsvejledninger findes på www.weller-tools.com.



M A N Y
er Tools GmbH

Benz-Str. 2
54 Besigheim
ne: +49 (0) 7143 580-0
+49 (0) 7143 580-108

G R E A T B R I T A I N

**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

F R A N C E

Apex Tool Group S.N.E.
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

A L Y
x Tool S.r.l.

Europa 80
90 Cusago (MI)
ne: +39 (02) 9033101
+39 (02) 90394231

S W I T Z E R L A N D

Apex Tool Switzerland Sàrl
Crêt-St-Tombet 15
2022 Bevaix
Phone: +41 (0) 24 426 12 06
Fax: +41 (0) 24 425 09 77

C H I N A

Apex Tool Group
A-8 Building, No. 38 Dongsheng Rd.
Heqing Industrial Park, Pudong
Shanghai 201201
Phone: +86 (21) 60 88 02 88
Fax: +86 (21) 60 88 02 89

S T R A L I A
x Tools- Australia

Box 366
Nurigong Street
ry, N. S. W. 2640
ne: +61 (2) 6058-0300
+61 (2) 6021-7403

C A N A D A

Apex Tools - Canada
5925 McLaughlin Rd. Mississauga
Ontario L5R 1B8
Phone: +1 (905) 455 5200
Fax: +1 (905) 387-2640

A
x Tool Group, LLC

00 York Rd. Suite A
arks, MD 21152
ne: +1 (800) 688-8949
+1 (800) 234-0472

T005 57 252 03 / 03.

T005 57 252 02 / 10.