



SISTEMA COMPATTO DI RADIOGRAFIA DIRETTA (DR) AD ALTA RISOLUZIONE

HPX-DR 2530 è l'ultima novità nella famiglia di prodotti Carestream NDT DR.

Ottima visibilità dei difetti nelle immagini grazie alla risoluzione di 98 μm . Grazie alle sue compatte dimensioni l'HPX DR 2530 offre la possibilità di effettuare imaging anche in spazi molto ristretti.

Tutti i prodotti Carestream NDT CR e DR utilizzano il nostro software INDUSTREX all-in-one, quindi non è necessario acquistare costosi moduli aggiuntivi per sfruttare i vantaggi di entrambi.

NUMEROSI VANTAGGI

- Rilevamento dei difetti facilitato grazie alla risoluzione di 98 μm
- Formato compatto e spessore di soli 14,7 mm per una maggiore flessibilità di imaging
- Schermatura in tungsteno per la massima protezione delle parti elettroniche e per le applicazioni ad alta energia
- Custodia protettiva e resistente agli agenti atmosferici
- Area attiva del detettore massimizzata per l'imaging
- Connettività wireless altamente stabile
- Batterie agli ioni di litio con la funzione di "hot swap" per mantenere il detettore in funzione durante la sostituzione della batteria



FORNITO CON UNA GARANZIA DI 2 ANNI!

- La fiducia che riponiamo nel design e nella qualità del nostro nuovo detettore ad alta durata è tale che offriamo una garanzia di due anni

Carestream NDT

Detettore HPX-DR 2530 DR

SPECIFICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Misura (mm)	Area attiva: 250 x 300 Dimensioni: 282 x 332 x 14,7
Peso	3,1 kg (6,8 lb)
Materiale dell'involucro	Alluminio
Limite di carico	Distribuito uniformemente sull'area del detettore: 170,1 kg (375 lb)
Schermo di conversione	GOS-DRZ FINE, DRZ PLUS
Passo dei pixel (µm)	98
Metodo di scansione	Progressivo
Conversione A/D (bit)	16
Risoluzione dell'immagine (lp/mm)	5,1 (FINE), 3,6 (PLUS)

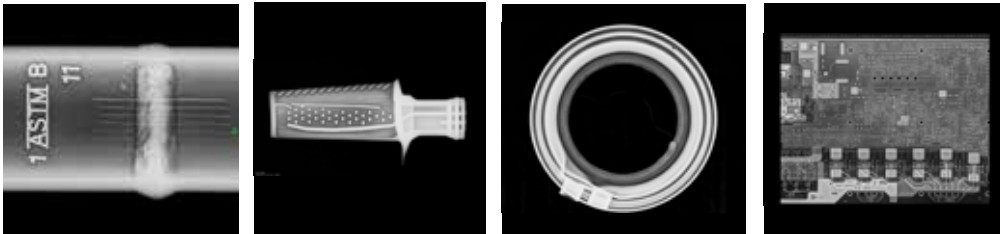
SISTEMA WIRELESS

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

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

IMMAGINI 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

