

**NDT Custom S.r.l.**

P.IVA/VAT/C.F.: IT 09399780965

Sede legale - Registered office:

Via XXV Aprile, 5

20001 Inveruno (Milan - Italy)

Website: www.ndtcustom.com**Sede operativa - Headquarter:**

Via Madre Teresa di Calcutta, 6

20002 Ossona (Milan - Italy)

Phone: +39 0235943951

Fax: +39 0235943951

e-Mail: info@ndtcustom.com

Azienda con SGQ certificato

Management system certified

ISO 9001:2015



SENSORE DR PER ALTE ENERGIE

SMOC HE



IL SISTEMA SFRUTTA UN SENSORE CMOS DA 40MPHL ABBINATO AD UNO SCITNILLATORE DI ULTIMA GENERAZIONE PER OFFRIRE IMMAGINI RADIOGRAFICHE DIRETTE

DISPONIBILE NEI FORMATI STANDARD 40H40CM E 40H60CM (ALTRI FORMATI SU RICHIESTA)

STUDIATO APPOSITAMENTE PER EFFETTUARE RADIOGRAFIE CON SORGENTI AD ALTA ENERGIA

LA FORMA QUADRATA NASCONDE IL SUO SEGRETO: TUTTA L'ELETTRONICA E' SCHERMATA DA SVARIATI CM DI PIOMBO PER PROTEGGERLA SIA DALLE RADIAZIONI DIRETTE CHE DA QUELLE SECONDARIE

IL SISTEMA, IN CONTINUA EVOLUZIONE, E' STATO DA POCO AGGIORNATO CON UN NUOVO SENSORE CHE, ANCORA UNA VOLTA, INNALZA OLTRE TUTTI LE CARATTERISTICHE DI RISOLUZIONE E RAPPORTO SEGNALE/RUMORE

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE:

- FUNZIONE LIVE VIEW PER VISIONE IN TEMPO REALE
- IMMAGINI A 16BIT
- RISOLUZIONE DI ACQUISIZIONE REGOLABILE TRAMITE SOFTWARE (80-160 MICRON CIRCA)
- RAPPORTO SEGNALE/RUMORE MIGLIORATO DEL 25% RISPETTO ALLA VERSIONE 2016
- TRASFERIMENTO DATI DURANTE L'ACQUISIZIONE SUCCESSIVA (RIDUZIONE TEMPI FINO A 30%)
- CABLAGGIO STANDARD 40M
- COMPATIBILITA' 100% DI CAVI, ALIMENTATORE E SOFTWARE CON LE VERSIONI PRECEDENTI
- ALIMENTAZIONE 230V
- DIMENSIONI AREA SENSIBILE 400H400MM (SMOC HE 40H40), 400H600MM (SMOC HE 40H60)
- RANGE DI FUNZIONAMENTO: 1-15MEV
- FUNZIONAMENTO A BATTERIA OPZIONALE