

# MEDIX MAMMO Plus

FILM RADIOGRAFIC MEDICAL PENTRU MAMOGRAFII CU ECRANE

## Informații generale

MEDIX MAMMO Plus este un film medical ortocromatic de sensibilitate mare, contrast ridicat, cu emulsia turnată pe singură față a suportului, prezentând o imagine superbă la o doză scăzută de radiație. Filmul asigură o perfectă vizualizare a fiecărei zone de densități a sânului.

## Utilizare

MEDIX MAMMO Plus este destinat pentru radiografiile mamografice de toate tipurile. Deși este compatibil cu toate sistemele de casetă /ecran intensificator filmul este recomandat pentru a fi utilizat cu ecrane intensificatoare cu emisie în verde Mamoray HD sau Mamoray HD-S.

## Avantaje

MEDIX MAMMO Plus

- Sensibilitate mare la o doză scăzută pe pacient
- Definiție ridicată
- Densitate maximă ridicată
- O nuanță albastră specială combinată cu contrastul ridicat mărește vizualizarea microcarcinoamelor și a modificărilor de structură a țesutului
- Rezistență ridicată la artefacte provocate de manipulare

## Suportul

MEDIX MAMMO Plus este produs pe un suport de poliester albastru cu o grosime de 0,18 mm cu o excelentă stabilitate dimensională, ce prezintă un efect antistatic deosebit. Partea emulsionată este astfel concepută încât să reziste la artefactele de manipulare, astfel încât filmul poate fi utilizat și în sistemele Daylight.

## Ambalare

MEDIX MAMMO Plus este disponibil în file cu dimensiuni de la 18 x 24 și 24 x 30 cm, ambalate în cutii de carton de 100 file NIF. Fiecare filă este marcată cu degajare în formă de U pentru a ușura orientarea corectă a filmului.

## Iluminarea camerei obscure

MEDIX MAMMO Plus va fi manevrat și prelucrat la întuneric sau sub iluminare indirectă cu lumină de siguranță roșu-închis utilizând un bec de 15 W, plasat la cel puțin 1,2 m de film.

Nu se pot utiliza filtre galben-verzui!

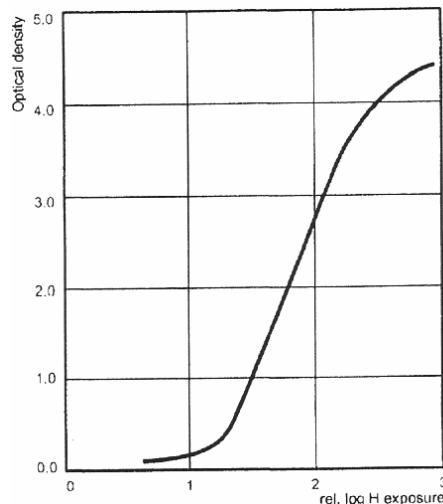
## Prelucrare

MEDIX MAMMO Plus se prelucrează în procesare automate cu ciclul de prelucrare de cel puțin 90 secunde, aprobate pentru utilizare în mamografie, cu soluții de prelucrare uzuale. Pentru rezultate optime se recomandă revelatorul FOMA LP-D sau Agfa G138. Revelatorul va avea temperatura de 34° C.

## Depozitare

MEDIX MAMMO Plus se păstrează în ambalaje originale intacte, (cutiile se țin în poziție verticală în loc rece și uscat la o temperatură scăzută de 5-21° C și umiditate relativă de 40 – 60 %, ferit de vapori și gaze dăunătoare, raze X sau alte radiații ionizante. Pentru stocare mai îndelungată filmul se păstrează în frigider. Înainte de utilizare, filmul în ambalajul original se va ține la temperatura camerei cel puțin 2-4 ore.

## Curba caracteristică

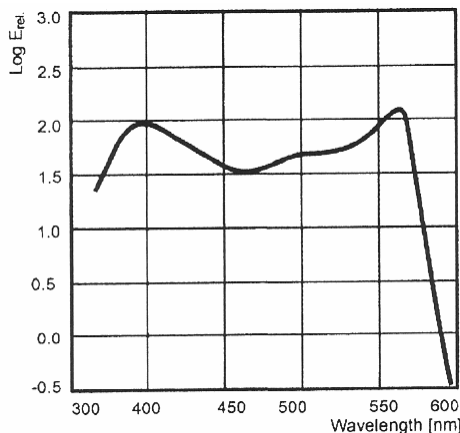


## Prelucrare:

Procesor Protec M45

Revelator FOMA LP-D, 180 s / 34° C

## Sensibilitate spectrală



Produsul are marcajul CE și a fost fabricat și marcat în conformitate cu standardele internaționale de calitate EN ISO 9001: 2000, EN ISO 13485 : 2003.