



making work easy



CE

UKCA



# Declarations of Conformity

Dentale Absaugungen / Dental Suction units

Made in Germany

20-5223 01122025





making work easy



Deutsch (de)

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen**

Hiermit erklären wir in alleiniger eigener Verantwortung des Herstellers, dass die in Anhang A aufgeführten Produkte der Renfert GmbH die Anforderungen der zutreffenden europäischen Richtlinien in Anhang B erfüllen.

Die in Anhang C aufgeführten harmonisierten Normen wurden angewendet.

Bevollmächtigt zur Erstellung der Unterlagen: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025

Tilo Burgbacher,  
Leiter Konstruktion und Geräteentwicklung

Englisch (en)

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Germany**

We hereby declare, under our sole responsibility as the manufacturer, that the products listed in Annex A of Renfert GmbH comply with the requirements of the applicable European directives in Annex B.

The harmonized standards listed in Annex C have been applied.

Authorized to prepare this documentation: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025

Tilo Burgbacher,  
Head of Design and Equipment Development

Français (fr)

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Allemagne**

Nous déclarons par la présente, sous notre seule responsabilité de fabricant, que les produits énumérés à l'annexe A de Renfert GmbH sont conformes aux exigences des directives européennes applicables figurant à l'annexe B.

Les normes harmonisées énumérées à l'annexe C ont été appliquées.

Autorisé à établir ce document : Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025

Tilo Burgbacher,  
Responsable de la conception et du développement des équipements


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Germania**

Con la presente, sotto la nostra esclusiva responsabilità in qualità di produttori, dichiariamo che i prodotti di Renfert GmbH elencati nell'Allegato A sono conformi ai requisiti delle direttive europee applicabili di cui all'Allegato B.

Sono state applicate le norme armonizzate elencate nell'Allegato C.

Autorizzato a redigere la presente documentazione: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Responsabile Progettazione e Sviluppo Apparecchi

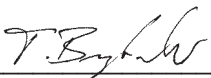
**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Alemania**

Por la presente, declaramos, bajo nuestra exclusiva responsabilidad como fabricantes, que los productos de Renfert GmbH enumerados en el Anexo A cumplen con los requisitos de las directivas europeas aplicables del Anexo B.

Se han aplicado las normas armonizadas enumeradas en el Anexo C.

Autorizado para elaborar esta documentación: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Jefe de Diseño y Desarrollo de Equipos


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Alemanha**

Declaramos, sob a nossa exclusiva responsabilidade enquanto fabricante, que os produtos da Renfert GmbH listados no Anexo A estão em conformidade com os requisitos das diretivas europeias aplicáveis no Anexo B.

Foram aplicadas as normas harmonizadas listadas no Anexo C.

Autorizado a elaborar a presente documentação: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Chefe de Design e Desenvolvimento de Equipamentos

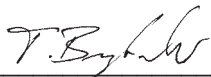
**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Niemcy**

Niniejszym oświadczamy, na naszą wyłączną odpowiedzialność jako producenta, że produkty firmy Renfert GmbH wymienione w załączniku A są zgodne z wymaganiami obowiązujących dyrektyw europejskich wymienionych w załączniku B.

Zastosowano normy zharmonizowane wymienione w załączniku C.

Upoważniony do sporządzenia niniejszej dokumentacji: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Kierownik ds. projektowania i rozwoju urządzeń

Nederlands (nl)

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Duitsland**

Wij verklaren hierbij, onder onze exclusieve verantwoordelijkheid als fabrikant, dat de in bijlage A vermelde producten van Renfert GmbH voldoen aan de eisen van de toepasselijke Europese richtlijnen in bijlage B.

De in bijlage C vermelde geharmoniseerde normen zijn toegepast.

Bevoegd voor het opstellen van deze documentatie: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Hoofd Ontwerp en Apparatuurontwikkeling

svenska (sv)


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Tyskland**

Vi försäkrar härmed, under eget ansvar som tillverkare, att de produkter från Renfert GmbH som listas i bilaga A uppfyller kraven i de tillämpliga europeiska direktiven i bilaga B.

De harmoniserade standarderna som listas i bilaga C har tillämpats.

Behörig att utarbeta denna dokumentation: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Chef för design och utrustningsutveckling

suomalainen (fi)


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Saksa**

Valmistajana vakuutamme täten yksinomaisella vastuullamme, että liitteessä A luetellut Renfert GmbH:n tuotteet täyttävät liitteessä B mainittujen sovellettavien eurooppalaisten direktiivien vaatimukset.

Liitteessä C lueteltuja yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu.

Valtuutettu laatimaan tämän dokumentaation: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Suunnittelu- ja laitekehityspäällikkö

dansk (da)

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Tyskland**

Vi erklærer hermed, under eget ansvar som producent, at de produkter fra Renfert GmbH, der er anført i bilag A, overholder kravene i de gældende europæiske direktiver i bilag B.

De harmoniserede standarder, der er anført i bilag C, er blevet anvendt.

Bemyndiget til at udarbejde denne dokumentation: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Chef for design og udstyrsudvikling

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Nemčija**

S tem izjavljamo, na lastno odgovornost kot proizvajalec, da izdelki podjetja Renfert GmbH, navedeni v Prilogi A, ustrezajo zahtevam veljavnih evropskih direktiv v Prilogi B.  
Uporabljeni so bili usklajeni standardi, navedeni v Prilogi C.

Pooblaščenca oseba za pripravo te dokumentacije: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Vodja načrtovanja in razvoja opreme

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / il-Ġermanja**

B'dan niddikjaraw, taht ir-responsabbiltà unika tagħna bħala l-manifattur, li l-prodotti ta' Renfert GmbH elenkati fl-Anness A jikkonformaw mar-rekwiżiti tad-direttivi Ewropej applikabbli fl-Anness B.  
L-istandards armonizzati elenkati fl-Anness C ġew applikati.

Awtorizzat biex jipprepara din id-dokumentazzjoni: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Kap tad-Disinn u l-lżvilupp tat-Tagħmir

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Nemecko**

Týmto vyhlasujeme na našu výhradnú zodpovednosť ako výrobcu, že výrobky spoločnosti Renfert GmbH uvedené v prílohe A zodpovedajú požiadavkám platných európskych smerníc uvedených v prílohe B.  
Boli použité harmonizované normy uvedené v prílohe C.

Oprávnená osoba na vypracovanie tejto dokumentácie: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Vedúci oddelenia dizajnu a vývoja zariadení

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Germania**

Prin prezenta, declarăm, pe propria noastră responsabilitate în calitate de producător, că produsele Renfert GmbH enumerate în Anexa A respectă cerințele directivelor europene aplicabile din Anexa B.  
Au fost aplicate standardele armonizate enumerate în Anexa C.

Autorizat să pregătească această documentație: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,  
Șef al departamentului de proiectare și dezvoltare a echipamentelor

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Германия**

С настоящото декларираме, под наша пълна отговорност като производител, че продуктите на Renfert GmbH, изброени в Приложение А, отговарят на изискванията на приложимите европейски директиви в Приложение Б.

Приложени са хармонизираните стандарти, изброени в Приложение В

Оторизирано лице за изготвяне на тази документация: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Ръководител „Проектиране и разработване на оборудване“

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Německo**

Tímto prohlašujeme na naši výhradní odpovědnost jako výrobce, že výrobky společnosti Renfert GmbH uvedené v příloze A splňují požadavky příslušných evropských směrnic v příloze B.

Byly použity harmonizované normy uvedené v příloze C.

Oprávněná osoba k vypracování této dokumentace: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Vedoucí konstrukce a vývoje zařízení


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Saksamaa**

Käesolevaga kinnitame tootjana ainuisikulisel vastutusel, et lisas A loetletud Renfert GmbH tooted vastavad lisas B esitatud kohaldatavate Euroopa direktiivide nõuetele.

Kohaldatud on lisas C loetletud ühtlustatud standardeid.

Käesoleva dokumentatsiooni koostamise volitus: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Projekteerimis- ja seadmete arendusjuht

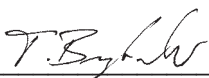
**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Németország**

Kizárólag gyártói felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a Renfert GmbH A. mellékletben felsorolt termékei megfelelnek a B. mellékletben felsorolt vonatkozó európai irányelvek követelményeinek.

A C. mellékletben felsorolt harmonizált szabványokat alkalmazták.

A dokumentáció elkészítésére jogosult: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Tervezési és berendezésfejlesztési vezető

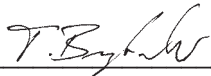
**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Γερμανία**

Δηλώνουμε με την παρούσα, με αποκλειστική μας ευθύνη ως κατασκευαστής, ότι τα προϊόντα της Renfert GmbH που αναφέρονται στο Παράρτημα Α συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των ισχυουσών ευρωπαϊκών οδηγιών στο Παράρτημα Β.

Έχουν εφαρμοστεί τα εναρμονισμένα πρότυπα που αναφέρονται στο Παράρτημα Γ.

Εξουσιοδοτημένος για την προετοιμασία αυτής της τεκμηρίωσης: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Επικεφαλής Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Εξοπλισμού


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Vokietija**

Mes, kaip gamintojas, priimdami visą atsakomybę, pareiškiame, kad A priede išvardyti „Renfert GmbH“ gaminiai atitinka B priede išvardytų taikomų Europos direktyvų reikalavimus.

Taikyti C priede išvardyti darnieji standartai.

Šią dokumentaciją rengti įgaliota: „Renfert GmbH“

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Projektavimo ir įrangos kūrimo vadovas


**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Vācija**

Ar šo mēs, būdami ražotāji, uz savu pilnu atbildību deklarējam, ka A pielikumā uzskaitītie Renfert GmbH produkti atbilst B pielikumā minēto piemērojamo Eiropas direktīvu prasībām.

Ir piemēroti C pielikumā uzskaitītie saskaņotie standarti.

Pilnvarots sagatavot šo dokumentāciju: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Dizaina un iekārtu izstrādes vadītājs

**Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, 78247 Hilzingen / Njemačka**

Ovime izjavljujemo, pod isključivom odgovornošću kao proizvođača, da proizvodi tvrtke Renfert GmbH navedeni u Prilogu A ispunjavaju zahtjeve primjenjivih europskih direktiva u Prilogu B.

Primijenjeni su usklađeni standardi navedeni u Prilogu C.

Ovlašteno za izradu ove dokumentacije: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Voditelj dizajna i razvoja opreme



Tha sinn leis seo ag ràdh, fo ar n-uallach fhèin mar an neach-dèanamh, gu bheil toraidhean Renfert GmbH a tha air an liostadh ann an Leas-phàipear A a' gèilleadh ri riathanasan nan stiùiridhean Eòrpach iomchaidh ann an Leas-phàipear B.

Chaidh na h-inbhean co-chòrdaichte a tha air an liostadh ann an Leas-phàipear C a chur an sàs.

Ùghdarraichte gus an sgrìobhainn seo ullachadh: Renfert GmbH

Hilzingen, 18.03.2025



Tilo Burgbacher,

Ceannard Dealbhaidh is Leasachadh Uidheam

## Anhang A / Produkte Appendix A / Products

Produkt / Product	Artikelnummer / Reference number (REF)
Silent TS	2921 0050 / 2921 1050
Silent TS2	2930 0050 / 2930 1050
Silent compact	2934 0000 / 2934 0000xx / 2934 1000 / 2934 1500
Silent compactCAM	2934 2000 / 2934 2000xx / 2934 2500 / 2934 3000 / 2934 3500
SILENT TC	2935 0000 / 2935 0000xx
SILENT TC2	2936 0000 / 2936 0000xx
Silent EC2	2937 0000 / 2937 0000xx / 2937 1000 / 2937 2000
SILENT powerCAM TC	2938 0000 / 2938 0000xx / 2938 1000
SILENT powerCAM EC	2939 0000 / 2939 0000xx / 2939 1000 / 2939 2000
iVAC silent 230-240V	362934 2000
Ceramill airstream 2	102939 0000 / 102939 1000
Silent cubeCAM	2918 0000 / 2918 0000xx / 2918 1000
Silent XS	2922 0000 / 2922 1000 / 2922 3000

xx = 03 - 09

## Anhang B / zutreffende europäische Richtlinien Appendix B / Applicable European Directives

2006/42/EG (Maschinen), 2014/30/EU (EMV), 2011/65/EU (RoHS), 2009/125/EG (Ökodesign)\*)

2006/42/EC (machinery), 2014/30/EU (EMC), 2011/65/EU (RoHS), 2009/125/EC (Eco-design)\*)

\*) 2009/125/EG nur für SILENT XS

\*) 2009/125/EC for SILENT XS only

## Anhang C / angewendete harmonisierten Normen Appendix C / applied harmonized standards

EN ISO 12100:2010

EN 61010-1:2010, /A1:2019/AC:2019-04, /A1:2019

EN IEC 61010-2-051:2021, /A11:2021

EN 61326-1:2013

EN IEC 63000:2018





# DECLARATION OF CONFORMITY



We,  
**Renfert GmbH, Industriegebiet, 78247 Hilzingen / Germany**  
declare under our sole responsibility that the product(s)

Name	Part No.
SILENT TS	2921 0050
SILENT TS2	2930 0050
SILENT TC	2935 0000 / 2935 0000 03
SILENT TC2	2936 0000 / 2936 0000 03
SILENT EC2	2937 0000 / 2937 0000 03
SILENT compact	2934 0000 / 2934 0000 03
SILENT compactCAM	2934 2000 / 2934 2000 03 2934 2500 / 2934 2500 03
SILENT powerCAM EC	2939 0000
SILENT powerCAM TC	2938 0000
iVAC silent	36 2934 2000
SILENT cubeCAM	2918 0000
SILENT XS	2922 0000 / 2922 3000

is (are) in conformity with the relevant regulatory requirements by compliance with the UK designated standards.

## UK legislation

*Electromagnetic Compatibility Regulations 2016*

*Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008*

*The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012*

*Ecodesign for Energy-Related Products Regulations 2010*

## Designated standards

EN 61326-1:2013

EN ISO12100:2010

EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04

EN IEC 63000:2018

Tilo Burgbacher,  
Engineering Director

Hilzingen, 10.10.2025

The Technical Documentation has been retained by Renfert GmbH

