

Carestream INDUSTREX

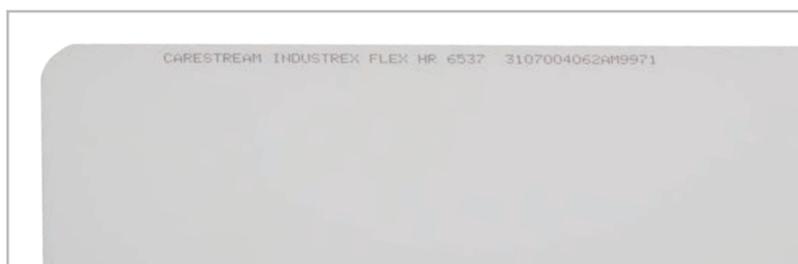
Placa de imagem digital Flex GP **APRIMORADAS!**
Placa de imagem digital Flex HR
Placa de imagem digital Flex XL Azul

APLICAÇÕES DE RC INDUSTRIAIS MAIS SIMPLES COM PRODUTOS INDUSTREX DA CARESTREAM.

As equipes inovadoras de investigação e desenvolvimento da Carestream estão trabalhando continuamente para assegurar que você tenha os produtos necessários para qualquer aplicação de ensaio não destrutivo (END). Nós estamos empenhados em criar soluções e produtos melhores para as aplicações atuais de radiografia computadorizada (RC) para NDT.

Nossas Placas de imagem digital INDUSTREX são um excelente exemplo. Elas oferecem a flexibilidade do filme sem a necessidade do processamento molhado. Isso permite que você capture e leia imagens de modo mais rápido e fácil, no campo e no laboratório. É possível otimizar as imagens, se necessário, e as armazenar e compartilhar digitalmente. E elas funcionam com os Sistemas digitais INDUSTREX HPX-1 Plus da Carestream.

As placas de imagem digital INDUSTREX são um elemento natural da radiografia computadorizada em aplicações de testes não destrutivos.



TODAS AS PLACAS INDUSTREX POSSUEM UM NÚMERO DE CONTROLE IMPRESSO ESPECÍFICO QUE APARECE NA PLACA COMO UMA PARTE INTEGRAL DA IMAGEM. ESTE RECURSO PERMITE QUE UM CLIENTE CORRESPONDA UMA IMAGEM A UMA PLACA, SE NECESSÁRIO.



As placas de imagem digital Carestream INDUSTREX Flex GP, HR e ZL Azul aprimoradas são:

- **Flexíveis** – Adaptam-se `s maioria das formas.
- **Nítidas** – Melhor resolução que os filmes de alta velocidade, e uma substituição adequada para muitas aplicações.
- **Disponíveis em vários tamanhos** – Para cobrirem uma gama vasta de aplicações.
- **Portáteis** – Com o Sistema digital INDUSTREX HPX-1 Plus da Carestream, a captura de imagens em áreas remotas é mais fácil que nunca.
- **Versáteis** – Use em um cassete rígido ou flexível.
- **Eficientes** – As placas de fósforo podem ser apagadas e reusadas milhares de vezes, requerem menos exposição que o filme e fornecem acesso mais rápido às imagens.
- **Certificadas** – Quando usadas com os Sistemas digitais INDUSTREX HPX-1 Plus da Carestream, todas as placas atendem os requisitos para a classe de sistema mais elevada, conforme EN 14784-1 e ASTM E 2446.

Placas de imagem digital aprimoradas INDUSTREX Flex GP, HR e XL Azul da Carestream

A placa de imagem digital INDUSTREX XL Azul possui uma resolução aproximadamente 35%¹ maior do que a placa Flex HR para a maioria das aplicações exigentes.

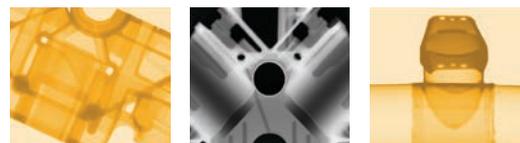
PLACAS DE NDT PARA CR CARESTREAM



RELAÇÃO SINAL RÚIDO

	FLEX GP APRIMORADA	FLEX HR	FLEX XL Azul
RESOLUÇÃO	OBJETIVO GERAL	ALTA RESOLUÇÃO	RESOLUÇÃO ULTRA ELEVADA
TAMANHO	NÚMERO DO CATÁLOGO		
3,5 x 10 polegadas	•	8094922 *	1012699
3,5 x 17 polegadas	•	1904267 *	1012723
4,5 x 10 polegadas	1004266	1680214	1012624
4,5 x 17 polegadas	8584534	1466945	1012608
5 x 7 polegadas	1880723	8491615	1012681
7 x 17 polegadas	1355478	1848688	1012640
8 x 10 polegadas	8520454	1775576	1012632
10 x 12 polegadas	8640344	1174424	1012574
14 x 17 polegadas	1008564	8360521	1012665
14 x 36 polegadas	8908204	1434257	1012590
14 x 51 polegadas	1432772	•	•
14 x 60 polegadas	1124460	8082596	1012657
14 x 85 polegadas	8542276	•	•
70 mm x 20,3 cm	•	•	1012731
70 mm x 25,4 cm	•	8802324 *	1012707
70 mm x 43 cm	•	8348641 *	1012715
70 mm x 8 polegadas	•	8002230	•
70 mm x 13 polegadas	•	•	1012764
70 mm x 24 polegadas	•	1006105	1012756
70 mm x 36 polegadas	•	1004746	1012749

* Somente HPX-1 Plus



ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Equipamento compatível com RC

- Sistema Digital INDUSTREX HPX-1 da Carestream

Usos recomendados

As placas de imagem digital INDUSTREX da Carestream estão disponíveis em muitos tamanhos, e foram projetadas para uma ampla variedade de aplicações NDT de RC, incluindo:

- Moldagem
- Erosão e corrosão
- Inspeção de pipeline
- Fabricação soldada

As placas de imagem HR e XL Azul foram testadas com o tipo BAM Design no sistema digital HPX-1 (certificados BAM/ZBF/015/12 e BAM/ZBF/016/12, respectivamente).

Desde o treinamento até o atendimento ao cliente e a assistência técnica, nosso suporte é global e de classe mundial. Nós fornecemos o que você precisa para efetuar o trabalho, deixando-o livre para se concentrar em seus objetivos mais importantes.

Para mais informações

Para aprender mais sobre as placas de imagem digital aprimoradas INDUSTREX Flex GP, HR, XL Azul da Carestream e outros produtos e soluções NDT da Carestream, entre em contato com um representante da Carestream pelo do número 877-865-6325 ext 714, ou acesse ndt.carestream.com.