

Carestream INDUSTREX

Flex GP Digital Imaging-Speicherfolie
Flex HR Digital Imaging-Speicherfolie
Flex XL Blue Digital Imaging-Speicherfolie

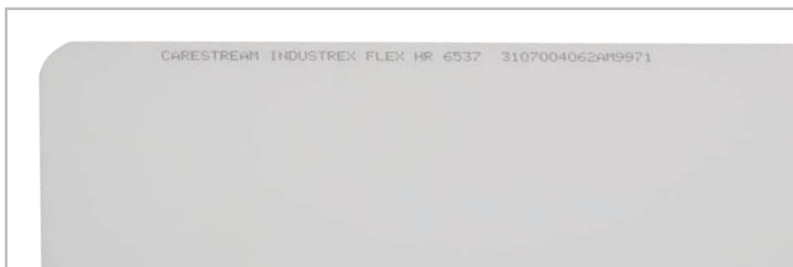
VERBESSERT!

CARESTREAM INDUSTREX-PRODUKTE ERLEICHTERN INDUSTRIELLE CR-ANWENDUNGEN.

Die innovativen Forschungs- und Entwicklungsteams von Carestream arbeiten kontinuierlich daran, dass Ihnen alle Produkte zur zerstörungsfreien Materialprüfung zur Verfügung stehen, die Sie benötigen. Wir sehen unsere Aufgabe darin, Lösungen und Produkte für die Anwendung der computergestützten Röntgentechnik in der Materialprüfung immer weiter zu verbessern.

Unsere INDUSTREX Digital Imaging-Speicherfolien sind dafür ein gutes Beispiel. Sie bieten die Flexibilität des Films, ohne dass eine Nassverarbeitung erforderlich ist. Auf diese Weise können Sie Bilder vor Ort und im Labor schnell und einfach erfassen und lesen. Bei Bedarf können Sie die Bilder optimieren und speichern oder digital weitergeben. Zudem ist die Verwendung mit Carestream INDUSTREX HPX-1 Plus Digitalsystemen möglich.

INDUSTREX Digital Imaging-Speicherfolien sind eine ausgezeichnete Wahl für die computergestützte Radiographie bei Anwendungen für zerstörungsfreie Materialprüfungen.



ALLE INDUSTREX-SPEICHERFOLIEN SIND MIT EINER SPEZIFISCHEN AUFGEDRUCKTEN VERFOLGUNGSNUMMER VERSEHEN, DIE AUF DER SPEICHERFOLIE ALS INTEGRALER BESTANDTEIL DES BILDS ANGEZEIGT WIRD. DAMIT KANN EIN KUNDE BEI BEDARF EIN BILD MIT EINER SPEICHERFOLIE ABGLEICHEN.

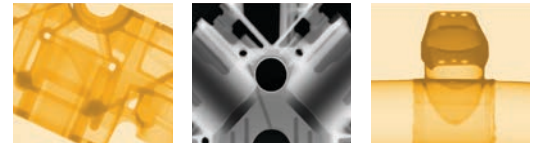


Die verbesserten Carestream INDUSTREX Flex GP, HR und XL Blue Digital Imaging-Speicherfolien sind:

- **Flexibel** – Für die meisten Formen geeignet.
- **Scharf** – Bessere Auflösung als bei Hochgeschwindigkeitsfilmen und ein geeigneter Ersatz für viele Anwendungen.
- **In mehreren Größen verfügbar** – Abdeckung eines breiten Anwendungsspektrums.
- **Mobil** – Mit dem Carestream INDUSTREX HPX-1 Plus Digitalsystem ist die Bilderfassung auch in externen Bereichen einfach.
- **Vielseitig** – Einsatz in festen oder flexiblen Kassetten.
- **Effizient** – Speicherfolien können unzählige Male gelöscht und wiederverwendet werden, sie benötigen eine geringere Belichtung als Film und ermöglichen einen schnellen Zugriff auf das Bild.
- **Zertifiziert** – Beim Einsatz mit Carestream INDUSTREX HPX-1 Plus Digitalsystemen erfüllen alle Speicherfolien die Anforderungen der höchsten Systemklassen gemäß EN 14784-1 und ASTM E 2446.

Verbesserte Carestream INDUSTREX Flex GP, HR und XL Blue Digital Imaging-Speicherfolien

Die INDUSTREX XL Blue Digital Imaging-Speicherfolie liefert eine ungefähr 35 %¹ höhere Auflösung als die Flex HR-Speicherfolie für die anspruchsvollsten Anwendungen.



CARESTREAM CR NDT SPEICHERFOLIEN



RELATIVES SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNIS

| | VERBESSERTER FLEX GP | Flex HR | Flex XL Blue |
|------------------|------------------------|----------------|----------------------|
| AUFLÖSUNG | ALLGEMEINE ANWENDUNGEN | HOHE AUFLÖSUNG | ULTRA-HOHE AUFLÖSUNG |
| FORMAT | KATALOGNUMMER | | |
| 8,9 x 25,4 cm | • | 8094922 * | 1012699 |
| 8,9 x 43,2 cm | • | 1904267 * | 1012723 |
| 11,4 x 25,4 cm | 1004266 | 1680214 | 1012624 |
| 11,4 x 43,2 cm | 8584534 | 1466945 | 1012608 |
| 12,7 x 17,8 cm | 1880723 | 8491615 | 1012681 |
| 17,8 x 43,2 cm | 1355478 | 1848688 | 1012640 |
| 20,3 x 25,4 cm | 8520454 | 1775576 | 1012632 |
| 25,4 x 30,5 cm | 8640344 | 1174424 | 1012574 |
| 35,6 x 43,2 cm | 1008564 | 8360521 | 1012665 |
| 35,6 x 91,4 cm | 8908204 | 1434257 | 1012590 |
| 35,6 x 129,5 cm | 1432772 | • | • |
| 35,6 x 152,4 cm | 1124460 | 8082596 | 1012657 |
| 35,6 x 215,9 cm | 8542276 | • | • |
| 70 mm x 20,3 cm | • | • | 1012731 |
| 70 mm x 25,4 cm | • | 8802324 * | 1012707 |
| 70 mm x 43,0 cm | • | 8348641 * | 1012715 |
| 70 mm x 20,3 cm | • | 8002230 | • |
| 70 mm x 33,0 cm | • | • | 1012764 |
| 70 mm x 61,0 cm | • | 1006105 | 1012756 |
| 70 mm x 91,4 cm | • | 1004746 | 1012749 |

* Nur HPX-1 Plus

TECHNISCHE DATEN

Kompatible CR-Hardware

- Carestream INDUSTREX HPX-1 Digitalsystem

Empfohlene Nutzung

Carestream INDUSTREX Digital Imaging-Speicherfolien sind in vielen Formaten verfügbar und für ein breites Spektrum an CR-NDT-Anwendungen ausgelegt, einschließlich:

- Guss
- Erosion und Korrosion
- Pipeline-Überprüfung
- Schweißkonstruktion

HR und XL Blue Speicherfolien wurden in einem HPX-1 Digitalsystem (Zertifikate BAM/ZBF/015/12 bzw. BAM/ZBF/016/12) nach BAM Design getestet.

Von Schulungen bis zum Kundendienst: Wir bieten auf der ganzen Welt einen erstklassigen Support. Sie können sich ganz auf Ihre eigentliche Aufgabe konzentrieren, denn wir stellen die nötigen Hilfsmittel bereit.

Weitere Informationen

Weitere Informationen über die verbesserten Carestream INDUSTREX Flex GP, HR und XL Blue Digitalen Speicherfolien und andere Carestream Health NDT Produkte sowie Lösungen erhalten Sie von Ihrer lokalen Carestream Health Vertretung unter 877-865-6325 Durchwahl 714 oder über ndt.carestream.com.