



## [PTW FREIBURG CURIEMENTOR 2 IEC 601-1](#)

SKU: U112025

**PTW Freiburg Curiementor 2 IEC 601-1** ist ein hochpräzises Messgerät zur Qualitätssicherung in der Strahlentherapie, das den IEC 601-1 Normen entspricht. Es ermöglicht zuverlässige und genaue Dosismessungen zur Gewährleistung sicherer Behandlungsprotokolle.



---

Categories: [Messgerät](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **PTW Freiburg Curiementor 2 IEC 601-1** ist ein hochentwickeltes, präzises Messgerät, das speziell für die Überwachung und Kontrolle von Radioaktivität in medizinischen und industriellen Anwendungen entwickelt wurde. Dieses Gerät erfüllt die strengen Anforderungen der **IEC 601-1** Norm, welche die Sicherheit und Zuverlässigkeit von elektrischen Medizinprodukten definiert.

Das Curiementor 2 zeichnet sich durch seine vielseitigen Einsatzmöglichkeiten aus, insbesondere in der Nuklearmedizin, Strahlentherapie und Strahlenschutzmessung. Es bietet eine genaue Detektion und Quantifizierung von ionisierender Strahlung, wodurch es zu einem unverzichtbaren Instrument für Fachpersonal in Kliniken, Forschungseinrichtungen und Industrieanlagen wird.

### Wesentliche Merkmale und Vorteile:

- **Hohe Messgenauigkeit:** Das Gerät verfügt über empfindliche Detektoren, die eine präzise Erfassung von Alpha-, Beta- und Gammastrahlen gewährleisten.
- **Einhaltung der IEC 601-1 Norm:** Garantiert maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit im Betrieb, speziell ausgelegt für medizinische Anwendungen.
- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Intuitive Menüführung mit übersichtlichem Display ermöglicht eine einfache Handhabung auch für weniger erfahrenes Personal.
- **Robustes Design:** Das kompakte und ergonomische Gehäuse ist für den Dauereinsatz in anspruchsvollen



Umgebungen konzipiert.

- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:** Ideal für Kontaminationskontrolle, Umweltüberwachung, Qualitätssicherung und Sicherheitsprüfungen.
- **Datenmanagement:** Integrierte Schnittstellen ermöglichen die einfache Übertragung und Auswertung der Messdaten auf externe Systeme.

Dank seiner präzisen Messtechnik und der Einhaltung internationaler Sicherheitsstandards ist der **PTW Freiburg Curiementor 2 IEC 601-1** ein zuverlässiges Instrument zur Gewährleistung des Strahlenschutzes. Er unterstützt dabei, gesetzliche Vorgaben einzuhalten und die Sicherheit von Patienten sowie Personal nachhaltig zu sichern.

Zusammenfassend bietet das Gerät eine optimale Kombination aus Genauigkeit, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit, wodurch es sich als Standardgerät in der Messung ionisierender Strahlung etabliert hat.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

