

GRAETZ CE-Teleskop

für den Strahlenschutz mit auswechselbaren Sonden

Produkteigenschaften

- ☸ Zur Messung hoher Dosisleistung aus sicherer Entfernung und für Messungen an schlecht zugänglichen Messorten
- ☸ Einfache Verbindung mit einem GRAETZ Dosisleistungsmessgerät der X5C-Serie (**X5C plus SE**, **X5C FW** und dem eichfähigen Dosisleistungsmessgerät **X5C plus**) über Kontaktreihe durch Snap-in-Technik
- ☸ Sichere Verbindung von **CE-Teleskop** mit Basisgerät ohne Stecker oder Kabel (nur über Kontaktreihe)
- ☸ Teleskop aus Edelstahl, stufenlos ausziehbar bis 4 m Gesamtlänge
- ☸ Verdrehungssichere Verbindung zwischen Kopf und Elektronik durch innen geführtes Flachbandkabel
- ☸ Automatische Messbereichsumschaltung
- ☸ Anzeige der Dosisleistung am Standort des Bedieners auf Knopfdruck anwählbar
- ☸ Spannungsversorgung aus dem Dosisleistungsmessgerät
- ☸ Energiebereich, Messbereich, Messgröße entsprechen den Daten der jeweils angeschlossenen Sonden



Aluminium-Transportkoffer mit CE-Teleskop und X5C plus

Typ	Strahlung	Energiebereich	Messbereich	Messgröße	PTB-Zulassung *
18509 CE	γ	55 keV – 1,3 MeV	50 µSv/h – 1 Sv/h	H*(10)	23.71/05.01
18529 CE	γ	70 keV – 3 MeV	0,5 mSv/h – 10 Sv/h	H*(10)	23.71/05.02
18545 CE	γ	40 keV – 1,3 MeV	150 nSv/h – 200 µSv/h	H*(10)	23.71/05.03
18550 CE	γ	40 keV – 1,3 MeV	10 µSv/h – 20 mSv/h	H*(10)	23.71/05.04
18526 D	α, β, γ		0 – 20 klmp/s Hintergrund: 25 Imp/min		
18559 C	γ	ND: 50 keV – 1,3 MeV HD: 65 keV – 3 MeV	1,5 µSv/h – 10 Sv/h	H*(10)	

* in Verbindung mit dem eichfähigen Dosisleistungsmessgerät X5C plus



GRAETZ Teleskopadapter

wahlweise für ein Dosisleistungsmessgerät der X5C-Serie oder GammaTwin S

Produkteigenschaften

- ☸ Einfaches Teleskop zur Messung an unzugänglichen Stellen
- ☸ 3 Teleskopelemente mit einer Länge von je 1,5 m
- ☸ Zur Aufnahme von **X5C plus SE**, **X5C FW** oder des eichfähigen Dosisleistungsmessgeräts **X5C plus** für Dosisleistungs- und Impulsmessungen oder **GammaTwin S** für Impulsmessungen
- ☸ Halteklammer zur Aufnahme der GRAETZ-Sonden
- ☸ Zur Schrottüberwachung oder zum Aufspüren von radioaktiven Quellen mit der **Szintillationssonde 2002**
- ☸ Spiralkabel zur Verbindung von Dosisleistungsmessgerät und Sonde
- ☸ Optionales Zubehör: Koffer zur Aufnahme von Dosisleistungsmessgerät, Sonde und Kabel

