



NUOVO DR NON-GLASS!

Carestream NDT introduce ancora una volta una tecnologia rivoluzionaria per imaging NDT, con il suo nuovo detettore DR Non-Glass. Il design del nuovo detettore HPX-DR Non-Glass integra un materiale più resistente del vetro, per garantire la massima durata contro i rigori delle applicazioni NDT.

Il detettore HPX-DR Non-Glass elimina virtualmente le costose riparazioni dovute alla rottura del vetro e offre una garanzia di 2 anni.



- Passo dei pixel pari a 139 μm , per un imaging ad alta risoluzione
- Formato grande (350 x 430 mm) e profilo fine (14,7 mm)
- Schermatura "heavy duty" progettata specificamente per applicazioni NDT con esposizione elevata
- Involucro di protezione impermeabile, perfetto per il lavoro da postazione remota
- Area attiva del detettore massimizzata per l'imaging
- Connettività wireless altamente stabile
- Utilizza lo stesso software INDUSTREX dei prodotti digitali Carestream NDT correntemente in uso
- Potenti batterie agli ioni di litio; grazie alla funzione Hot Swap, è possibile mantenere il detettore in funzione durante la sostituzione della batteria
- Contenitore protezione e kit di montaggio opzionali, per una durata e una longevità del prodotto ancora più estese

Carestream NDT

Detettore DR HPX-DR Non-Glass

SPECIFICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Misura (mm)	Area attiva: 350 x 430 Dimensioni: 383,5 x 459,5 x 14,7
Peso	5,3 kg (11,9 lb)
Materiale dell'involucro	Alluminio
Limite di carico	Distribuito uniformemente sull'area del detettore: 170 kg (375 lb)
Schermo di conversione	GOZ-DRZ STANDARD
Passo dei pixel (µm)	139
Metodo di scansione	Progressivo
Conversione A/D (bit)	16
Risoluzione	3,6 lp/mm

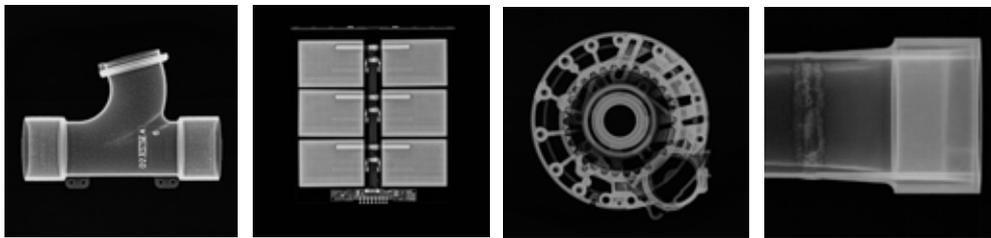
SISTEMA WIRELESS

Tipo di rete	Isolated Private Wireless LAN (WLAN)
Protocollo wireless	802.11 A, G, N

AMBIENTE D'USO

Shock	Elevata tolleranza agli urti
Intervallo di temperatura (°C)	Temperatura utilizzo (da -20 a +50) Ambiente-Immagazzinamento (da -23 a +60) Trasporto (da -23 a +60)
Umidità relativa di funzionamento	10 % - 86 %
Immagazzinamento	10 % - 86 %
Indice di protezione	IP57

OUTPUT AD ALTA RISOLUZIONE IN LABORATORIO O SUL CAMPO



ACCESSORI DI PROTEZIONE

L'involucro protettivo per uso in laboratorio aumenta il limite di carico del detettore fino a 340 kg. (750 lb).



Kit di montaggio con fermatubi, riduce lo stress sul detettore in fase di acquisizione sulle condutture.



**CARESTREAM NDT CON TE.
INSIEME PER UN RISULTATO MIGLIORE.**

carestream.com/ndt

