

# Gafchromic™ XR film

## Nowoczesne wyroby do aplikacji radiologicznych

Wygodne, dokładne i efektywne kosztowo narzędzia do zastosowań w radiologii diagnostycznej

**Gafchromic™ XR-QA2 film** – film do radiologii (testów QA)

**Gafchromic XR-CT2 film** – film mierzący grubość warstwy w skanerach CT

**Gafchromic XR-M2 film** – film do mammografii (testów QA)

**Gafchromic XR-RV3 film** – film do mierzenia dawki skórnej

## Gafchromic XR-M2 film

Gafchromic filmu XR-M2 jest zaprojektowany specjalnie jako narzędzie QA dla mammografii w środowisku bez procesora. Gafchromic film XR-M2 jest dostępny w rozmiarze 25 x 90 [mm] (50 arkuszy w opakowaniu). Może on być obsługiwany w świetle otoczenia.

### szczegółowe obrazowanie o wysokiej rozdzielczości i kontraście

Nowoczesne techniki produkcji wysokiej jakości filmu Gafchromic XR- M2 zapewnia spójne i wiarygodne wyniki o wysokim kontraście, ze szczegółami obrazu rozdzielczości większej niż 5000 DPI. Wyniki są łatwe do odczytania a dane są łatwe do zrozumienia.

### Właściwości:

- Nie wymaga wywoływania
- Jednakowe wyniki kalibracji
- Wysoka spójność danych
- Podwyższony kontrast
- Czułość w zakresie dawek od 0.1cGy do 20cGy
- Wygodny rozmiar
- Niedrogi, łatwy do użycia
- Można przechowywać w świetle dziennym

Zakres dawki	Zakres napięć	Budowa filmu	Warstwy	Grubość
0.1 cGy to 20 cGy	~20 kVp to 50 kVp	4-warstwowy laminat: podłoże – warstwa klejąca – warstwa aktywna – podłoże	Żółty poliester Warstwa klejąca Warstwa aktywna Biały poliester	97 mikronów 20 mikronów 25 mikronów 97 mikronów

*Grubość warstw może być nieco inna*

## Dystrybutor

HIMTECH Norbert Wasilewski, Warszawa

tel. +48602108829, e-mail: [info.himtech@gmail.com](mailto:info.himtech@gmail.com)

nr. katalogowy **ASH\_XR-M2**