

SISTEMI DI STAMPA

DRYSTAR DT 5.000I MAMMO

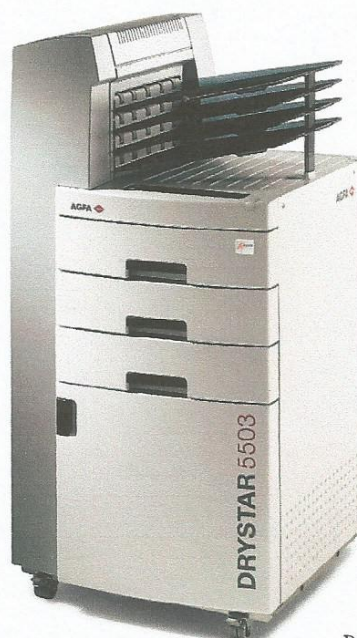
Qualità superiore dell'immagine

La pellicola DRYSTAR DT 5.000I Mammo è progettata in modo particolare per soddisfare le esigenze di elevata densità ottica necessarie nella mammografia digitale. Grazie a una densità massima superiore potranno essere visualizzate anche le più impercettibili sfumature di grigio necessarie alle applicazioni della mammografia. La pellicola DRYSTAR DT 5.000I Mammo, ideata per l'utilizzo combinato con gli imager specifici per mammografia DRYSTAR 5500, DRYSTAR 5503 e DRYSTAR AXYS, consente di ottenere stampe di qualità diagnostica superiore.



DRYSTAR DT 5.000I MAMMO È LA PELLICOLA A SECCO AD ALTA DENSITÀ E CONTRASTO CHE CONFERISCE UNA QUALITÀ DELL'IMMAGINE SUPERIORE PER MAMMOGRAFIA DIGITALE FULL FIELD.

- Una qualità ineccepibile per le mammografie digitali
- Studiate per l'utilizzo con DRYSTAR 5500, DRYSTAR 5503 e DRYSTAR AXYS



DRYSTAR 5503

Flusso di lavoro efficiente, produttività incrementata

La DRYSTAR 5500, DRYSTAR 5503 e DRYSTAR AXYS si caratterizzano per due scompartimenti per pellicole, portando tutti i formati (da 8 x 10" a 14 x 17") in linea. In questo modo pellicole di diverse dimensioni non devono essere continuamente ricaricate, rendendo il flusso di lavoro più efficiente. Inoltre l'elevato volume di produzione delle DRYSTAR 5500/5503's di 140 pellicole/ora (per 8 x 10") assicura una produttività superiore, ideale per clienti che richiedono volumi significativi.

Una composizione ideale

Le pellicole sono composte da una base di PET spesso 168 micron e rivestite con sali di argento e uno strato protettivo. La base in PET con angoli smussati assicura che la pellicola possa essere trattata come una normale pellicola per raggi X. Lo strato protettivo rende la pellicola resistente ai graffi e all'umidità. Lo strato per imaging a base di argento, resistente alla luce e sensibile solo alle alte temperature, assicura la riduzione delle opacità e un contrasto elevato.

Conveniente ed economica

La Tecnologia Direct Digital Imaging garantisce modalità d'uso molto semplici: caricare la pellicola DRYSTAR DT 5.000I Mammo nell'imager per la mammografia è semplice come inserire un CD nel computer. Non sono richiesti né prodotti chimici, né camera oscura, né pulizia e lunghe regolazioni; inoltre non sono previsti costi per lo smaltimento dei prodotti chimici. La procedura di stampa è completamente a secco e priva di problemi, quindi significativamente più efficiente in termini di costi di un sistema tradizionale.

Soluzione ecologica

Alla famiglia degli imager DRYSTAR è stato conferito il "Premio europeo dell'ambiente al prodotto a favore dello sviluppo sostenibile" (European Environmental Product Award for Sustainable Development), quale riconoscimento per la performance ambientale superiore e per la confezione del DRYSTAR DT 5.000I Mammo interamente riciclabile.



DRYSTAR 5500



DRYSTAR AXYS

caratteristiche

TECNICHE

CARATTERISTICHE STANDARD

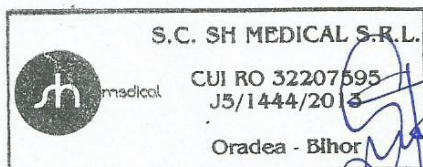
- Stampa Direct Thermal
- Base blu
- Densità ottica massima > 4
- Caricamento delle pellicole in luce diurna (pellicole resistenti alla luce)

DIMENSIONI

- DRYSTAR 5500: 20 x 25 cm (8 x 10 pollici),
25 x 30 cm (10 x 12 pollici),
28 x 35 cm (11 x 14 pollici)
- DRYSTAR AXYS: 20 x 25 cm (8 x 10 pollici),
25 x 30 cm (10 x 12 pollici),
28 x 35 cm (11 x 14 pollici)
- DRYSTAR 5503: 20 x 25 cm (8 x 10 pollici),
25 x 30 cm (10 x 12 pollici),
28 x 35 cm (11 x 14 pulgadas)

CONSERVAZIONE

- 100 pellicole per scatola
- Esporre fino a: 24 mesi dalla data di produzione
- Conservazione prima dell'uso:
 - Temperatura compresa tra 4 e 25° C
 - Il livello di umidità raccomandato per le pellicole DRYSTAR è compreso tra 30 e 60 %
- Conservazione dopo la stampa:
 - Possibilità di archiviazione in conformità con ANSI IT 9.11 e IT 9.19, durata estesa
 - Termine minimo di archiviazione 20 anni
 - Raccomandazioni e condizioni di trasporto per evitare la perdita delle immagini, l'aumento della densità o lo scolorimento:
 - evitare la conservazione per lunghi periodi di tempo a temperature superiori a 35° C
 - evitare l'uso di pellicole a secco su negatoscopi per lunghi periodi di tempo
 - evitare l'esposizione eccessiva alle alte temperature e alla luce intensa, conservare le immagini nella confezione originale o in altre custodie protettive adeguate alla temperatura massima di 25° C



**CONFORM CU
ORIGINALUL**

Perché scegliere Agfa HealthCare?

Agfa HealthCare è un leader globale nel mercato a rapida crescita dei sistemi IT integrati e di imaging, in grado di offrire agli ospedali e ad altri centri un flusso trasparente di dati e informazioni complete per migliorare il servizio ai pazienti. L'approccio dell'azienda, unico nel suo genere, le consente di fornire know-how clinico e soluzioni integrate a livello ospedaliero. Queste soluzioni specializzate integrano sistemi IT e di imaging per i reparti di Radiologia, Cardiologia, Mammografia e Ortopedia. La piattaforma IT di Agfa HealthCare, sviluppata a livello d'impresa, che permette di integrare la totalità dei dati anagrafici e clinici all'interno di una struttura ospedaliera, è stata progettata per rispondere alle particolari richieste dei professionisti dei servizi sanitari.

www.agfahealthcare.com

Agfa e il rombo Agfa sono marchi depositati di Agfa-Gevaert N.V., Belgio, o delle relative società affiliate. DRYSTAR è una marca depositata di Agfa HealthCare NV Belgio, o delle relative società affiliate. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei loro rispettivi titolari e vengono impiegati a scopi editoriali senza alcuna intenzione di violazione. I dati contenuti nella presente pubblicazione sono forniti unicamente a scopo illustrativo e non rappresentano necessariamente standard o specifiche che Agfa HealthCare sia obbligata a soddisfare. Tutte le informazioni ivi contenute sono da intendersi esclusivamente a scopo di guida, e le caratteristiche dei prodotti e servizi descritte nella presente pubblicazione possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso. Alcuni prodotti e servizi potrebbero non essere disponibili nella vostra zona. Contattare il rappresentante locale per informazioni sulla disponibilità. Agfa HealthCare si sforza il più possibile di garantire l'accuratezza delle informazioni ma non si assume, comunque, alcuna responsabilità per eventuali errori tipografici.

© 2011 Agfa HealthCare NV

Tutti i diritti riservati

Stampato in Belgio

Pubblicato da Agfa HealthCare NV

B-2640 Mortsel - Belgio

5NU36 IT 00201112



**CONFORM CU
ORIGINALUL**

AGFA 
HealthCare