

Freiburg, 10. Mai 2021

## **Elektrometer von PTW gewinnt iF Design Award 2021**

**Der Dosimetrie-Spezialist PTW Freiburg GmbH wurde mit einem der renommiertesten internationalen Design-Preise ausgezeichnet: Das Elektrometer „Unidos Tango“ erhält den iF Design Award in der Kategorie „Medizin/Gesundheit“. Das Messgerät kommt zur Qualitätssicherung und -kontrolle in der Strahlentherapie zum Einsatz.**

Für den begehrten Preis wurden in diesem Jahr mehr als 10.000 Produkte aus 52 Ländern eingereicht. 98 unabhängige Design-Experten aus aller Welt waren die Juroren; sie begutachteten und bewerteten die Produkte hinsichtlich der Kriterien Idee, Gestaltung, Funktionalität, Innovation und Wirkung. Das Ergebnis: Das Elektrometer Unidos Tango des Medizintechnik-Herstellers PTW überzeugte die Jury durch seine innovative Technologie und außergewöhnliche Nutzerfreundlichkeit. Unidos Tango ist seit dem Jahr 2020 auf dem Markt und wird weltweit in der Strahlentherapie eingesetzt, um sicherzustellen, dass Patienten mit der korrekten Dosis bestrahlt werden. „Mit unserem Referenz-Elektrometer Unidos Tango kommen nur wenige Spezialisten in Berührung. Es ist eher ein versteckter Held. Umso mehr haben wir uns gefreut, dass es in der hart umkämpften Disziplin Produktdesign gewinnen konnte“, erklärt PTW-Produktmanager Konstantin Burzlauff. Marketingmanagerin Ute Wüstefeld ergänzt: „Das Unidos Tango ist unverzichtbar für die Sicherheit und Zuverlässigkeit in der Strahlentherapie. Es wird im Klinikalltag jeden Tag eingesetzt. Mit dem iF Design Award 2021 bekommt es nun die Aufmerksamkeit, die es verdient.“

### **Marktführer bei Technologie und Handling**

Unidos Tango ist die neueste Generation hochpräziser Elektrometer der Referenzklasse von PTW. Es wird dazu verwendet, bei Bestrahlungsgeräten Abweichungen zu erkennen, bevor Patienten behandelt werden. Durch seine hohe Präzision, die intelligente Detektor-Erkennung (IDR) und kabellose Bedienung hat es weltweit Standards gesetzt – nicht nur technologisch, sondern auch beim Handling. Beim Design des Geräts hätten die Bedürfnisse der zukünftigen Nutzer im Vordergrund gestanden, erklärt Ilka Schlesiger, Projektleiterin Unidos bei der ART-KON-TOR Produktentwicklung GmbH: „Design und Funktion sollten eine Einheit bilden, die ein intuitives Arbeiten ermöglicht. Dass uns das gut gelungen ist, zeigen die vielen zufriedenen Anwenderinnen und Anwender.“

Der iF Design Award ist einer der wichtigsten Designpreise weltweit. Jedes Jahr werden damit Gestaltungsleistungen aller Disziplinen ausgezeichnet: Produkt-, Verpackungs-, Kommunikations- und Service-Design, Architektur und Innenarchitektur sowie Professional Concept, User Experience (UX) und User Interface (UI).

Weitere Informationen gibt es auf der Preisträgerseite des iF World Design Guide unter <https://ifworlddesignguide.com/entry/301943-unidos-tango> und auf der PTW-Website unter <https://www.ptwdosimetry.com/en/products/unidos-tango-romeo/>.

((Vorspann & Fließtext: 2.862 Zeichen, inklusive Leerzeichen))

### Über PTW:

PTW ist ein weltweit führender Hersteller von Dosimetrie-Lösungen für die Strahlentherapie, Röntgendiagnostik und Metrologie. 1922 gegründet, zählt das Unternehmen zu den Pionieren in der medizinischen Strahlenmessung und leistet seitdem einen wichtigen Beitrag zu mehr Patientensicherheit in der modernen Strahlenmedizin. PTW-Technologien ermöglichen klinischen Strahlenexperten in aller Welt eine genaue Überprüfung hochkomplexer Bestrahlungsgeräte. In den Hauptsitz in Freiburg hat das familiengeführte Unternehmen in den vergangenen Jahren kontinuierlich investiert. Dort werden Hightech-Dosimetrie-Lösungen für den Weltmarkt entwickelt und gefertigt. Zudem betreibt PTW in Freiburg eines der ältesten und größten akkreditierten Kalibrierlabore im Bereich ionisierender Strahlung und fördert mit der DOSIMETRY SCHOOL den Wissensaustausch in der klinischen Dosimetrie. PTW beschäftigt weltweit über 400 Mitarbeiter und ist mit elf Tochtergesellschaften international aufgestellt.

Weitere Informationen unter <https://www.ptwdosimetry.com/>.

### Bildmaterial:

(Achtung, nur Bildschirmauflösung. Druckauflösung anfordern unter [ptw@pr-hoch-drei.de](mailto:ptw@pr-hoch-drei.de).)



**Bild 1:** Das Elektrometer „Unidos Tango“ von PTW hat den renommierten internationalen Designpreis iF Design Award 2021 gewonnen

Bildnachweis: PTW Freiburg GmbH

Bei Fragen stehen wir gern zur Verfügung. Falls Sie diese Informationen für Ihre Berichterstattung verwenden können, freuen wir uns über einen Hinweis und/oder ein Belegexemplar. Wenn Sie einen exklusiven Fachartikel zu diesem Thema oder einem bestimmten Themenaspekt wünschen, sprechen Sie uns bitte an.

#### Kontakt für die Redaktionen:

PR hoch drei GmbH  
Ramona Riesterer  
Turnhallenweg 4  
79183 Waldkirch

Tel.: +49 7681 49225-11  
[ptw@pr-hoch-drei.de](mailto:ptw@pr-hoch-drei.de)  
<https://www.pr-hoch-drei.de>

#### Kontakt für die Leser:

PTW Freiburg GmbH  
Ute Wüstefeld  
Lörracher Straße 7  
79115 Freiburg

Tel.: +49 761 49055-591  
[ute.wuestefeld@ptwdosimetry.com](mailto:ute.wuestefeld@ptwdosimetry.com)  
<https://www.ptwdosimetry.com/>