



GammaInd

APPARECCHIATURA GAMMAGRAFICA DI NUOVA GENERAZIONE, CONFORME ALLA NORMA ISO 3999, CARICABILE CON **SORGENTI DI SELENIO-75**

SCHEMATURA

INTERAMENTE IN LEGA DI TUNGSTENO, SENZA PRESENZA DI URANIO DEPLETO:

- **AZZERATI I COSTI** DI SMALTIMENTO
- **ELIMINATI GLI OBBLIGHI DI DENUNCIA** DETENZIONE URANIO

COLLIMATORE

INTEGRATO "CLOSE PROXIMITY" COMPONENTE (PANORAMICO O DIREZIONALE) CHE PERMETTE L'ESECUZIONE DI RADIOGRAFIE E **RIDUCE SIGNIFICATIVAMENTE LA ZONA CONTROLLATA**

CON L' APPOSITO **ADATTATORE** È POSSIBILE UTILIZZARE LE GUAINE DI EIEZIONE COME UN TRADIZIONALE APPARECCHIO GAMMAGRAFICO



INDICATORE A 3

COLORI, DELLA POSIZIONE DELLA SORGENTE CONSENTE ALL'OPERATORE DI VERIFICARE VISIVAMENTE E A DISTANZA LA CONDIZIONE OPERATIVA



VERDE : SORGENTE ALL'INTERNO DELLA SCHEMATURA E APPARECCHIO BLOCCATO E PRONTO PER IL TRASPORTO

GIALLO : SORGENTE ALL'INTERNO DELLA SCHEMATURA E APPARECCHIO SBLOCCATO E PRONTO PER L'ESPOSIZIONE

ROSSO : SORGENTE IN ESPOSIZIONE ALL'ESTERNO DELL' APPARECCHIATURA

- **CANALE DI SCORRIMENTO LINEARE** CON PORTASORGENTE AUTOSCHERMANTE IN TUNGSTENO E **BLOCCO AUTOMATICO** DEL PORTASORGENTE AL RIENTRO DALL'ESPOSIZIONE

PRODOTTO DA OSERIX S.A. (BELGIO) E DISTRIBUITO IN ESCLUSIVA PER L'ITALIA DA GAMMA-IND SRL



SPECIFICHE TECNICHE

ADATTATORE PER UTILIZZO GUAINA DI EIEZIONE

SERIE	EXERTUS®	
MODELLO	CIRCA	
APPLICAZIONE PRINCIPALE	NDT (GAMMAGRAFIA INDUSTRIALE)	
MATERIALI	GUSCIO ESTERNO IN ACCIAIO CrNi / SCHERMATURA E CANALE DI SCORRIMENTO SORGENTE IN LEGA DI TUNGSTENO	
DIMENSIONI		
LUNGHEZZA	203 mm	
LARGHEZZA	110 mm	
ALTEZZA	191 mm	
PESO TOTALE APPARECCHIATURA	8.8 kg	9 kg
ISOTOPI	SELENIO-75 IN FORMA SPECIALE	
Se-75 ATTIVITÀ MAX	TIPO A: 2.96 TBq (80 Ci)	TIPO B(U): 3.7 TBq (100 Ci)
DOSE A CONTATTO DELLA SUPERFICE ESTERNA	< 2mSv/h	
STANDARD DI COSTRUZIONE	ISO 3999:2004	
APPROVAZIONE TRASPORTO	Tipo A	Tipo B(U) RUS/5789/B(U)-96T
ACCESSORI	ADATTATORE PER UTILIZZO DI GUAINA DI EIEZIONE	

