

si dice che la **famiglia**

non si sceglie ma con la gamma Agfa di

imagers **DRYSTAR**

è proprio ciò che abbiamo fatto



molte analogie

in termini di vantaggi

Qualunque stampante **DRYSTAR** di Agfa scegliate, otterrete sempre la miglior qualità d'immagine e la massima flessibilità. Uno sguardo ravvicinato vi permetterà di scoprire i numerosi vantaggi: la tecnologia Direct Digital Imaging (DDI) con A#Sharp per avere immagini sempre nitide; la possibilità di gestione in luce diurna per semplificare l'utilizzo; un'elevata produttività e il più breve tempo di accesso alle immagini per ottimizzare il flusso di lavoro; la conformità DICOM e l'impiego del Paxport per massimizzare l'integrazione e la connettività di rete; infine, come sempre, un eccellente rapporto prezzo/prestazioni.

DRYSTAR 5302 e **5300** hanno un design modulare, che permette una gestione più facile, tempi e costi di manutenzione inferiori.

Qualunque stampante **DRYSTAR** scegliate, ne ricaverete sempre vantaggi a lungo termine, oltre ad una grande facilità d'uso.

Tutte le stampante **DRYSTAR** sono dotate della tecnologia Agfa Direct Digital Imaging (DDI), migliorata con l'integrazione della tecnologia A#Sharp, che consente di non utilizzare complesse o costose parti ottiche in movimento. È un sistema veloce, pulito ed eco-compatibile che richiede solo una manutenzione minima, offrendo immagini ancora più nitide; la risoluzione di 508 ppi corrisponde in un rapporto uno a uno alla massima risoluzione dei digitalizzatori, con dimensioni del pixel di 50 μm .

Non è necessaria nessuna interpolazione delle immagini, per cui nessun artefatto verrà introdotto nell'immagine. Questa è di fatto la migliore risoluzione possibile.

Osservando la nostra gamma di stampanti **DRYSTAR**, le loro analogie sono evidenti, come la loro qualità e possibilità di utilizzo per qualsiasi esigenza.



DRYSTAR 5503**INFORMAZIONI GENERALI****Dimensioni e peso**

- Dimensioni: 72 x 71,5 x 141 cm (L x P x A)
- Peso: 193 kg

Numero di vassoi

- Tre formati in linea

Capacità vassoi di alimentazione

- Tutti e tre i vassoi configurabili per 100 pellicole di 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" o 14 x 17"

PRESTAZIONI**Produttività**

- 8 x 10": 160 pellicole/ora
- 14 x 17": 100 pellicole/ora
- Primo film: 8 x 10": 75 sec
- 14 x 17": 57 sec

Spazio diagnostico

- 8 x 10": 3852 x 4880 pixel
- 14 x 17": 6922 x 8368 pixel

Spazio diagnostico per applicazioni mammografiche

- 8 x 10": 3828 x 4958 pixel

Risoluzione di stampa

- Geometrica: 508 ppi
- Spot size: 50 µm

Ideale per*

- CR/DR
- CT/MR
- Mammografia

Fascicolatore

- Sì

Hard disk drive per lo spool

- 72 Gbyte

TIPI E DIMENSIONI DELLE PELLICOLE**Tipi**

- DRYSTAR DT5000i B: base blu
- DRYSTAR DT5000i C: base trasparente
- DRYSTAR DT5000i Mammo

Dimensioni

- DRYSTAR DT5000i B/C: 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" e 14 x 17"
- DT5000i Mammo: 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14"

DRYSTAR 5302**INFORMAZIONI GENERALI****Dimensioni e peso**

- Dimensioni: 72,8 x 71,5 x 53,6 cm (L x P x A)
(A = 67,6 cm con vassoio di uscita)
- Peso: 90 kg

Numero di vassoi

- Due formati in linea

Capacità vassoi di alimentazione

- 100 pellicole per vassoio nei formati di 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" o 14 x 17"

PRESTAZIONI**Produttività**

- 8 x 10": 140 pellicole/ora
- 11 x 14": 86 pellicole/ora
- 14 x 17": 75 pellicole/ora
- Primo film 14 x 17": 77 sec

Spazio diagnostico

- 8 x 10": 2376 x 3070 pixel
- 10 x 12": 3070 x 3653 pixel
- 14 x 17": 4358 x 5232 pixel
- 11 x 14": 3348 x 4358 pixel

Risoluzione di stampa

- Geometrica: 320 ppi

Ideale per*

- CR/DR

Fascicolatore

- No

Hard disk drive per lo spool

- 72 Gbyte

TIPI E DIMENSIONI DELLE PELLICOLE**Tipi**

- DRYSTAR DT5000i B: base blu
- DRYSTAR DT5000i C: base trasparente

Dimensioni

- 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" e 14 x 17"

* Oltre alle applicazioni standard, le stampanti supportano anche CR/DR, CT/MR, Mammografia, Ultrasuoni Digitale, PET,

DRYSTAR 5300

INFORMAZIONI GENERALI

Dimensioni e peso

- Dimensioni: 70 x 80 x 35 cm (L x P x A)
- Peso: 55 kg

Numero di vassoi

- Un formato in linea

Capacità vassoi di alimentazione

- 100 pellicole

PRESTAZIONI

Produttività

- 11 x 14": 100 pellicole/ora
 - 14 x 17": 70 pellicole/ora
- Primo film: 14 x 17": 77 sec

Spazio diagnostico

- 14 x 17": 4256 x 5174 pixel
- 11 x 14": 3300 x 4256 pixel

Risoluzione di stampa

- Geometrica: 320 ppi
- Contrasto: risoluzione di contrasto 12 bit

Ideale per*

- CT/MR

Fascicolatore

- No

Hard disk drive per lo spool

- No; 512 Mbyte o 1 Gbyte in opzione

TIPI E DIMENSIONI DELLE PELLICOLE

Tipi

- DRYSTAR DT5000i B: base blu
- DRYSTAR DT5000i C: base trasparente

Dimensioni

- 11 x 14" e 14 x 17"

DRYSTAR 4500M

INFORMAZIONI GENERALI

Dimensioni e peso

- Dimensioni: 55 x 72 x 92 cm (L x P x A)
- Peso: 95 kg

Numero di vassoi

- Due formati in linea

Capacità vassoi di alimentazione

- Vassoio di entrata superiore: 8 x 10", 100 pellicole
- Vassoio di entrata inferiore: 8 x 10" o 10 x 12" (configurabile), 100 pellicole

PRESTAZIONI

Produttività

- 8 x 10": 80 pellicole/ora
 - 10 x 12": 60 pellicole/ora
- Primo film: 8 x 10": 100 sec

Spazio diagnostico

- 8 x 10": 3728 x 4672 pixel
- 10 x 12": 4672 x 5760 pixel

Spazio diagnostico per applicazioni mammografiche

- 8 x 10": 3828 x 4958 pixel
- 10 x 12": 4892 x 5810 pixel

Risoluzione di stampa

- Geometrica: 508 ppi

Ideale per*

- Mammografia

Fascicolatore

- No

Hard disk drive per lo spool

- 72 Gbyte

TIPI E DIMENSIONI DELLE PELLICOLE

Tipi

- DRYSTAR DT1 B: base blu
- Supporti DRYSTAR Mammo a base blu ottimizzati per la mammografia

Dimensioni

- 8 x 10" e 10 x 12"

Differenze sorprendenti in termini di utilizzabilità

Anche se vi sono molte analogie tra le stampanti DRYSTAR, sono proprio le differenze che vi permettono di capire qual è la stampante più adatta alle vostre esigenze, dal momento che ciascuna soddisfa precisi requisiti:

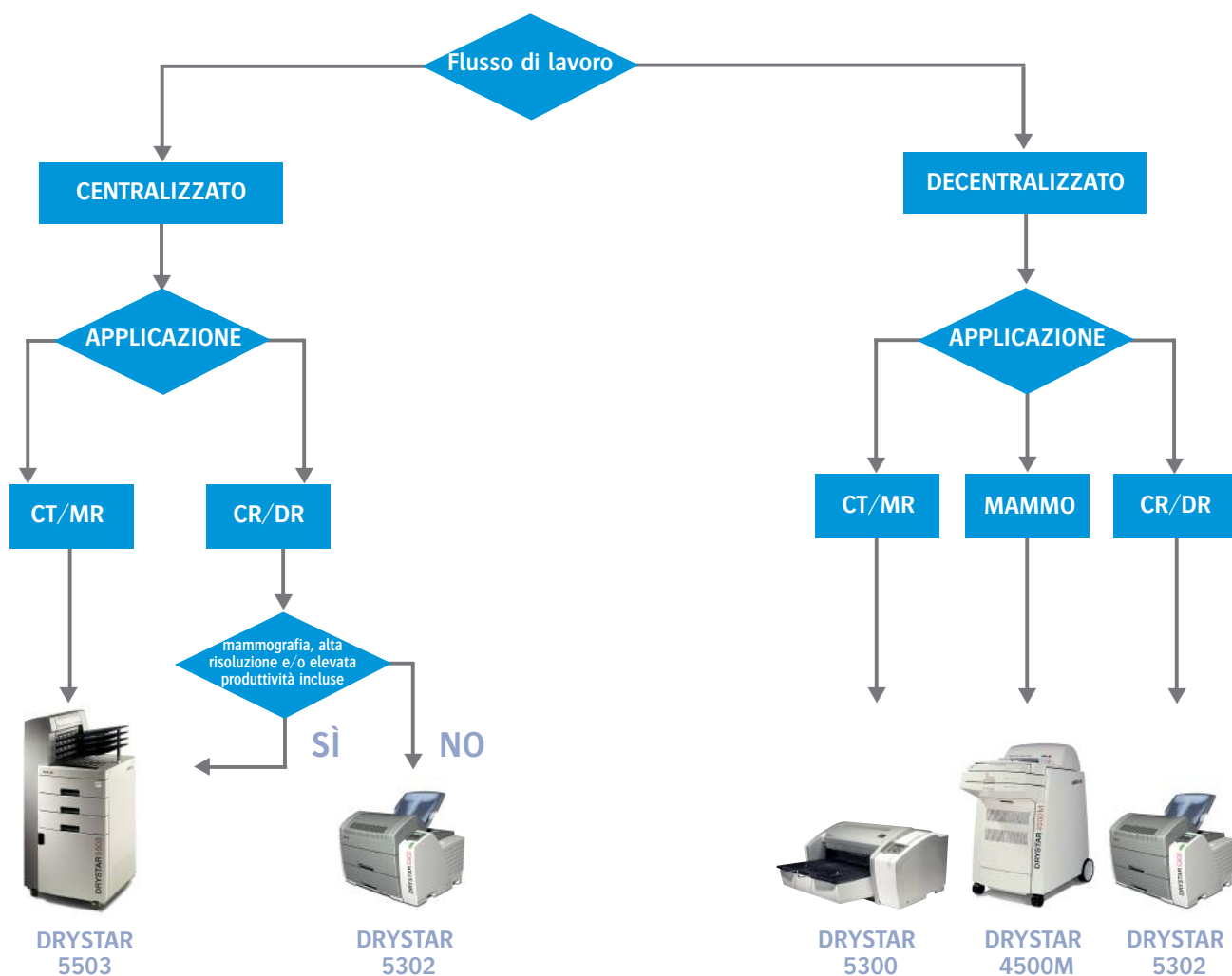
DRYSTAR 5503: la nostra stampante centralizzata multifunzione per ogni applicazione

DRYSTAR 5302: la nostra stampante per le applicazioni quotidiane CR/DR

DRYSTAR 5300: la nostra stampante decentralizzata per applicazioni CT/MR

DRYSTAR 4500M: la nostra stampante indipendente e dedicata per la mammografia

Utilizzate lo schema qui sotto per trovare l'imager DRYSTAR più indicato alle vostre esigenze. Cominciate con lo scegliere una configurazione centralizzata – con un numero limitato di imager utilizzati da più reparti – oppure una configurazione decentralizzata – con imager specializzati più piccoli, disponibili nei punti chiave della vostra struttura sanitaria. Quindi scegliete le vostre applicazioni. Da questo schema potrete trovare il miglior imager Agfa più indicato alle vostre esigenze!



Scegliete il vostro imager e il vostro supporto

Di quanti formati di supporto in linea avete bisogno – 1, 2 o 3? Quali formati utilizzate: 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" o 14 x 17"? Base blu, base trasparente o entrambe? Dovete poter disporre di immagini mammografiche di alta qualità diagnostica?

Le pellicole che utilizzate dicono molto sulle vostre esigenze di imaging. Ciascuno dei nostri vassoi per stampante può gestire diversi formati di pellicole, garantendovi la flessibilità necessaria. Inoltre, grazie a pellicole sensibili al calore invece che alla luce, le stampanti consentono una facile gestione in luce diurna, permettendo di aprire i vassoi, caricare le pellicole, ecc. senza la minima preoccupazione.

Indipendentemente dal tipo di stampante DRYSTAR utilizzata o dal modo in cui viene utilizzata, esiste sempre una pellicola DRYSTAR in grado di soddisfare le vostre richieste. Per le DRYSTAR 5300, 5302 e 5503, consigliamo le pellicole in scala di grigi DRYSTAR DT5000i Direct Digital. Nel caso dell'opzione Mammo della

DRYSTAR 5503, la pellicola richiesta è la nostra DRYSTAR DT5000i Mammo. Se la DRYSTAR 4500M è la stampante più indicata alle vostre esigenze, la pellicola DRYSTAR Mammo vi offrirà le migliori immagini mammografiche digitali. Una gamma completa di pellicole da abbinare alla nostra famiglia di stampanti.

La nostra conoscenza è a vostra disposizione

Con oltre 100 anni di attività nel settore, abbiamo imparato molto riguardo all'imaging e ai sistemi dedicati alla cura della salute in generale. Ad esempio, ciò che serve per effettuare una giusta diagnosi, quali strumenti possono migliorare l'efficienza e il flusso di lavoro, quali sono le analogie e le differenze in termini di richieste di servizi nell'ambito dell'intero settore sanitario e dei singoli reparti. Questa conoscenza è parte integrante della nostra filosofia aziendale e del nostro modo di svolgere le attività. Con la nostra gamma completa di stampanti DRYSTAR mettiamo la nostra conoscenza a vostra completa disposizione.



Agfa e il rombo Agfa sono marchi depositati di Agfa-Gevaert N.V., Belgio, o delle relative società affiliate. DRYSTAR e Paxport sono marchi depositati 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.

Copyright 2009 Agfa HealthCare NV
Tutti i diritti riservati
Stampato in Belgio
Pubblicato da Agfa HealthCare NV
B-2640 Mortsels - Belgium
5NXJE IT 00200906