

Gebruikershandleiding

Verfpistool HVLP – H2000P

34121



Afgebeeld product kan per model enigszins afwijken

Lees vóór ingebruikname de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsvoorschriften en neem deze in acht.

Onder voorbehoud van technische aanpassingen!

Als gevolg van voortdurende technische ontwikkelingen kunnen afbeeldingen, het stappenplan en de technische gegevens enigszins afwijken.

Bijwerken van het document

Heeft u suggesties ter verbetering van het document of onjuistheden in dit document geconstateerd, neem dan contact met ons op.



De in dit document verstrekte informatie kan zonder aankondiging vooraf worden gewijzigd. Het is niet toegestaan dit document (gedeeltelijk) te kopiëren of anderszins te vermenigvuldigen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming. Alle rechten voorbehouden.

WilTec Wildanger Technik GmbH is niet aansprakelijk voor eventuele fouten in deze gebruiksaanwijzing of de aansluitschema's. Hoewel *WilTec Wildanger Technik GmbH* met de grootst mogelijke zorg deze gebruikershandleiding heeft samengesteld om ervoor te zorgen dat deze volledig, foutloos en actueel is, kunnen fouten niet volledig worden uitgesloten. Heeft u een fout geconstateerd of wilt u een suggestie ter verbetering doen, dan vernemen wij dat graag van u.

U kunt een e-mail sturen aan het onderstaand e-mailadres:

service@wiltec.info

of gebruik het contactformulier op onze website:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

De actuele versie van deze handleiding is in meerdere talen te vinden in onze webshop:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Ons postadres is:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler
Duitsland

Indien u een product ter reclamatie, reparatie, ruiling of om welke reden dan ook wilt terugsturen, verzoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Let op: voor een probleemloze afhandeling van uw retourzending of klacht, verzoeken wij u contact op te nemen met ons Serviceteam voordat u het product aan ons terugstuurt.

WilTec Wildanger Technik GmbH
Afdeling Retouren
Königsbenden 28
52249 Eschweiler, Duitsland

E-mail: **service@wiltec.info**
Tel.: +49 2403 55592-0
Fax: +49 2403 55592-15



Inleiding

Bedankt voor de aanschaf van dit hoogwaardig product. Om het risico op ongelukken en letsel zo veel mogelijk te beperken, verzoeken wij u bij ingebruikname van dit product te allen tijde de basisveiligheidsvoorschriften in acht te nemen. Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en zorg ervoor dat u deze begrijpt en toepast.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig en op een veilige plaats.

Veiligheidsaanwijzingen

- Zorg dat u vertrouwd bent met de bedieningsinstructies voordat u het apparaat in gebruik neemt. Lees ze zorgvuldig en volg alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen op om schade en letsel te voorkomen.
- Gebruik het apparaat uitsluitend voor het aangegeven doel. Onjuist gebruik kan leiden tot schade en/of letsel.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen met een beperkt lichamelijk, zintuiglijk of geestelijk vermogen, of gebrek aan ervaring en/of kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructie hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die ermee vertrouwd is en verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen mogen het apparaat niet gebruiken en moeten onder toezicht staan wanneer zij in de buurt van het apparaat zijn om ervoor te zorgen dat zij er niet mee spelen.
- Richt het apparaat nooit op uzelf, andere personen of dieren.
- De maximale werkdruk mag nooit worden overschreden.
- Controleer voor elk gebruik of alle verbindingen en slangen in goede staat zijn.
- Gebruik het apparaat niet als het apparaat of de slang beschadigd is. **Letselgevaar!**
- Gebruik het apparaat alleen in goed geventileerde ruimtes.
- Draag een passende veiligheidsuitrusting (veiligheidsbril, beschermende handschoenen, masker voor ademhaling) wanneer u het apparaat bedient.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van mogelijke ontstekingsbronnen (zoals sigaretten, open vuur, enz.). Verf, verdunningsmiddelen en oplosmiddelen zijn licht ontvlambaar en moeten daarom met de grootste voorzichtigheid worden behandeld. Neem de waarschuwings- en veiligheidsinstructies van de fabrikant van de verf, verdunner en het oplosmiddel in acht en volg ze op.
- Maak het apparaat na elk gebruik schoon.
- Laat het apparaat uitsluitend repareren door een specialist en met originele reserveonderdelen.
- Gebruik het apparaat nooit om voedsel of chemicaliën te sproeien.
- Gebruik nooit zuurstof, ontvlambare gassen of hogedrukassen in combinatie met dit apparaat.
- Koppel het apparaat los van de persluchttoevoer indien u onderhoud of reparatie wilt uitvoeren of het wilt opbergen. Koppel het ook los in geval van nood of bij bescherming tegen onbedoeld gebruik. Een kogelkraan in de buurt van de werkplek kan handig zijn.
- Gebruik nooit oplosmiddelen die kunnen reageren met aluminium of zink.

Vóór ingebruikname

- Controleer of u alle onderdelen van het apparaat en alle accessoires hebt ontvangen en controleer direct na het uitpakken op eventuele schade.
- Voor een gelijkmatig en schoon spuitpatroon moeten de te behandelen oppervlakken schoon, droog, stofvrij en roestvrij zijn.



Luchtverzorging

- Voor dit gereedschap is schone en droge perslucht van 2,5 tot 3,5 bar nodig. Perslucht bevat meestal vocht en andere verontreinigingen die interne onderdelen van het gereedschap kunnen laten roesten of slijten. Een filter kan de meeste van deze verontreinigingen verwijderen en zo de levensduur van het gereedschap verlengen. Gebruik een filter en een drukregelaar zo dicht mogelijk bij het gereedschap.
- **Let op!** Alle persluchtleidingen moeten worden ingesteld op 2,5–3,5 bar. Een te lage of te hoge luchtdruk kan het pistool beschadigen en de verfprestaties verminderen.

Gebruik

1. Sluit het pistool aan op een persluchtaansluiting. Zorg ervoor dat de luchtdruk overeenkomt met het te verwerken materiaal.
2. Verdun de verf zoals voorgeschreven door de fabrikant en giet het in de verbekker. Sluit de verbekker vervolgens op de juiste manier.
3. Neem het pistool in de hand. Zorg ervoor dat de persluchtslang niet geknikt of anderszins geblokkeerd is.
4. Door de trekker in te drukken start de luchtstroom. Trek de hendel langzaam naar achteren voor een kleurverstuiving.
5. De spuitvorm is afhankelijk van de afstand tussen de spuitkop en het werkoppervlak.
 - Voor een kleine hoeveelheid verf worden langzame bewegingen aanbevolen, terwijl voor veel verf snelle bewegingen worden aanbevolen.
 - Spuit niet in ronde vorm en pauzeer niet tijdens het spuiten, anders wordt de verf niet gelijkmatig verdeeld.
 - Om fijne lijnen te spuiten, verwijder de naaldkap en breng het pistool dicht bij het werkoppervlak.
 - Zorg ervoor dat de afstand tussen het pistool en het oppervlak gelijk blijft. Bewaar een afstand van 15–20 cm tussen het apparaat en het oppervlak.
 - De beweging moet beginnen voordat de ontgrendelknop wordt ingedrukt en mag pas eindigen als de ontgrendelknop wordt losgelaten.
6. Schakel de luchttoevoer uit en laat de druk ontsnappen zodra u het pistool niet meer gebruikt.
7. Maak de verbekker leeg na het werk. Giet de resterende verf af in een geschikte bak en verwijder deze op de juiste manier.

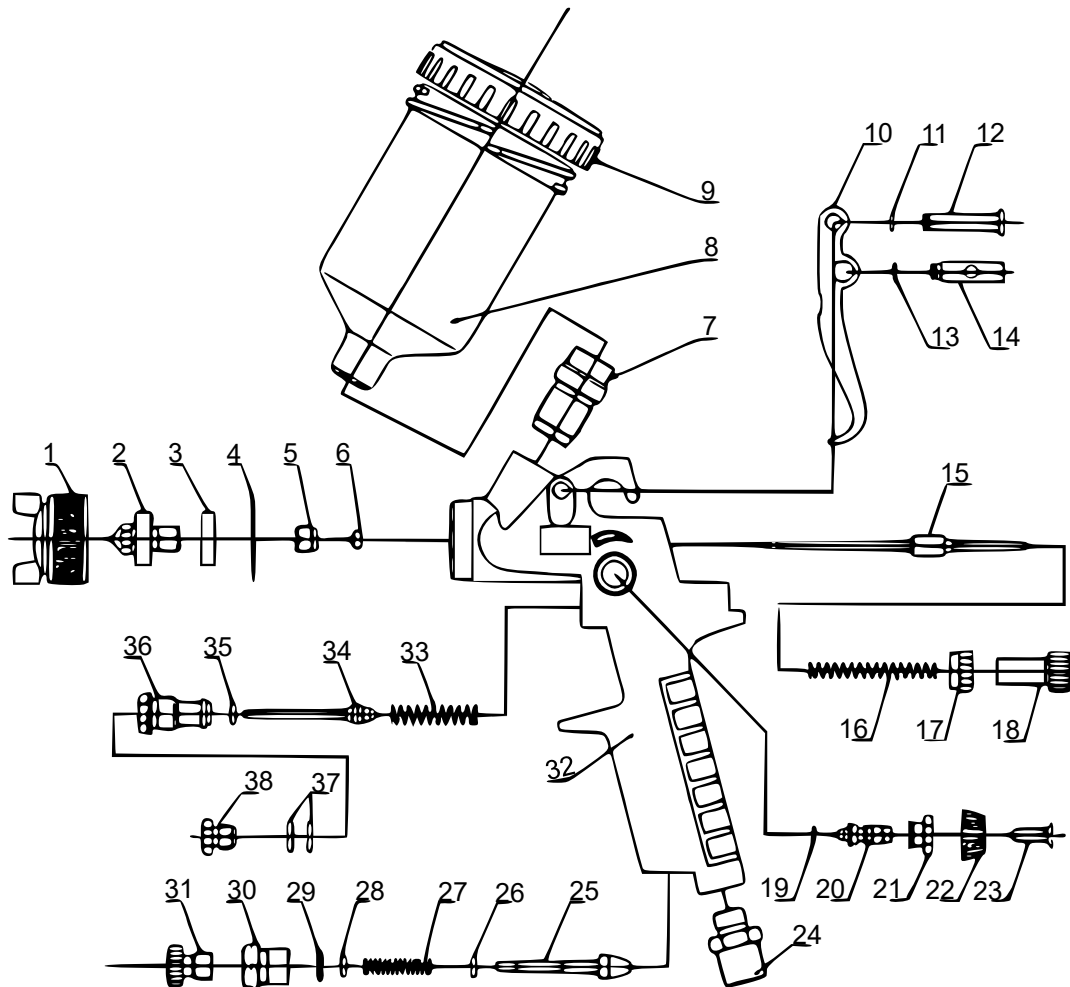
Reiniging en onderhoud

- Maak de verbekker leeg en was deze uit met water of oplosmiddel. Spoel het tweecomponentenspuitmiddel onmiddellijk na gebruik uit.
- Vul de verbekker met water of oplosmiddel, houd dan de naaldhouder dicht met uw vinger en begin met sproeien. Hierdoor stroomt de lucht terug in het mondstuk en wordt de resterende verf verwijderd.
- Het beste is om daarna weer open te sproeien, zodat er vers oplosmiddel in de inktleiding komt; spoel daarna het oplosmiddel terug door de naaldkap dicht te houden. Herhaal dit proces indien nodig meerdere keren.
- Reinig alle onderdelen grondig om afzettingen te voorkomen.
- Reinig het mondstuk en de naald nooit met draad of een ander hard voorwerp. Dit zal het apparaat beschadigen en het onbruikbaar maken. Gebruik een ultrasonisch bad voor een effectieve reiniging.
- Leg nooit het volledige pistool in oplosmiddel, bijv. verdunner. Dit kan sommige niet-metalen onderdelen kapot maken.
- Haal na het verwijderen van de naald de spuitmond weg om de zittingen te beschermen.

Technische gegevens

Diameter van het mondstuk (mm)	0,8
Inhoud verbekker (mℓ)	125
Breedte van de staal (mm)	280
Bereik werkdruk (bar)	2,5 – 3,5
Gewicht (kg)	0,38

Explosietekening en onderdelenlijst



Nr.	Omschrijving	Nr.	Omschrijving	Nr.	Omschrijving
1	Kit voor luchtafdichting	14	Trekkerpen met gat	27	Klepveer
2	Stromingsmondstuk	15	Vloeistofnaald	28	Kleine pakking
3	Afdichting mondstuk	16	Naaldveer	29	O-ring
4	O-ring	17	Moer voor naalduitlijning	30	Ventielzitting
5	Opstellingsschroef	18	Naalduitlijningsschroef	31	Uitlijnschroef voor klep
6	Plastic naaldkap	19	O-ring	32	Behuizing pistool



7	Bovenste bekerhouder	20	Regelklep voor sproei- straal	33	Luchtklepveer
8	Kunststof beker	21	Sproeistraal controleur	34	Naaldassemblage
9	Deksel beker	22	Regelschroef sproeistraal	35	Ventielafdichting
10	Trekker	23	Kruiskopschroef	36	Kleppendeksel
11	Houderring	24	Luchtafdichting	37	Afdichting
12	Trekkerpin	25	Ventielnaaldgroep	38	Ventielschroef
13	Houderring	26	Kleine pakking		

Belangrijk:

Het op welke manier dan ook kopiëren van deze handleiding en/of gebruik ervan voor commerciële doeleinden, is uitsluitend toegestaan met vooraf verkregen schriftelijke toestemming van *WilTec Wild-anger Technik GmbH*.