

Exertus®

A P P A R E C C H I

DUAL 120 - NOVUM



LE PIÙ LEGGERE

APPARECCHIATURE GAMMAGRAFICHE DI NUOVA GENERAZIONE, CONFORMI ALLA NORMA ISO 3999, CARICABILI CON **SORGENTI DI IRIDIO-192** O **SELENIO-75**

COMPATIBILITÀ

TOTALE, COME PER TUTTE LE APPARECCHIATURE DELLA SERIE EXERTUS®, CON TELECOMANDI, GUAINA DI EIEZIONE E ACCESSORI DELLE **SERIE TI E TSI**

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 SCHERMATURA E APPARECCHIO BLOCCATO E PRONTO PER IL TRASPORTO

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

ROSSO : SORGENTE IN ESPOSIZIONE ALL'ESTERNO DELL' APPARECCHIATURA

• **CANALE DI SCORRIMENTO ELICOIDALE** CHE RIDUCE GLI ATTRITI, FACILITA IL MOVIMENTO DEL PORTASORGENTE, GARANTISCE FLUIDITÀ ,SICUREZZA E MAGGIORE DURATA DELL'APPARECCHIATURA

• **BLOCCO AUTOMATICO** DEL PORTASORGENTE AL RIENTRO DALL'ESPOSIZIONE: ASSICURA MASSIME CONDIZIONI DI SICUREZZA IMPEDENDO ESPOSIZIONI ACCIDENTALI

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

GAMMA-IND SRL
VIA FAGNANI, 5
20017 RHO (MI)
TEL. +39 02 935 07 111
FAX +39 02 935 07 110
EMAIL: INFO@GAMMAIND.IT
WEB: WWW.GAMMAIND.IT

QUALITY
UNDER
CONTROL

Exertus®

A P P A R E C C H I

DUAL 120 - NOVUM



SPECIFICHE TECNICHE

SERIE

EXERTUS®

MODELLO

DUAL 120

NOVUM

APPLICAZIONE PRINCIPALE

NDT (GAMMAGRAFIA INDUSTRIALE)

MATERIALI

GUSCIO ESTERNO IN ACCIAIO CrNi / SCHERMATURA IN URANIO DEPLETO /
CANALE DI SCORRIMENTO SORGENTE IN LEGA DI TUNGSTENO

DIMENSIONI

LUNGHEZZA	302 mm	335 mm
LARGHEZZA	124 mm	124 mm
ALTEZZA	207 mm	222 mm

PESO TOTALE APPARECCHIATURA

22 kg	18 kg
-------	-------

PESO SCHERMATURA (U-Depl)

14 kg	10 kg
-------	-------

ISOTOPI

IRIDIO-192 o SELENIO-75 IN FORMA SPECIALE

Ir-192 ATTIVITÀ MAX	4.44 TBq (120 Ci)	2.22 TBq (60 Ci)
Se-75 ATTIVITÀ MAX	7.4 TBq (200 Ci)	7.4 TBq (200 Ci)

DOSE A CONTATTO DELLA SUPERFICE ESTERNA

< 2mSv/h

STANDARD DI COSTRUZIONE

ISO 3999:2004

APPROVAZIONE TRASPORTO

Tipo B(U) RUS/5786/B(U)-96T

Tipo B(U) RUS/7223/B(U)-96T

ACCESSORI

COMPATIBILITÀ TOTALE CON TELECOMANDI E GUAINA DI EIEZIONE DELLE SERIE TI E TSI

GAMMA-IND SRL
VIA FAGNANI, 5
20017 RHO (MI)
TEL. +39 02 935 07 111
FAX +39 02 935 07 110
EMAIL: INFO@GAMMAIND.IT
WEB: WWW.GAMMAIND.IT

QUALITY
UNDER
CONTROL