

GRAETZ Teleskopadapter

für Dosisleistungsmess-System „X 5 C plus“

- für Messungen an schlecht zugänglichen Stellen
- zur Messung hoher Dosisleistung aus sicherer Entfernung
- durch die auswechselbaren Sonden kann der Anwender das System verschiedenen Messaufgaben anpassen (z.B. unterschiedlichen Dosisleistungen)
- Teleskop aus Aluminium, 2 Segmente, Sondenkabel, stufenlos von 1,3 m bis 3,7 m ausziehbar
- Befestigungsklammer am Kopf des Teleskops zur Aufnahme der unterschiedlichen GRAETZ-Sonden
- einfache und sichere Adaption mit dem eichfähigen Basisgerät GRAETZ „X 5 C plus“



Teleskopadapter mit NaJ-Szintillationssonde 2002 zur Kontrolle von Stahlschrott auf radioaktive Kontamination

Typ	Strahlung	Energiebereich	Messbereich	Messgröße	PTB-Zulassung
18509 CE	γ	55 keV – 1,3 MeV	50 μ Sv/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 μ Sv/h	H* (10)	23.71 / 05.03
18550 CE	γ	40 keV – 1,3 MeV	0 μ Sv/h – 20 mSv/h	H* (10)	23.71 / 05.04
18 526 D	α, β, γ		0 – 20 Klmp/s Hintergrund: ca. 25 Imp/min		
Szintillations-sonde 2002	β, γ	β : 25 keV – 2 MeV γ : > 100 keV	0 – 20 Klmp/s Hintergrund: ca. 100 Imp/s		
X 5 C plus	γ	40 keV – 1,3 MeV	1,0 μ Sv/h – 20 mSv/h	H* (10)	23.51 / 04.01



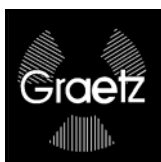
Befestigungsklammer mit NaJ-Szintillationssonde 2002



Geräteaufnahme für das Dosisleistungsmessgerät „X 5 C plus“ am Teleskopadapter



Transportkoffer für Gerätesatz „X 5 C plus“, NaJ-Szintillationssonde 2002 und Sondenkabel



PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
58239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de